

ANNALES COLLEGIUM 2025



FPMOZ

**20
GODINA
FPMOZ**

*Slavimo dva
desetljeća Fakulteta
prirodoslovno-
matematičkih i
odgojnih znanosti
Sveučilišta u Mostaru*



ANNALES COLLEGIUM 2025

Nakladnik

Sveučilište u Mostaru

**Za nakladnika**

red. prof. dr. sc. Ivo Čolak, rektor

Urednici

red. prof. dr. sc. Marin Ćorluka

izv. prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić

Urednički kolegij

red. prof. dr. sc. Dušan Jokanović
izv. prof. dr. sc. Milea Ajduk Kurtović
izv. prof. dr. sc. Jadranko Batista
izv. prof. dr. sc. Mate Brekalo
izv. prof. dr. sc. Ivana Čerkez Zovko
izv. prof. dr. sc. Antea Čilić
izv. prof. dr. sc. Anđelka Lasić
izv. prof. dr. sc. Miran Pehar
Maja Buhač, mag. iur.
Sanda Šego, mag. iur.

izv. prof. dr. sc. Martina Planinić
izv. prof. dr. sc. Tomislav Volarić
izv. prof. dr. sc. Edita Vučić
doc. dr. sc. Emil Brajković
doc. dr. sc. Izabela Ćavar
doc. dr. sc. Ivana Jovanović
doc. dr. sc. Tomislav Kraljević
doc. dr. sc. Katarina Šimić
Kristijan Ćorluka, mag. iur.

Recenzenti

izv. prof. dr. sc. Luciana Boban
doc. dr. sc. Jelena Jurčić

Lektorica

Ivana Rumack

Grafičko oblikovanje

FRAM ZIRAL, Mostar

ISSN 3029-3146

ANNALES COLLEGIUM 2025



Mostar, 2026.



Sadržaj

Predgovor / 7

Uvodna riječ dekana / 9

1. PODACI O FAKULTETU / 13

2. POPIS ZAPOSLENIKA / 24

3. NASTAVNA DJELATNOST / 36

3.1. Jednopedmetni sveučilišni studiji / 40

3.2. Dvopedmetni studiji / 168

3.3. Stručni studiji / 203

**4. ZNANSTVENO-ISTRAŽIVAČKA, STRUČNA I UMJETNIČKA
DJELATNOST / 237**

5. OSIGURANJE KVALITETE / 276

6. PROMOVENTI U 2025. GODINI / 279

7. DODATAK / 291

7.1. Sažetak – Summary / 291

7.2. Iz recenzija / 293

7.3. Bilješke o glavnim urednicima / 295

Predgovor

Sveučilište u Mostaru s ponosom gleda na razvitak Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti



Obilježavanje dvadesete obljetnice *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* predstavlja iznimno značajan trenutak u razvitku ove ustrojbene jedinice, ali i *Sveučilišta u Mostaru* u cjelini. Dvadeset godina postojanja nije samo vremenska odrednica, nego potvrda kontinuiteta, stabilnosti i odgovornoga akademskog djelovanja u službi obrazovanja, znanosti i društva.

Od utemeljenja u akademskoj 2005./2006. godini *Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* profilirao se kao jedna od ključnih i najbrojnijih ustrojbenih jedinica *Sveučilišta u Mostaru*. Njegova se posebnost očituje u interdisciplinarnom povezivanju prirodoslovno-matematičkih, odgojno-obrazovnih, društvenih, humanističkih i umjetničkih područja, čime *Fakultet* snažno pridonosi cjelovitosti i raznolikosti sveučilišnoga akademskog prostora.

Kao sastavnica *Sveučilišta u Mostaru Fakultet* je tijekom dva desetljeća sustavno pridonosio ostvarivanju temeljne sveučilišne misije: obrazovanju kompetentnih stručnjaka, razvitku znanstveno-istraživačke i umjetničke djelatnosti te jačanju društvene odgovornosti visokoga obrazovanja. Posebno je bitno istaknuti njegovu ulogu u obrazovanju odgojitelja, učitelja, nastavnika i drugih stručnjaka koji svojim radom izravno oblikuju obrazovni sustav i dugoročno utječu na razvoj društva.

Razvitak *Fakulteta* obilježen je stalnim unaprjeđenjem studijskih programa, usklađivanjem s europskim standardima visokoga obrazovanja te jačanjem sustava osiguranja kvalitete. Ulaganje u ljudske potencijale, znanstvenu infrastrukturu i međunarodnu suradnju omogućilo je *Fakultetu* izrastanje u prepoznatljivu akademsku instituciju, a

ujedno je pridonijelo jačanju ugleda i vidljivosti *Sveučilišta u Mostaru* u domaćem i međunarodnom akademskom prostoru.

Sveučilište u Mostaru s ponosom gleda na razvitak *Fakulteta prirodnoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti*, koji je u relativno kratkom razdoblju ostvario značajne nastavne, znanstvene i umjetničke rezultate. Ovi su rezultati plod predanog rada nastavnika, suradnika i nastavnog osoblja, kao i angažmana studenata, koji svojim profesionalnim i društvenim djelovanjem potvrđuju kvalitetu stečenoga obrazovanja.

Obilježavanje 20. obljetnice *Fakulteta* prigoda je za promišljanje budućih izazova i razvojnih smjernica. Pred *Fakultetom*, kao i pred *Sveučilištem u Mostaru*, stoji odgovornost daljnjeg jačanja akademske izvrsnosti, otvorenosti prema promjenama i strateškoga razvitka u skladu s potrebama suvremenoga društva.

Uvjeren sam kako će *Fakultet prirodnoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* i u godinama koje slijede ostati snažan oslonac *Sveučilišta u Mostaru* te značajan nositelj obrazovnoga, znanstvenoga i kulturnog razvitka.

U ime *Sveučilišta u Mostaru*, svim djelatnicima, studentima i prijateljima *Fakulteta prirodnoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* upućujem iskrene čestitke u povodu dvadesete obljetnice od utemeljenja, uz želju za daljnji uspješan rad i napredak.

red. prof. dr. sc. Ivo Čolak, *rektor*
Sveučilišta u Mostaru

Uvodna riječ dekana

Godina 2025. ima osobitu simboličku i institucionalnu težinu za *Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru*. Ona ne označava samo još jednu radnu i nastavnu godinu u nizu, nego predstavlja okruglu, dvadesetu obljetnicu postojanja *Fakulteta*, i to, dvadeset godina sustavnog rada, akademskog sazrijevanja i društvene odgovornosti. U tom se vremenskom luku oblikovala prepoznatljiva akademska zajednica, izgrađena na znanju, predanosti i trajnoj usmjerenosti prema razvoju obrazovanja, znanosti i struke.

Dvadeset godina postojanja nije tek brojčani jubilej. To je simbol kontinuiteta, stabilnosti i rasta, ali i vrijeme u kojem su se smjenjivali izazovi, reformski procesi i društvene promjene. *Fakultet* je kroz to razdoblje ostao dosljedan svojoj misiji: obrazovati kompetentne stručnjake, razvijati znanstvenu i umjetničku izvrsnost te aktivno doprinositi razvoju obrazovnog sustava i šire društvene zajednice.

Posebnu vrijednost ovoj obljetnici daje činjenica da se uz *Fakultet* kao cjelinu, u 2025. godini obilježava i 20 godina *Studija glazbe*, *Studija kineziologije* i *Studija pedagogije*. Ovi studiji, koji su od samih početaka utkali svoj identitet u strukturu *Fakulteta*, svojim su razvojem, prepoznatljivošću i doprinosom znanosti, umjetnosti i struci dali snažan pečat njegovu ukupnom profilu. Njihova dvadesetogodišnja povijest svjedoči o viziji osnivača, ali i o kontinuiranom radu nastavnika, suradnika i studenata koji su ih gradili i razvijali.

Od svoga osnutka *Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* afirmirao se kao jedna od temeljnih sastavnica *Sveučilišta u Mostaru*, s djelovanjem koje obuhvaća prirodoslovno-matematičke, odgojne, društvene, humanističke i kineziološke znanosti, te umjetničko obrazovanje. Nastavni proces danas se odvija na preddiplomskoj, diplomskoj i poslijediplomskoj razini, u skladu s europskim standardima visokog obrazovanja, uz jasno definirane ishode učenja i naglasak na zapošljivost, interdisciplinarnost i cjeloživotno obrazovanje.

Studijski programi *Fakulteta*, izuzev *Studija pedagogije*, primarno su usmjereni na obrazovanje nastavničkog kadra za osnovne i srednje

škole, čime *Fakultet* izravno sudjeluje u oblikovanju budućnosti obrazovnog sustava u Bosni i Hercegovini. Programi *Predškolskog odgoja* i *Razredne nastave* osposobljavaju buduće odgojitelje i učitelje za rad u vrtićima i osnovnim školama, dok suvremeni i inovativni programi, poput *Razredne nastave 3+2* te diplomskog *Studija sporta*, jasno odražavaju otvorenost *Fakulteta* prema promjenama i potrebama suvremenog društva.

U posljednjem desetljeću posebna je pozornost usmjerena reviziji i modernizaciji studijskih programa. Nastava na preddiplomskim i diplomskim studijima provodi se prema revidiranim nastavnim planovima i programima, čija je provedba sustavno unaprijeđena na svim studijskim godinama. U tom se kontekstu ističe pokretanje diplomskog studija *Podatkovna znanost i inženjerstvo*, kao i unaprjeđenje studijskih programa *Glazbene pedagogije*, *Glazbene umjetnosti* i *Kineziologije*, koji se izводе u skladu s novim standardima i aktualnim potrebama obrazovnog i znanstvenog sustava.

Studij glazbe tijekom dva desetljeća izrastao je u prepoznatljivo središte glazbeno-pedagoškog i umjetničkog djelovanja. Redovita koncertna aktivnost, sudjelovanje na natjecanjima, umjetnički projekti i snažna povezanost s kulturnim životom zajednice potvrđuju važnost glazbenog obrazovanja kao sastavnog dijela akademske misije *Fakulteta*. *Studij kineziologije*, jednako tako, tijekom dvadeset godina kontinuirano razvija stručne i znanstvene kompetencije u području tjelesne i zdravstvene kulture, sporta i kineziologije, dok *Studij pedagogije* sustavno doprinosi razvoju pedagoške misli, istraživanja i prakse.

Znanstveno-istraživačka i umjetnička djelatnost čine temeljni stup djelovanja *Fakulteta*. Nastavnici i suradnici aktivno sudjeluju u znanstvenim projektima, konferencijama, simpozijima i umjetničkim manifestacijama, čime *Fakultet* ostvaruje vidljivost i relevantnost u nacionalnom te međunarodnom akademskom prostoru. Izdavanje znanstvenih publikacija, udžbenika i monografija dodatno potvrđuje njegovu ulogu mjesta stvaranja i prijenosa znanja.

Studenti zauzimaju središnje mjesto u identitetu *Fakulteta*. Kroz pedagošku praksu, znanstvene i umjetničke projekte, javna predavanja i stručne aktivnosti, studentima se omogućuje cjelovito obrazovno

iskustvo koje nadilazi okvire klasične nastave. *Dani otvorenih vrata* i druge promotivne aktivnosti dodatno jačaju povezanost *Fakulteta* s lokalnom zajednicom i budućim studentima.

Razvoj *Fakulteta* nezamisliv je bez odgovornog, koordiniranog i strateški usmjerenog upravljanja. Prodekan za nastavu ima ključnu ulogu u organizaciji i kontinuiranom unaprjeđenju nastavnog procesa, osiguravajući njegovu transparentnost i usklađenost s važećim akademskim i zakonskim standardima. Sustavnim praćenjem studentskih evaluacija, poticanjem inovativnih nastavnih metoda te uvođenjem suvremenih digitalnih tehnologija u nastavu, prodekan za nastavu doprinosi razvoju dinamičnog i poticajnog akademskog okruženja usmjerenog prema ishodima učenja i potrebama studenata.

Međunarodna dimenzija rada *Fakulteta* snažno se razvija kroz koordinirani institucionalni pristup, pod strateškim vodstvom prodekana za međunarodnu suradnju, koji obuhvaća programe mobilnosti studenata, nastavnika, nenastavnog osoblja, dolazak gostujućih profesora te uspostavljanje partnerskih odnosa s inozemnim visokoškolskim i znanstvenim institucijama. Takvim se djelovanjem *Fakultet* sve snažnije integrira u europski prostor visokog obrazovanja, istodobno jačajući svoju međunarodnu vidljivost, prepoznatljivost i akademsku umreženost.

Posebnu stratešku ulogu u cjelokupnom funkcioniranju *Fakulteta* ima prodekan za poslovanje, ljudske potencijale i upravljanje kvalitetom, koji kroz transparentno financijsko poslovanje, plansko upravljanje resursima, razvoj ljudskih potencijala te implementaciju te praćenje sustava osiguravanja kvalitete osigurava stabilnost, učinkovitost i održivost institucionalnog razvoja. Pomoćnik dekana za studente i studentska pitanja djelovanjem dodatno doprinosi stvaranju poticajnog, uključivog i podržavajućeg studentskog okruženja, osnažujući studentsku participaciju i unapređujući kvalitetu studentskog života.

Dodatni iskorak u jačanju znanstvene djelatnosti ostvaren je imenovanjem prodekana za znanost, čime je dodatno osnažena strateška usmjerenost *Fakulteta* prema razvoju znanstveno-istraživačkog rada. Uloga prodekana za znanost usmjerena je na koordinaciju znanstvenih projekata, poticanje istraživačke izvrsnosti, međunarodne znanstvene

suradnje te razvoj i praćenje znanstvene produkcije *Fakulteta*. Time se stvaraju snažniji institucionalni preduvjeti za povezivanje nastave i znanosti, jačanje istraživačkih kapaciteta te pozicioniranje *Fakulteta* kao relevantnog znanstvenog središta u nacionalnom i međunarodnom akademskom prostoru.

Tijekom 2025. godine u velikoj je mjeri proveden planirani *Akcijski plan Fakulteta*, koji jasno obuhvaća definiranu misiju i viziju, analizu unutarnjeg i vanjskog okruženja te strateške ciljeve u području obrazovanja, znanstveno-istraživačkog rada, kvalitete, studentskih pitanja i tehnoloških inovacija.

Obilježavajući 20 godina postojanja *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru*, kao o 20 godina *Studija glazbe, Studija kineziologije i Studija pedagogije*, ova obljetnica predstavlja trenutak zajedničkog ponosa, ali i odgovornosti. Ona potvrđuje snagu vizije i kontinuitet rada, ali i obvezu daljnjeg razvoja u skladu s potrebama društva i europskim obrazovnim standardima.

Na temeljima dvadesetogodišnjeg iskustva, *Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* s pouzdanjem gleda prema budućnosti, kao mjestu znanja, dijaloga i izvrsnosti, u službi studenata, *Sveučilišta* i društva u cjelini.

red. prof. dr. sc. Marin Ćorluka, *dekan
Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti*

1. PODACI O FAKULTETU

Sveučilište u Mostaru, ustrojbeni jedinica

Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti

- 📍 Matice hrvatske b. b., 88 000 Mostar
- ☎ +387 36 355 455 Faks: +387 36 355 458
- ✉ fpmoz@sum.ba
- 🌐 <https://fpmoz.sum.ba>

Organizacijska struktura uprave

Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti

Fakultetom prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti rukovodi dekan kojemu u radu trenutno pomažu četiri prodekan (prodekan za nastavu, prodekan za znanost, prodekan za međunarodnu suradnju, prodekan za poslovanje, ljudske potencijale i upravljanje kvalitetom), jedan pomoćnik dekana za studente i studentska pitanja, dvanaest pročelnika studijskih grupa (biologije, edukacijske rehabilitacije, fizike, geografije, glazbe, informatike, kemije, kineziologije, matematike, pedagogije, predškolskog odgoja, razredne nastave) te koordinator posljediplomskih doktorskih studija. Dekan i prodekani biraju se na period od četiri godine. Dekana bira *Znanstveno-nastavno vijeće*, a prodekane i pomoćnike na prijedlog dekana. Pročelnici se biraju na dvije godine, i to, na prijedlog dekana glasuje *Znanstveno-nastavno vijeće Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru*.

Dekan:

prof. dr. sc. Marin Ćorluka, red. prof.

Prodekanica za nastavu:

dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.

Prodekan za znanost:

dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.

Prodekanica za međunarodnu suradnju:

dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.

Prodekanica za poslovanje, ljudske potencijale i upravljanje kvalitetom:

dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.

Pomoćnica dekana za studente i studentska pitanja:

dr. sc. Antea Čilić, izv. prof. / dr. sc. Anita Imre, doc.

Pomoćnik prodekanice za poslovanje, ljudske potencijale i upravljanje kvalitetom:

Luka Posavac, v. asist.

Pročelnici studijskih grupa:

Biologija: dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.

Edukacijska rehabilitacija: dr. sc. Ljiljana Pintarić Mlinar, doc. / pomoćnica: asist. Anđela Rajić

Fizika: dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof. / dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.

Geografija: dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof. / pomoćnica: dr. sc. Izabela Čavar, doc.

Glazba: dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.

Informatika: dr. sc. Emil Brajković, doc.

Kemija: dr. sc. Ilijana Odak, red. prof. / dr. sc. Tomislav Kraljević, doc.

Kineziologija: dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.

Matematika: dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.

Pedagogija: dr. sc. Antea Čilić, izv. prof. / dr. sc. Ivana Jovanović, doc.

Predškolski odgoj: dr. sc. Katarina Šimić, doc. / dr. sc. Martina Planinić, izv. prof.

Razredna nastava: dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof. / dr. sc. Edita Vučić, izv. prof.

Koordinatorica za kvalitetu:

dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.

SUMIT i Alumni koordinatorica:

dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.

Cjeloživotno učenje:

Program osposobljavanja asistenta u nastavi za djecu s teškoćama u razvoju

Pedagoško-psihološko obrazovanje nastavnika

dr. sc. Ivan Zeljko, doc.

Vijeće doktorskoga studija

Voditeljica doktorskoga studija:

dr. sc. Nikolina Knezović, doc.

Vijeće doktorskoga studija Pedagogija:

akademik, dr. sc. Mladen Bevanda, prof. emeritus

dr. sc. Anita Zovko, red. prof.

dr. sc. Neven Hrvatić, red. prof.

dr. sc. Slavica Pavlović, red. prof.

dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.

ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.

dr. sc. Sonja Kovačević, red. prof.

dr. sc. Marin Ćorluka, red. prof.

dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.

dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.

dr. sc. Nikolina Knezović, doc.

dr. sc. Ivana Jovanović, doc.

dr. sc. Marija Krešić, doc.

Predstavnica doktorskih studija ispred FPMOZ u Centru za doktorske studije Sveučilišta u Mostaru:

dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.

Članovi Znanstveno-nastavnog vijeća FPMOZ



Svečana sjednica u povodu obilježavanja 20. obljetnice FPMOZ (1. 12. 2025.).

Na Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti redovito se održavaju sjednice *Znanstveno-nastavnog vijeća*, kao najvišeg stručnog i nastavnog tijela *Fakulteta*. Sastav *Vijeća*, koji uključuje pročelnike svih studijskih grupa te nastavnike izabrane u znanstveno-nastavna zvanja (redovite i izvanredne profesore, docente) te suradnike u nastavi (više asistente i assistente), omogućuje učinkovitu koordinaciju u upravljanju nastavnim, znanstvenim, stručnim i umjetničkim aktivnostima *Fakulteta*. Kroz rad *Vijeća* osigurava se sustavno donošenje odluka važnih za organizaciju i unapređenje nastavnog procesa, razvoj znanstveno-istraživačkog rada te provedbu mjera osiguravanja kvalitete. Interese studenata u radu *Znanstveno-nastavnog vijeća* zastupa predsjednik *Studentskog zbora FPMOZ*, čime se osigurava uključivanje studentske perspektive u procese odlučivanja te jača participativna kultura unutar *Fakulteta*. Predsjednik *Studentskog zbora* aktivno sudjeluje i u radu *Studentskog zbora Sveučilišta u Mostaru*, čime se ostvaruje povezanost studentskog predstavništva na razini *Fakulteta* i cjelovitoga *Sveučilišta*.

Napredovanja i izbori u 2025. godini

Tijekom 2025. godine na *Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* ostvareni su značajni iskoraci u razvoju nastavnog i znanstveno-istraživačkog kadra. Brojni djelatnici izabrani su u viša znanstveno-nastavna/umjetničko-nastavna zvanja, čime se potvrđuje kontinuitet izvrsnosti, posvećenosti i profesionalnog rasta unutar svih studijskih odsjeka. Napredovanja su ostvarili:

- *Biologija*: dr. sc. Ivana Markotić – izvanredna profesorica
- *Geografija*: dr. sc. Danijela Madžar – izvanredna profesorica
- *Glazba*: dr. sc. Marina Bazina i Marijana Pavlović – izvanredne profesorice; mr. art. Katja Krolo-Šarac – redovita profesorica
- *Informatika*: dr. sc. Emil Brajković – docent
- *Kemija*: dr. sc. Ilijana Odak – redovita profesorica; dr. sc. Gloria Zlatić – docentica
- *Kineziologija*: dr. sc. Mate Brekalo – izvanredni profesor
- *Matematika*: dr. sc. Iva Ćuže – viša asistentica (reizbor); asist. Ivana Marić – viša asistentica
- *Pedagogija*: dr. sc. Nikolina Knezović – docentica
- *Razredna nastava*: dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, dr. sc. Maja Lasić, dr. art. Vesna Sušac, dr. sc. Renata Šimunović, mr. art. Mario Šunjić, dr. sc. Edita Vučić – izvanredni profesori i profesorice; dr. sc. Martina Musa – docentica

Poseban značaj u životu *Fakulteta* obilježio je i novi izbor dekana. Prof. dr. sc. Marin Ćorluka ponovno je izabran na funkciju dekana *FPMOZ*, osvojivši povjerenje većine članova *Znanstveno-nastavnog vijeća Fakulteta*. Njegov novi mandat trajat će od 1. listopada 2025. do 30. rujna 2029. godine, čime *Fakultet* nastavlja svoje djelovanje pod stabilnim i prepoznatljivim vodstvom.

Prostorni uvjeti

Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru djeluje na dvije prostorno i funkcionalno povezane lokacije:

- 1) Kampus Mostar (Matice hrvatske b. b.),
- 2) Kampusu Rodoč (Rodoč b. b.).

Ovakva organizacija prostora omogućuje optimalne uvjete za provedbu nastavnih, znanstveno-istraživačkih, umjetničkih i administrativnih aktivnosti, uz jasnu funkcionalnu podjelu i dostupnost svih potrebnih resursa studentima i zaposlenicima.

Raspoloživi prostorni kapaciteti obuhvaćaju suvremeno opremljene učionice za frontalnu nastavu, prostore za praktični i individualni rad, nastavničke kabinete, studentske službe, knjižnice i čitaonice, kao i specijalizirane laboratorije i informatičke kabinete. Prostori su organizirani tako da omogućuju fleksibilnost nastavnog procesa, rad u manjim skupinama te kvalitetne uvjete za samostalni i istraživački rad studenata.



FPMOZ na adresi Matice hrvatske b. b. – Kampus Mostar.

Nastavni proces na svim studijskim programima provodi se u skladu s najvišim standardima visokog obrazovanja, uz primjenu suvremene

domaće i strane literature, raznovrsnih nastavnih materijala, multimedijalne i informatičke opreme te, u okviru glazbenih studija, profesionalnih glazbenih instrumenata. Nastava se dodatno obogaćuje korištenjem digitalnih alata, računalnih prezentacija i interaktivnih oblika poučavanja, čime se potiče aktivno sudjelovanje studenata u nastavnom procesu.

Komunikacija između studenata, nastavnika i suradnika odvija se transparentno i kontinuirano, ponajprije putem službene mrežne stranice *Fakulteta* (www.fpmoz.ba), kao i kroz druge dostupne digitalne kanale. Nastavnici studentima stoje na raspolaganju za konzultacije i mentorski rad u nastavničkim kabinetima i učionicama, čime se osigurava individualizirani pristup i kvalitetna akademska podrška.

Značajan dio nastavnih aktivnosti na pojedinim studijskim programima ostvaruje se kroz praktičnu nastavu i laboratorijski rad. *Fakultet* raspolaže suvremeno opremljenim laboratorijima za izvođenje nastave iz kemijskih, bioloških i fizikalnih predmeta, uključujući studentske laboratorije za rad u manjim skupinama te istraživačke laboratorije namijenjene samostalnim znanstveno-istraživačkim aktivnostima studenata. Opremljenost laboratorija visoko sofisticiranom opremom omogućuje provođenje nastavnih i istraživačkih aktivnosti u skladu s aktualnim znanstvenim standardima. Uz to, *Fakultet* raspolaže i informatičkim kabinetima namijenjenima nastavi informatike i primjeni digitalnih tehnologija u obrazovanju.

Prostorni i tehnički kapaciteti *Fakulteta* kontinuirano se unaprjeđuju kroz nacionalne i međunarodne projekte, pri čemu se posebna pozornost posvećuje modernizaciji laboratorija, računalnih učionica i ostalih nastavnih prostora, u skladu s razvojem znanosti, tehnologije i obrazovnih potreba.



FPMOZ na adresi Rodoč b. b. – Kampus Rodoč.

Fakultet posjeduje dvije knjižnice, smještene u Mostaru i Rodoču, koje studentima i nastavnicima osiguravaju pristup bogatom knjižničnom fondu stručne i znanstvene literature. Knjižnice uključuju zbirke na stranim jezicima, prateće knjižnične sadržaje, kartoteke i kopirnice, kao i čitaonice namijenjene individualnom radu i učenju. U sklopu knjižnice u Rodoču nalazi se i prostor prilagođen individualnom glazbenom vježbanju, čime se dodatno podupire umjetnički i pedagoški rad studenata Studija glazbe.

20 godina *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti*

Presjek razvoja

Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru osnovan je u akademskoj 2005./2006. godini te se, promatrano prema godini osnutka, ubraja među mlađe ustrojbene jedinice *Sveučilišta u Mostaru*. Međutim, njegovo institucionalno utemeljenje predstavlja rezultat dugotrajnog i kontinuiranog razvoja visokoškolskog obrazovanja u Mostaru i Hercegovini, unutar kojega se oblikovala

tradicija obrazovanja nastavničkog kadra, znanstvenog rada i pedagoškog promišljanja.

Razvojni kontinuitet *Fakulteta* može se pratiti od osnutka *Više pedagoške škole* u Mostaru u akademskoj 1950./1951. godini, prve svjetovne višeškolske obrazovne ustanove u Hercegovini. Njezina početna organizacija, s dvama studijskim usmjerenjima iz područja prirodnih znanosti, te uključivanje pedagoških i metodičkih sadržaja u nastavni plan i program, postavili su temeljne didaktičke i obrazovne okvire koji su obilježili kasniji razvoj institucije. Transformacija *Više pedagoške škole* u dvogodišnju ustanovu označila je početak stabilizacije studijskog procesa, unatoč ograničenjima uvjetovanim tadašnjim društveno-gospodarskim okolnostima. Problemi vezani uz infrastrukturni razvoj i upisne politike nisu zaustavili nastavak obrazovne djelatnosti, već su potaknuli postupnu konsolidaciju postojećih studijskih programa i očuvanje njihove nastavne funkcije.

Daljnji razvoj institucije obilježen je prerastanjem *Više pedagoške škole* u *Pedagošku akademiju* 1969. godine, čime dolazi do značajnog proširenja obrazovnog profila i institucionalne strukture. Otvaranjem novih studijskih usmjerenja iz područja jezika, društvenih i odgojnih znanosti, kao i kasnijim osnivanjem odjela *Razredne nastave* i *Predškolskog odgoja*, *Pedagoška akademija* postaje središnja obrazovna ustanova za obrazovanje nastavničkog kadra u regiji. Uspostava dislociranih centara dodatno je osnažila njezinu regionalnu ulogu i dostupnost obrazovanja.

Razdoblje sredine 1970-ih godina obilježeno je institucionalnim i organizacijskim promjenama, uključujući prostornu reorganizaciju i dovršavanje strukture studijskih odjela. Istodobno, reforme obrazovnog sustava, osobito ukidanje učiteljskih škola i promjene srednjoškolskog obrazovanja, otvorile su pitanja kvalitete pripreme budućih studenata te potaknule rasprave o restrukturiranju i produljenju studijskih programa, s ciljem osiguranja akademskih standarda. Unatoč izazovima, *Pedagoška akademija* postupno jača znanstveni i kadrovski potencijal. Uključivanje nastavnika u poslijediplomsko obrazovanje, kao i stjecanje prvih doktorata među stalno zaposlenim nastavnicima, označava početak snažnijeg razvoja znanstveno-istraživačke dimenzije

institucije. Istodobno se razvija potreba za uravnoteženjem kvantitativnog širenja studijskih programa s unapređenjem kvalitativnih aspekata studiranja.

Sudjelovanje *Pedagoške akademije* u osnivanju *Sveučilišta u Mostaru* 1977. godine predstavlja važan trenutak institucionalne integracije u sveučilišni sustav. Djelovanje unutar tadašnjeg univerzitetskog okvira odvijalo se u uvjetima ograničene autonomije, što je utjecalo na procese donošenja odluka vezanih uz nastavne planove, programe i kadrovsku politiku.

Ratna zbivanja početkom 1990-ih godina imala su snažan utjecaj na kontinuitet nastavnog procesa. Privremeni prekidi i organizacija nastave na dislociranim lokacijama obilježili su to razdoblje, dok se od akademske 1994./1995. godine, obnovom dijela infrastrukture, postupno uspostavlja stabilan obrazovno-nastavni rad. U istom razdoblju dolazi do važnih institucionalnih promjena, uključujući afirmaciju *Sveučilišta u Mostaru* kao jedine visokoškolske ustanove u Bosni i Hercegovini na kojoj se nastava izvodi na hrvatskom jeziku i prema hrvatskim nastavnim planovima i programima.

Pedagoška akademija prerasta u *Pedagoški fakultet Sveučilišta u Mostaru* te započinje djelovanje kao četverogodišnja visokoškolska ustanova s proširenim studijskim područjima i snažnijom akademskom strukturom. Razvoj *Pedagoškog fakulteta* tijekom sljedećeg desetljeća obilježen je širenjem studijskih programa i postupnim usklađivanjem s europskim obrazovnim standardima. Definiranje ciklusa obrazovanja, ECTS bodova i ishoda učenja stvorilo je preduvjete za uključivanje *Sveučilišta* u Bolonjski proces te za daljnju modernizaciju nastavnih planova i programa.

Konačna institucionalna transformacija ostvarena je u akademskoj 2005./2006. godini, kada se iz dotadašnje strukture *Pedagoškog fakulteta* izdvajaju *Filozofski fakultet* i *Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti*. Time započinje samostalno djelovanje *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* kao interdisciplinarne sastavnice *Sveučilišta u Mostaru*, s jasno profiliranim programima u području prirodnih znanosti, matematike, odgojno-obrazovnih znanosti, humanističkog, društvenog i umjetničkog obrazovanja. Obilježavanje

20. obljetnice *Fakulteta prirodnoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* predstavlja prigodu za znanstveno utemeljeno sagledavanje njegova povijesnog razvoja, institucionalnog kontinuiteta i suvremenog identiteta. Dvadeset godina samostalnog djelovanja *Fakulteta* ujedno je završna faza višedesetljetnog procesa oblikovanja visokoškolskog obrazovanja nastavničkog kadra u Mostaru i Hercegovini.

U tom kontekstu, *Fakultet* se potvrđuje kao stabilna i prepoznatljiva akademska institucija, utemeljena na tradiciji, ali usmjerena prema budućnosti. Kontinuitet obrazovne misije, razvoj znanstveno-istraživačkog i umjetničkog rada te prilagodba europskim obrazovnim standardima čine temelj daljnjeg institucionalnog razvoja. Obilježavanje ove obljetnice stoga ne predstavlja samo retrospektivu postignuća, nego i polazište za daljnje strateško promišljanje uloge *Fakulteta* u suvremenom visokoškolskom i društvenom prostoru.

izv. prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić

2. POPIS ZAPOSLENIKA

Tijekom kalendarske 2025. godine na *Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* djelovalo je ukupno 140 zaposlenika, uključujući i djelatnike koji su stalno zaposleni na *Sveučilištu u Mostaru*, a dio svojih radnih obveza ostvaruju na ovome *Fakultetu*. Od toga su 103 zaposlenika u znanstveno-nastavnim i umjetničko-nastavnim zvanjima, dok 37 zaposlenika pripada općim i tehničkim službama. Uz stalno zaposlene, tijekom godine angažirano je i 113 gostujućih nastavnika i vanjskih suradnika što je omogućilo široku stručnu, znanstvenu i umjetničku suradnju te podizanje kvalitete nastavnoga procesa.

Nastavno osoblje

Redoviti profesori

dr. sc. Arnela Bevanda	arnela.bevanda@ef.sum.ba
dr. sc. Sanja Bijakšić	sanja.bijaksic@ef.sum.ba
dr. sc. Marin Ćorluka	marin.corluka@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Nevenko Herceg	nevenko.herceg@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Anita Ivanković	anita.ivankovic@aptf.sum.ba
dr. sc. Slavica Juka	slavica.juka@ff.sum.ba
dr. sc. Zdenko Klepić	zdenko.kleplic@sum.ba
mr. art. Katja Krolo-Šarac	katja.krolo.sarac@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Ljiljanka Kvesić	ljiljanka.kvesic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Ivan Madžar	ivan.madzar@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Ivica Musić	ivica.music@ff.sum.ba
dr. sc. Ilijana Odak	ilijana.odak@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Ljerka Ostojić	ljerka.ostojic@mef.sum.ba
dr. sc. Zora Pilić	zora.pilic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Zoran Primorac	zoran.primorac@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Stanislava Talić	stanislava.talic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Zoran Tomić	zoran.tomic@sum.ba
dr. sc. Mario Vasilj	mario.vasilj@fpmoz.sum.ba

Izvanredni profesori

dr. sc. Milea Ajduk Kurtović	milea.ajduk.kurtovic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Jadranko Batista	jadranko.batista@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Marina Bazina	marina.bazina@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Sanja Bazina Crnokić	sanja.bazina.crnokic@sum.ba
dr. sc. Mate Brekalo	mate.brekalo@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Slavica Brkić	slavica.brkic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Boris Crnokić	boris.crnokic@sum.ba
dr. sc. Ivona Čarapina Zovko	ivona.carapinzovko@ff.sum.ba
dr. sc. Ivana Čerkez Zovko	ivana.cerkez.zovko@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Antea Čilić	antea.cilic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Anela Čolak	anela.colak@ef.sum.ba
dr. sc. Zoran Čuljak	zoran.zovko@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Mile Ćavar	mile.cavar@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Anita Dedić	anita.dedic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Marina Kljajo Radić	marina.kljajo@ff.sum.ba
dr. sc. Zrinka Knezović	zrinka.knezovic@aptf.sum.ba
dr. sc. Ivan Kvesić	ivan.kvesic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Anđelka Lasić	andjelka.lasic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Maja Lasić	maja.lasic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Franjo Lovrić	franjo.lovric@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Anita Lukenda	anita.lukenda@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Danijela Madžar	danijela.madzar@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Katerina Malić Bandur	katerina.mb@ef.sum.ba
dr. sc. Ivana Martinović	ivana.martinovic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Anita Martinović Bevanda	anita.martinovic.bevanda@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Tončo Marušić	tonco.marusic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Dražan Milas	drazan.milas@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Mirjana Milićević	mirjana.milicevic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Josip Mišković	josip.miskovic@mef.sum.ba
dr. sc. Irena Musa	irena.musa@ff.sum.ba
dr. sc. Andrijana Ostojić Mihić	andrijana.ostojic.mihic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Slavica Pavlović	slavica.pavlovic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Miran Pehar	miran.pehar@fpmoz.sum.ba

dr. sc. Martina Planinić	martina.planinic@ff.sum.ba
dr. sc. Danijel Pravdić	danijel.pravdic@mef.sum.ba
dr. art. Vesna Sušac	vesna.susac@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Ninoslav Šilić	ninoslav.silic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Renata Šimunović	renata.simunovic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Dragan Škobić	dragan.skobic@fpmoz.sum.ba
mr. art. Mario Šunjić	mario.sunjic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić	lidija.vladic.mandarinic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Višnja Vasilj	visnja.vasilj@aptf.sum.ba
dr. sc. Tomislav Volarić	tomislav.volaric@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Edita Vučić	edita.vucic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Tihomir Zovko	tihomir.zovko@fpmoz.sum.ba

Docenti

mr. art. Trpimir Grgić	trpimir.grgic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Darija Glibić	darija.glibic@ff.sum.ba
dr. sc. Miroslav Grubišić	miroslav.grubisic@fsre.sum.ba
dr. sc. Anita Imre	anita.imre@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Jozo Ištuk	jozo.istuk@aptf.sum.ba
dr. sc. Ivana Jovanović	ivana.jovanovic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Nikolina Knezović	nikolina.knezovic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Tomislav Kraljević	tomislav.kraljevic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Marija Krešić	marija.kresic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Ivana Kujundžić Lujan	ivana.kujundzic.lujan@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Mirela Kundid Vasić	mirela.kundid.vasic@fsre.sum.ba
dr. sc. Ivana Markotić	ivana.markotic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Željko Marušić	zeljko.marusic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Antonela Musa	antonela.musa@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Martina Musa	martina.musa@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Marko Ostojić	marko.ostojic@mef.sum.ba
dr. sc. Jelena Putica Džajić	jelena.putica.dzajic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Nikolina Pravdić	nikolina.pravdic@mef.sum.ba
dr. sc. Krešimir Rakić	kresimir.rakic@fsre.sum.ba
dr. sc. Katarina Šimić	katarina.simic@fpmoz.sum.ba

dr. sc. Daniel Vasić	daniel.vasic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Damir Vasilj	damir.vasilj@sum.ba
dr. sc. Marija Vasilj	marija.vasilj@ff.sum.ba
dr. sc. Tina Vekić	tina.vekic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Tanja Zelenika	tanja.zelenika@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Ivan Zeljko	ivan.zeljko@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Gloria Zlatić	gloria.zlatic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Marina Zubac	marina.zubac@fpmoz.sum.ba

Viši asistenti

Valentina Bevanda	valentina.bevanda@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Iva Čuže	iva.cuze@fpmoz.sum.ba
Hrvoje Ljubić	hrvoje.ljubic@fpmoz.sum.ba
Ivana Marić	ivana.maric@fpmoz.sum.ba
Vladimir Pokrajčić	vladimir.pokrajcic@fpmoz.sum.ba
Luka Posavac	luka.posavac@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Martina Rezić	martina.rezic@fpmoz.sum.ba

Asistenti

Marija Ćorić	marija.coric1@ff.sum.ba
Mate Ćorluka	mate.corluka@fpmoz.sum.ba
Silvija Grgić Mustapić	silvija.grgic@fpmoz.sum.ba
Robert Rozić	robert.rozic@fpmoz.sum.ba
Marija Šudić	marija.sudic@fpmoz.sum.ba

Vanjski djelatnici

Redoviti profesori

dr. sc. Goran Bošnjak	bosnjak.80@hotmail.com
dr. sc. Duško Bjelica	sportmont@t-com.me
dr. sc. Daniela Bratković	daniela.bratkovic@erf.unizg.hr
dr. sc. Zoran Curić	zcuric@geog.pmf.hr

dr. sc. Tomislav Došlić	tomislav.doslic@grad.unizg.hr
dr. sc. Mile Dželalija	mile@pmfst.hr
dr. sc. Rea Fulgosi Masnjak	rea.fulgosi-masnjak@erf.unizg.hr
dr. sc. Dušan Jokanović	dusanjok@yahoo.com
dr. sc. Nikola Koceić Bilan	koceic@pmfst.hr
dr. sc. Hrvoje Karninčić	hrvojekarnincic@gmail.com
dr. art. Goran Končar	goran.koncar@gmail.com
dr. sc. Lelia Kiš-Glavas	lelia.kis.glavas@erf.unizg.hr
dr. sc. Mladen Krajačić	mladen.krajacic@biol.pmf.hr
dr. sc. Adriana Ljubojević	adriana.ljubojevic@ffvs.unibl.org
dr. sc. Marica Mamut	mmamut@unizd.hr
dr. sc. Ines Milohnić	ines.milohnic@fthm.hr
dr. sc. Renata Martinec	renata.martinec@erf.hr
mr. art. Dragan Opančić	dopancic@gmail.com
dr. sc. Siniša Opić	sinisa.opic@ufzg.hr
dr. sc. Jasmina Pašagić-Škrinjar	jpasagic@fpz.unizg.hr
dr. sc. Maja Pavela Vrančić	pavela@pmfst.hr
ddr. sc. Lidija Pehar	lidija.pehar@ff.unsa.ba
dr. sc. Dražen Perica	dperica@unizd.hr
dr. sc. Jelena Paušić	jelenapausic@gmail.com
dr. sc. Dora Pokaz	dora.pokaz@grad.unizg.hr
dr. sc. Tina Runjić	tina.runjic@erf.unizg.hr
dr. sc. Jozo Rogošić	jrogosic@a1net.hr
dr. sc. Marko Rosić	marko@pmfst.hr
dr. sc. Damir Sekulić	dado@kifst.hr
dr. sc. Snježana Sekušak Galešev	sekusnje@gmail.com
dr. sc. Mirjana Sirišćević	mirjana@umas.hr
dr. sc. Dora Smolčić Jurdana	doras@fthm.hr
dr. sc. Zrinjka Stancić	zrinjka.stancic@erf.unizg.hr
dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman	svjetlana.stanic.kostroman@fpmoz.sum.ba
mr. art. Đani Šehu	sehudani@gmail.com
dr. sc. Jaroslav Vego	jaroslav.vego@gmail.com
dr. sc. Krešo Zadro	kreso.zadro@inet.hr
dr. sc. Drago Žagar	drago.zagar@ferit.hr
dr. sc. Anamarija Žic Ralić	anamarija.zic.ralic@erf.hr

Izvanredni profesori

dr. sc. Borna Abramović	babramovic@fpz.hr
dr. sc. Sonja Alimović	sonja.alimovic@erf.unizg.hr
dr. sc. Ana Amić	ana.amic2@gmail.com
dr. sc. Ante Bilić Prcić	ante.bilic.prcic@erf.unizg.hr
dr. sc. Tomislav Breitenfeld	tomislav.breitenfeld@zg.t-com.hr
dr. sc. Daniela Cvitković	cvitkovic.daniela@gmail.com
dr. sc. Nino Ćorić	nino.coric@ff.sum.ba
dr. sc. Stanislav Dragutinović	stanislavdragutinovic@gmail.com
dr. sc. Drago Ezgeta	drago.ezgeta@tel.net.ba
dr. sc. Daniela Gračan	danielag@fthm.hr
dr. sc. Vladimir Ivanek	v.ivanek@hotmail.com
dr. sc. Marinela Krstinić Nižić	marikn@fthm.hr
dr. sc. Lorena Lazarić, izv. prof.	llazaric@unipu.hr
dr. sc. Natalija Lisak Šegota	natalija.lisak@erf.unizg.hr
dr. sc. Davor Lučić	davor.lucic@unidu.hr
dr. sc. Marko Martinac	marko.martinac@tel.net.ba
dr. sc. Mirjana Milić	mirjana.milic@kifst.eu
dr. sc. Vedrana Milin Ćurin	vedranamilincurin@gmail.com
dr. sc. Ines Nuić	ividovic@pmf.unsa.ba
Marijana Pavlović	marijana_piano@yahoo.com
dr. sc. Sandra Pavičić Žeželj	sandrapz@medri.uniri.hr
dr. sc. Renata Pinjatela	renata.pinjatela@erf.unizg.hr
mr. art. Amela Plosko	amela.plosko@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Ante Prkić	ante.prkic@ktf-split.hr
dr. sc. Kristina Sesar	kristina.sesar@ff.sum.ba
dr. sc. Jasmina Stošić	jasmina.stosic@erf.unizg.hr
dr. sc. Gorana Tešanović	gorana.tesanovic@ffvs.unibl.org
dr. sc. Ana Wagner Jakab	ana.wagner-jakab@erf.unizg.hr
dr. sc. Damir Zorić	damir.zoric@agram-eeig.eu
dr. sc. Branko Žitko	bzitko@pmfst.hr
dr. sc. Ana Buljubašić	ana.buljubasic@fpmoz.sum.ba

Docenti

dr. sc. Suzana Antunović	santunovic@gradst.hr
dr. sc. Snježana Braić	sbraic1@gmail.com
dr. sc. Darija Jurišić Ćurković	jurisicd2@gmail.com
dr. sc. Goran Erceg	gorerc@pmfst.hr
dr. sc. Maki Grle	grlemaki@gmail.com
dr. sc. Dijana Jerković	dijana.jerkovich@gmail.com
dr. sc. Ana Katušić	ana.katusic@erf.unizg.hr
dr. sc. Marijana Marković Boras	marijana.m.boras@gmail.com
dr. sc. Tošo Maršić	tmarsic@gmail.com
dr. sc. Damir Miholić	damir.miholic@erf.unizg.hr
dr. sc. Ivan Peko	ipeko@pmfst.hr
dr. sc. Ljiljana Pintarić Mlinar	ljiljana.pintaric.mlinar@erf.unizg.hr
Miljenko Puljić	miljenko.puljic@fpmoz.sum.ba
dr. sc. Matija Mato Škerbić	mskerbic@fhs.unizg.hr
dr. sc. Josip Vasilj	jvasilj@fesb.hr

Viši asistenti

Damir Bunoza	damir.bunoza@hotmail.com
dr. sc. Mile Galić	mile.galic@gmail.com
dr. sc. Vedrana Grbavac	vedrana.grbavac@fzs.sum.ba
dr. sc. Marija Habijan	marija.habijan@ferit.hr
Nadir Hošić	nadirholic@gmail.com
Marko Jakovljević	marko.jakovljevic@fpmoz.sum.ba
Elvira Lovrić	elvira.lovric@fpmoz.sum.ba
Ivica Maslač	maslac.ivica@gmail.com
Filip Milošević	filipino98@gmail.com
dr. sc. Renato Pejić	renato.pejic@gmail.com
Magdalena Perić Bralo	magdalena.peric.bralo@fpmoz.sum.ba
Ante Slišković	ante.sliskovic@fpmoz.sum.ba
Marko Salavarda	marko.salavarda@gmail.com
Azra Tojaga	azra.tojaga@fzs.sum.ba
Mile Volarić	mile.volaric@fpmoz.sum.ba

Marija Vrančić	policmarija@gmail.com
Martina Vukoja	medo.martina1@gmail.com
Silvia Vukojević	silvia.vukojevic@fpmoz.sum.ba

Asistenti

Marin Bošnjak	marin.bosnjak@sum.ba
Martina Ćavar	martina.cavar@fpmoz.sum.ba
Iva Ćubela	iva.cubela@fpmoz.sum.ba
Ivana Džeba	ivana.dzeba1@fpmoz.sum.ba
Anđela Rajić	andela.rajic@fpmoz.sum.ba
Kornelija Leko	ko.ra.kr88@gmail.com
Ivana Oršolić	ivanaorsolic4@gmail.com
Anamarija Raspudić	anamarijaraspudic1@gmail.com
Dominik Sikirić	dominik.sikiric@erf.unizg.h
Renato Vidić	renato.vidic@fpmoz.sum.ba

Služba za pravne i kadrovske poslove

tajnistvo@fpmoz.sum.ba
Maja Buhač, mag. iur. maja.buhac@fpmoz.sum.ba

Samostalna referentica za javne nabavke

Sanda Šego, mag. iur. sanda.sego@fpmoz.sum.ba

Samostalni referent za projekte

Kristijan Ćorluka, mag. iur. kristijan.corluka@fpmoz.sum.ba

Računovodstvena služba

racunovodstvo@fpmoz.sum.ba

josip.kratlic@fpmoz.sum.ba

Samostalna referentica za financije i računovodstvo

lidija.bevanda@fpmoz.sum.ba

Viša referentica za financije i računovodstvo

mihaela.lovric@fpmoz.sum.ba

Knjižnica

knjiznica@fpmoz.sum.ba

Samostalne referentice u knjižnici

larisa.babaja@fpmoz.sum.ba

teuta.bondza@fpmoz.sum.ba

Referenti za nastavu

nastava.mostar@fpmoz.sum.ba – nastava.rodoc@fpmoz.sum.ba

Samostalni referent za organizaciju rasporeda učionica i nastave

igor.ledic@fpmoz.sum.ba

Referent za organizaciju rasporeda učionica i nastave

Zoran Zovko (Rodoč) zoran.zovko@fpmoz.sum.ba

Studentska služba

referada.mostar@fpmoz.sum.ba – referada.rodoc@fpmoz.sum.ba

Voditeljica studentske službe

Alenka Posavac alenka.posavac@fpmoz.sum.ba

Voditelj odjela Mostar

Sanela Soldo sanela.soldo@fpmoz.sum.ba

Samostalni referenti

Mihaela Margeta mihaela.margeta@fpmoz.sum.ba
Ante Ćurlin ante.curlin@fpmoz.sum.ba

Referent

Jelena Ivanković jelena.ivankovic@fpmoz.sum.ba

Samostalni referent za matične knjige i dodatke diplomi

dr. sc. Izabela Ćavar, doc. izabela.cavar@fpmoz.sum.ba
Marina Leko marina.leko@fpmoz.sum.ba
Janja Lovrić janja.lovric@fpmoz.sum.ba

Služba za informacijske tehnologije

iss.@fpmoz.sum.ba

Samostalni referent za informacijske tehnologije

Danko Lovrić

danko.lovric@fpmoz.sum.ba

Programer

Ivan Vasilj

ivan.vasilj@fpmoz.sum.ba

Služba za opće i tehničke poslove

Domar

Markica Novak

Referent za tehničko održavanje sportskih objekata

Ivan Peko

Referenti na recepciji

Dalibor Dujmović

Josip Zelenika

Mirjana Milanović

Anđelka Orešković

Spremačice

Ivana Čobanović

Sonja Dujmović

Anđelka Križanović

Ljilja Marić

Ivanka Šutić

Dražana Vukoja

Renata Zovko

Skriptarnici

Kata Jeleč

Ivan Vasilj

Laboratorijske tehničarke

Marina Drežnjak

Slavica Trninić-Čehić

3. NASTAVNA DJELATNOST



Na *Fakultetu prirodnoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* nastava predstavlja temeljnu djelatnost od njegova osamostaljenja u akademskoj 2005./2006. godini, u skladu s postavljenim strateškim ciljevima *Sveučilišta*. U proteklim godinama nastavni je proces prošao kroz značajne strukturne i sadržajne promjene povezane s implementacijom Bolonjskog procesa, što je rezultiralo sustavnim unapređenjem studijskih programa i nastavnih praksi.

U tom je kontekstu, a sukladno obvezi četverogodišnje revizije studijskih programa, uspostavljen transparentan i dosljedan postupak njihove analize, revizije i unapređenja, uz aktivno sudjelovanje studenata te drugih relevantnih dionika. Posebna je pozornost pritom posvećena dosljednoj alokaciji ECTS bodova na svim razinama studiranja, kroz jasno definiran sustav ECTS koordinacije, kao i ažuriranju baze izbornih predmeta *Sveučilišta*. Time je omogućeno uključivanje predmeta s općim i prenosivim kompetencijama koje mogu birati studenti različitih studijskih programa, čime se dodatno potiče interdisciplinarnost i fleksibilnost studiranja.

Preddiplomski studiji nastavničkih usmjerenja strukturirani su tako da svojim nastavnim sadržajima, oblicima i metodama rada omogućuju stjecanje temeljnih znanja i razumijevanje ishoda učenja iz glavnih područja studija koje studenti upisuju. Uz teorijsku utemeljenost, studenti se upoznaju s različitim oblicima primjene struke u obrazovnoj praksi, čime se osposobljavaju za nastavak obrazovanja na diplomskim studijima istog ili srodnih područja. Preddiplomski studiji traju šest semestara (tri godine), odnosno osam semestara (četiri godine), ovisno o strukturi pojedinog programa, a njihovim se završetkom stječe akademski naziv *prvostupnik* odnosno *prvostupnica* (engl. *bachelor*).

Diplomski studiji usmjereni su na produbljivanje stručnih i metodičkih kompetencija te osposobljavanje studenata za provedbu različitih oblika nastave u području izabranog studijskog smjera. Nastavni proces obuhvaća osposobljavanje za tradicionalne i suvremene modele poučavanja, uključujući frontalnu, programiranu, heurističku i mentorsku nastavu, kao i problemsku i projektnu nastavu. Poseban se naglasak stavlja na primjenu informacijsko-komunikacijskih tehnologija i različitih medija u obrazovnom procesu. Diplomski studiji traju četiri semestra (dvije godine), odnosno dva semestra (jednu godinu), ovisno o odabranom programu, a njihovim se završetkom stječe akademski naziv *magistar* odnosno *magistra struke* (engl. *master*).

Na temelju usvojenih izvedbenih nastavnih planova i programa *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru*, u kalendarskoj 2025. godini izvodili su se sljedeći studijski programi:

■ PREDDIPLOMSKI STUDIJSKI PROGRAMI

- *Biologija*
- *Biologija – dvopredmetni studij*
- *Edukacijska rehabilitacija*
- *Fizika – dvopredmetni studij*
- *Geografija* (smjerovi: *opći smjer*, *Turizam i zaštita okoliša*)
- *Glazbena pedagogija* (smjerovi: *Glazbena kultura*, *Glazbena kultura i etnomuzikologija*, *Glazbena kultura i glazbena teorija*)
- *Glazbena umjetnost* (smjerovi: *Gitara*, *Klavir*, *Violina*)

- *Informatika*
- *Informatika – dvopredmetni studij*
- *Kemija*
- *Kemija – dvopredmetni studij*
- *Kineziologija*
- *Kineziologija – stručni studij (smjerovi: Kondicijska priprema sportaša, Kineziološka rekreacija i fitnes, Sport)*
- *Matematika*
- *Matematika – dvopredmetni studij*
- *Pedagogija*
- *Predškolski odgoj*
- *Predškolski odgoj – stručni studij*
- *Razredna nastava – četverogodišnji studij*

■ DIPLOMSKI STUDIJSKI PROGRAMI

- *Biologija (smjer: Ekologija i zaštita prirode)*
- *Biologija – dvopredmetni studij (smjer: nastavnički smjer)*
- *Edukacijska rehabilitacija (smjer: Inkluzivna edukacija i rehabilitacija)*
- *Fizika – dvopredmetni studij (smjer: nastavnički smjer)*
- *Geografija (smjerovi: opći smjer, Turizam i zaštita okoliša, Održivi razvoj turizma)*
- *Glazbena pedagogija (smjerovi: Glazbena kultura, Glazbena kultura i etnomuzikologija, Glazbena kultura i glazbena teorija)*
- *Glazbena umjetnost (smjerovi: Gitara, Klavir)*
- *Informatika (smjerovi: Informatika u obrazovanju, Podatkovna znanosti i inženjerstvo)*
- *Informatika – dvopredmetni studij (smjer: nastavnički smjer)*
- *Kemija (smjer: Analitička kemija i biokemija)*
- *Kemija – dvopredmetni studij (smjer: nastavnički smjer)*
- *Kineziologija (smjerovi: Kineziološka edukacija, Kondicijska priprema sportaša, Kineziološka rekreacija i fitnes, Sport, Kineziterapija, Osobni trener)*
- *Matematika (smjer: nastavnički smjer)*

- *Matematika* – dvopredmetni studij (smjer: nastavnički smjer)
- *Pedagogija*
- *Predškolski odgoj*
- *Razredna nastava* – jednogodišnji studij
- *Sport*

Dvopredmetni studijski programi koncipirani su kao ravnopravne kombinacije, pri čemu student istodobno pohađa i završava oba odabrana studija te stječe kompetencije i ishode učenja iz oba studijska područja. Takva struktura studiranja omogućuje interdisciplinarni pristup obrazovanju nastavničkog kadra te povećava fleksibilnost i zapošljivost završenih studenata u odgojno-obrazovnom sustavu.

Organiziranje i izvođenje dislociranih studijskih programa utemeljeno je na analizi društvenih i obrazovnih potreba te procjeni postojećeg stanja u visokoškolskom sustavu. S obzirom na činjenicu da je *Sveučilište u Mostaru* jedino sveučilište u Bosni i Hercegovini na kojem se nastava izvodi na hrvatskom jeziku, uspostava dislociranih oblika studiranja predstavlja važan institucionalni iskorak u osiguravanju dostupnosti visokog obrazovanja na hrvatskom jeziku i u drugim županijama. Tijekom kalendarske 2025. godine dislocirana se nastava u *Sveučilišnom centru Posavina* (Orašje) izvodila na sljedećim studijskim programima:

- *Informatika* – preddiplomski i diplomski sveučilišni studij
- *Predškolski odgoj* – preddiplomski i diplomski sveučilišni (4+1) i stručni studij (3 godine)
- *Razredna nastava* – preddiplomski i diplomski sveučilišni studij (4+1).

3.1. Jednopedmetni sveučilišni studiji

BIOLOGIJA



Terenska nastava *Studija biologije*.

Studij biologije (3+2) pruža studentima sustavno i integrirano razumijevanje bioloških procesa, od molekularne razine do organizacije živih bića u njihovim prirodnim ekosustavima. Posebna se pozornost posvećuje upoznavanju strukture i funkcije stanica kao temeljnih jedinica života, mehanizmima nasljeđivanja te raznolikosti i evolucijskoj dinamici živog svijeta. S ciljem razvoja praktičnih vještina, istraživačkih kompetencija i kreativnog promišljanja, nastava biologije uključuje značajan udio eksperimentalnog rada u laboratorijima te terenske nastave, što studentima omogućuje neposredno iskustvo bioloških fenomena i primjenu teorijskih znanja u autentičnom okruženju. Na diplomskoj razini ponuđen je i istraživački smjer *Ekologija i zaštita prirode*, osmišljen radi odgovora na suvremene potrebe tržišta rada i profesionalne interese studenata. Studijski su programi usklađeni s relevantnim europskim i međunarodnim standardima te s razvojnim trendovima srodnih studija na drugim sveučilištima, čime se osigurava konkurentnost i aktualnost stečenih kompetencija.

BIOLOGIJA - preddiplomski izvedbeni plan

Tablica 1. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća botanika	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	30+0+0	5
2	Praktikum iz opće botanike	dr. sc. Antonela Musa, doc.	0+45+0	3
3	Mikrobiologija	dr. sc. Višnja Vasilj, doc.	30+0+15	6
4	Praktikum iz mikrobiologije	dr. sc. Višnja Vasilj, doc.	0+30+0	2
5	Organska kemija	dr. sc. Ilijana Odak, izv. prof.	30+30+0	6
6	Fizika	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	30+15+0	5
7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
9	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 2. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Beskralješnjaci	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof.	45+0+0	6
2	Praktikum iz beskralješnjaka	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof.	0+45+0	4
3	Terenska nastava iz beskralješnjaka	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof.	0+15+0	1
4	Alge i gljive	dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.	45+0+0	6
5	Praktikum iz algi i gljiva	dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.	0+45+0	4

6	Terenska nastava iz algi i gljiva	dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.	0+15+0	1
7	Osnove biokemije	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof. Ivona Čule, asist.	45+30+0	7
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Laboratorijski rad 2	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+15+15	1
ECTS za obvezne predmete				29
ECTS za izborne predmete				1
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 3. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Animalna fiziologija	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	45+0+0	6
2	Praktikum iz animalne fiziologije	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	0+0+45	4
3	Sistematika biljaka	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	45+0+0	6
4	Praktikum iz sistematike biljaka	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+0+45	4
5	Terenska nastava iz sistematike biljaka	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+0+15	1
6	Biološka evolucija	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	30+15+0	5
7	Završni rad	***	0+60+0	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 4. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Stanična i molekularna biologija	dr. sc. Mladen Krajačić, red. prof.	45+0+0	6
2	Praktikum iz stanične i molekularne biologije	dr. sc. Mladen Krajačić, red. prof.	0+30+0	2
3	Opća zoologija	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koš-troman, red. prof.	30+0+0	5
4	Praktikum iz opće zoologije	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koš-troman, red. prof.	0+45+0	2
5	Opća i anorganska kemija	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	45+30+15	7
6	Matematika	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	30+45+0	5
7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurotić, doc.	0+30+0	2
9	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 5. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća ekologija	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	30+30+15	8
2	Genetika	dr. sc. Božo Šušak, doc.	30+0+15	6
3	Praktikum iz genetike	dr. sc. Božo Šušak, doc.	0+30+0	2
4	Anatomija i histologija čovjeka	dr. sc. Ljerka Ostojić, red. prof.	45+0+0	5
5	Praktikum iz anatomije i histologije čovjeka	dr. sc. Ljerka Ostojić, red. prof.	0+30+0	2
6	Biostatistika	dr. sc. Zrinka Knezović, red. prof.	30+30+0	5

7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Laboratorijski rad 1	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+15+15	1
ECTS za obvezne predmete				29
ECTS za izborne predmete				1
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 6. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Fiziologija bilja	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	45+0+0	6
2	Praktikum iz fiziologije bilja	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	0+45+0	3
3	Svitkovci	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	30+0+15	6
4	Praktikum iz svitkovaca	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	0+45+0	4
5	Terenska nastava iz svitkovaca	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	0+15+0	1
6	Biogeografija	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof. dr. sc. Davor Lučić, red. prof.	45+0+0	6
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Okoliš i održivi razvoj	dr. sc. Nevenko Herceg, red. prof. dr. sc. Ana Buljubašić, doc.	30+15+0	2
8	Osnove histoloških tehnika	dr. sc. Ivana Markotić, doc.		2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

BIOLOGIJA - diplomski izvedbeni plan

Tablica 7. Prva godina *Ekologija i zaštita prirode* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Ekologija voda na kopnu	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof.	30+15+15	7
2	Ekologija mora	dr. sc. Davor Lučić, izv. prof.	30+0+15	6
3	Ekologija kopnenih ekosustava	dr. sc. Jozo Rogošić, red. prof.	30+15+15	7
4	Terenska nastava	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof. dr. sc. Anita Dedić, izv. prof. dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+30+0	2
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Financiranje EU projekata	dr. sc. Sanja Bazina-Crnokić, doc.	30+0+0	4
6	Hidrobiologija	dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.	20+10+0	4
ECTS za obvezne predmete				22
ECTS za izborne predmete				8
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 8. Druga godina *Ekologija i zaštita prirode* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Bioraznolikost i zaštita prirode u BiH	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof. dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	45+0+15	5
2	Ekotoksikologija	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	30+15+15	6
3	Ekologija urbanih ekosustava	dr. sc. Antonela Musa, doc.	30+0+15	5
4	Diplomski rad	***	0+120+0	14
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 9. Prva godina *Ekologija i zaštita prirode* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Ekologija bilja	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	45+0+0	5
2	Praktikum iz ekologije bilja	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+30+0	2
3	Ekologija životinja	dr. sc. Davor Lučić, izv. prof.	45+0+0	5
4	Praktikum iz ekologije životinja	dr. sc. Davor Lučić, izv. prof.	0+30+0	2
5	Metodologija znanstveno-istraživačkog rada	dr. sc. Antonela Musa, doc.	30+15+0	4
6	Konzervacijska biologija	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	30+0+15	5
7	Ekologija protista	dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.	45+0+0	5
8	Praktikum iz ekologije protista	dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 10. Druga godina *Ekologija i zaštita prirode* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Bioraznolikost geografskih regija	dr. sc. Jozo Rogošić, red. prof.	30+0+15	6
2	Gospodarenje morem i zaštita	dr. sc. Davor Lučić, izv. prof.	30+0+15	6
3	Zaštita i upravljanje okolišem	dr. sc. Nevenko Herceg, red. prof. Ana Buljubašić, v. asist.	30+0+30	6
<i>Izborni predmeti</i>				
4	Geografija mora	dr. sc. Dražen Perica, izv. prof.	30+15+15	4
5	Kemijska analiza okoliša	dr. sc. Anita Martinović Bevanda, izv. prof.	30+0+0	4
6	Okoliš i čovjek	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof. dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.	15+10+15	4
ECTS za obvezne predmete				18
ECTS za izborne predmete				12
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				

EDUKACIJSKA REHABILITACIJA

Studij edukacijske rehabilitacije (3+2) utemeljen je na interdisciplinarnom području edukacijsko-rehabilitacijskih znanosti, koje obuhvaća procese, funkcije i razvojne obrasce povezane s različitim vrstama teškoća i poremećaja. Studij obuhvaća teorijska i praktična znanja o oštećenjima vida, teškoćama učenja, poremećaju pažnje i hiperaktivnosti (ADHD), intelektualnim teškoćama, poremećajima iz spektra autizma, višestrukim teškoćama, motoričkim poremećajima, kroničnim bolestima te pristupima temeljenima na kreativnim, art i ekspresivnim terapijama. Posebna se pozornost posvećuje suvremenim modelima razumijevanja invaliditeta, pri čemu se naglasak stavlja na model ljudskih prava i biopsihosocijalnu perspektivu, koja invaliditet definira kao posljedicu međudjelovanja oštećenja i utjecaja okruženja. Time se kod studenata razvija sposobnost kritičkog promišljanja o invaliditetu, kao i razumijevanje važnosti inkluzivnih praksi i uklanjanja socijalnih i strukturnih barijera. Studijski program omogućuje stjecanje kompetencija potrebnih za procjenu, planiranje, provedbu i evaluaciju rada s djecom s teškoćama u razvoju te s odraslim osobama s invaliditetom u različitim okruženjima, od odgojno-obrazovnih ustanova i rehabilitacijskih centara do zajednice i sustava socijalne skrbi. Takva koncepcija studija osigurava holističko razumijevanje potreba osoba s invaliditetom te razvoj profesionalnih vještina usklađenih sa suvremenim standardima edukacijsko-rehabilitacijskog rada.

EDUKACIJSKA REHABILITACIJA - preddiplomski izvedbeni plan

Tablica 11. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Oštećenja vida	dr. sc. Ante Bilić Prčić, izv. prof.	30+15+0	3
2	Razvoj osoba s intelektualnim teškoćama	dr. sc. Snježana Sekušak Galešev, izv. prof.	30+15+0	3
3	Osnove neurologije	dr. sc. Nikolina Pravdić, doc.	30+15+0	3

4	Oftalmologija s fiziologijom vida	dr. sc. Darija Jurišić, doc.	30+0+15	3
5	Rehabilitacija igrom 1	dr. sc. Snježana Sekušak Galešev, izv. prof.	30+30+0	4
6	Kreativna terapija 1	dr. sc. Damir Miholić, doc.	15+0+15	2
7	Praksa 1	dr. sc. Ana Wagner Jakab, izv. prof.	0+0+0	1
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
10	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
11	Partnerstvo obitelji i odgojno-obrazovnih ustanova	dr. sc. Katarina Šimić, doc. dr. sc. Tina Vekić, doc.	30+15+15	3
12	Informatika	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Marin Bošnjak, asist.	30+0+30	4
ECTS za obvezne predmete				21
ECTS za izborne predmete				11
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 12. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Edukacijsko-rehabilitacijska procjena 1	dr. sc. Rea Fulgosi Masnjak, red. prof. Magdalena Perić Bralo, v. asist.	30+30+0	4
2	Poučavanje osoba s poremećajem iz autističnog spektra	dr. sc. Jasmina Stošić, izv. prof.	15+45+0	4
3	Uvod u metode rehabilitacije osoba s motoričkim poremećajima i kroničnim bolestima	dr. sc. Renata Pinjatela, izv. prof.	15+15+15	3

4	Medicinska rehabilitacija osoba s motoričkim poremećajima i kroničnim bolestima	dr. sc. Zdenko Ostojić, red. prof.	30+15+0	3
5	Brailleovo pismo	dr. sc. Tina Runjić, red. prof. Vlatka Anić, pred.	15+30+0	3
6	Matematika za slijepe	dr. sc. Tina Runjić, red. prof. Vlatka Anić, pred.	15+30+0	3
7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
8	Praksa	dr. sc. Ana Wagner Jakab, izv. prof.	0+50+0	3
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Psihologija odgoja i obrazovanja 2	dr. sc. Kristina Sesar, izv. prof.	15+15+0	2
10	Interpersonalna komunikacija	dr. sc. Davorka Topić Stipić, izv. prof. Marijan Tustonja, v. asist.	30+0+15	4
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				



Klub studenata edukacijske rehabilitacije ERGO.

Tablica 13. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Peripatologija 2	dr. sc. Tina Runjić, red. prof. Dominik Sikirić, predavač	15+30+0	3
2	Programi unapređenja socijalne kompetencije	dr. sc. Zrinjka Stančić, red. prof.	15+30+0	4
3	Programi i metode rada sa slabovidnim osobama	dr. sc. Tina Runjić, red. prof.	15+30+0	3
4	Praktikum iz kreativne terapije 1	dr. sc. Tomislav Breitenfeld, izv. prof.	0+30+15	3
5	Rehabilitacija putem pokreta 1	dr. sc. Lelia Kiš Glavaš, red. prof.	15+45+0	3
6	Programi podrške za odrasle osobe s intelektualnim teškoćama	dr. sc. Daniela Bratković, red. prof.	30+30+0	4
7	Praksa	dr. sc. Ana Wagner Jakav, izv. prof.	0+50+0	3
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Praktikum iz kreativne terapije 2	dr. sc. Renata Martinec, izv. prof.	15+30+0	4
9	Neurološki oštećeno dijete – pristup i terapija	dr. sc. Ljerka Ostojić, red. prof.	30+15+0	3
10	Poticanje perceptivno-motoričkih sposobnosti	dr. sc. Ljiljana Pintaric Mlinar, doc.	15+30+0	3
ECTS za obvezne predmete				23
ECTS za izborne predmete				10
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				

Tablica 14. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove humane genetike	dr. sc. Božo Sušak, doc.	30+0+0	2
2	Funkcionalna anatomija i fiziologija	dr. sc. Ljerka Ostojić, red. prof.	30+15+0	3
3	Uvod u psihologiju djetinjstva i adolescencije	dr. sc. Kristina Sesar, izv. prof. Matea Kovačević, asist. Vida Vasilj Perković, asist.	30+15+0	4

4	Uvod u inkluzivnu edukaciju i rehabilitaciju	dr. sc. Lelia Kiš Glavaš, red. prof. dr. sc. Natalija Lisak Šegota, doc. Ana Medić, asist.	30+0+15	4
5	Uvod u komplementarne terapije	dr.sc. Renata Martinec, izv. prof.	30+0+30	3
6	Motorički poremećaji, kronične bolesti i sofrologija 1	dr. sc. Renata Pinjatela, izv. prof. Ana Medić, asist.	30+0+30	4
7	Statistika	dr. sc. Ajana Maštruko Low, izv. prof. Antonia Juka, asist.	15+30+0	3
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Hrvatski jezik i jezična kultura	dr. sc. Marina Kljajo-Radić, izv. prof. Ljubica Ivančić, asist.	15+15+0	2
10	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
11	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 15. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Rana i razvojna rehabilitacija	dr. sc. Ana Katušić, doc.	30+30+0	4
2	Motorički poremećaj, kronične bolesti i sofrologija 2	dr. sc. Ana Katušić, doc. Paulina Knezović, asist.	30+0+30	4
3	Procjena osoba oštećena vida	dr. sc. Sonja Alimović, izv. prof.	30+15+0	3
4	Obitelj i rehabilitacija	dr. sc. Ante Bilić Prčić, izv. prof. dr. sc. Sonja Alimović, izv. prof.	30+0+15	3

5	Teškoće učenja	dr. sc. Ana Wagner Jakab, izv. prof. Martina Mustapić, asist.	30+15+15	4
6	Razvoj osoba s poremećajem iz autističnog spektra	dr. sc. Jasmina Stošić, doc. Paulina Knezović, asist.	45+0+15	4
7	*Tjelesna i zdravstvena Kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Razvojna psihopatologija	dr. sc. Marko Martinac, doc.	30+15+0	4
9	Psihologija odgoja i obrazovanja 1	dr. sc. Kristina Sesar, izv. prof. Marija Marušić, asist.	15+15+0	3
ECTS za obvezne predmete				23
ECTS za izborne predmete				7
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 16. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kreativna terapija 2	dr. sc. Damir Miholić, doc. Ivona Sliško, asist.	30+0+30	4
2	Programi i metode rada sa slijepim osobama	dr. sc. Tina Runjić, red. prof.	30+30+0	4
3	Peripatologija 1	dr. sc. Tina Runjić, red. prof. Dominik Sikirić, pred.	30+30+0	4
4	Programiranje u rehabilitaciji djece i mladih s intelektualnim teškoćama	dr. sc. Ljiljana Pintarić Mlinar, doc.	30+15+15	4
5	Profesionalna rehabilitacija 1	dr. sc. Lelia Kiš Glavaš, red. prof.	30+15+15	4
6	Psihosomatika i metode kliničke procjene 1	dr. sc. Renata Martinec, izv. prof.	30+0+15	3

<i>Izborni predmeti</i>				
7	Suvremeni pristup znanosti o odgoju	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof. dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+15+15	3
8	Etika	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Dragan Dragičević, asist.	30+15+15	4
ECTS za obvezne predmete				23
ECTS za izborne predmete				7
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

EDUKACIJSKA REHABILITACIJA - diplomski izvedbeni plan

Tablica 17. Prva godina *Inkluzivna edukacija i rehabilitacija* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u znanstveni rad	dr. sc. Ivica Music, red. prof. Martina Musa, v. asist.	30+15+0	3
2	Kvantitativne metode	dr. sc. Natalija Lisak Šegota, doc. Martina Rezić, asist.	15+30+0	3
3	Osobno usmjeren o planiranje podrške 1	dr. sc. Ljiljana Pintaric Mlinar, doc.	30+15+15	5
4	Programiranje u radu s osobama s poremećajem iz autističnog spektra 1	dr. sc. Jasmina Stošić, doc.	30+15+10	5
5	Praksa 1	dr. sc. Ana Wagner Jakab, izv. prof.	0+0+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Razvoj dječjih socijalnih kompetencija	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+15+0	4
7	Uloga psihoterapijske podrške u prevladavanju socio-emocionalnih problema	dr. sc. Dijana Jerković, doc.	30+15+0	3
8	Suradnja	dr. sc. Anamarija Žic Ralić, red. prof.	15+30+0	3
ECTS za obvezne predmete				20
ECTS za izborne predmete				10
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				

Tablica 18. Druga godina *Inkluzivna edukacija i rehabilitacija* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Višestruke teškoće	dr. sc. Ana Wagner Jakab, izv. prof. Marija Šudić, asist.	30+30+0	5
2	Kvalitativne metode istraživanja	dr. sc. Natalija Lisak Šegota, doc.	30+15+0	4
3	Praksa	dr. sc. Ana Wagner Jakab, izv. prof.	0+50+0	4
4	Diplomski rad	***	0+0+0	14
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Psiho-socijalne implikacije oštećenja vida	dr. sc. Ante Bilić Prčić, izv. prof.	15+15+15	3
6	Školski menadžment	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				23
ECTS za izborne predmete				7
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 19. Prva godina *Inkluzivna edukacija i rehabilitacija* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Strategije poučavanja učenika s intelektualnim teškoćama	dr. sc. Zrinjka Stančić, red. prof. Anđela Rajić, asist.	30+30+0	5
2	Edukacijsko-rehabilitacijska procjena 2	dr. sc. Rea Fulgosi Masnjak, red. prof. Magdalena Perić Bralo, v. asist.	30+30+0	5
3	Razvoj djece s teškoćama učenja	dr. sc. Daniela Cvitković, izv. prof. Martina Mustapić, asist.	30+15+15	5
4	Inkluzivni pristup odnosu s vršnjacima	dr. sc. Anamarija Žić Ralić, red. prof. Anđela Rajić, asist.	30+15+15	5
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Nastavni modeli	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	15+15+15	4

6	Senzorna integracija	dr. sc. Rea Fulgosi Masnjak, red. prof. Magdalena Perić Bralo, v. asist.	15+30+0	3
7	Primjena spoznaja preventivne znanosti u radu edukacijskog rehabilitatora	dr. sc. Dijana Jerković, doc.	30+15+0	3
ECTS za obvezne predmete				20
ECTS za izborne predmete				10
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				

Tablica 20. Druga godina *Inkluzivna edukacija i rehabilitacija* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Individualizirani edukacijski programi	dr. sc. Zrinjka Stančić, red. prof. Anđela Rajić, asist.	15+30+15	5
2	Zapošljavanje osoba s invaliditetom	dr. sc. Lelia Kiš Glavaš, red. prof.	30+0+15	5
3	Osobno-usmjereno planiranje podrške 2	dr. sc. Daniela Bratković, red. prof. Ivona Sliško, asist.	30+30+0	5
4	Programiranje u radu s osobama s poremećajem iz autističnog spektra 2	dr. sc. Jasmina Stošić, izv. prof.	30+15+15	5
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Rana intervencija	dr. sc. Ljiljana Pintarić Mlinar, doc.	15+0+30	3
6	Mentalno zdravlje osoba s intelektualnim teškoćama	dr. sc. Snježana Sekušak Galešev, red. prof.	30+15+15	5
7	Metodologija istraživanja u obrazovanju	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				20
ECTS za izborne predmete				10
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				

GEOGRAFIJA

www.fpmoz.sum.ba

**Jednopredmetni
i dvopredmetni
Studij geografije**

Upisi u akademsku
godinu 2025./2026.

Više informacija na geografija@fpmoz.sum.ba

Studij geografije (3+2) utemeljen je na znanstvenom proučavanju međudnosa prirodnih i društvenih sustava, čime geografija zauzima središnje mjesto među interdisciplinarnim znanostima koje povezuju prirodu i društvo. Poseban se naglasak stavlja na prostornu dimenziju društvenih procesa te na ulogu prostora kao ključnog resursa razvoja. Studijski program ističe važnost prostorne analize i upravljanja informacijama, s posebnim naglaskom na primjenu geografskih informacijskih sustava (GIS) kao temeljnih alata suvremene geografije. Problematika prostornog i regionalnog razvoja razmatra se interdiscipli-

narno, pri čemu primijenjena geografija ima stožernu ulogu u analizi, planiranju i upravljanju razvojnim procesima. Završetkom diplomskog studija, osobito na smjerovima *Turizam i zaštita okoliša* te *Održivi razvoj turizma* (koji se izvodi isključivo na diplomskoj razini), studenti stječu kompetencije za obavljanje poslova znanstveno-istraživačkih i stručnih suradnika u znanstvenim, istraživačkim, obrazovnim, kulturnim i drugim javnim institucijama. Stečena znanja i vještine omogućuju zapošljavanje u tijelima lokalne i regionalne samouprave, državnim institucijama, javnim ustanovama te u području turizma i zaštite okoliša, kako u zemlji tako i u međunarodnom okruženju.

GEOGRAFIJA - preddiplomski izvedbeni plan

Tablica 21. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Primijenjena kartografija	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	15+30+30	5
2	Opća geologija	dr. sc. Dražen Perica, red. prof.	30+30+15	5
3	Hidrogeografija	dr. sc. Dražen Perica, red. prof.	30+30+15	5
4	Dinamika atmosfere i mora	dr. sc. Dražen Perica, red. prof.	30+15+15	4
5	Biogeografija	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+0+15	4
6	Terenska nastava iz geografije 1	Grupa nastavnika	0+30+0	2
7	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Povijest umjetnosti	dr. sc. Edita Vučić, doc.	0+15+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 22. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Ekonomska geografija	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	45+30+0	6
2	Agrarna i ruralna geografija	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+30+15	5
3	Geografija Europe	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+30+0	4
4	Geoekologija i zaštita okoliša	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+30+0	4
5	Pedagogija cjeloživotnog učenja	dr. sc. Tina Vekić, doc.	15+15+0	4
6	Terenska nastava iz geografija	Grupa nastavnika	20+30+0	2
7	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marko Tokić, doc.	15+15+0	2
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
9	***	***	***	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 23. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Geografski informacijski sustavi	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+30+0	5
2	Geografske osnove globalizacije	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+15+0	5
3	Geografija Azije	dr. sc. Marica Mamut, red. prof.	30+30+0	5
4	Terenska nastava iz geografije	Grupa nastavnika	30+30+0	2
5	Završni ispit	***	0+0+60	6

<i>Izborni predmeti</i>				
6	Industrijska geografija	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+15+0	3
7	Prirodni rizici i katastrofe	dr. sc. Dražen Perica, red. prof.	30+15+0	2
8	Historijska geografija	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	15+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				23
ECTS za izborne predmete				7
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				

Tablica 24. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Klimatologija	dr. sc. Marica Mamut, red. prof.	30+30+0	5
2	Opća kartografija	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+15+0	4
3	Statističke i grafičke metode u geografiji	dr. sc. Anela Čolak, izv. prof.	30+15+0	4
4	Geografski seminar	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	15+30+15	4
5	Petrologija s mineralogijom	dr. sc. Dražen Perica, red. prof.	30+15+15	4
6	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Baština u turizmu	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+0+30	6
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 25. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Demogeografija	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+30+30	6
2	Geomorfologija	dr. sc. Dražen Perica, red. prof.	30+30+30	6
3	Urbana geografija	dr. sc. Dražen Perica, red. prof.	30+15+15	5
4	Geografija Bosne i Hercegovine	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+30+0	5
5	Sredozemlje	dr. sc. Marica Mamut, red. prof.	15+30+0	3
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Turistička atrakcijska osnova	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	15+15+0	2
8	Menadžment institucija kulture i umjetnosti	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	30+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 26. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u znanstveno-istraživački rad	dr. sc. Ivica Musić, red. prof.	30+15+0	2
2	Geografija Hrvatske	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+30+0	5
3	Turistička geografija	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+30+0	5
4	Geografija JI Europe	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+30+0	5
5	Održivi razvoj krša	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+15+15	5
6	Filozofija znanosti	dr. sc. Zoran Primorac, red. prof.	30+0+30	4

<i>Izborni predmeti</i>				
7	Geografija II Europe	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 27. Prva godina *Turizam i zaštita okoliša* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Hidrogeografija u turizmu	dr. sc. Dražen Perica, red. prof.	30+30+0	5
2	Opća ekologija	dr. sc. Jozo Rogošić, red. prof.	30+30+0	5
3	Statistika u turizmu	dr. sc. Anela Čolak, izv. prof.	30+30+0	5
4	Tematsko kartiranje	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+15+15	6
5	Talijanski jezik 2	dr. sc. Lorena Lazarić, izv. prof.	0+30+0	2
6	Terenska nastava 1	Grupa nastavnika	0+30+0	2
7	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
8	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni predmeti mogu se izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 28. Druga godina *Turizam i zaštita okoliša* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Ekonomika turizma	dr. sc. Dora Smolčić Jurdana, red. prof.	30+30+0	6
2	Održivi razvoj i turizam	dr. sc. Dora Smolčić Jurdana, red. prof.	30+30+0	5
3	Geokološke neravnoteže u turizmu	dr. sc. Mirjana Miličević, izv. prof.	30+15+15	5
4	Osnove poduzetništva u turizmu	dr. sc. Zdenko Klepić, red. prof. dr. sc. Iva Klepić, doc.	30+30+0	5
5	Talijanski jezik 4	***	0+30+0	2
6	Engleski jezik 4	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
7	Njemački jezik 4	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
8	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marko Tokić, doc.	15+15+0	2
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 29. Treća godina *Turizam i zaštita okoliša* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Globalni turizam	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+30+0	5
2	Informacijske i komunikacijske tehnologije u turizmu (upotreba ICT-a, GIS-a)	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Jurica Miličević, asist. Emil Brajković, v. asist.	30+30+0	5
3	Geokološki i turistički aspekti u regionalnom i prostornom planiranju	dr. sc. Jaroslav Vego, red. prof.	30+15+0	5
4	Geografija BiH i Europe	dr. sc. Mirjana Miličević, izv. prof.	30+0+15	4

5	Istraživanje turističkog tržišta	dr. sc. Sanja Bijakšić, red. prof.	30+15+0	3
6	Strani jezik VI. (engleski ili njemački)	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc./ dr. sc. Darija Glibić, doc.	15+30+0	2
7	Završni rad	***	0+0+60	5
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Upravljanje turističkom destinacijom	dr. sc. Arnela Bevanda, red. prof.	15+15+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni predmeti mogu se izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 30. Prva godina *Turizam i zaštita okoliša* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u turizam	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+30+0	5
2	Promet i turizam	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+30+0	6
3	Geomorfologija sa osnovama geologije	dr. sc. Dražen Perica, red. prof.	30+15+15	6
4	Klimatologija	dr. sc. Marica Mamut, red. prof.	30+30+0	6
5	Talijanski jezik 1	dr. sc. Lorena Lazarić, izv. prof.	0+30+0	2
6	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
7	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 31. Druga godina *Turizam i zaštita okoliša* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Turistička geografija	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+30+0	5
2	Osnove marketinga u turizmu	dr. sc. Sanja Bijakšić, red. prof.	30+30+0	5
3	Demogeografija	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+30+0	5
4	Turističke destinacije svijeta	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+15+0	4
5	Menadžment turističke destinacije	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	30+15+15	4
6	Talijanski jezik 3	dr. sc. Lorena Lazarić, izv. prof.	0+30+0	2
7	Engleski jezik 3	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
8	Njemački jezik 3	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 32. Treća godina *Turizam i zaštita okoliša* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Selektivni oblici turizma	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+30+0	5
2	Uvod u znanstveno-istraživački rad	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. dr. sc. Martina Musa, doc.	30+30+0	4
3	Politika zaštite okoliša	dr. sc. Nevenko Herceg, red. prof.	30+15+0	5
4	Turistička atrakcijska osnova	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof. dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+0+15	5
5	Zelena transformacija u turizmu	dr. sc. Marinela Krstinić Nižić, red. prof. dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+15+0	5

6	Osnove menadžmenta u turizmu	dr. sc. Andrijana Ostojić Mihić, izv. prof.	15+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Ekonomska geografija	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	15+15+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

GEOGRAFIJA - diplomski izvedbeni plan

Tablica 33. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave geografije 2	dr. sc. Zoran Curić, red. prof.	30+30+0	8
2	Terenska nastava iz geografije	Grupa nastavnika	0+30+0	2
3	Prometna geografija	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	15+0+15	2
4	Geografija Afrike	dr. sc. Marica Mamut, red. prof.	30+30+0	4
5	Primijenjena klimatologija	dr. sc. Marica Mamut, red. prof.	15+15+15	4
6	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
7	Sustavi e-učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Primijenjena geoekologija	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	15+0+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 34. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodička praksa nastave geografije	dr. sc. Zoran Curić, red. prof.	30+30+30	8
2	Politička geografija	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+15+15	4
3	Diplomski rad	***	0+0+30	14
<i>Izborni predmeti</i>				
4	Zelena transformacija u turizmu	dr. sc. Marinela Krstinić Nižić, red. prof. dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	15+0+30	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
*Označeni predmeti mogu se izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 35. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave geografije 1	dr. sc. Zoran Curić, red. prof.	30+30+0	8
2	Analize u GIS-u	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+30+0	4
3	Školski menadžment	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+0+0	3
4	Turističke destinacije svijeta	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+30+0	4
5	Geografske izvannastavne i izvanškolske aktivnosti	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	15+15+0	3
6	Psihologija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Kristina Sesar, izv. prof. dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+30+0	4
7	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 36. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Geografske osnove regionalnog i prostornog planiranje	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+15+15	6
2	Valorizacija zaštićenih područja	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+30+0	6
3	Diplomski seminar	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	15+15+30	6
4	Projekti EU fondova	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+15+15	4
5	Održivi razvoj prirodnih resursa	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+15+0	4
6	Inkluzija u obrazovanju	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+15+0	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 37. Prva godina *Turizam i zaštita okoliša* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Politika održivog razvoja turizma	dr. sc. Dora Smolčić-Jurđana, izv. prof.	30+15+15	5
2	Planiranje u turizmu	dr. sc. Katerina Malić Bandur, izv. prof.	30+15+15	5
3	Ekonomika okoliša	dr. sc. Dora Smolčić Jurđana, izv. prof.	30+15+15	5
4	Smart turizam	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	30+15+15	5
5	Inovacijske politike i društveni razvoj	dr. sc. Andrijana Ostojić Mihić, izv. prof.	30+15+15	4
6	Okoliš i održivi razvoj	dr. sc. Nevenko Herceg, red. prof.	30+15+15	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Turistička atrakcija osnova	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	15+0+30	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 38. Druga godina *Turizam i zaštita okoliša* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Razvojna politika	dr. sc. Katerina Malić Bandur, izv. prof.	30+15+15	5
2	Projekti fondova EU	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+15+15	5
3	Menadžment događaja i slobodnog vremena	dr. sc. Ines Milohnić, red. prof.	30+15+0	4
4	Stručna praksa	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	15+15+0	6
5	Diplomski rad	***	0+0+30	10
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 39. Prva godina *Turizam i zaštita okoliša* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Menadžment i marketing održivog razvoja	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	30+15+15	5
2	Prirodni resursi u turizmu	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+15+15	5
3	Turizam u prostornom planiranju i uređenju prostora	dr. sc. Jaroslav Vego, red. prof.	30+15+15	5
4	• Globalni turizam	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+15+15	5
5	Digitalna transformacija u turizmu	dr. sc. Danijel Vasić, doc. Jurica Milićević, asist.	30+15+15	4
Izborni predmeti				
6	• Upravljanje okolišem	dr. sc. Nevenko Herceg, izv. prof.	30+15+15	3
7	• Baština u turizmu	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+15+15	3
Zamjenski (obvezni) predmeti				
8	Uvod u znanstveno-istraživački rad	dr. sc. Ilica Musić, red. prof. dr. sc. Martina Musa, doc.	30+15+15	5
9	Strani jezik (Engleski ili Njemački)	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof. / dr. sc. Darija Glibić, doc.	30+15+15	3

10	Demografska analiza malih područja	dr. sc. Izabela Čavar, doc.	30+15+15	3
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
• studenti koji su ranije upisali i položili <i>Globalni turizam</i> upisuju predmet <i>Uvod u znanstveno istraživački rad</i> • studenti koji su upisali i položili <i>Baštinu u turizmu</i> upisuju predmet <i>Strani jezik</i> (Engleski ili Njemački) • studenti koji su upisali i položili <i>Upravljanje okolišem</i> upisuju predmet <i>Demografska analiza malih područja</i>				

Tablica 40. Druga godina *Turizam i zaštita okoliša* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Turistička geografija BiH i susjednih zemalja	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+15+15	5
2	Projekti u turizmu	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+15+15	5
3	Geografija Novog svijeta	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+15+15	5
4	Posrednici u turizmu i E-poslovanje	dr. sc. Andrijana Ostojić Mihić, izv. prof.	30+30+0	5
5	• Urbani turizam	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+15+15	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Kreativni menadžment organizacija u turizmu	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	30+30+0	3
7	Pravo i turizam	dr. sc. Snježana Pehar, red. prof.	15+0+30	3
<i>Zamjenski (obvezni) predmeti</i>				
8	Zelena transformacija u turizmu	dr. sc. Mirjana Milićević, red. prof. dr. sc. Marinela Krstinić Nižić, red. prof.	30+15+15	4
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
• studenti koji su ranije upisali i položili <i>Urbani turizam</i> upisuju predmet <i>Zelena transformacija u turizmu</i>				

Tablica 41. Prva godina *Održivi razvoj turizma* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Politika održivog razvoja EU u turizmu	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	30+15+15	5
2	Planiranje u turizmu	dr. sc. Katerina Malić Bandur, izv. prof.	30+15+15	5
3	Avanturistički turizam	dr. sc. Jelena Putica Džajić, doc.	30+15+15	5
4	Poslovna inteligencija u turizmu	dr. sc. Andrijana Ostojić Mihić, doc.	30+15+15	5
5	Javno i privatno partnerstvo	dr. sc. Andrijana Ostojić Mihić, doc.	30+15+15	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Poslovne komunikacije	dr. sc. Nino Ćorić, doc.	30+0+15	3
7	Poslovni turizam	dr. sc. Daniela Gračan, red. prof.	30+15+0	3
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 42. Druga godina *Održivi razvoj turizma* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Nova strateška usmjerenja u turizmu	dr. sc. Katerina Malić Bandur, red.prof.	30+0+30	5
2	Organizacija turizma i turistička politika	dr. sc. Andrijana Ostojić Mihić, izv. prof.	30+15+15	5
3	Upravljanje EU projektima	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	45+15+15	4
4	Stručna praksa	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	0+0+60	6
5	Diplomski rad	***	0+0+60	10
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 43. Prva godina *Održivi razvoj turizma* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Menadžment i marketing održivog razvoja	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	30+15+15	5
2	Prirodni resursi u turizmu	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+15+15	5
3	Menadžment kvalitete u turizmu	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	30+15+15	5
4	• Globalni turizam	dr. sc. Izabela Čavar, doc.	30+15+15	5
5	Digitalna transformacija u turizmu	dr. sc. Danijel Vasić, doc. Jurica Milićević, asist.	30+15+15	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	• Upravljanje okolišem	dr. sc. Nevenko Herceg, izv. prof.	30+15+15	3
7	Menadžment ljudskog kapitala u turizmu	dr. sc. Iva Klepić, izv. prof.	30+15+15	3
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
• studenti koji su ranije upisali i položili Globalni turizam upisuju predmet Uvod u znanstveno istraživački rad				

Tablica 44. Druga godina *Održivi razvoj turizma* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Gospodarenje energijom u turizmu	dr. sc. Marinela Krstinić Nižić, red. prof.	30+15+15	5
2	Projekti u turizmu	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	45+15+15	5
3	Održivo upravljanje turističkim resursima	dr. sc. Izabela Čavar, doc.	30+15+15	5
4	Geografija Novog svijeta	dr. sc. Željka Šiljković, red. prof.	30+15+0	5
5	Kulturni turizam	dr. sc. Danijela Madžar, izv. prof.	30+15+0	4
6	• Urbani turizam	dr. sc. Izabela Čavar, doc.	30+15+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Pravo i turizam	dr. sc. Snježana Pehar, red. prof.	15+0+10	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
• studenti koji su ranije upisali i položili <i>Urbani turizam</i> upisuju predmet <i>Zelena transformacija u turizmu</i>				

GLAZBA

Studij glazbe (4+1) obuhvaća širok spektar profesionalnih profila u području glazbenog obrazovanja, umjetničkog izvođenja i znanstvenog istraživanja. Studijski programi osposobljavaju studente za djelovanje u svojstvu glazbenih pedagoga i nastavnika, glazbenih teoretičara, instrumentalista (klavirista, violinista, flautista, gitarista, klasičnih harmonikaša i dr.) te solo pjevača, kao i za nastavnički i profesorski rad u osnovnim i srednjim glazbenim školama te u visokoškolskim glazbenim institucijama. Uz izvođačko i pedagoško usmjerenje, studij omogućuje i razvoj kompetencija u području (etno)muzikologije, odnosno znanstvenog proučavanja tradicijskih, suvremenih i globalnih glazbenih praksi. Time se studentima otvara prostor za istraživački rad usmjeren na glazbenu kulturu u njezinim povijesnim, društvenim i kulturnim kontekstima. *Studij glazbe* izvodi se kroz dva programska usmjerenja. Prvi je program *Glazbene pedagogije*, unutar kojega se na četvrtoj godini preddiplomskog studija biraju teorijski smjerovi: *Glazbena kultura*, *Glazbena kultura i etnomuzikologija* te *Glazbena kultura i glazbena teorija*. Drugi je program *Glazbene umjetnosti*, koji obuhvaća instrumentalne smjerove i solo pjevanje, s naglaskom na razvoj izvođačkih vještina i umjetničke interpretacije. Takva programska struktura omogućuje cjelovito obrazovanje glazbenih stručnjaka, povezivanje pedagoških, umjetničkih i znanstvenih kompetencija te prilagodbu suvremenim zahtjevima glazbenog obrazovanja i kulturnog sektora.

GLAZBENA PEDAGOGIJA - preddiplomski izvedbeni plan

Tablica 45. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Osnove harmonije 2	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	3
3	Vokalna polifonija 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	3
4	*Klavir-obligatno 2	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	5+10+0	2
5	Harmonija na klaviru 2	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	5+10+0	2
6	Osnove vokalne tehnike 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	15+0+15	2
7	Zbor 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	45+15+0	3
8	Dirigiranje 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	15+15+0	2
9	Crkvena glazba 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	15+15+0	3
10	Harmonika-obligatno 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Ivica Maslač, v. asist.	5+10+0	2
11	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
12	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
13	Teorija glazbe 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	2
14	Komorno pjevanje 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
15	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 46. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 4	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Osnove romantičke harmonije	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	3
3	Povijest glazbe 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Instrumentalna polifonija 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	3
5	Klavir-obligatno 4	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	5+10+0	2
6	Glazbeni stilovi i oblici od 16. do 18. stoljeća	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	3
7	Harmonija na klaviru 4	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	5+10+0	2
8	Zbor 4	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	45+15+0	3
9	Dirigiranje 4	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	15+15+0	3
10	Harmonika-obligatno 4	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Ivica Maslač, v. asist.	5+10+0	2
11	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
12	Scenska umjetnost	dr. sc. Maja Lasić, doc.	15+15+0	2
13	Komorno pjevanje 4	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 47. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 6	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Povijest glazbe 4	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+0+0	3
3	Uvod u povijest umjetnosti 2	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	30+0+0	3
4	Glazbena pedagogija 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	30+0+0	3
5	Klavir-obligatno 6	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+0+0	2
6	Priređivanje za ansamble 2	Dražan Milas, izv. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	2
7	Zbor 6	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	45+15+0	3
8	Poznavanje instrumenata 2	Dražan Milas, izv. prof. Marko Salavarda, v. asist.	15+0+0	2
9	Sviranje partitura 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof. Filip Milošević, v. asist.	15+0+0	2
10	Glazbeni stilovi i oblici 20. stoljeća	dr. sc. Marina Bazina, doc.	30+0+0	3
<i>Izborni predmeti</i>				
11	Uvod u muzikologiju 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	2
12	Film, radio i TV kultura	dr. sc. Maja Lasić, doc.	30+0+15	2
13	Komorno pjevanje 6	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 48. Četvrta godina *Glazbena kultura* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika glazbene nastave 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	4
2	Klavir-obligatno 8	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+0+0	2
3	Priređivanje za ansamble 4	Dražan Milas, izv. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	3
4	Zbor 8	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	45+15+0	3
5	Etnomuzikologija 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivica Maslač, v. asist.	30+0+0	3
6	Sviranje partitura 4	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	15+0+0	3
7	Završni rad 2	***	30+0+0	2
8	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
9	Metodologija znanstveno-istraživačkog rada	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Martina Musa, v. asist.	30+0+0	2
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Narodna glazbala 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	30+0+0	2
11	Glazbena slušaonica 6	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 49. Četvrta godina *Glazbena kultura i etnomuzikologija* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika glazbene nastave 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Polić, v. asist.	15+15+0	4
2	Klavir-obligatno 8	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+0+0	2
3	Priređivanje za ansamble 4	Dražan Milas, izv. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	3
4	Zbor 8	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	45+15+0	3
5	Etnomuzikologija 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivica Maslač, v. asist.	30+0+0	3
6	Sviranje partitura 4	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	15+0+0	3
7	Završni rad 2	***	30+0+0	2
8	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
9	Metodologija znanstveno-istraživačkog rada	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Martina Musa, v. asist.	30+0+0	2
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Narodna glazbala 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	30+0+0	2
11	Etnomuzikološka istraživanja i terenski rad 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivica Maslač, v. asist.	30+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 50. Četvrta godina *Glazbena kultura i glazbena teorija* – ljetni semestar 2024./2025.

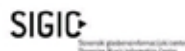
Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika glazbene nastave 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Klavir-obligatno 8	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+0+0	2
3	Instrumentacija 2	Dražan Milas, izv. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	2
4	Zbor 8	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	45+15+0	3
5	Harmonija 2	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	30+0+0	3
6	Sviranje partitura 4	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	15+0+0	2
7	Barokna polifonija 2	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof.	30+30+0	4
8	Solfeggio 8	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
9	Završni rad 2	***	30+0+0	2
10	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
11	Metodologija znanstveno-istraživačkog rada	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Martina Musa, v. asist.	30+0+0	2
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 51. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
2	Osnove harmonije 1	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof.	15+15+0	3
3	Vokalna polifonija 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
4	*Klavir-obligatno 1	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	5+10+0	2
5	Harmonija na klaviru 1	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof.	5+10+0	2
6	Osnove vokalne tehnike 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	15+15+0	2
7	Zbor 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.		3
8	Dirigiranje 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof. Filip Milošević, v. asist.	15+15+0	2
9	Crkvena glazba 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof. Ivana Džeba, asist.	15+15+0	3
10	Harmonika-obligatno 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof.	5+10+0	2
11	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof. Tonina Ibrulj, v. asist.	0+30+0	2
12	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
13	Teorija glazbe 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	2
14	Komorno pjevanje 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
15	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 52. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 3	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
2	Osnove klasične harmonije	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof.	15+15+0	3
3	Povijest glazbe 1	dr. sc. Lidiya Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Instrumentalna polifonija 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
5	Klavir-obligatno 3	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	5+10+0	2
6	Elementi glazbenih oblika	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
7	Harmonija na klaviru 3	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof.	5+10+0	2
8	Zbor 3	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	45+15+0	3
9	Dirigiranje 3	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof. Damir Bunoza, v. asist.	15+15+0	3
10	Harmonika-obligatno 3	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof.	5+10+0	2
11	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
12	Medijska kultura	dr. sc. Maja Lasić, izv. prof.	30+15+0	2
13	Komorno pjevanje 3	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				



Oddelek za muzikologijo Filozofske fakultete Univerze v Ljubljani,
Kulturno in etnomuzikološko društvo Folk Slovenija ter
Slovenski glasbenoinformacijski center
prijazno vabijo na dvanajsto predavanje v sklopu
Mednarodnega tedenskega cikla predavanj
ob upokojitvi prof. dr. Svaniborja Pettana

**NIKOLA BUBLE (1950–2015) IN NJEGOVA
ETNOMUZIKOLOŠKA OBZORJA: OD OSEBNE VIZIJE
DO KOLEKTIVNEGA ZNANJA**



Izr. prof. dr. LIDIJA VLADIĆ MANDARIĆ
(Univerza v Mostarju, Bosna in Hercegovina)

Četrtek, 30. 10. 2025 ob 9.40,
Filozofska fakulteta v Ljubljani, Aškerčeva 2,
predavalnica 535 B

Dogodek sofinancira sklad ISF Filozofske fakultete Univerze v
Ljubljani v okviru institucionalnega stebra financiranja.

Veseli bomo vaše navzočnosti!

Znanstveni sat – prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić.

Tablica 53. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 5	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
2	Povijest glazbe 3	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
3	Uvod u povijest umjetnosti 1	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Glazbena pedagogija 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+0+15	3
5	Klavir-obligatno 5	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	5+10+0	2
6	Priređivanje za ansamble 1	Dražan Milas, izv. prof. Damir Bunoza, v. asist.	15+15+0	2
7	Zbor 5	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	45+15+0	3
8	Poznavanje instrumenata 1	Dražan Milas, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	5+10+0	2
9	Sviranje partitura 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof. Filip Milošević, v. asist.	5+10+0	2
10	Glazbeni stilovi i oblici 19. stoljeća	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
<i>Izborni predmeti</i>				
11	Uvod u muzikologiju 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	2
12	Lutkarstvo i scenska umjetnost	dr. sc. Maja Lasić, izv. prof.	45+15+0	2
13	Komorno pjevanje 5	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 54. Četvrti godina *Glazbena kultura* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika glazbene nastave 1	dr.sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	4
2	Klavir-obligatno 7	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+0+0	2
3	Priređivanje za ansamble 3	Dražan Milas, izv. prof. Damir Bunoza, v. asist.	15+15+0	3
4	Zbor 7	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	45+15+0	3
5	Etnomuzikologija 1	dr.sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+0+0	3
6	Sviranje partitura 3	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof. Filip Milošević, v. asist.	15+0+0	3
7	Završni rad 1	***	30+0+0	2
8	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
9	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marina Kljajo Radić, izv. prof. Ljubica Ivančić, asist.	30+0+0	2
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Narodna glazbala 1	dr.sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	30+0+0	2
11	Glazbena slušaonica 5	dr.sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 55. Četvrta godina *Glazbena kultura i etnomuzikologija* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika glazbene nastave 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof.	15+15+0	4
2	Klavir-obligatno 7	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+0+0	2
3	Priređivanje za ansamble 3	Dražan Milas, izv. prof. Damir Bunoza, v. asist.	15+15+0	3
4	Zbor 7	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	45+15+0	3
5	Etnomuzikologija 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+0+0	3
6	Sviranje partitura 3	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof. Filip Milošević, v. asist.	15+0+0	3
7	Završni rad 1	***	30+0+0	2
8	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
9	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marina Kljajo Radić, izv. prof. Ljubica Ivančić, asist.	30+0+0	2
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Narodna glazbala 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	30+0+0	2
11	Etnomuzikološka istraživanja i terenski rad 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

GLAZBENA PEDAGOGIJA - diplomski izvedbeni planTablica 56. Prva godina *Glazbena kultura* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diplomski rad	***	30+0+0	8
2	Metodička praksa 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof.	15+15+0	4
3	Povijest glazbe BiH 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Marko Salavarda, v. asist.	15+15+0	3
4	Tradicijska glazba BiH 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Marko Salavarda, v. asist.	15+15+0	3
5	Upoznavanje glazbene literature 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	2
6	Poznavanje računala	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Zbor 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	30+15+0	2
8	*Glazbe svijeta 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
9	Etnomuzikologija 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivica Maslač, v. asist.	30+15+0	2
10	Komorno pjevanje 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 57. Prva godina *Glazbena kultura* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diplomski rad	***	30+0+0	8
2	Metodička praksa 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof.	15+15+0	4
3	Povijest glazbe BiH 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+15+0	3
4	Tradicijska glazba BiH 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
5	Upoznavanje glazbene literature 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	2
6	Osnove psihologije	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Zbor 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	30+15+0	2
8	*Glazbe svijeta 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
9	Etnomuzikologija 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
10	Komorno pjevanje 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 58. Prva godina *Glazbena kultura i etnomuzikologija* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diplomski rad	***	30+0+0	8
2	Metodička praksa 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof.	15+15+0	4
3	Povijest glazbe BiH 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Marko Salavarda, v. asist.	15+15+0	3
4	Tradicijska glazba BiH 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Marko Salavarda, v. asist.	15+15+0	3
5	Upoznavanje glazbene literature 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	2
6	Etnomuzikologija 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivica Maslač, v. asist.	30+15+0	2
7	Etnomuzikološka istraživanja i terenski rad 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivica Maslač, v. asist.	30+15+0	2
8	*Glazbe svijeta 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
9	Poznavanje računala	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 59. Prva godina *Glazbena kultura i etnomuzikologija* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diplomski rad	***	30+0+0	8
2	Metodička praksa 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof.	15+15+0	4
3	Povijest glazbe BiH 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+15+0	3
4	Tradicijska glazba BiH 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
5	Upoznavanje glazbene literature 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	2

6	Etnomuzikologija 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
7	Etnomuzikološka istraživanja i terenski rad 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
8	*Glazbe svijeta 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
9	Osnove psihologije	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 60. Prva godina *Glazbena kultura i glazbena teorija* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diplomski rad	***	30+0+0	8
2	Metodička praksa 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof.	15+15+0	4
3	Povijest glazbe BiH 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Marko Salavarda, v. asist.	15+15+0	3
4	Upoznavanje glazbene literature 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	2
5	Osnove kompozicije 2	Dražan Milas, izv. prof. Damir Bunoza, v. asist.	15+15+0	3
6	Aspekti glazbe 20. stoljeća 2	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof.	15+0+15	3
7	Estetika glazbe 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+15+0	3
8	Poznavanje računala	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

GLAZBENA UMJETNOST - preddiplomski izvedbeni planTablica 61. Prva godina *Klavir* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Osnove harmonije 2	dr. sc. Mirjana Sirišević, red.prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	3
3	Vokalna polifonija 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	3
4	Glazbeni stilovi i oblici od 16. do 18. stoljeća	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	3
5	Zbor 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	45+15+0	3
6	Klavir glavni predmet 2	mr. art. Dragan Opančić, red. prof. Nadir Hošić, v. asist.	30+15+0	8
7	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Teorija glazbe 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	2
10	Komorno pjevanje 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
11	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
12	Crkvena glazba 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	15+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 62. Druga godina *Klavir* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 4	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Osnove romantičke harmonije	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	3
3	Povijest glazbe 2	dr. sc. Lidiya Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Instrumentalna polifonija 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	3
5	Glazbeni stilovi i oblici 20. stoljeća	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	3
6	Zbor 4	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	45+15+0	3
7	Klavir glavni predmet 4	mr. art. Dragan Opančić, red. prof. Nadir Hošić, v. asist.		6
8	Komorna glazba/ klavirski duo 2	Marijana Pavlović, doc.	15+15+0	3
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Scenska umjetnost	dr. sc. Maja Lasić, doc.	15+15+0	2
11	Komorno pjevanje 4	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 63. Treća godina *Klavir* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 6	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Povijest glazbe 4	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
3	Uvod u povijest umjetnosti 2	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Glazbena pedagogija 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+15+0	3
5	Komorna glazba 2	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
6	Klavir glavni predmet 6	mr. art. Dragan Opančić, red. prof. Nadir Hošić, v. asist.	45+15+0	3
7	Korepeticija 2	Marijana Pavlović, doc.		6
8	Upoznavanje klavirske literature	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+15+0	3
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Uvod u muzikologiju 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	2
10	Film, radio i TV kultura	dr. sc. Maja Lasić, doc.	30+15+0	
11	Komorno pjevanje 6	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
12	Zbor 6	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	30+15+0	
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				



Svečani koncert u povodu obilježavanja 20. obljetnice *Studija glazbe*. Klavirski duo: v. asist. Sivia Vukojević, v. asist. Nadir Hošić. Gost *Simfonijski orkestar Mostar*, Damir Bunoza, *dirigent* (16. 10. 2025.).

Tablica 64. Četvrta godina *Klavir* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Klavir glavni predmet 8	mr. art. Dragan Opančić, red. prof. Nadir Hošić, v. asist.	30+15+0	3
2	Komorna glazba 4	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
3	Korepeticija 4	Marijana Pavlović, doc.	0+15+0	3
4	Metodika i seminar iz metodike klavira 2	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+15+0	3
5	Etnomuzikologija 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+0+0	3
6	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	3
7	Akademsko pisanje	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Martina Musa, v. asist.	30+0+0	6
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Poznavanje instrumenata 2	Dražan Milas, izv. prof. Marko Salavarda, v. asist.	15+15+0	2
9	Zbor 8	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	30+15+0	2
10	Narodna glazbala 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	0+15+0	2
11	Uvod u povijest umjetnosti 2	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	30+15+0	2

ECTS za obvezne predmete	26
ECTS za izborne predmete	4
Ukupno	30
Student bira dva izborna predmeta.	

Tablica 65. Prva godina *Klavir* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
2	Osnove harmonije 1	dr. sc. Mirjana Sirišević, red.prof.	15+15+0	3
3	Vokalna polifonija 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
4	Elementi glazbenih oblika	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
5	Zbor 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	45+15+0	3
6	Klavir glavni predmet 1	mr. art. Dragan Opančić, red. prof. Nadir Hošić, v. asist.	30+15+0	8
7	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Teorija glazbe 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	2
10	Komorno pjevanje 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
11	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
12	Crkvena glazba 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof. Ivana Džeba, asist.	15+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 66. Druga godina *Klavir* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 3	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
2	Osnove klasične harmonije	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red.prof.	15+15+0	3
3	Povijest glazbe 1	dr. sc. Lidiya Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Instrumentalna polifonija 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
5	Glazbeni stilovi i oblici 19. stoljeća	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
6	Zbor 3	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	45+15+0	3
7	Klavir glavni predmet 3	mr. art. Dragan Opančić, red. prof. Nadir Hošić, v. asist.		6
8	Komorna glazba/klavirski duo 1	Marijana Pavlović, izv. prof.	15+15+0	3
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Medijska kultura	dr. sc. Maja Lasić, izv. prof.	30+15+0	2
11	Komorno pjevanje 3	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 67. Treća godina *Klavir* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 5	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
2	Povijest glazbe 3	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
3	Uvod u povijest umjetnosti 1	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Glazbena pedagogija 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+15+0	3
5	Komorna glazba 1	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
6	Klavir glavni predmet 5	mr. art. Dragan Opančić, red. prof. Nadir Hošić, v. asist.	45+15+0	8
7	Korepeticija 2	Marijana Pavlović, izv. prof.		2
8	Osnove tehnike klavira	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+15+0	3
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Uvod u muzikologiju 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	2
10	Lutkarstvo i scenska umjetnost	dr. sc. Maja Lasić, izv. prof.	30+15+0	2
11	Komorno pjevanje 5	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
12	Zbor 5	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	30+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 68. Četvrta godina *Klavir* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Klavir glavni predmet 7	mr. art. Dragan Opančić, red. prof. Nadir Hošić, v. asist.	30+15+0	3
2	Komorna glazba 3	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
3	Korepeticija 3	Marijana Pavlović, izv. prof.	0+15+0	3
4	Metodika i seminar iz metodike klavira 1	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+15+0	3
5	Etnomuzikologija 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+0+0	3
6	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	3
7	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marina Kljajo Radić, izv. prof. Ljubica Ivančić, asist.	30+0+0	6
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Poznavanje instrumenata 1	Dražan Milas, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	15+15+0	2
9	Zbor 7	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	30+15+0	2
10	Narodna glazbala 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	0+15+0	2
11	Uvod u povijest umjetnosti 1	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	30+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 69. Prva godina *Violina* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Osnove harmonije 2	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red.prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	3
3	Vokalna polifonija 2	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	3
4	Glazbeni stilovi i oblici od 16. do 18. stoljeća	dr. sc. Marina Bazina, doc.	15+15+0	3
5	*Klavir-obligatno 2	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	5+10+0	3
6	Orkestar 2	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	15+15+0	8
7	Violina 2	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	30+15+0	2
8	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	1
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Teorija glazbe 2	dr. sc. Marina Bazina, doc. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	2
11	Komorno pjevanje 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
12	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
13	Crkvena glazba 2	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	15+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 70. Druga godina *Violina* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 4	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Osnove romantičke harmonije	dr. sc. Mirjana Sirišević, red.prof. Marko Jakovljević, v. asist.	15+15+0	3
3	Povijest glazbe 2	dr. sc. Lidiya Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Instrumentalna polifonija 2	dr. sc. Marina Bazina, doc. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
5	Glazbeni stilovi i oblici 20. stoljeća	dr. sc. Marina Bazina, doc.	5+10+0	3
6	Orkestar 4	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	15+15+0	2
7	Komorna glazba 2	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
8	Violina 4	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	30+15+0	6
9	Studij orkestralnih dionica 2	Miljenko Puljić, doc.	5+10+0	1
10	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
11	Scenska umjetnost	dr. sc. Maja Lasić, doc.	15+15+0	2
12	Komorno pjevanje 4	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 71. Treća godina *Violina* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 6	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Marija Vrančić, v. asist.	15+15+0	3
2	Povijest glazbe 4	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
3	Uvod u povijest umjetnosti 2	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	30+0+0	3
4	Glazbena pedagogija 2	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	30+0+0	3
5	Orkestar 6	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	15+15+0	2
6	Komorna glazba 4	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
7	Violina 6	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	30+0+0	8
8	Studij orkestralnih dionica 4	Miljenko Puljić, doc.	15+0+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Uvod u muzikologiju 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	2
10	Film, radio i TV kultura	dr. sc. Maja Lasić, doc.	0+15+0	2
11	Komorno pjevanje 5	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	0+15+0	2
12	Zbor 5	mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof.	30+15+0	2
13	Poznavanje instrumenata 2	Dražan Milas, izv. prof. Marko Salavarda, v. asist.	15+0+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 72. Četvrta godina *Violina* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Volina 8	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	30+0+0	8
2	Komorna glazba 6	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
3	Studij orkestralnih dionica 6	Miljenko Puljić, doc.	15+0+0	2
4	Orkestar 8	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	15+15+0	3
5	Metodika nastave violine 2	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	15+15+0	4
6	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
7	Akademsko pisanje	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Martina Musa, v. asist.	30+0+0	2
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Poznavanje instrumenata 2	Dražan Milas, izv. prof. Marko Šalavarda, v. asist.	15+0+0	2
9	Narodna glazbala 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+0+0	2
10	Etnomuzikologija 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+0+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 73. Prva godina *Violina* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
2	Osnove harmonije 1	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red. prof.	15+15+0	3
3	Vokalna polifonija 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
4	Elementi glazbenih oblika	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
5	*Klavir-obligatno 1	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	5+10+0	3
6	Orkestar 1	dr. art. Goran Končar, red. prof. Damir Bunoza, v. asist.	15+15+0	8
7	Violina 1	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	30+15+0	2
8	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof. Tonina Ibrulj, v. asist.	0+30+0	1
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Teorija glazbe 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	2
11	Komorno pjevanje 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
12	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
13	Crkvena glazba 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof. Ivana Džeba, asist.	15+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 74. Druga godina *Violina* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 3	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
2	Osnove klasične harmonije	dr. sc. Mirjana Sirišćević, red.prof.	15+15+0	3
3	Povijest glazbe 1	dr. sc. Lidiya Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Instrumentalna polifonija 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
5	Glazbeni stilovi i oblici 19. stoljeća	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
6	Orkestar 3	dr. art. Goran Končar, red. prof. Damir Bunoza, v. asist.	15+15+0	2
7	Komorna glazba 1	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
8	Violina 3	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišćević, v. asist.	30+15+0	6
9	Studij orkestralnih dionica 1	Miljenko Puljić, doc.	5+10+0	1
10	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
11	Medijska kultura	dr. sc. Maja Lasić, izv. prof.	30+15+0	2
12	Komorno pjevanje 3	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 75. Treća godina *Violina* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Solfeggio 5	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Iva Ćubela, asist.	15+15+0	3
2	Povijest glazbe 3	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	3
3	Uvod u povijest umjetnosti 1	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	15+15+0	3
4	Glazbena pedagogija 1	dr. sc. Vedrana Milin Ćurin, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+0+15	3
5	Orkestar 5	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	15+15+0	2
6	Komorna glazba 3	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
7	Violina 5	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	30+15+0	8
8	Studij orkestralnih dionica 3	Miljenko Puljić, doc.	5+10+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Uvod u muzikologiju 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	15+15+0	2
10	Lutkarstvo i scenska umjetnost	dr. sc. Maja Lasić, izv. prof.	0+15+0	2
11	Komorno pjevanje 5	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
12	Zbor 5	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	30+15+0	2
13	Poznavanje instrumenata 1	Dražan Milas, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	5+10+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 76. Četvrta godina *Violina* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Volina 7	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	30+0+0	8
2	Komorna glazba 5	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
3	Studij orkestralnih dionica 5	Miljenko Puljić, doc.	15+0+0	2
4	Orkestar 7	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	15+15+0	3
5	Metodika nastave violine 1	dr. art. Goran Končar, red. prof. Ante Slišković, v. asist.	15+15+0	4
6	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
7	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marina Kljajo Radić, izv. prof. Ljubica Ivančić, asist.	30+0+0	2
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Poznavanje instrumenata 1	Dražan Milas, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	15+0+0	2
9	Narodna glazbala 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Ivana Džeba, asist.	30+0+0	2
10	Etnomuzikologija 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+0+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

GLAZBENA UMJETNOST - diplomski izvedbeni planTablica 77. Prva godina *Gitara* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Estetika glazbe 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+0+15	3
2	Komorna glazba 1	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
3	Gitara 1	mr. art. Đani Šehu, red. prof.	30+15+0	8
4	Ansambl gitara 1	mr. art. Đani Šehu, red. prof.	15+15+0	2
5	Metodička praksa gitare 1	mr. art. Đani Šehu, red. prof.	15+15+0	4
6	Osnove psihologije	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Upoznavanje glazbene literature 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	2
8	*Glazbe svijeta 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
9	Povijest glazbe BiH 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+15+0	2
10	Komorno pjevanje 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 78. Prva godina *Klavir* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Estetika glazbe 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+0+15	3
2	Komorna glazba 1	Miljenko Puljić, doc.	15+15+0	3
3	Klavir glavni predmet 1	mr. art. Dragan Opančić, red. prof. Nadir Hošić, v. asist.	30+15+0	8
4	Korepeticija 1	Marijana Pavlović, izv. prof.	15+15+0	2
5	Metodička praksa klavira 1	mr. art. Amela Plosko, izv. prof.	15+15+0	4
6	Osnove psihologije	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Upoznavanje glazbene literature 1	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	2
8	*Glazbe svijeta 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	30+15+0	2
9	Povijest glazbe BiH 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+15+0	2
10	Komorno pjevanje 1	mr. art. Katja Krolo-Šarac, red. prof.	0+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira tri izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

INFORMATIKA

Razvoj informacijskih tehnologija u suvremenom društvu ima sve snažniji utjecaj na različite sektore, uključujući ekonomiju, medicinu i brojne druge znanstvene discipline. U tom kontekstu *Studij informatike* (3+2) na *Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* usmjeren je na stjecanje temeljnih i naprednih informatičkih kompetencija, uz integraciju metodičkih te pedagoško-psiholoških sadržaja. Takva struktura studija omogućuje studentima ne samo razvoj stručnih informatičkih znanja, nego i osposobljenost za njihovo kvalitetno, odgovorno i pedagoški utemeljeno prenošenje. Cilj studija jest osposobiti studente za uspješnu primjenu i prijenos informatičkog znanja u odgojno-obrazovnom sustavu te za samostalno korištenje suvremenih računalnih tehnologija u različitim područjima primjene. Nastavni plan i program temelji se na problemskom pristupu učenju i nastavi, pri čemu se naglasak stavlja na praktično rješavanje informatičkih zadataka i razvoj algoritamskog razmišljanja uz korištenje programskih jezika kao što su *Python*, *Java* i *C/C++*, s osobitim naglaskom na otvorene tehnologije. Tijekom studija studenti imaju mogućnost upoznati se s programskim okvirima za razvoj računalnih igara, kao što su *PyGame* i *Phaser.io*, usvojiti znanja potrebna za izradu i implementaciju web stranica te naučiti primjenjivati jezike za upravljanje podacima, uključujući *SQL*. Studij dodatno potiče razvoj sposobnosti algoritamskog i apstraktnog mišljenja, nužnog za djelovanje u profesionalnim kontekstima računalnih znanosti, te pruža temeljne kompetencije za rad u informatičkoj industriji, obrazovanju, razvoju softvera i drugim područjima primijenjene informatike.

INFORMATIKA - preddiplomski izvedbeni plan

Tablica 79. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Programiranje 2	dr. sc. Marko Rosić, red. prof. Robert Rozić, asist.	30+30+0	6
2	Matematika 2	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Ivana Marić, v. asist.	45+45+0	7
3	Rješavanje problemskih zadataka programiranjem	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	6
4	Arhitektura i organizacija računala	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	5
5	Računalni praktikum 2	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Hrvoje Ljubić, v. asist.	0+30+0	3
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, red. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 80. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Primijenjena statistika	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Ivana Marić, asist.	30+30+0	6
2	Objektno orijentirano programiranje	dr. sc. Željko Marušić, doc.	45+30+0	7
3	Algoritmi u primjeni	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Hrvoje Ljubić, v. asist.	30+30+0	5

4	Računalne mreže	dr. sc. Drago Žegar, red. prof.	30+30+0	5
5	Praktikum računalne mreže	dr. sc. Drago Žegar, red. prof.	0+30+0	2
6	Informatički projekt	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Hrvoje Ljubić, v. asist.	0+30+15	4
7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 81. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Programsko inženjerstvo	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	6
2	Paralelno programiranje	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+30+0	6
3	Završni rad iz informatike	***	30+0+30	2
4	Završni informatički projekt	***	30+45+0	5
5	Informatička praksa	***	30+30+0	6
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Korisnička sučelja	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+30+0	5
7	Financiranje EU projekata	dr. sc. Sanja Bazina Crnokić, izv. prof.	30+30+0	5
ECTS za obvezne predmete				25
ECTS za izborne predmete				5
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 82. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove informatike	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	30+30+30	7
2	Programiranje 1	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Robert Rozić, asist.	30+30+0	6
3	Matematika 1	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, izv. prof.	45+45+0	7
4	Računalni praktikum 1	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	0+30+0	3
5	Multimedijski sustavi	dr. sc. Emil Brajković, doc.	15+30+0	4
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

STUDIJ
Informatike
FPMOZ

POSTANI
IT stručnjak

PRAKSU MOŽETE OSTVARITI U

SUMIT

SVEUČILIŠTE
U MOSTARU

Tablica 83. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kombinatorna i diskretna matematika	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	30+30+0	6
2	Strukture podataka i algoritmi	dr. sc. Marko Rosić, red. prof.	30+30+0	5
3	Baze podataka	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
4	Korisnička sučelja	***	30+30+0	5
5	Modeliranje i simuliranje	dr. sc. Miroslav Grubišić, doc.	30+30+0	2
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	5
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Filozofija znanosti	dr. sc. Zoran Primorac, red. prof.	15+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 84. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Numerička matematika	***	30+30+0	5
2	Operacijski sustavi	***	30+30+0	5
3	Uvod u umjetnu inteligenciju	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Hrvoje Ljubić, v. asist.	30+0+30	5
4	Teorija informacija	dr. sc. Irena Galić, red. prof. dr. sc. Marija Habijan	30+45+0	4
5	Razvoj web aplikacija	dr. sc. Tomislav Volarić, doc. Robert Rozić, asist.	30+30+0	6
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Programiranje robotskih sustava	dr. sc. Boris Crnokić, izv. prof.	30+30+0	5
ECTS za obvezne predmete				25
ECTS za izborne predmete				5
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

INFORMATIKA - diplomski izvedbeni planTablica 85. Prva godina *Informatika u obrazovanju* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave informatike 2	dr.sc. Krešimir Rakić, doc.	30+30+30	7
2	Metodologija istraživanja u obrazovanju	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	4
3	Projektiranje i vrednovanje sustava e-učenja	dr. sc. Daniel Vasić, doc. Hrvoje Ljubić, v. asist.	30+30+0	6
4	Računalni vid	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+30+0	5
5	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Primjena biometrijskih tehnologija	dr. sc. Miroslav Bača, red. prof.	30+30+0	4
7	Programiranje aplikacija za mobilne uređaje	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 86. Druga godina *Informatika u obrazovanju* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Inteligentni tutorski sustavi	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	5
2	Metodički informatički seminar s praksom	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Robert Rozić, asist.	0+30+30	5
3	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marko Tokić, doc.	15+15+0	2
4	Diplomski rad	***	0+0+0	14
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Bioinformatika	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	30+30+0	4

6	Kvantna informatika	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof. dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 87. Prva godina *Informatika u obrazovanju* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave informatike 1	dr. sc. Krešimir Rakić red. prof.	30+30+30	7
2	Sustavi e-učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	6
3	Uvod u podatkovnu znanost	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+0	5
4	Psihologija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Ivona Čarapina Zovko, doc.	30+30+0	4
5	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Programiranje u Javi	dr. sc. Danijel Vasić, doc.	30+30+0	4
7	Znanstveno programiranje	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 88. Druga godina *Informatika u obrazovanju* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Raspodijeljeni sustavi	dr. sc. Marko Rosić, red. prof.	30+30+0	5
2	Računalna sigurnost	dr. sc. Mirela Kundid-Vasić, doc.	30+30+0	4
3	Robotika u obrazovanju	dr. sc. Boris Crnokić, izv. prof.	30+30+0	5
4	Upravljanje podacima	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
5	Inkluzija u obrazovanju	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+15+0	4

Izborni predmeti				
6	Vizualizacija podataka	dr. sc. Ivan Peko, doc.	30+30+0	4
7	Podaci i etika	dr. sc. Marko Rosić, red. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				22
ECTS za izborne predmete				8
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 89. Prva godina *Podatkovna znanost i inženjerstvo* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Upravljanje podacima	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+15	6
2	Strojno učenje	dr. sc. Daniel Vasić, doc. Hrvoje Ljubić, v. asist.	30+30+0	5
3	Računalni vid	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+30+15	6
4	Analitika učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	5
5	Informatički projekt	dr. sc. Željko Marušić, doc.	0+15+30	4
Izborni predmeti				
6	Primjena biometrijskih tehnologija	dr. sc. Miroslav Bača, red. prof.	30+30+0	4
7	Programiranje aplikacija za mobilne uređaje	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 90. Druga godina *Podatkovna znanost i inženjerstvo* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Stručna praksa	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+15	6
2	Diplomski rad	dr. sc. Željko Marušić, doc.	0+15+30	4
Izborni predmeti				
3	***	***	***	4
4	***	***	***	4
ECTS za obvezne predmete				22
ECTS za izborne predmete				8
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 91. Prva godina *Podatkovna znanost i inženjerstvo* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u podatkovnu znanost	dr. sc. Emil Brajković, doc.	30+30+15	6
2	Znanstveno programiranje	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.	30+30+0	5
3	Linearna algebra, optimizacija i statistika	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof. Ivana Marić, v. asist.	45+45+0	6
4	Podaci i etika	dr. sc. Marko Rosić, red. prof.	30+15+0	4
5	Vizualizacija podataka	dr. sc. Ivan Peko, doc.	15+30+0	3
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Sustavi e-učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	4
7	Programiranje u Javi	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				8
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 92. Druga godina *Podatkovna znanost i inženjerstvo* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Arhitekture neuronskih mreža	dr. sc. Daniel Vasić, doc. Hrvoje Ljubić, v. asist.	30+30+0	6
2	Raspodijeljeno i paralelno programiranje	dr. sc. Marko Rosić, red. prof.	30+30+0	5
3	Računalna sigurnost	dr. sc. Mirela Kundid Vasić, doc.	30+30+0	5
4	Robotika	dr. sc. Boris Crnokić, izv. prof.	30+30+0	5
5	Obrada prirodnog jezika	dr. sc. Branko Žitko, red. prof.	30+30+0	5
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Projektiranje i vrednovanje sustava e-učenja	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+15	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

KEMIJA

Studij kemije (3+2) usmjeren je na obrazovanje visokoobrazovanog nastavnog i znanstveno-istraživačkog kadra, osposobljenog za djelovanje u obrazovnom sustavu, znanstveno-istraživačkom radu, industriji te drugim gospodarskim i proizvodnim djelatnostima. Studijski program omogućuje stjecanje temeljnih i naprednih znanja iz različitih područja kemije, uz razvoj analitičkih, eksperimentalnih i istraživačkih kompetencija. Diplomski studij *Analitička kemija i biokemija* omogućuje studentima usmjereno usavršavanje za rad u kontrolnim i istraživačkim laboratorijima kemijske, biokemijske, prehrambene, farmaceutske i drugih srodnih industrija, kao i u biološkim laboratorijima usmjerenima na zaštitu i monitoring okoliša. Stečena znanja i vještine primjenjiva su i u proizvodnim i uslužnim djelatnostima koje zahtijevaju stručnost u području kemijske analize i laboratorijskih postupaka. Završetkom diplomskog studija studenti stječu kompetencije za rad u tijelima državne uprave i javnim institucijama u području kemije, medicine i zaštite okoliša, kao i u ustanovama koje se bave standardizacijom, ispitivanjem i kontrolom kvalitete. *Studij* dodatno osposobljava studente za aktivno sudjelovanje u projektima osiguranja i upravljanja kvalitetom procesa, proizvoda i okoliša te u postupcima akreditacije analitičkih i ispitnih laboratorija, u skladu s važećim profesionalnim i međunarodnim standardima.

KEMIJA - preddiplomski izvedbeni plan

Tablica 93. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća kemija 2	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	45+0+30	6
2	Praktikum iz opće kemije 2	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	0+60+0	5
3	Matematika 2	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	45+0+45	5

4	Fizika 2	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	45+0+15	5
5	Praktikum iz fizike	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+60+0	3
6	Opća biologija	dr. sc. Svjetlana Stanić Koštroman, red. prof.	30+15+0	3
7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
9	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 94. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Analitička kemija 2	dr. sc. Anita Martinović Bevanda, izv. prof.	45+0+30	6
2	*Praktikum iz analitičke kemije 2	dr. sc. Anita Martinović Bevanda, izv. prof.	0+60+0	5
3	Anorganska kemija 2	dr. sc. Tomislav Kraljević, doc.	45+0+30	5
4	*Praktikum iz anorganske kemije 2	dr. sc. Tomislav Kraljević, doc.	0+60+0	5
5	Organska kemija 2	dr. sc. Ilijana Odak, izv. prof.	60+0+15	3
6	Praktikum iz organske kemije 2	dr. sc. Ilijana Odak, izv. prof.	0+60+0	3
7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 95. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Fizikalna kemija 2	dr. sc. Zora Pilić, red. prof.	60+0+30	7
2	Praktikum iz fizikalne kemije 2	dr. sc. Zora Pilić, red. prof.	0+60+0	4
3	Biokemija 2	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	60+0+15	6
4	Praktikum iz biokemije 2	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	0+60+0	4
5	Kemija okoliša	dr. sc. Ilijana Odak, izv. prof.	30+0+15	3
6	Završni rad	***	0+0+0	6
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 96. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća kemija 1	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	45+0+30	6
2	Praktikum iz opće kemije 1	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	0+60+0	5
3	Matematika 1	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	45+0+45	6
4	Fizika 1	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	45+0+15	5
5	Računalni praktikum	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.	0+60+0	5
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof. Tonina Ibrulj, v. asist.	0+30+0	2
8	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				



Tablica 97. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Analitička kemija 1	dr. sc. Anita Martinović Bevanda, izv. prof.	45+0+30	6
2	*Praktikum iz analitičke kemije 1	dr. sc. Anita Martinović Bevanda, izv. prof.	0+60+0	3
3	Anorganska kemija 1	dr. sc. Tomislav Kraljević, doc.	45+0+30	6
4	Praktikum iz anorganske kemije 1	dr. sc. Tomislav Kraljević, doc.	0+60+0	3
5	Organska kemija 1	dr. sc. Ilijana Odak, red. prof.	60+0+15	6
6	*Praktikum iz organske kemije 1	dr. sc. Ilijana Odak, red. prof.	0+60+0	3
7	Uvod u statistiku	dr. sc. Zrinka Knezović, izv. prof.	30+0+0	2
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 98. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Fizikalna kemija 1	dr. sc. Zora Pilić, red. prof.	60+0+30	6
2	Praktikum iz fizikalne kemije 1	dr. sc. Zora Pilić, red. prof.	0+60+0	3
3	Biokemija 1	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	60+0+15	6
4	Praktikum iz biokemije 1	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	0+60+0	4
5	Računalna kemija	dr. sc. Ana Amić, doc.	30+0+30	5
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Metodologija znanstveno-istraživačkog rada	dr. sc. Antonela Musa, doc.	30+0+15	3
7	Zelena kemija	dr. sc. Anita Ivanković, red. prof.	30+0+15	3
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

KEMIJA - diplomski izvedbeni plan

Tablica 99. Prva godina *Analitička kemija i biokemija* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Instrumentne metode analize 2	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	30+0+15	5
2	Osiguranje kvalitete u analitičkom laboratoriju	dr. sc. Ante Prkić, izv. prof.	30+0+15	5
3	Biološki aktivne tvari	dr. sc. Maja Pavela Vrančić, prof. emeritus	30+0+15	5
4	Viši praktikum iz biokemije	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	0+60+0	5
<i>Izborni predmeti Analitičke kemije</i>				
5	Praktikum iz instrumentalnih metoda analize	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	0+60+0	5
<i>Izborni predmeti Biokemije</i>				
6	Prehrambena biokemija	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	30+0+15	5
ECTS za obvezne predmete				20
ECTS za izborne predmete				10
Ukupno				30
Student upisuje jedan izborni predmet iz <i>Analitičke kemije</i> i jedan izborni predmet iz <i>Biokemije</i> .				

Tablica 100. Druga godina *Analitička kemija i biokemija* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diplomski rad	***	0+0+0	30
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 101. Prva godina *Analitička kemija i biokemija* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Instrumentne metode analize 1	dr. sc. Anita Martinović-Bevanda, izv. prof.	30+0+15	5
2	*Viši praktikum iz analitičke kemije	dr. sc. Anita Martinović-Bevanda, izv. prof.	0+60+0	5
3	Biotehnologija	dr. sc. Maja Pavela Vrančić, emeritus	30+0+15	5
4	Komunikacije u živim organizmima	dr. sc. Marijana Marković-Boras, doc.	30+0+15	5
<i>Izborni predmeti Analitičke kemije</i>				
5	Tehnologija i analiza voda	dr. sc. Anita Ivanković, red. prof.	30+0+15	5
<i>Izborni predmeti Biokemije</i>				
6	Karcinogeni u okolišu	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	30+0+15	5
ECTS za obvezne predmete				20
ECTS za izborne predmete				10
Ukupno				30
Student upisuje jedan izborni predmet iz <i>Analitičke kemije</i> i jedan izborni predmet iz <i>Biokemije</i> .				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 102. Druga godina *Analitička kemija i biokemija* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Seminarski eksperimentalni rad	dr. sc. Ilijana Odak, red. prof.	0+150+15	15
2	Stručna praksa	dr. sc. Ilijana Odak, red. prof.	0+0+0	5
<i>Izborni predmeti</i>				
3	Spektroskopska strukturna analiza	dr. sc. Ilijana Odak, red. prof.	30+0+15	5
4	Biofizika	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	30+0+15	5
ECTS za obvezne predmete				20
ECTS za izborne predmete				10
Ukupno				30
Student upisuje dva izborna predmeta.				

KINEZILOGIJA

Studij kineziologije (4+1) temelji se na znanstvenoj disciplini koja proučava zakonitosti čovjekova kretanja, utjecaje motoričkih aktivnosti na zdravlje te ulogu tjelesne aktivnosti u cjelokupnom razvoju pojedinca. Kao sastavni dio opće kulture i društvenog života, kineziologija obuhvaća sustav materijalnih, duhovnih i društvenih vrijednosti usmjerenih na unapređenje zdravlja, funkcionalnih sposobnosti i kvalitete života. Kineziologija, istodobno stručna i znanstvena disciplina, zauzima značajno mjesto u suvremenom društvu, budući da se njezina primjena očituje u svakodnevnim aktivnostima, radu, zdravlju, sportu i rekreaciji. Studijski program omogućuje stjecanje teorijskih, praktičnih i metodičkih kompetencija potrebnih za stručno i odgovorno djelovanje u različitim područjima kineziološke prakse. Primarni je cilj studija osposobiti kompetentne stručnjake za izvođenje nastave tjelesne i zdravstvene kulture na svim stupnjevima odgoja i obrazovanja te za profesionalni rad u području sporta, kineziološke rekreacije, kondicijske pripreme i drugih oblika primijenjene kineziologije. Takva koncepcija studija omogućuje razvoj specifičnih znanja i vještina, nužnih za promicanje zdravlja, tjelesne aktivnosti i aktivnog stila života u različitim društvenim kontekstima.

KINEZIOLOGIJA - preddiplomski izvedbeni plan

Tablica 103. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kineziološka fiziologija	dr. sc. Danijel Pravdić, izv. prof.	60+15+20	7
2	Atletika 2	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	20+45+15	6
3	Odbojka	dr. sc. Mirjana Milić, izv. prof.	30+30+15	5
4	Košarka	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof. Mile Galić, v. asist.	30+30+15	5
5	Osnove psihologije	dr. sc. Kristina Sesar, izv. prof. dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+30+0	4
6	Povijest sporta	dr. sc. Ivana Kujundžić Lu- jan, doc.	30+0+15	3
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 104. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Sportsko plivanje	dr. sc. Ninoslav Šilić, izv. prof.	15+30+30	5
2	Sportska gimnastika 1	dr. sc. Zoran Čuljak, izv. prof.	15+30+30	6
3	Sportska medicina	dr. sc. Tomislav Madžar, doc.	30+0+30	5
4	Osnovne kineziološke transformacije 2	dr. sc. Mile Ćavar, izv. prof.	30+30+0	5
5	Sportovi na vodi	dr. sc. Ninoslav Šilić, izv. prof.	15+30+0	4
6	Kineziološka antropologija	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	45+15+0	5
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 105. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kineziološka rekreacija	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	30+45+0	5
2	Nogomet – TM	dr. sc. Marin Ćorluka, red. prof. dr. sc. Ivan Zeljko, izv. prof.	30+30+15	5
3	Opća kineziološka metodika	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	30+30+15	5
4	Kvantitativne metode 1	dr. sc. Tošo Maršić, doc. Martina Rezić, v. asist.	30+30+0	5
5	Osnovne kineziološke transformacije 2	dr. sc. Mile Ćavar, izv. prof.	15+30+15	4
6	Plesovi	dr. sc. Ivana Kujundžić Lujan, doc.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Gimnastika u predškolskom odgoju	dr. sc. Zoran Čuljak, izv. prof.	15+15+0	2
8	Preventivna kineziterapija	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	10+20+0	2
9	Komunikacija u sportu	dr. sc. Zoran Tomić, red. prof.	30+0+0	2
10	Medijska pismenost	dr. sc. Martina Planinić, doc.	15+0+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 106. Četvrta godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Hrvanje – TM	dr. sc. Hrvoje Karinčić, red. prof.	15+30+15	4
2	Didaktika	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+30+0	4
3	Kineziološka metodika 2	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof. Luka Posavac, v. asist.	30+30+0	5
4	Stručno pedagoška praksa u OŠ i SŠ	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	0+30+0	2

5	Informatika	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	30+0+15	3
6	Motoričko učenje	dr. sc. Zoran Čuljak, izv. prof.	30+15+30	5
7	Završni rad	***	0+0+0	7
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 107. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Funkcionalna anatomija	dr. sc. Ljerka Ostojić, red. prof. dr. sc. Josip Mišković, doc. dr. sc. Marko Ostojić, doc.	60+30+0	7
2	Osnove sistematske kineziologije	dr. sc. Ivan Zeljko, izv. prof.	45+0+15	5
3	Osnovne kineziološke transformacije 1	dr. sc. Mile Ćavar, izv. prof.	30+30+15	6
4	Atletika 1	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof. dr. sc. Martina Rezić, v. asist.	15+30+15	5
5	Rukomet	dr. sc. Stanislav Dragutino- vić, izv. prof. Kornelija Rajković Leko, asist.	30+30+15	5
6	Engleski jezik	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof. Tonina Ibrulj, v. asist.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 108. Druga godina – zimski semestar 2026./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika poučavanja plivanja	dr. sc. Ninoslav Šilić, izv. prof.	15+27+30	6
2	Kineziološka biomehanika	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	45+0+30	6
3	Osnove informatike	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	30+30+0	4
4	Ritmička gimnastika	dr. sc. Ivana Kujundžić Lujan, doc.	15+30+15	5
5	Judo	dr. sc. Hrvoje Karinčić, red. prof.	10+30+20	5
6	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30



Tablica 109. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Skijanje 1 – TM	dr. sc. Stanislav Dragutino- vić, izv. prof.	15+30+30	5
2	Sportska gimnastika 2 – TM	dr. sc. Zoran Čuljak, izv. prof.	30+45+15	6
3	Sociologija	dr. sc. Irena Musa, doc.	30+0+15	4
4	Kineziološke aktivnosti i zdravlje	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	30+15+15	5
5	Kineziterapija	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof. Vedrana Grbavac, v. asist. Luka Posavac, v. asist.	30+30+15	5
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Fitnes	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	15+15+0	2
7	Opće pripremne vježbe	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	15+15+0	2
8	Aerobika	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	15+20+0	2
9	Elementarne igre	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	10+20+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 110. Četvrta godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Skijanje 2	dr. sc. Stanislav Dragutino- vić, izv. prof.	15+30+15	4
2	Kineziološka metodika 1	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof. dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Luka Posavac, v. asist.	45+30+0	6
3	Stručno pedagoška praksa u predškoli i ra- zrednoj nastavi	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	0+130+15	2
4	Sportsko pravo	dr. sc. Marinko Jurilj, doc.	30+0+15	3
5	Sportovi s reketom	dr. sc. Vladimir Ivanek, izv. prof.	30+30+15	6
6	Antropologija	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+15+15	5
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Marketing u sportu	dr. sc. Sanja Bijakšić, red. prof.	15+15+15	2
8	Upravljanje projektima	dr. sc. Damir Vasilj, doc.	15+15+0	2
9	Akrobatika	dr. sc. Zoran Čuljak, izv. prof.	15+15+0	2
10	Olimpijsko dizanje – TM	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	15+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

KINEZIOLOGIJA - diplomski izvedbeni planTablica 111. Prva godina *Kondicijska priprema sportaša* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kineziološka psihologija	dr. sc. Ivona Čarapina Zovko, doc.	30+0+15	3
2	Metodologija kinezioloških istraživanja	dr. sc. Damir Sekulić, red. prof.	30+0+15	3
3	Metodika kondicijske pripreme 2	*** Mate Ćorluka, asist.	20+30+10	4
4	Planiranje i programiranje kondicijske pripreme sportaša	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+30+10	6
5	Diplomski rad	***	0+0+20	12
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Umjetna inteligencija u sportu	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	10+0+20	2
7	Projekti u sportu	dr. sc. Mirjana Miličević, izv. prof.	20+0+10	2
8	Trening djece i mladih	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	10+10+10	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 112. Prva godina *Kondicijska priprema sportaša* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kvantitativne metode	dr. sc. Tošo Maršić, doc. Martina Ivanković, v. asist.	30+15+15	5
2	Sistematska kineziologija	dr. sc. Tošo Maršić, doc.	30+0+30	4
3	Kineziološka metodika u visokom obrazovanju	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	15+15+15	3
4	Kineziološka i antropološka analiza u kondicijskoj pripremi sportaša	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+30+10	6
5	Metodika kondicijske pripreme 1	dr. sc. Goran Bošnjak, red. prof. Mate Ćorluka, asist.	30+40+10	7

6	Dijagnostika kondicijske pripremljenosti	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof. Mate Ćorluka, asist.	20+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 113. Prva godina *Kineziterapija* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kineziološka psihologija	dr. sc. Ivona Ćarapina Zovko, doc.	30+0+15	3
2	Metodologija kinezioloških istraživanja	dr. sc. Damir Sekulić, red. prof.	30+0+15	3
3	Planiranje i programiranje kondicijske pripreme sportaša	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+30+10	6
4	Metodika kineziterapije	dr. sc. Jelena Paušić, red. prof. Vedrana Grbavac, v. asist. Filip Zovko, asist.	30+45+0	4
5	Diplomski rad	***	0+0+20	12
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Umjetna inteligencija u sportu	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	10+0+20	2
7	Projekti u sportu	dr. sc. Mirjana Miličević, izv. prof.	20+0+10	2
8	Trening djece i mladih	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	10+10+10	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 114. Prva godina *Kineziterapija* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kvantitativne metode	dr. sc. Tošo Maršić, doc. Martina Ivanković, v. asist.	30+15+15	5
2	Sistematska kineziologija	dr. sc. Tošo Maršić, doc.	30+0+30	4
3	Kineziološka metodika u visokom obrazovanju	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	15+15+15	4
4	Kineziološka i antropološka analiza u kineziterapiji	dr. sc. Jelena Paušić, red. prof. Azra Tojaga, v. asist. Filip Zovko, asist.	30+50+0	7
5	Kineziološke aktivnosti djece s posebnim potrebama	dr. sc. Jelena Paušić, red. prof. Vedrana Grbavac, v. asist.	20+40+0	5
6	Prevenција i rehabilitacija	dr. sc. Gorana Tešanović, izv. prof. Filip Zovko, asist.	10+20+0	3
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Sportski menadžment	dr. sc. Damir Vasilj, doc.	20+0+10	2
8	Odnosi s javnošću u sportu	dr. sc. Zoran Tomić, red. prof. dr. sc. Damir Vasilj, doc.	20+0+10	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

MATEMATIKA

Matematika je temeljna znanstvena disciplina koja tradicionalno zauzima središnje mjesto u razvoju fizike i tehničkih znanosti, a u suvremenom kontekstu ima sve značajniju ulogu u području informacijskih tehnologija, ekonomije, medicine i drugih znanstvenih disciplina. Njezina univerzalna metodologija i apstraktni jezik čine je ključnim alatom za modeliranje, analizu i rješavanje složenih problema u različitim područjima primjene. Studij matematike na Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti izvodi se kao jednopredmetni studij, ali i u dvopredmetnim kombinacijama s drugim studijskim programima, čime se studentima omogućuje interdisciplinarni pristup obrazovanju. Konceptcija studija usmjerena je na sustavno stjecanje teorijskih znanja, praktičnih vještina i radnih navika, realiziranih kroz uravnotežen raspored predavanja, seminara i vježbi. Primarni cilj *Studija* jest osposobljavanje studenata za kompetentno, odgovorno i pedagoški utemeljeno prenošenje matematičkih znanja, osobito u kontekstu odgojno-obrazovnog sustava, ali i za nastavak obrazovanja ili profesionalno djelovanje u područjima koja zahtijevaju snažnu matematičku podlogu. Takva struktura studija osigurava razvoj analitičkog mišljenja, logičkog zaključivanja i apstraktnog razmišljanja, kao temeljnih kompetencija suvremenog obrazovanja i znanstvenog rada.

MATEMATIKA - preddiplomski izvedbeni plan

Tablica 126. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diferencijalni i integralni račun 1	dr. sc. Ivančica Mirošević, doc.	45+45+0	8
2	Linearna algebra	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	45+45+0	8
3	Elementarna teorija brojeva	dr. sc. Tomislav Došlić, red. prof.	30+30+0	6

4	Programiranje 2	dr. sc. Marko Rosić, red. prof. Robert Rozić, asist.	30+30+0	5
5	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
7	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc. Elvira Lovrić, asist.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 127. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove matematičke analize	dr. sc. Nikola Koceić-Bilan, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	45+30+0	7
2	Optimizacija	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof. Ivana Marić, asist.	30+30+0	6
3	Vektorski prostori	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	30+30+0	6
4	Kombinatorika	dr. sc. Snježana Braić, izv. prof.	30+30+0	5
5	*Tjelesna i zdravstve- na kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Osnove informatike	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	30+30+0	5
7	Školska pedagogija	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+30+0	5
8	Novi mediji u odgoju i obrazovanju	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	5
ECTS za obvezne predmete				25
ECTS za izborne predmete				5
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 128. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u vjerojatnost i statistiku	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	45+0+45	8
2	Teorija skupova	dr. sc. Nikola Koceić Bilan, red. prof.	30+0+30	6
3	Optimizacija	dr. sc. Lijljanka Kvesić, izv. prof. Ivana Marić, asist.	30+0+30	6
4	*Seminar 2 – Životopisi poznatih matematičara	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	0+30+0	3
5	Završni rad	***	0+0+0	4
<i>Izborni društveno-humanistički predmeti</i>				
6	Filozofija znanosti	dr. sc. Zoran Primorac, red. prof.	30+0+15	3
7	Novi mediji u odgoju i obrazovanju	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+0+30	3
ECTS za obvezne predmete				27
ECTS za izborne predmete				3
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				



Dani otvorenih vrata matematike (25. 4. 2025.).

Tablica 129. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u matematiku	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	45+45+0	8
2	Uvod u algebru s analitičkom geometrijom	dr. sc. Ivančica Mirošević, doc. Jana Karačić, v. asist.	45+45+0	8
3	Elementarna geometrija	dr. sc. Dora Pokaz, red. prof.	30+30+0	6
4	Programiranje 1	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Robert Rozić, asist.	30+30+0	5
5	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof. Tonina Ibrulj, v. asist.	0+30+0	2
7	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc. Elvira Lovrić, asist.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 130. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diferencijalni i integralni račun 2	dr. sc. Ivančica Mirošević, doc. Marija Lovrić, asist.	45+45+0	8
2	Matematička logika	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Ivana Marić, asist.	30+30+0	6
3	Algebarske strukture	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Jana Karačić, v. asist.	30+30+0	6
4	Strukture podataka i algoritmi	dr. sc. Marko Rosić, red. prof. Hrvoje Ljubić, v. asist.	30+30+0	5

5	Primjena računala u matematici	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	15+30+15	4
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 131. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove matematičke analize	dr. sc. Nikola Koceić Bilan, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	45+30+0	8
2	Matematička logika	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Ivana Marić, asist.	30+30+0	6
3	Numerička matematika	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	30+30+0	6
4	Primjena računala u matematici	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	15+30+15	5
<i>Izborni informatički predmeti</i>				
5	Objektno orijentirano programiranje	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+30+0	5
6	Uvod u umjetnu inteligenciju	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Hrvoje Ljubić, v. asist.	30+30+0	5
ECTS za obvezne predmete				25
ECTS za izborne predmete				5
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

MATEMATIKA - diplomski izvedbeni plan

Tablica 132. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave matematike 1	dr. sc. Marina Zubac, doc.	30+30+30	8
2	*Seminar 2 – Životopisi poznatih matematičara	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	0+0+30	3
3	Financijska matematika	dr. sc. Suzana Antunović, doc.	30+30+0	6
4	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
5	Sustavi e-učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Metodički matematički seminar 2	dr. sc. Marina Zubac, doc.	0+0+30	5
7	Pedagogija slobodnog vremena	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+15+15	5
ECTS za obvezne predmete				25
ECTS za izborne predmete				5
Ukupno				30
Predmet <i>Metodički matematički seminar 2</i> upisuju studenti koji su prije položili predmet <i>Seminar 2 – Životopisi poznatih matematičara</i> , te i preostali izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 133. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diofantske jednadžbe	dr. sc. Tomislav Došlić, red. prof.	30+15+0	5
2	Metodika nastave elementarne geometrije	dr. sc. Snježana Braić, izv. prof.	30+30+0	6
3	Metodička matematička praksa 2	dr. sc. Marina Zubac, doc.	0+0+0	3
4	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marko Tokić, doc.	15+15+0	2
5	Diplomski rad	***	0+0+0	14
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 134. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Konstruktivne metode u geometriji	dr. sc. Neda Lovričević, izv. prof. Ivana Marić, v. asist.	30+30+0	5
2	Seminar 1 – Odabrane teme iz povijesti matematike	dr. sc. Dušan Jokačić, red. prof.	0+0+30	3
3	Filozofija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. dr. sc. Martina Musa, doc.	30+0+30	4
4	Psihologija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Ivona Čarapina-Zovko, doc. Lucijana Bošnjak, asist.	30+0+30	4
5	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Uvod u projektivnu geometriju	dr. sc. Dora Pokaz, red. prof.	30+30+0	5
7	Metodički matematički seminar 1	dr. sc. Marina Zubac, doc.	0+0+30	3
8	Normirani prostori***	dr. sc. Dora Pokaz, red. prof.	30+30+0	5
9	Elementarna geometrija***	dr. sc. Dora Pokaz, red. prof.	30+30+0	5
10	Vektorski prostori***	dr. sc. Dušan Jokačić, red. prof.	30+30+30	5
11	Biofizika***	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	30+0+30	5
ECTS za obvezne predmete				20
ECTS za izborne predmete				10
Ukupno				30
<i>Uvod u projektivnu geometriju</i> upisuju studenti koji su položili <i>Konstruktivne metode u geometriji</i> na preddiplomskom studiju. Predmet se sluša u ljetnom semestru. <i>Metodički matematički seminar 1</i> upisuju studenti koji su položili <i>Seminar 1 – Odabrane teme iz povijesti matematike</i> na preddiplomskom studiju. ***Student bira dva predmeta iz skupine izbornih predmeta tako da je barem jedan izborni iz skupine matematičkih predmeta (kojeg student nije prethodno položio).				

Tablica 135. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave matematike 2	dr. sc. Marina Zubac, doc.	30+30+30	9
2	Seminar 3 – Natjecanja iz matematike	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	0+0+30	3
3	Metodička matematička praksa 1	dr. sc. Marina Zubac, doc.	0+0+0	3
4	Osnove pedagoškijske statistike	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+30+0	6
5	Inkluzija u obrazovanju	***	30+15+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Vektorski prostori	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	30+30+0	5
7	Uvod u projektivnu geometriju	dr. sc. Dora Pokaz, red. prof.	30+30+0	5
8	Kriptografija	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	30+30+0	5
ECTS za obvezne predmete				25
ECTS za izborne predmete				5
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

PEDAGOGIJA

Studij pedagogije (3+2) utemeljen je na znanstvenoj disciplini koja sustavno proučava, analizira i unapređuje procese odgoja i obrazovanja te istražuje različite čimbenike koji utječu na individualni i socijalni razvoj. Pedagogija se bavi mehanizmima oblikovanja ljudske osobnosti i identiteta, kao i interakcijama između pojedinca, odgojno-obrazovnih institucija i šireg društvenog konteksta. Kao društvena znanost, pedagogijska teorija i praksa obuhvaća multidisciplinarni pristup, koji integrira spoznaje psihologije, sociologije, filozofije, didaktike i drugih srodnih područja. Glavni cilj studija jest omogućiti studentima stjecanje kompetencija potrebnih za kvalificirano obavljanje poslova pedagoga u javnim i privatnim odgojno-obrazovnim institucijama, uključujući dječje vrtiće, osnovne i srednje škole, savjetovališta, domove za odgoj, ustanove za organizaciju slobodnog vremena, centre za profesionalnu orijentaciju, zavode za zapošljavanje i andragoške službe. *Studij* osigurava temeljito poznavanje pedagogijske teorije, strukture i funkcioniranja odgojno-obrazovnog sustava, kao i razumijevanje složenosti profesionalne uloge pedagoga u suvremenom društvu. Poseban naglasak stavlja se na razvoj analitičkih, savjetodavnih, programskih i istraživačkih kompetencija, koje omogućuju budućim stručnjacima aktivno sudjelovanje u planiranju, organiziranju i unapređivanju odgojno-obrazovne prakse, uz promicanje inkluzivnosti, suradničkih odnosa i profesionalnog razvoja svih sudionika u odgojno-obrazovnom procesu.

PEDAGOGIJA - preddiplomski izvedbeni plan



Međunarodni dan žena i djevojaka u znanosti (11. 2. 2025.).

Tablica 136. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u pedagogiju	dr. sc. Tina Vekić, doc.	30+15+15	6
2	Povijest pedagogije i školstva BiH	dr. sc. Nikolina Knezović, doc.	30+15+15	5
3	Pedagogija ranog djetinjstva	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	30+15+15	6
4	Informatika u pedagogiji	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	30+15+15	5
5	Akademsko pisanje	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Martina Musa, v. asist.	30+0+0	5
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
8	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 137. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Pedagoški metodologija	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	5
2	Pedagoška statistika	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+30+0	5
3	Etnografija odrastanja	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	30+30+0	5
4	Školska pedagogija	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+15+15	5
5	Osnove obiteljske pedagogije	dr. sc. Tina Vekić, doc.	30+15+15	5
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Psihologija odgoja i obrazovanja	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	30+15+15	4
8	Etika	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Martina Musa, v. asist.	30+15+15	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 138. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika rada školskog pedagoga	dr. sc. Tanja Zelenika, doc.	30+15+15	5
2	Specijalna pedagogija	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+15+15	5
3	Istraživački instrumenti i evaluacija u obrazovanju	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	5
4	Stručno-pedagoška praksa	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	0+0+30	3
5	Završni rad	***	0+0+0	8
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Savjetodavni pedagoški rad	dr. sc. Marija Krešić, doc.	30+0+15	4

7	Didaktičke teorije	dr. sc. Renata Šimunović, doc.	30+0+15	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 139. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Temeljna znanja o odgoju i obrazovanju	dr. sc. Tina Vekić, doc.	30+15+15	6
2	Povijest pedagogije i školstva	dr. sc. Nikolina Knezović, doc.	30+15+15	6
3	Osnove predškolske pedagogije	ddr. sc. Lidiya Pehar, red. prof.	30+15+15	5
4	Profesija pedagoga	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+15+15	5
5	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marina Kljajo Radić, izv. prof. Ljubica Ivančić, asist.	30+0+0	5
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
8	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 140. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove pedagoškijske metodologije	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	5
2	Osnove pedagoškijske statistike	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+30+0	5
3	Osnove psihologije	dr. sc. Ivona Čarapina Zovko, doc. Marija Ćorić, asist.	30+15+15	5
4	Odgoj osobnosti	dr. sc. Nikolina Knezović, doc.	30+15+15	5
5	Filozofija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Slavica Juka, red. prof.	30+15	5
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Pedagogija adolescencije	dr. sc. Tanja Zelenika, doc.	30+30+0	4
8	Medijska pismenost	dr. sc. Martina Planinić, izv. prof.	30+0+15	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 141. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Didaktika	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+15+15	5
2	Partnerstvo obitelji i odgojno-obrazovnih ustanova	dr. sc. Katarina Šimić doc.	30+15+15	5
3	Pedagoška komunikacija	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+15+15	5
4	Andragogija	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	30+15+15	5
5	Antropologija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	5
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Dječje likovno stvaralaštvo	dr. art. Vesna Sušac, izv. prof.	30+15+0	5
ECTS za obvezne predmete				25
ECTS za izborne predmete				5
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

PEDAGOGIJA - diplomski izvedbeni plan

Tablica 142. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Interkulturalizam u odgoju i obrazovanju	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	30+15+15	6
2	Pedagogija slobodnog vremena	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+15+15	6
3	Pedagoška resocijalizacija	dr. sc. Tanja Zelenika, doc.	30+15+15	5
4	Interkulturalne kompetencije pedagoga	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	30+15+15	4
5	Školski menadžment	dr. sc. Renata Šimunović, doc.	30+15+15	5
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Pedagogija umjetnosti	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+15+15	4
7	Gerontologija	dr. sc. Renata Šimunović, doc.	30+0+15	4
8	Mediji i rodne uloge	dr. sc. Martina Planinić, doc.	30+0+30	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 143. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Pedagogija cjeloživotnog učenja	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	30+15+15	4
2	Obrazovne politike	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	30+30+0	4
3	Projekti u obrazovanju	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	30+15+15	4
4	Stručno-pedagoška praksa	dr. sc. Tanja Zelenika, doc.	0+0+0	4
5	Izrada i obrana magistarskog rada	***	0+0+0	14
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 144. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Teorije odgoja	dr. sc. Marija Krešić, doc.	30+15+15	7
2	Međunarodno obrazovanje	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	30+15+15	7
3	Didaktička dokimologija	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+15+15	6
4	Socijalna pedagogija	dr. sc. Tanja Zelenika, doc.	30+15+15	6
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Europsko obrazovanje	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	30+0+15	4
6	Kritičke teorije obrazovanja	dr. sc. Marija Krešić, doc.	30+0+15	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 145. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika rada školskog pedagoga	dr. sc. Tanja Zelenika, doc.	30+15+15	7
2	Kvantitativna i kvalitativna istraživanja	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	7
3	Temeljna nastavna umijeća	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+15+15	6
4	Savjetodavni i terapijski rad s djecom	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	30+15+15	6
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Seksualna pedagogija	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+15+15	4
6	Nastavni modeli	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+15+15	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

PREDŠKOLSKI ODGOJ

Djelatnost ranoga i predškolskoga odgoja i obrazovanja obuhvaća cjelovitu skrb o djeci rane i predškolske dobi te integrira odgojne, obrazovne, zdravstvene, prehrambene i socijalne aspekte njihova razvoja. Ostvaruje se kroz različite programe namijenjene djeci od navršene dobi od šest mjeseci do polaska u osnovnu školu, s ciljem poticanja optimalnog psihofizičkog, emocionalnog i socijalnog razvoja. *Studij predškolskog odgoja* (4+1) usmjeren je na osposobljavanje studenata za stručno, odgovorno i kompetentno obavljanje poslova odgoja i obrazovanja djece rane i predškolske dobi, temeljem suvremenih pedagoških i razvojnih spoznaja. Stečene kompetencije obuhvaćaju planiranje, provedbu i evaluaciju odgojno-obrazovnih programa, brigu o zdravlju i dobrobiti djece, kao i pripremu djece za polazak u osnovnu školu u okviru različitih predškolskih programa. Studijski program također osposobljava studente za sudjelovanje u programima suradnje s roditeljima, uključujući savjetodavne i edukativne aktivnosti, te za preuzimanje mentorski utemeljenih uloga u dječjim vrtićima i vježbaonicama za studente. Poseban se naglasak stavlja na razvoj kompetencija za sudjelovanje u radu stručno-pedagoških službi predškolskih ustanova, provedbu programa cjeloživotnog stručnog usavršavanja odgojitelja, komunikaciju s javnošću te uključivanje u istraživačke i razvojne projekte u području ranoga i predškolskoga odgoja i obrazovanja.



Kabinet Studija predškolskog odgoja.

PREDŠKOLSKI ODGOJ - reddiplomski izvedbeni plan

Tablica 146. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove pedagogije	dr. sc. Renata Šimunović, doc.	30+15+15	5
2	Dječja književnost 1	dr. sc. Marija Vasilj, doc.	30+0+30	5
3	Predškolska pedagogija 1	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+30+0	5
4	Vokalno-instrumentalni praktikum	Dražan Milas, izv. prof.	15+15+0	3
5	Psihologija djetinjstva	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	30+0+30	5
6	Film, radio i TV kultura	dr. sc. Maja Lasić, doc.	30+0+15	4
7	Uvod u književnost	dr. sc. Marina Kljajo-Radić, izv. prof.	30+0+0	2
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 147. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Pedagogija djece s Posebnim potrebama	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+0+30	4
2	Metodika glazbene kulture 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	0+0+30	4
3	Metodika likovne kulture 2	mr. art. Trpimir Grgić, doc.	15+15+0	3
4	Metodika tjelesne i zdravstvene kulture 2	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	30+15+15	3
5	Metodika hrvatskoga jezika 1	dr. sc. Marko Tokić, doc.	30+0+0	3
6	Razvoj kurikulumu predškolskog odgoja 1	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+0+15	3
7	Zaštita zdravlja i njega predškolske djece	dr. sc. Maki Grle, doc. mr. sc. Mile Volarić, asist.	30+30+0	3

8	Stručno pedagoška izobrazba 1	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+30+0	2
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Zaštita okoliša	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	15+15+0	2
11	Usmena bajka i tradicijsko stvaralaštvo za djecu	dr. sc. Maja Lasić, doc.	15+15+0	2
12	Medijska pismenost	dr. sc. Martina Planinić, doc.	30+0+15	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 148. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika hrvatskoga jezika 3	dr. sc. Marko Tokić, doc. Sonja Jurić, v. asist.	15+45+0	5
2	Razvoj kurikuluma predškolskog odgoja 3	dr. sc. Anita Imre, doc.	15+30+15	5
3	Osnove metodologije pedagoških istraživanja	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	5
4	Računalo u učenju i poučavanju	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	15+30+15	5
5	Stručno pedagoška izobrazba 2	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+30+0	3
<i>Obvezni izborni predmeti</i>				
6	Logika	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Martina Musa, v. asist.	15+15+0	4
<i>Dodatni izborni predmeti</i>				
7	Slikanje u radu s djecom predškolske dobi	mr. art. Trpimir Grgić, doc.	0+30+15	3
8	Zaštita kulturne baštine	dr. sc. Edita Vučić, doc.	30+15+15	3
9	Likovna radionica	mr. art. Mario Šunjić, doc.	0+30+15	3
ECTS za obvezne predmete				23
ECTS za izborne predmete				7
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta, i to, obvezni izborni predmet i jedan iz skupine dodatnih izbornih predmeta.				

Tablica 149. Četvrta godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Vještine odgojno-obrazovne komunikacije	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+30+0	5
2	Metodika upoznavanja okoline	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+30+0	6
3	Kultura izražavanja	dr. sc. Ivona Baković, doc.	30+30+0	5
4	Engleski jezik u struci 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	15+30+0	4
5	Stručno pedagoška izobrazba 3	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+60+0	4
6	Izrada završnog rada	***	0+0+0	6
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 150. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Hrvatski jezik	dr. sc. Ivona Baković, doc.	45+0+30	5
2	Osnove informatike	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	30+30+0	4
3	Uvod u razvojnu psihologiju	ddr. sc. Lidiya Pehar, red. prof.	45+0+15	6
4	Filozofija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Ivica Musić, red. prof.	30+30+0	4
5	Glazbena kultura s praktikumom	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	30+15+0	4
6	Engleski jezik	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	15+0+15	2
7	Njemački jezik	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
8	Akademsko pisanje	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. dr. sc. Martina Musa, doc.	30+0+0	4
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 151. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Predškolska pedagogija 2	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+15+15	4
2	Pedagoška psihologija	dr. sc. Kristina Sesar, izv. prof.	30+15+15	4
3	Koncepcije i pristupi u predškolskom odgoju	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+0+15	3
4	Metodika glazbene kulture 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	30+15+0	3
5	Likovna kultura s metodikom	mr. art. Trpimir Grgić, doc.	30+15+0	3
6	Metodika tjelesne i zdravstvene kulture 1	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	30+15+0	3
7	Lutkarstvo i scenska umjetnost	dr. sc. Maja Lasić, izv. prof.	15+45+0	3
8	Etika	dr. sc. Ivica Musić, red. prof.	30+0+15	3
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Suvremeni pristupi znanosti o odgoju	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+0+15	3
11	Zlostavljanje i zanemari- vanje djece	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+0+15	3
ECTS za obvezne predmete				27
ECTS za izborne predmete				3
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 152. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika hrvatskoga jezika 2	dr. sc. Marko Tokić, doc.	30+15+0	4
2	Metodika likovne kulture 3	mr. art. Trpimir Grgić, doc.	15+30+15	5
3	Metodika glazbene kulture 3	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	0+45+15	5
4	Metodika tjelesne i zdravstvene kulture 3	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	15+30+15	5
5	Razvoj kurikuluma predškolskog odgoja 2	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+15+0	4
6	Obiteljska pedagogija	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+15+15	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Likovna umjetnost na tlu Hrvatske i BiH od prapovijesti do kraja XX. stoljeća	dr. sc. Edita Vučić, izv. prof.	15+0+15	3
8	Dječje likovno stvaralaštvo	dr. art. Vesna Sušac, izv. prof.	15+15+15	3
ECTS za obvezne predmete				27
ECTS za izborne predmete				3
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 153. Četvrta godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove matematičke pismenosti	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof. Ivana Marić, v. asist.	30+15+0	5
2	Metodika rada s djecom s posebnim potrebama	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+15+15	6
3	Metodika likovnog odgoja	dr. art. Vesna Sušac, izv. prof.	15+30+0	5
4	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	5
5	Dječja književnost 2	dr. sc. Marija Vasilj, doc.	30+30+0	5
6	Engleski jezik u struci 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	15+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

PREDŠKOLSKI ODGOJ - diplomski izvedbeni plan

Tablica 154. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Interaktivna pedagogija	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+15+15	5
2	Metodika razvoja početnih matematičkih pojmova	dr. sc. Marina Zubac, doc.	30+0+15	4
3	Menadžment ustanova ranog i predškolskog odgoja	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+15+15	5
4	Samostalna stručna praksa	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+10+0	4
5	Diplomski rad	***	0+0+0	8
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Temeljna nastavna umijeća	dr. sc. Renata Šimunović, doc.	30+0+15	4
7	Likovna umjetnost i dijete	dr. art. Vesna Sušac, izv. prof.	15+15+15	4
8	Roditeljstvo	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+15+15	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 155. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Partnerstvo obitelji i odgojno-obrazovnih ustanova	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+15+15	4
2	Profesionalni razvoj i cjeloživotno učenje odgajatelja	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+15+15	5
3	Projektno učenje u dječjem vrtiću	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+0+0	5
4	Akcijska istraživanja	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	4
5	Osnove pedagoške statistike	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Odgoj osobnosti	dr. sc. Tanja Zelenika, doc.	30+15+15	4
7	Mediji i rodne uloge	dr. sc. Martina Planinić, izv. prof.	30+0+15	4
ECTS za obvezne predmete				22
ECTS za izborne predmete				8
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

RAZREDNA NASTAVA

Studij razredne nastave (4+1; 3+2) utemeljen je na analizi društvenih, kulturnih, obrazovnih i gospodarskih potreba te proizlazi iz sagledavanja stanja i razvojnih perspektiva osnovnoškolskog obrazovanja na hrvatskom jeziku u Bosni i Hercegovini. Program je koncipiran kao odgovor na zahtjeve suvremenog školskog sustava, s naglaskom na kvalitetu inicijalnog obrazovanja učitelja i usklađenost s europskim standardima obrazovanja. Primarni cilj *Studija* jest osposobljavanje studenata za stručno, odgovorno o pedagoški utemeljeno prenošenje znanja učenicima mlađe školske dobi, uz primjenu suvremenih didaktičkih pristupa i samostalno korištenje informacijsko-komunikacijskih tehnologija u odgojno-obrazovnoj praksi. *Studij* potiče razvoj profesionalnih kompetencija potrebnih za planiranje, provedbu i vrednovanje nastavnog

procesa u skladu s razvojnim zakonitostima djece. Kroz sustavno osmišljenu didaktičku i metodičku praksu studenti stječu praktična iskustva i kompetencije u radu s učenicima, uz integraciju temeljnih znanja iz općeobrazovnih nastavnih područja. Način studiranja i struktura studijskih programa usklađeni su s relevantnim europskim obrazovnim modelima, čime se osigurava visoka razina kvalitete ishoda učenja i profesionalne osposobljenosti budućih učitelja razredne nastave.

RAZREDNA NASTAVA **- preddiplomski četverogodišnji izvedbeni plan**

Tablica 162. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove pedagogije	dr. sc. Renata Šimunović, doc.	30+15+15	5
2	Računalni praktikum	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	15+30+15	4
3	Geografija	dr. sc. Snježana Musa, red. prof.	30+0+30	4
4	Vokalni praktikum	Dražan Milas, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	5+10+0	2
5	Psihologija djetinjstva	ddr. sc. Lidiya Pehar, red. prof.	30+0+30	5
6	Scenska umjetnost	dr. sc. Maja Lasić, doc.	15+15+0	3
7	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
8	Hrvatski jezik 2	dr. sc. Ivona Baković, doc.	30+30+0	4
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 163. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Pedagoška psihologija 2	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	30+0+15	4
2	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+0+30	4
3	Matematika 2	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	30+45+0	5
4	Književnost za mladež	dr. sc. Marija Vasilj, doc.	30+0+30	4
5	Metodika nastave tjelesne i zdravstvene kulture 1	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	30+15+15	4
6	Metodika nastave likovne kulture 1	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	30+15+15	4
7	Vokalno-instrumentalni praktikum	Dražan Milas, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	5+10+0	2
8	Didaktička praksa	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+15+0	2
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 164. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Logika	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. Martina Musa, v. asist.	30+0+15	4
2	Povijest	dr. sc. Tihomir Zovko, izv. prof.	30+30+0	5
3	Metodika nastave matematike 2	dr. sc. Marina Zubac, doc.	30+30+0	5
4	Metodike nastave likovne kulture 3	dr. art. Vesna Sušac, izv. prof.	15+15+15	4
5	Metodika nastave tjelesne i zdravstvene kulture 3	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	30+15+15	4
6	Metodika nastave glazbene kulture 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	30+15+0	4
7	Metodička praksa 1	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+0+30	2
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Zaštita kulturne baštine	dr. sc. Edita Vučić, izv. prof.	30+15+0	2
9	Suvremeni pristupi znanosti o odgoju	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof. dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	15+0+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 165. Četvrta godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave prirode i društva 1	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof. Marko Živko, v. asist.	45+30+45	5
2	Metodika nastave hrvatskoga jezika 2	dr. sc. Marko Tokić, doc. Sonja Jurić, v. asist.	30+30+0	5
3	Metodika nastave glazbene kulture 3	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	0+15+30	4
4	Usmena književnost	dr. sc. Marko Tokić, doc.	15+0+15	2
5	Metodička praksa 2	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+0+30	2
6	Završni rad	***	0+0+0	6

<i>Izborni predmeti</i>				
7	Povijest BiH i Hrvatske u 19. i 20. stoljeću	dr. sc. Tihomir Zovko, izv. prof.	30+30+0	4
8	Školski menadžment	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+15+15	4
9	Usmena bajka i tradicijsko stvaralaštvo za djecu	dr. sc. Maja Lasić, doc.	15+0+15	2
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta koja nose najmanje 6 ECTS bodova.				

Tablica 166. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Hrvatski jezik 1	dr. sc. Ivona Baković, doc.	30+30+0	5
2	Osnove informatike	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	30+30+0	4
3	Uvod u razvojnu psihologiju	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	45+0+15	5
4	Filozofija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. dr. sc. Martina Musa, doc.	30+0+30	4
5	Notno pismo	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	15+15+0	3
6	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
7	Uvod u književnost	dr. sc. Marina Kljajo Radić, izv. prof.	30+0+0	2
8	Akademsko pisanje	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. dr. sc. Martina Musa, doc.	30+15+15	4
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 167. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Obiteljska pedagogija	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+15+0	4
2	Pedagoška psihologija 1	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	30+15+0	4
3	Likovna kultura	dr. art. Vesna Sušac, izv. prof.	30+15+0	3
4	Matematika 1	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof. dr. sc. Marina Zubac, doc.	30+30+0	5
5	Osnove kineziologije	dr. sc. Marin Čorluka, red. prof.	30+0+30	4
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
7	Instrumentalni praktikum	Dražan Milas, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	15+15+0	3
8	Dječja književnost	dr. sc. Marija Vasilj, doc.	30+0+30	4
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Mediji i rodne uloge	dr. sc. Martina Planinić, izv. prof.	15+0+15	2
10	Likovna radionica	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	0+30+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 168. Treća godina – zimski semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Pedagogija djece s posebnim potrebama	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+30+0	5
2	Književnost za mladež	dr. sc. Marija Vasilj, doc.	30+30+0	4
3	*Glazbena kultura	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	30+0+0	2
4	Metodika nastave matematike 1	dr. sc. Marina Zubac, doc.	30+30+0	5

5	Metodika nastave tjelesne i zdravstvene kulture 2	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	30+15+15	4
6	Metodike nastave likovne kulture 2	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	0+30+15	4
7	Pregled novije hrvatske književnost	dr. sc. Marija Vasilj, doc.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
8	Likovna umjetnost od prapovijesti do konca XX. stoljeća na tlu BiH i Hrvatske	dr. sc. Edita Vučić, izv. prof.	15+15+0	2
9	Dječje likovno stvaralaštvo	dr. art. Vesna Sušac, izv. prof.	15+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 169. Četvrta godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave glazbene kulture 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	30+0+15	4
2	Metodika nastave matematike 3	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	15+15+30	6
3	Metodika nastave hrvatskoga jezika 1	dr. sc. Marina Kljajo Radić, izv. prof.	30+30+0	6
4	Prirodoslovlje	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	30+30+15	6
5	Medijska kultura	dr. sc. Maja Lasić, izv. prof.	30+15+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Didaktičke teorije	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+0+15	4
7	Pedagoška komunikacija	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	30+15+0	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

RAZREDNA NASTAVA - diplomski četverogodišnji izvedbeni plan

Tablica 170. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave prirode i društva 3	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	45+45+30	5
2	Metodologija društvenih znanosti	dr. sc. Siniša Opić, red. prof.	30+30+0	4
3	Psihologija nastave	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	45+0+30	4
4	Temeljna nastavna umijeća	dr. sc. Renata Šimunović, doc.	30+15+15	5
5	Izrada diplomskog rada	***	0+0+0	8
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Mediji i rodne uloge	dr. sc. Martina Planinić, doc.	30+0+30	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 171. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Jezična kultura	dr. sc. Ivona Baković, doc.	30+15+15	5
2	Etika	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. dr. sc. Martina Musa, doc.	30+30+0	4
3	Metodika nastave prirode i društva 2	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	45+45+30	5
4	Metodika nastave hrvatskoga jezika 3	dr. sc. Marina Kljajo-Radić, izv. prof.	30+0+30	5
5	Praktikum i školska praksa	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+60+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Projektna nastava	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+15+15	3
7	Novi mediji u odgoju i obrazovanju	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+15+15	4
8	Kulturno povijesna baština BiH	dr. sc. Edita Vučić, izv. prof.	30+15+0	3

9	Mediji i zaštita maloljetnika	dr. sc. Martina Planinić, izv. prof.	30+15+15	4
ECTS za obvezne predmete				23
ECTS za izborne predmete				7
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta koja nose najmanje 7 ECTS bodova.				

SPORT

SPORT - diplomski izvedbeni plan

Tablica 172. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Sportovi na vodi	dr. sc. Ninoslav Šilić, izv. prof.	30+15+15	5
2	Selekcija u sportu	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+0+15	4
3	Pedagogija sporta	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+0+15	5
4	Estetska gibanja	dr. sc. Ivana Kujundžić Lujan, doc.	30+15+15	5
5	Projekti u sportu	dr. sc. Mirjana Miličević, izv. prof.	30+0+15	5
6	Teorija sportskih igara	dr. sc. Marin Ćorluka, red. prof.	30+0+15	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Primijenjena atletika	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	10+20+0	2
8	Sportsko plivanje	dr. sc. Ninoslav Šilić, izv. prof.	10+20+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				



Plivanje – kampus Rodoč.

Tablica 173. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Trening djece i mladih	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	30+15+0	5
2	Upravljanje sportskim događajima	dr. sc. Damir Vasilj, doc.	30+0+15	4
3	Sportska diplomacija	***	30+0+15	4
4	Suvremeni kondicijski programi	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	15+30+15	5
5	Diplomski rad	***	0+0+20	12
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 174. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kineziologija sporta	dr. sc. Ivan Zeljko, izv. prof.	30+15+15	7
2	Sportski menadžment	dr. sc. Damir Vasilj, doc.	30+0+30	6
3	Sport osoba s invaliditetom	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	30+15+15	5
4	Engleski jezik u kineziologiji	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	30+15+0	4
5	Zdravstveni i odgojni učinci tjelesnog vježbanja	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	30+15+15	6
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Košarka	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	10+20+0	2
7	Rukomet	dr. sc. Stanislav Dragutinić, izv. prof.	10+20+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 175. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kineziološka antropologija	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+15+15	6
2	Sistematska kineziologija	dr. sc. Marin Ćorluka, red. prof. dr. sc. Tošo Maršić, doc.	30+0+30	5
3	Odnosi s javnošću u sportu	dr. sc. Zoran Tomić, red. prof. Vladimir Vegar, asist.	30+0+15	4
4	Analiza i praćenje sportske izvedbe	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	20+0+15	4
5	Sportovi s reketom	dr. sc. Vladimir Ivanek, izv. prof.	30+15+15	5
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Filozofija sporta	dr. sc. Matija Mato Škerbić, doc.	30+0+15	4
7	Medijska pismenost	dr. sc. Martina Planinić, izv. prof.	20+10+0	2

8	Umjetna inteligencija u sportu	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	10+0+20	2
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira izborne predmete u okviru najmanje 6 ECTS bodova.				

3.2. Dvopredmetni studiji

Dvopredmetni studiji izvode se u integriranoj strukturi koja studentima omogućuje stjecanje znanja, vještina i kompetencija iz dvaju studijskih područja. Programi su jasno organizirani kako bi se osigurala ravnoteža između predavanja, seminara i vježbi na oba studija te ostvarivanje propisanog broja sati i ishoda učenja. Ovakav model studiranja potiče interdisciplinarnost, razvija širu profesionalnu perspektivu te povećava mogućnosti zapošljavanja zahvaljujući kombiniranju dviju komplementarnih stručnih osposobljenosti.

BIOLOGIJA

BIOLOGIJA - preddiplomski dvopredmetni izvedbeni plan

Tablica 176. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća botanika	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	30+0+0	4
2	Praktikum iz opće botanike	dr. sc. Antonela Musa, doc.	0+45+0	2
3	Anatomija	dr. sc. Ljerka Ostojić, red. prof.	30+15+0	4
4	Biostatistika	dr. sc. Zrinka Knezović, izv. prof.	30+30+0	3
5	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Zajednički izborni predmeti</i>				
6	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
7	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2

<i>Zamjenski (obvezni) predmet</i>				
8	Laboratorijski rad 2	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof. Josip Primorac, asist.	0+15+15	1
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za zajedničke predmete				4
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 2</i> upisuje student na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 177. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Beskralješnjaci	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koš-troman, red. prof.	30+0+0	4
2	Praktikum iz beskrležšnjaka	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koš-troman, red. prof.	0+45+0	2
3	Terenska nastava iz beskrležšnjaka	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koš-troman, red. prof.	0+15+0	1
4	Alge i gljive	dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.	30+0+0	3
5	Praktikum iz algi i gljiva	dr. sc. Anita Dedić, izv. prof. Sanja Duranović, v. asist.	0+45+0	2
6	Terenska nastava iz algi i gljiva	dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.	0+15+0	1
7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Zajednički predmeti</i>				
8	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marko Tokić, doc.	15+15+0	2
<i>Zamjenski (obvezni) predmet</i>				
9	Laboratorijski rad 2	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof. Sanja Duranović, v. asist.	0+15+0	1
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za zajedničke predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 4</i> upisuje student na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 178. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Sistematika biljaka	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	30+0+0	4
2	Praktikum iz sistematike biljaka	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+45+0	2
3	Animalna fiziologija	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	0+15+0	5
4	Praktikum iz animalne fiziologije	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	30+0+0	2
5	Terenska nastava iz sistematike biljaka	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+45+0	1
6	Fizikalna kemija 2	dr. sc. Zora Pilić, red. prof.	0+15+0	5
7	Praktikum iz fizikalne kemije	dr. sc. Zora Pilić, red. prof. dr. sc. Gloria Zlatić, v. asist.	0+45+0	3
8	Završni rad	***	60+0+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
9	Okoliš i održivi razvoj	dr.sc. Nevenko Herceg, red. prof. dr. sc. Ana Buljubašić, doc.	30+15+0	2
10	Osnove histoloških tehnika	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	15+0+15	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30

Tablica 179. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Biologija stanice	dr. sc. Antonela Musa, doc. dr. sc. Mladen Krajačić, red. prof.	45+0+0	5
2	Praktikum iz biologije stanice	dr. sc. Antonela Musa, doc. dr. sc. Mladen Krajačić, red. prof.	0+30+0	2
3	Opća zoologija	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof.	30+0+0	4
4	Praktikum iz opće zoologije	dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof. Sanja Duranović, v. asist.	0+45+0	2
5	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1

<i>Zajednički izborni predmeti</i>				
6	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
7	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
<i>Zamjenski (obvezni) predmet</i>				
8	Laboratorijski rad 1	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof. Josip Primorac, asist.	0+15+15	1
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za zajedničke predmete				4
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> upisuje student na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 180. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Molekularna biologija	dr. sc. Mladen Krajačić, red. prof.	30+15+0	3
2	Histologija i embriologija životinja	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	30+0+0	3
3	Praktikum iz histologije i embriologije životinja	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	0+30+0	2
4	Genetika	dr. sc. Božo Šušak, doc.	30+0+0	3
5	Praktikum iz genetike	dr. sc. Božo Šušak, doc. Josip Primorac, asist.	0+30+0	2
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Zamjenski (obvezni) predmet</i>				
7	Laboratorijski rad 2	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof. Josip primorac, asist.	0+15+15	1
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za zajedničke predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 3</i> upisuje student na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				



Laboratorij biologije.

Tablica 181. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Svitkovci	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	30+0+0	4
2	Praktikum iz svitkovaca	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	0+45+0	2
3	Fiziologija bilja	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	45+0+0	4
4	Praktikum iz fiziologije bilja	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof. Martina Vukoja, asist.	0+45+0	2
5	Terenska nastava iz svitkovaca	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	0+15+0	1
<i>Zajednički predmeti</i>				
6	Filozofija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Slavica Juka, red. prof.	30+0+30	4
ECTS za obvezne predmete				13
ECTS za zajedničke predmete				4
Ukupno				13

BIOLOGIJA - diplomski dvopredmetni izvedbeni plan

Tablica 182. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Mikrobiologija	dr. sc. Višnja Vasilj, doc.	30+0+0	3
2	Praktikum iz mikrobiologije	dr. sc. Višnja Vasilj, doc.	0+30+0	2
3	Organska evolucija	dr. sc. Josip Skejo, doc.	30+0+15	3
4	Praktikum iz organske evolucije	dr. sc. Josip Skejo, doc.	0+30+0	2
5	Terenska nastava iz ekologije životinja i zoogeografije	dr. sc. Davor Lučić, izv. prof.	0+15+0	1
<i>Zajednički predmeti</i>				
6	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
7	Sustavi e-učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				11
ECTS za zajedničke predmete				8
Ukupno				19

Tablica 183. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave biologije 2	dr. sc. Olgica Marušić, doc.	45+15+0	6
2	Praktikum iz metodike nastave biologije 2	dr. sc. Olgica Marušić, doc.	30+15+15	2
3	Diplomski rad	***	0+0+0	14
Ukupno				22

FIZIKA



Kabinet fizike.

Fizika (3+2) je nedvojbeno temeljna prirodna znanost koja objašnjava pojave u našem svijetu te na adekvatan način odgovara na životne potrebe današnjega dinamičkoga života. Ona je stup tehnološkoga razvoja, a kao takva daje značajnu perspektivu u budućnosti. Fizika u posljednje vrijeme sve više postaje interdisciplinarna te je njezin doprinos izrazito značajan u razvoju drugih znanosti kao što su medicina, biologija, kemija, računarstvo, tehničke znanosti... Na *Studiju fizike* realizira se stjecanje znanja, vještina i navika kroz niz različitih kolegija koji obuhvaćaju potreban broj sati predavanja, seminara i vježbi. Pro-

gram je rađen prema programima srodnih fakulteta u Hrvatskoj, koji su usporedivi s programima istovjetnih studija na više vodećih europskih i američkih sveučilišta.

FIZIKA - preddiplomski dvopredmetni izvedbeni plan

Tablica 184. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća fizika 2	dr. sc. Jadranko Batista, doc.	60+30+0	7
2	Fizički praktikum 1	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+60+0	3
3	Astronomija i astrofizika	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	30+15+0	3
4	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Zamjenski (obvezni) predmeti</i>				
5	Seminar iz fizike 2	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
7	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za zajedničke predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 2</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
Predmet <i>Seminar iz fizike 2</i> student upisuje samo ako je predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 2</i> upisao na drugom dvopredmetnom studiju.				
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 185. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća fizika 4	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	60+30+0	7
2	Fizički praktikum 2	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+60+0	3
3	Fizički praktikum 3	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+60+0	3
4	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Zajednički predmeti</i>				
5	Kultura izražavanja hrvatskog jezika	dr. sc. Marko Tokić, doc.	15+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za zajedničke predmete				2
Ukupno				16
Napomena: Student predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 4</i> upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 186. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Numerička matematika	dr. sc. Bojan Crnković, izv. prof. Mila Zovko, v. asist.	30+0+30	5
2	Statistička fizika	dr. sc. Krešo Zadro, red. prof.	30+0+15	4
3	Uvod u vjerojatnost i statistiku	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Jana Karačić, v. asist.	45+0+45	8
4	Elektrodinamika	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	60+0+30	8
5	Povijest matematike	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	0+30+0	3
6	Završni rad	***	30+0+30	2
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za zajedničke predmete				0
Ukupno				30

Tablica 187. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća fizika 1	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	60+30+0	7
2	Matematičke osnove opće fizike	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	30+15+0	3
3	Temeljni fizikalni pojmovi	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	30+0+15	3
4	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Zamjenski (obvezni) predmeti</i>				
5	Seminar iz fizike 1	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+0+30	1
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Engleski jezik 1	dr. sc. Miela Ajduk Kurotvić, izv. prof.	0+30+0	2
7	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za zajedničke predmete				1
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
Predmet Seminar iz fizike 1 student upisuje samo ako je predmet Tjelesna i zdravstvena kultura 1 upisao na drugom dvopredmetnom studiju.				
Student upisuje jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 188. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća fizika 3	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	60+30+0	6
2	Klasična mehanika	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	60+30+0	7
3	*Tjelesna i zdravstvena Kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Zajednički predmeti (student bira jedan izborni predmet)</i>				
https://fpmoz.sum.ba/zajednicki_predmeti/				
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za zajedničke predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 3</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 189. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kvantna fizika	dr. sc. Mile Dželalija, red. prof.	45+30+0	7
3	Fizički praktikum 4	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+60+0	3
4	Osnove elektronike	dr. sc. Ivana Zulim, doc.	30+15+0	4
ECTS za obvezne predmete				13
ECTS za zajedničke predmete				0
Ukupno				13

FIZIKA - diplomski dvopredmetni izvedbeni plan

Tablica 190. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Praktikum eksperimentalne nastave fizike 2	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+45+0	2
2	Osnove nuklearne fizike	dr. sc. Mile Dželalija, red. prof.	30+15+0	6
3	Fizika neuređenih sustava	dr. sc. Krešo Zadro, red. prof.	30+0+15	3
<i>Zajednički predmeti</i>				
4	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
5	*Sustavi e-učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				11
ECTS za zajedničke predmete				8
Ukupno				11

Tablica 191. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave fizike 2	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	30+30+0	5
2	Metodička praksa nastave fizike	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+45+0	3
<i>Zajednički (obvezni) predmeti</i>				
3	Diplomski rad	***	***	14
ECTS za obvezne predmete				8
ECTS za zajedničke predmete				14
Ukupno				22

Tablica 192. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove fizike čvrstog stanja	dr. sc. Krešo Zadro, red. prof.	30+10+0	6
2	Povijest fizike	dr. sc. Zoran Primorac, red. prof.	30+30+0	3
3	Praktikum eksperimentalne nastave fizike 1	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+45+0	2
<i>Zajednički predmeti</i>				
4	Psihologija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Kristina Sesar, izv. prof.	30+30+0	4
5	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				11
ECTS za zajedničke predmete				8
Ukupno				19

Tablica 193. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave fizike 1	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	30+0+30	5
2	Filozofija fizike	dr. sc. Zoran Primorac, red. prof.	30+15+0	4
<i>Zajednički (obvezni) predmeti</i>				
3	Inkluzija u obrazovanju	***	30+15+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
4	Biofizika	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	30+0+15	4
ECTS za obvezne predmete				9
ECTS za zajedničke predmete				4
Ukupno				13

INFORMATIKA**INFORMATIKA - preddiplomski dvopredmetni izvedbeni plan**

Tablica 194. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Programiranje 2	dr. sc. Marko Rosić, red. prof. Robert Rozić, asist.	30+30+0	5
2	Matematika 2	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Ivana Marić, v. asist.	30+30+0	4
3	Arhitektura računala	dr. sc. Sven Gotovac red. prof.	30+30+0	4
4	Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Zajednički predmeti (student bira jedan od ponuđenih stranih jezika)</i>				
5	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
6	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
<i>Zamjenski predmeti sa studija Informatike</i>				
7	Rješavanje problemskih zadataka programiranja	dr. sc. Željko Marušić, doc.	15+15+0	2
8	Računalni praktikum 2	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	15+15+0	2
9	Seminar iz informatike 2	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	0+0+15	1
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				14
U kombinaciji s preddiplomskim sveučilišnim studijem <i>Matematika – dvopredmetni studij</i> umjesto predmeta <i>Matematika 2</i> student upisuje zamjenske predmete.				
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 2</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				

Tablica 195. Druga godina *Informatika i Matematika* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kombinatorna i diskretna matematika	dr. sc. Snježana Braić, doc. Iva Ćuže, v. asist.	45+45+0	8
2	Kompleksna analiza	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	30+30+0	6
3	Arhitektura računala	dr. sc. Sven Gotovac, red. prof.	30+30+0	5
4	Baze podataka	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
5	Teorija informacija	dr. sc. Irena Galić, doc.	30+45+0	6
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 196. Treća godina *Informatika i Matematika* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u vjerojatnost i statistiku	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Jana Karačić, v. asist.	45+30+0	8
2	Numerička matematika	dr. sc. Bojan Crnković, izv. prof. Mila Zovko, v. asist.	15+15+0	6
3	Programsko inženjerstvo	dr. sc. Branko Žitko, doc.	30+30+0	5
4	Programiranje za internet	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Robert Rozić, asist.	30+30+0	5
5	Završni rad	***	0+0+0	2
<i>Izborni informatički predmeti</i>				
6	Korisnička sučelja	dr. sc. Željko Marušić, doc.	15+30+0	4
7	Financiranje EU projekata	dr. sc. Sanja Bazina Crnokić, doc.	15+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30

Tablica 197. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove informatike	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	30+30+0	5
2	Programiranje 1	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	4
3	Matematika 1	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	30+30+0	4
4	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof. Vladimir Pokrajčić, v. asist.	0+30+0	1
<i>Zajednički predmeti (student bira jedan od ponuđenih stranih jezika)</i>				
5	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
6	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
<i>Zamjenski predmeti sa Studija informatike</i>				
7	Multimedijski sustavi	***	15+15+0	2
8	Računalni praktikum 1	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	15+15+0	2
9	Seminar iz informatike 1	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	0+0+15	1
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				14
U kombinaciji s preddiplomskim sveučilišnim studijem <i>Matematika – dvopredmetni studij</i> umjesto predmeta <i>Matematika 1</i> student upisuje zamjenske predmete.				
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 198. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kombinatorna i diskretna matematika	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	30+30+0	6
2	Strukture podataka i algoritmi	dr. sc. Marko Rosić, red. prof.	30+30+0	6
3	Baze podataka	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
4	Korisnička sučelja	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+30+0	5
5	Modeliranje i simuliranje	dr. sc. Miroslav Grubišić, doc.	30+30+0	6
6	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Filozofija znanosti	dr. sc. Zoran Primorac, red. prof.	15+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 199. Treća godina *Informatika i Matematika* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove matematičke analize	dr. sc. Nikola Koceić Bilan, red. prof. Ivana Marić, asist.	45+30+0	7
2	Matematički programski alati	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	15+15+0	2
3	Objektno orijentirano programiranje	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+30+0	5
4	Uvod u umjetnu inteligenciju	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Hrvoje Ljubić, v. asist.	30+30+0	5
5	Operacijski sustavi	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+45+0	5
<i>Izborni matematički predmeti</i>				
6	Elementarna geometrija	dr. sc. Ivica Martinjak, izv. prof. dr. sc. Iva Čuže, v. asist.	30+30+0	6

7	Elementarna teorija brojeva	dr. sc. Tomislav Došlić, red. prof. Jana Karačić, v. asist.	30+30+0	6
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30

INFORMATIKA - diplomski dvopredmetni izvedbeni plan

Tablica 200. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave informatike 2	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.	30+30+15	6
2	Upravljanje podacima	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	5
<i>Zajednički predmeti (student upisuje sve navedene zajedničke predmete)</i>				
3	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
4	Sustavi e-učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				11
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				11

Tablica 201. Druga godina *Informatika i Matematika* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Povijest matematike	dr. sc. Snježana Braić, doc.	0+0+30	3
2	Metodička matematička praksa	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	30+30+0	3
3	Metodički informatički seminar s praksom	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	5
4	Diplomski rad	***	0+0+0	14
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Robotika u obrazovanju	dr. sc. Boris Crnokić, izv. prof.	30+30+0	5
6	Inteligentni tutorski sustav	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	5
ECTS za obvezne predmete				25
ECTS za izborne predmete				5
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 202. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave informatike 1	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.	30+30+30	7
2	Programiranje u Javi	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
3	Uvod u podatkovnu znanost	dr. sc. Josip Vasilj, doc.	30+30+0	4
4	Znanstveno programiranje	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.	30+30+0	4
<i>Zajednički predmeti (student upisuje navedene zajedničke predmete)</i>				
5	Psihologija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Ivona Čarapina Zovko, doc.	30+30+0	4
6	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				7
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				11

Tablica 203. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave informatike 1	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.	30+30+30	7
2	Programiranje u Javi	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
3	Uvod u podatkovnu znanost	dr. sc. Josip Vasilj, doc.	30+30+0	4
4	Znanstveno programiranje	dr. sc. Krešimir Rakić, doc.	30+30+0	4
<i>Zajednički predmeti (student upisuje navedene zajedničke predmete)</i>				
5	Psihologija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Ivona Čarapina Zovko, doc.	30+30+0	4
6	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				7
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				11

KEMIJA



KEMIJA - preddiplomski dvopredmetni izvedbeni plan

Tablica 204. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća kemija 2	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	45+0+15	6
2	Praktikum iz opće kemije 2	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	0+45+0	3
3	Fizika	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	30+0+15	4
4	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Seminar iz kemije 2	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	0+0+0	1
<i>Zajednički predmet (student bira jedan od ponuđenih stranih jezika)</i>				
6	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
7	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 2</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
Predmet <i>Seminar iz kemije 2</i> student upisuje samo ako je predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 2</i> upisao na drugom dvopredmetnom studiju.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 205. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Analitička kemija 2	dr. sc. Anita Martinović Bevanda, izv. prof.	45+0+15	4
2	Organska kemija 2	dr. sc. Ilijana Odak, izv. prof.	45+0+15	5
3	*Praktikum iz analitičke kemije	dr. sc. Anita Martinović Bevanda, izv. prof.	0+45+0	4
4	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1

Izborni predmeti				
5	Seminar iz kemije 4	dr. sc. Ilijana Odak, izv. prof.	0+0+0	1
Zajednički predmeti (student bira jedan izborni predmet)				
https://fpmoz.sum.ba/zajednicki_predmeti/				
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 4</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
Predmet <i>Seminar iz kemije 4</i> student upisuje samo ako je predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 4</i> upisao na drugom dvopredmetnom studiju.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 206. Treća godina *Biologija i Kemija* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Sistematika biljaka	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	30+0+0	4
2	Praktikum iz sistematike biljaka	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+0+45	2
3	Animalna fiziologija	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	45+0+0	5
4	Praktikum iz animalne fiziologije	dr. sc. Ivana Markotić, doc.	0+0+45	2
5	Terenska nastava iz sistematike biljaka	dr. sc. Anđelka Lasić, izv. prof.	0+0+15	1
6	Fizikalna kemija 2	dr. sc. Zora Pilić, red. prof.	45+15+0	5
7	Praktikum iz fizikalne kemije	dr. sc. Zora Pilić, red. prof. dr. sc. Gloria Zlatić, v. asist.	0+0+45	3
8	Završni rad	***	0+0+60	4
Izborni predmeti				
9	Kemija okoliša	dr. sc. Ilijana Odak, red. prof.	15+15+0	2
10	Osnovni kemijski procesi u okolišu	dr. sc. Anita Martinović Bevanda, izv. prof.	30+0+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				

Tablica 207. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Opća kemija 1	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	45+0+15	6
2	Praktikum iz opće kemije 1	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	0+45+0	3
3	Matematika	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	30+0+15	4
4	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Seminar iz kemije 1	dr. sc. Ivana Martinović, izv. prof.	0+0+0	1
<i>Zajednički predmet (student bira jedan od ponuđenih stranih jezika)</i>				
6	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2
7	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
Predmet <i>Seminar iz kemije 1</i> student upisuje samo ako je predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> upisao na drugom dvopredmetnom studiju.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				



Research paper

Exploring the selective butyrylcholinesterase inhibition potential of phenol carbamates: Experimental and computational study

Antoniija Jelić^a, Stanislava Talić^b, Ilijana Odak^b, Milena Mlakić^a, Zlata Lasić^c, Sunčica Roca^d, Ivana Sagud^e, Tea Bruketa^f, Martina Bosnar^g, Danijela Barić^h, Irena Škorić^{i,j,k}

^a Department of Organic Chemistry, University of Zagreb Faculty of Chemical Engineering and Technology, Marulićev trg 19, HR-10 000, Zagreb, Croatia

^b Department of Chemistry, Faculty of Science and Education, University of Mostar, Matije Hrvatske bb, 88 000, Mostar, Bosnia and Herzegovina

^c TEVA Global R&D, RA Pilar Zagreb, Plova Hrvatska D.o.o., Plova Baruna Filipovića 25, HR-10 000, Zagreb, Croatia

^d NMR Center, Ruđer Bošković Institute, Bijenikova cesta 54, HR-10 000, Zagreb, Croatia

^e Croatian Agency for Medicinal Products and Medical Devices, Kneževa cesta 4, HR-10 000, Zagreb, Croatia

^f Pharmacology In Vitro, Schelin Ltd., Plova Baruna Filipovića 29, HR-10 000, Zagreb, Croatia

^g Group for Computational Life Sciences, Division of Physical Chemistry, Ruđer Bošković Institute, Bijenikova cesta 54, HR-10 000, Zagreb, Croatia

ARTICLE INFO

Keywords:

ADMET analysis
Alzheimer's disease
Butyrylcholinesterase inhibitors
Molecular docking
Molecular dynamics simulation
Phenol carbamates
Structure-activity relationship

ABSTRACT

A series of fourteen novel phenol carbamates was synthesized and evaluated as potential selective butyrylcholinesterase (BChE) inhibitors targeting cholinergic dysfunction in Alzheimer's disease (AD). The compounds were prepared efficiently from reversible analogs via a Wittig reaction followed by carbamoylation, and their structures were confirmed by NMR, MS, and HRMS analyses. All derivatives were screened for inhibitory activity against acetylcholinesterase (AChE) and BChE using a modified Ellman method. None of the compounds inhibited AChE, whereas all selectively inhibited BChE, with IC_{50} values ranging from 0.043 to 6.540 μ M. The most potent inhibitor, compound 13, bearing a pyridine moiety, exhibited an IC_{50} value of 0.043 μ M, outperforming the reference drug galantamine by more than two orders of magnitude. Molecular docking and dynamics simulations confirmed strong π - π and alkyl- π interactions between the ligands and the enzyme's active

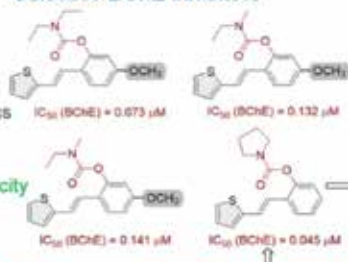
Phenol carbamates – selective BChE inhibitors

□ Docking study

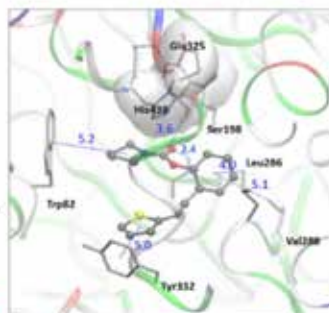
□ Molecular dynamics

□ No *in vitro* cytotoxicity

□ Excellent ADME(T) profiles



strongest BChE inhibition



Prof. dr. sc. Stanislava Talić i prof. dr. sc. Ilijana Odak u suradnji s kolegama iz Zagreba objavile su znanstveni rad pod nazivom *Exploring the selective butyrylcholinesterase inhibition potential of phenol carbamates: Experimental and computational study* u časopisu *European Journal of Medicinal Chemistry* (IF=5.9).¹

¹ U istraživanju je ispitano niz fenolnih karbamata kao potencijalnih selektivnih inhibitora butirilkolinesteraze (BChE) usmjerenih na kolinergičku disfunkciju kod Alzheimerove bolesti. Istraživanje je provedeno u sklopu projekta Evaluacija potencijala novih derivata 1,2,3-triazola kao multifunkcionalnih terapeutika financiranog od strane Federalnog ministarstva obrazovanja i znanosti. Preuzeto: Arhiva Studija kemije.

Tablica 208. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Analitička kemija 1	dr. sc. Anita Martinović Bevanda, izv. prof.	45+0+15	4
2	Organska kemija 1	dr. sc. Ilijana Odak, red. prof.	45+0+15	5
3	Praktikum iz organske kemije	dr. sc. Ilijana Odak, red. prof.	0+45+0	4
4	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Seminar iz kemije 3	dr. sc. Ilijana Odak, red. prof.	0+0+0	1
<i>Zajednički predmet (student bira jedan izborni predmet)</i>				
6	***	***	***	2
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
Predmet <i>Seminar iz kemije 1</i> student upisuje samo ako je predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> upisao na drugom dvopredmetnom studiju.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 209. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Anorganska kemija	dr. sc. Tomislav Kraljević, doc.	45+0+15	5
2	Praktikum iz anorganske kemije	dr. sc. Tomislav Kraljević, doc.	0+45+0	4
3	Fizikalna kemija	dr. sc. Zora Pilić, red. prof.	45+0+15	4
<i>Zajednički predmeti</i>				
4	Filozofija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Ivica Musić, red. prof.	30+0+30	4
ECTS za obvezne predmete				13
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				13

KEMIJA - diplomski dvopredmetni izvedbeni plan

Tablica 210. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Biokemija 2	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	45+0+15	6
2	Praktikum iz biokemije	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	0+45+0	3
3	Praktikum iz instrumen- tnih metoda analize	dr. sc. Anita Martinović Be- vanda, izv. prof.	0+15+0	2
<i>Zajednički predmeti (student upisuje sve navedene zajedničke predmete)</i>				
4	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
5	Sustavi e-učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				11
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				11

Tablica 211. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave kemije 2	dr. sc. Ines Nuić, izv. prof.	30+0+30	4
2	Praktikum iz metodike nastave kemije 2	dr. sc. Ines Nuić, izv. prof.	0+45+0	2
3	Metodička praksa kemije	dr. sc. Ines Nuić, izv. prof.	0+0+0	2
<i>Zajednički predmeti</i>				
4	Diplomski rad	***	***	14
ECTS za obvezne predmete				8
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				8

Tablica 212. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Biokemija 1	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	45+0+15	6
2	Instrumentne metode analize	dr. sc. Anita Martinović-Bevanda, izv. prof.	30+0+15	5
<i>Zajednički predmeti (student upisuje sve navedene zajedničke predmete)</i>				
3	Psihologija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Kristina Sesar, izv. prof.	30+30+0	4
4	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				11
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				11

Tablica 213. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave kemije 1	dr. sc. Ines Nuić, izv. prof.	30+0+30	7
2	Praktikum iz metodike nastave kemije 1	dr. sc. Ines Nuić, izv. prof.	0+45+0	4
<i>Zajednički predmeti (student upisuje sve navedene zajedničke predmete)</i>				
3	Inkluzija u obrazovanju	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	30+15+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
4	Komunikacije u živim organizmima	dr. sc. Marijana Marković Boras, doc.	30+0+0	2
ECTS za obvezne predmete				11
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				13

MATEMATIKA**MATEMATIKA - preddiplomski dvopredmetni izvedbeni plan**

Tablica 214. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diferencijalni i integralni račun 1	dr. sc. Ivančica Mirošević, doc.	45+45+0	7
2	Linearna algebra	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	45+45+0	6
3	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
4	Seminar iz matematike 2	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.		1
<i>Zajednički predmeti (student bira jedan od ponuđenih stranih jezika)</i>				
5	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+30+0	2
6	Njemački jezik 2	dr. sc. Darija Glibić, doc. Elvira Lovrić, asist.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 2</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
Predmet <i>Seminar iz matematike 2</i> student upisuje samo ako je predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 2</i> upisao na drugom dvopredmetnom studiju.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 215. Druga godina *Matematika i Informatika* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kombinatorna i diskretna matematika	dr. sc. Snježana Braić, doc. Iva Čuže, v. asist	45+45+0	8
2	Kompleksna analiza	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	30+30+0	6
3	Arhitektura računala	dr. sc. Sven Gotovac, red. prof.	30+30+0	5
4	*Baze podataka	dr. sc. Daniel Vasić, doc.	30+30+0	4
5	Teorija informacija	dr. sc. Irena Galić, doc.	30+45+0	6
6	Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 216. Druga godina *Matematika i Fizika* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kombinatorika	dr. sc. Snježana Braić, doc. Iva Čuže, v. asist.	30+30+0	6
2	Fizički praktikum 2	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+60+0	3
3	Kompleksna analiza	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	30+30+0	6
4	Opća fizika 4	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	60+30+0	7
5	Astronomija i astrofizika	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	30+15+0	4
6	Fizički praktikum 3	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+60+0	3
7	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 217. Treća godina *Matematika i Informatika* – ljetni semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u vjerojatnost i statistiku	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Jana Karačić, v. asist.	45+45+0	8
2	Numerička matematika	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Mila Zovko, v. asist.	30+30+0	6
3	Programsko inženjerstvo	dr. sc. Branko Žitko, doc.	30+30+0	5
4	Programiranje za internet	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Robert Rozić, asist.	30+30+0	5
5	Završni rad	***	0+0+0	2
<i>Izborni informatički predmeti</i>				
6	Korisnička sučelja	dr. sc. Željko Marušić, doc.	15+30+0	4
7	Financiranje EU projekata	dr. sc. Sanja Bazina Crnokić, doc.	15+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 218. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Uvod u matematiku	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	45+45+0	7
2	Uvod u algebru s analitičkom geometrijom	dr. sc. Ivančica Mirošević, doc. Jana Karačić, v. asist.	45+45+0	6
3	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
4	Seminar iz matematike 1	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	0+0+0	1
<i>Zajednički predmeti (student bira jedan od ponuđenih stranih jezika)</i>				
5	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	0+30+0	2

6	Njemački jezik 1	dr. sc. Darija Glibić, doc. Elvira Lovrić, asist.	0+30+0	2
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
Predmet <i>Seminar iz matematike 1</i> student upisuje samo ako je predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> upisao na drugom dvopredmetnom studiju.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				



DAN OTVORENIH VRATA STUDIJA MATEMATIKE

📍 FPMOZ kampus Mostar

📅 24.04.2025.

🕒 10:30

fpmoz.sum.ba

Tablica 219. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Diferencijalni i integralni račun 2	dr. sc. Ivančica Mirošević, doc. Marija Lovrić, asist.	45+45+0	8
2	Elementarna geometrija	dr. sc. Dora Pokaz, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	30+30+0	5
3	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
4	Seminar iz matematike 1	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof.	0+0+0	1
<i>Zajednički predmeti (student bira jedan izborni predmet)</i>				
https://fpmoz.sum.ba/zajednicki_predmeti/				
ECTS za obvezne predmete				14
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				14
Predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> student upisuje na jednom od dvopredmetnih studija u kombinaciji, a na drugom dvopredmetnom studiju upisuje zamjenski predmet.				
Predmet <i>Seminar iz matematike 1</i> student upisuje samo ako je predmet <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1</i> upisao na drugom dvopredmetnom studiju.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 220. Treća godina *Matematika i Informatika* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove matematičke analize	dr. sc. Nikola Koceić Bilan, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	45+30+0	7
2	Matematički programski alati	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	15+15+0	2
3	Uvod u umjetnu inteligenciju	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof. Hrvoje Ljubić, asist.	30+30+0	5
4	Objektno orijentirano programiranje	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+30+0	5
5	Operacijski sustavi	dr. sc. Željko Marušić, doc.	30+30+0	5

<i>Izborni informatički predmeti</i>				
6	Elementarna geometrija	dr. sc. Dora Pokaz, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	30+30+0	6
7	Elementarna teorija brojeva	dr. sc. Tomislav Došlić, red. prof.	30+30+0	6
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 221. Treća godina *Matematika i Fizika* – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove matematičke analize	dr. sc. Nikola Koceić-Bilan, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	45+30+0	7
2	Kvantna fizika	dr. sc. Mile Dželalija, red. prof.	60+30+0	8
3	Fizički praktikum 4	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+60+0	3
4	Osnove elektronike	dr. sc. Ivana Zulim, doc.	30+15+0	4
5	Matematički programski alati	dr. sc. Ljiljanka Kvesić, red. prof.	15+15+0	2
<i>Izborni matematički predmeti</i>				
6	Elementarna geometrija	dr. sc. Dora Pokaz, red. prof. Mirijam Demirović, asist.	30+30+0	6
7	Elementarna teorija brojeva	dr. sc. Tomislav Došlić, red. prof. Jana Karačić, v. asist.	30+30+0	6
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30

MATEMATIKA - diplomski dvopredmetni izvedbeni plan

Tablica 222. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave matematike 1	dr. sc. Marina Zubac, doc.	30+30+30	8
2	Seminar – Životopisi poznatih matematičara	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Jana Karačić, v. asist.	0+0+30	3
<i>Zajednički predmeti (student upisuje navedene zajedničke predmete)</i>				
3	Didaktika	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+30+0	4
4	Sustavi e-učenja	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	30+30+0	4
ECTS za obvezne predmete				11
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				11

Tablica 223. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave matematike 2	dr. sc. Marina Zubac, doc.	30+30+30	7
2	Algebarske strukture	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Jana Karačić, v. asist.	30+30+0	6
<i>Zajednički predmeti (student upisuje sve navedene zajedničke predmete)</i>				
3	Inkluzija u obrazovanju	***	30+15+0	4
ECTS za obvezne predmete				13
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				13

Tablica 224. Druga godina *Matematika i Informatika* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Povijest matematike	dr. sc. Dušan Jokanović, red. prof. Iva Čuže, v. asist.	0+0+30	3
2	Metodička matematička praksa	dr. sc. Marina Zubac, doc.	0+45+0	3
3	Metodički informatički seminar s praksom	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	0+45+30	5
4	Diplomski rad	***	0+0+0	14
<i>Izborni informatički predmeti</i>				
5	Robotika u obrazovanju	dr. sc. Boris Crnokić, izv. prof.	30+30+0	5
ECTS za obvezne predmete				25
ECTS za izborne predmete				5
Ukupno				30

Tablica 225. Druga godina *Matematika i Fizika* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika nastave fizike	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	30+30+0	5
2	Metodička praksa nastave fizike	dr. sc. Slavica Brkić, izv. prof.	0+45+0	3
3	Metodička matematička praksa	dr. sc. Marina Zubac, doc.	0+45+0	3
4	Diplomski seminar	***	0+0+15	1
5	Diplomski rad	***	0+0+11	12
<i>Izborni matematički predmeti</i>				
6	Optimizacija	dr. sc. Lijljanka Kvesić, red. prof. Ivana Marić, v. asist.	30+30+0	6
7	Matematička logika	dr. sc. Suzana Antunović, doc. Ivana Marić, v. asist.	30+30+0	6
8	Elementarna teorija brojeva	dr. sc. Tomislav Došlić, red. prof. Jana Karačić, v. asist.	30+30+0	6
ECTS za obvezne predmete				24
ECTS za izborne predmete				6
Ukupno				30

3.3. Stručni studiji

KINEZIOLOGIJA

KINEZIOLOGIJA - preddiplomski izvedbeni plan stručnog studija

Tablica 115. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Kineziološka fiziologija	dr. sc. Danijel Pravdić, izv. prof.	30+15+30	7
2	Povijest sporta	dr. sc. Ivana Kujundžić Lu-jan, doc.	15+0+15	3
3	Osnove kineziološke metodike	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	45+0+15	6
4	Kineziološka biomehanika	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+30+0	6
5	Hrvatski jezik	dr. sc. Marko Tokić, doc.	30+15+0	4
6	Kineziološka sociologija	dr. sc. Irena Musa, doc.	30+0+15	4
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 116. Druga godina *Sport* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Povijest pravila i organizacija sporta	***	30+0+0	4
2	Antropološka analiza I. S.	***	30+30+0	6
3	Kineziološka analiza I. S. 1	***	30+15+0	6
4	Metodika kondicijske pripreme 1	***	10+20+0	4
5	Metodika TE-TA pripreme 1	***	40+50+0	8
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Žena i sport	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	15+0+15	2
7	Sportski menadžment	dr. sc. Damir Vasilj, doc.	15+0+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 117. Treća godina *Sport* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Programiranje treninga u I. S. 2	***	30+0+0	4
2	Kontrola treniranosti u I. S.	***	30+30+0	3
3	Stručno trenerska praksa	***	30+15+0	5
4	Gimnastika	***	10+20+0	4
5	Plivanje	***	40+50+0	4
6	Završni rad	***	0+0+0	10
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 118. Druga godina *Kineziološka rekreacija i fitnes* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove kineziološke rekreacije i fitnesa	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	45+0+0	5
2	Dijagnostika u rekreaciji i fitnesu	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	15+45+0	7
3	Osnove turizma	dr. sc. Ivan Madžar, red. prof.	30+0+0	4
4	Metodika rada u kineziološkoj rekreaciji	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	45+0+15	6
5	Engleski jezik 2	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, doc.	0+0+45	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Triatlon	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	15+30+0	4
7	Zdravstveni odgoj i učinci tjelesnog vježbanja	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	30+0+15	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 119. Treća godina *Kineziološka rekreacija i fitnes* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Aerobika	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	45+0+0	9
2	Osnove poslovnog prava	dr. sc. Marinko Jurilj, doc.	15+45+0	4
3	Stručna praksa 2	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	30+0+0	5
4	Završni rad	***	45+0+15	10
<i>Izborni predmeti</i>				
5	Mini nogomet	dr. sc. Ivan Zeljko, izv. prof.	15+30+0	2
6	Animacija i team building	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	30+0+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 120. Druga godina *Kondicijska priprema sportaša* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Analiza sadržaja kondicijske pripreme	dr. sc. Gorana Tešanović, izv. prof.	45+45+0	10
2	Metodika kondicijske pripreme	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	15+45+0	8
3	Planiranje i programiranje kondicijske pripreme 1	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+0+0	8
<i>Izborni predmeti</i>				
4	Kondicijska priprema djece i mladih sportaša	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	15+30+0	4
5	Ples	dr. sc. Adriana Ljubojević, izv. prof.	30+0+15	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 121. Treća godina *Kondicijska priprema sportaša* – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Analiza sadržaja kondicijske pripreme	dr. sc. Gorana Tešanović, izv. prof.	45+45+0	10
2	Metodika kondicijske pripreme	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+50+0	8
3	Planiranje i programiranje kondicijske pripreme 1	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	30+30+0	8
<i>Izborni predmeti</i>				
4	Kondicijska priprema djece i mladih sportaša	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	10+30+0	4
5	Ples	dr. sc. Adriana Ljubojević, izv. prof.	30+15+0	4
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 122. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Dijagnostika kondicijske pripreme sportaša	dr. sc. Gorana Tešanović, izv. prof.	20+40+0	6
2	Prehrana i dodaci prehrani	dr. sc. Sandra Pavičić-Žeželj, izv. prof.	30+0+20	5
3	Stručno trenerska praksa 2	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	0+0+0	5
4	Gimnastika	dr. sc. Zoran Čuljak, izv. prof.	15+15+0	2
5	Plivanje	dr. sc. Ninoslav Šilić, izv. prof.	15+15+0	2
6	Završni rad	***	0+0+15	8
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Atletika	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	15+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 123. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Funkcionalna anatomija	dr. sc. Ljerka Ostojić, red. prof. dr. sc. Josip Mišković, doc. dr. sc. Marko Ostojić, doc.	45+30+0	7
2	Osnove informatike i statistike	dr. sc. Tošo Maršić, doc.	30+30+0	6
3	Opća pedagogija	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	30+0+30	4
4	Osnove kineziologije	dr. sc. Ivan Zeljko, izv. prof.	45+0+20	7
5	Osnovne kineziološke transformacije	dr. sc. Ivan Zeljko, izv. prof.	30+15+15	6
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 124. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove kineziterapije	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	30+15+15	6
2	Sportska medicina	dr. sc. Tomislav Madžar, doc.	30+15+15	6
3	Teorija treninga	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	45+0+15	6
4	Kineziološka psihologija	dr. sc. Ivona Čarapina Zovko, doc.	30+15+15	6
5	Osnove sportske prehrane	dr. sc. Jozo Ištuk, doc.	30+0+15	4
6	Engleski jezik 1	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof. Tonina Ibrulj, v. asist.	0+0+30	2
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30

Tablica 125. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Programiranje treninga u I. S. 1	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	30+0+15	5
2	Kineziološka analiza I. S. 2	dr. sc. Tomislav Madžar, doc.	30+15+0	6
3	Metodika kondicijske pripreme 2	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	10+20+0	4
4	Metodika TE-TA pripreme 2	dr. sc. Ivona Čarapina Zovko, doc.	40+50+0	9
5	Stručno trenerska praksa	dr. sc. Jozo Ištuk, doc.	0+0+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
6	Futsal	dr. sc. Marin Čorluka, red. prof.	15+15+0	2
7	Basket	dr. sc. Miran Pehar, izv. prof.	15+15+0	2
8	Periodizacija u sportu	dr. sc. Mate Brekalo, izv. prof.	15+0+15	2
ECTS za obvezne predmete				28
ECTS za izborne predmete				2
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

PREDŠKOLSKI ODGOJ

PREDŠKOLSKI ODGOJ - preddiplomski izvedbeni plan stručnog studija

Tablica 156. Prva godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Osnove pedagogije	dr. sc. Renata Šimunović, doc.	30+15+15	5
2	Dječja književnost 1	dr. sc. Marija Vasilj, doc.	30+0+30	5
3	Predškolska pedagogija 1	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+30+0	5
4	Vokalno-instrumentalni praktikum	Dražan Milas, izv. prof.	15+15+0	3
5	Psihologija djetinjstva	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	30+0+30	5
6	Film, radio i TV kultura	dr. sc. Maja Lasić, doc.	30+0+15	4

7	Uvod u književnost	dr. sc. Marina Kljajo Radić, izv. prof.	30+0+0	2
8	*Tjelesna i zdravstvena kultura 2	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 157. Druga godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Pedagogija djece s Posebnim potrebama	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+0+30	4
2	Metodika glazbene kulture 2	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	30+30+0	4
3	Metodika likovne kulture 2	mr. art. Trpimir Grgić, doc.	15+15+0	3
4	Metodika tjelesne i zdravstvene kulture 2	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	30+15+15	3
5	Metodika hrvatskoga jezika 1	dr. sc. Marko Tokić, doc.	30+0+0	3
6	Razvoj kurikuluma predškolskog odgoja 1	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+0+15	3
7	Zaštita zdravlja i njega predškolske djece	dr. sc. Maki Grle, doc. mr. sc. Mile Volarić, asist.	30+15+0	3
8	Stručno pedagoška izobrazba 1	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+10+0	2
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 4	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Zaštita okoliša	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	15+0+15	2
11	Usmena bajka i tradicijsko stvaralaštvo za djecu	dr. sc. Maja Lasić, doc.	15+0+15	2
12	Medijska pismenost	dr. sc. Martina Planinić, doc.	30+15+0	2
ECTS za obvezne predmete				26
ECTS za izborne predmete				4
Ukupno				30
Student bira dva izborna predmeta.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 158. Treća godina – ljetni semestar 2024./2025.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika hrvatskoga jezika 3	dr. sc. Marko Tokić, doc. Sonja Jurić, v. asist.	15+45+0	5
2	Razvoj kurikuluma predškolskog odgoja 3	dr. sc. Anita Imre, doc.	15+0+15	5
3	Osnove metodologije pedagoških istraživanja	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	30+30+0	5
4	Računalo u učenju i poučavanju	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	15+30+15	5
5	Stručno pedagoška izobrazba 2	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	0+30+0	3
6	Završni rad	***	0+0+0	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Slikanje u radu s djecom predškolske dobi	mr. art. Trpimir Grgić, doc.	0+30+15	3
8	Zaštita kulturne baštine	dr. sc. Edita Vučić, izv. prof.	30+15+15	3
9	Likovna radionica	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	0+30+15	3
ECTS za obvezne predmete				27
ECTS za izborne predmete				3
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Tablica 159. Prva godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Hrvatski jezik	dr. sc. Ivona Baković, doc.	45+0+30	5
2	Osnove informatike	dr. sc. Tončo Marušić, izv. prof.	30+30+0	4
3	Uvod u razvojnu psihologiju	ddr. sc. Lidija Pehar, red. prof.	45+0+15	6
4	Filozofija odgoja i obrazovanja	dr. sc. Ivica Musić, red. prof.	30+30+0	4
5	Glazbena kultura s praktikumom	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	30+15+0	4
6	Engleski jezik	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	15+0+15	2
7	Njemački jezik	dr. sc. Darija Glibić, doc.	0+30+0	2

8	Akademsko pisanje	dr. sc. Ivica Musić, red. prof. dr. sc. Martina Musa, doc.	30+0+0	4
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 1	dr. sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
ECTS za obvezne predmete				30
ECTS za izborne predmete				0
Ukupno				30
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 160. Druga godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Predškolska pedagogija 2	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+15+15	4
2	Pedagoška psihologija	dr. sc. Kristina Sesar, izv. prof.	30+15+15	4
3	Koncepcije i pristupi u predškolskom odgoju	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+0+15	3
4	Metodika glazbene kulture 1	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	30+15+0	3
5	Likovna kultura s metodicom	mr. art. Trpimir Grgić, doc.	30+15+0	3
6	Metodika tjelesne i zdravstvene kulture 1	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	30+15+0	3
7	Lutkarstvo i scenska umjetnost	dr. sc. Maja Lasić, izv. prof.	15+45+0	3
8	Etika	dr. sc. Ivica Musić, red. prof.	30+0+15	3
9	*Tjelesna i zdravstvena kultura 3	dr.sc. Ivan Kvesić, izv. prof.	0+30+0	1
<i>Izborni predmeti</i>				
10	Suvremeni pristupi znanosti o odgoju	dr. sc. Mario Vasilj, red. prof.	30+0+15	3
11	Zlostavljanje i zanemari-vanje djece	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+0+15	3
ECTS za obvezne predmete				27
ECTS za izborne predmete				3
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				
*Označeni se predmeti mogu izvoditi na engleskom jeziku.				

Tablica 161. Treća godina – zimski semestar 2025./2026.

Red. br.	Naziv predmeta	Nastavnik	Sati p+v+s	ECTS
1	Metodika hrvatskoga jezika 2	dr. sc. Marko Tokić, doc.	30+15+0	4
2	Metodika likovne kulture 3	mr. art. Trpimir Grgić, doc.	15+30+15	5
3	Metodika glazbene kulture 3	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof. Silvija Grgić Mustapić, asist.	0+45+15	5
4	Metodika tjelesne i zdravstvene kulture 3	dr. sc. Ivana Čerkez Zovko, izv. prof.	15+30+15	5
5	Razvoj kurikuluma predškolskog odgoja 2	dr. sc. Anita Imre, doc.	30+15+0	4
6	Obiteljska pedagogija	dr. sc. Katarina Šimić, doc.	30+15+15	4
<i>Izborni predmeti</i>				
7	Likovna umjetnost na tlu Hrvatske i BiH od prapovijesti do kraja XX. stoljeća	dr. sc. Edita Vučić, izv. prof.	15+0+15	3
8	Dječje likovno stvaralaštvo	dr. art. Vesna Sušac, izv. prof.	15+15+15	3
ECTS za obvezne predmete				27
ECTS za izborne predmete				3
Ukupno				30
Student bira jedan izborni predmet.				

Popis izbornih zajedničkih predmeta na razini FPMOZ

Popis izbornih zajedničkih predmeta na razini FPMOZ, koje mogu birati studenti dvopredmetnih, a i drugih studijskih grupa, je sljedeći (Link: https://fpmoz.sum.ba/zajednicki_predmeti/):

Tablica 162. Izborni zajednički predmeti na razini FPMOZ.

Kod predmeta	Naziv predmeta	Status predmeta	Sati nastave			Sati prakse	Nastavnik	ECTS
			p	v	S			
Informatika								
FPMOZZAB301	Računalni praktikum	izborni	0	30	0	0	dr. sc. Tomislav Volarić, izv. prof.	2
FPMOZZAB302	Multimedijski sustavi	izborni	15	15	0	0	dr.sc. Emil Brajković, doc.	2
Edukacijska rehabilitacija								
FPMOZZAB303	*Engleski jezik	Izborni	0	30	0	0	dr. sc. Milea Ajduk Kurtović, izv. prof.	2
FPMOZZAB304	*Njemački jezik	Izborni	0	30	0	0	dr. sc. Darija Glibić, doc.	2
FPMOZZAB305	Metodologija istraživanja u obrazovanju	Izborni	30	30	0	0	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	2
Glazba								
FPMOZZAB306	Povijest glazbe	Izborni	15	15	0	0	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	2
Razredna nastava								
FPMOZZAB307	Projektna nastava	Izborni	30	15	0	0	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	2

FPMOZZAB308	Likovna umjetnost na tlu BiH i Hrvatske od prapovijesti do kraja 20. stoljeća	Izborni	15	15	0	0	dr. sc. Edita Vučić, izv. prof.	2
FPMOZZAB309	Dječje likovno stvaralaštvo	Izborni	15	15	0	0	dr. art. Vesna Sušac, izv. prof.	2
FPMOZZAB310	Likovna radionica	Izborni	0	30	15	0	mr. art. Mario Šunjić, izv. prof.	2
FPMOZZAB311	Zaštita prirode	Izborni	30	0	0	0	dr. sc. Dragan Škobić, izv. prof.	2
Fizika								
FPMOZZAB312	Biofizika	Izborni	30	0	15	0	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	2
Pedagogija								
FPMOZZAB313	Seksualna pedagogija	izborni	30	15	15	0	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	2
NAPOMENA: *Studenti mogu izabrati strani jezik koji nisu slušali na 1. godini studija.								

Predmeti koji se mogu izvoditi na engleskom jeziku

U godini 2025., na *Fakultetu prirodnoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* realiziran je popis predmeta koji se mogu izvoditi na engleskom jeziku (Link: <https://fpmoz.sum.ba/wp-content/uploads/sites/2/2024/10/Odluka-o-uvajanju-nastavnih-programa-za-predmete-na-engleskom-jeziku.pdf>):

Tablica 163. Popis predmeta po studijskim programima na engleskom jeziku.

Sve studijske grupe slušaju predmete <i>Tjelesna i zdravstvena kultura 1-4</i>				
Red- ni broj	Predmet na hrvat- skom	Predmet na engleskom	Broj sati p+v+s	ECTS
1	Tjelesna i zdravstvena kultura 1	Physical Education 1	0+30+0	1
2	Tjelesna i zdravstvena kultura 2	Physical Education 2	0+30+0	1
3	Tjelesna i zdravstvena kultura 3	Physical Education 3	0+30+0	1
4	Tjelesna i zdravstvena kultura 4	Physical Education 4	0+30+0	1
(Preddiplomski) GLAZBENA PEDAGOGIJA – (Bachelor) MUSIC PEDAGOGY				
5	Klavir-obligatno 1	Piano-required 1	5+10+0	2
6	Klavir-obligatno 2	Piano-required 2	5+10+0	2
(Diplomski) GLAZBENA PEDAGOGIJA – (Master) MUSIC PEDAGOGY				
7	Glazbe svijeta 1	World Music 1	30+15+0	2
8	Glazbe svijeta 2	World Music 2	30+15+0	2
(Preddiplomski) KEMIJA – (Bachelor) CHEMISTRY				
9	Praktikum iz analitičke kemije 1	Analytical chemistry laboratory 1	0+60+0	3
10	Praktikum iz organske kemije 1	Organic chemistry laboratory 1	0+60+0	3
11	Praktikum iz analitičke kemije 2	Analytical chemistry laboratory 2	0+60+0	4
12	Praktikum iz organske kemije 2	Organic chemistry laboratory 2	0+60+0	4

(Diplomski) KEMIJA – (Master) CHEMISTRY				
13	Viši praktikum iz analitičke kemije	Higher laboratory in analytical chemistry	0+60+0	3
(Preddiplomski) RAZREDNA NASTAVA – (Bachelor) CLASSROOM TEACHING				
14	Glazbena kultura	Music Culture	30+0+0	3

Popis izbornih predmeta na razini Sveučilišta u Mostaru

Popis sveučilišni izbornih predmeta s općim kompetencijama, koje mogu birati studenti svih studijskih programa, u 2025. godini je sljedeći (izdvojeni su samo oni koji se odnose na *FPMOZ*):

Tablica 164. Izborni predmeti *FPMOZ-a* na razini Sveučilišta u Mostaru.

KC3. MATEMATIČKA KOMPETENCIJA TE KOMPETENCIJA U PRIRODOSLOVLJU, TEHNOLOGIJI I INŽENJERSTVU								
ci-klus	Kolegij	UJ	studijski program	nastavnik	status	sem.	satnica (p+v+s)	ECTS
I	Uvod u opću fiziku	FPMOZ	Matematika	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	obvezni	4	45+30+0	5
I	Održivi razvoj prirodnih resursa	FPMOZ	Geografija, smjer Turizam i zaštita okoliša	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	obvezni	3	30+15+15	6
II	Karcinogeni u okolišu	FPMOZ	Kemija	dr. sc. Stanislava Talić, red. prof.	obvezni	3	30+0+0	5
I	Biofizika	FPMOZ	Fizika	dr. sc. Jadranko Batista, izv. prof.	izborni	3	30+15+0	2
KC5. OSOBNA I SOCIJALNA KOMPETENCIJA TE KOMPETENCIJA UČENJA KAKO UČITI								
ci-klus	Kolegij	UJ	studijski program	nastavnik	status	sem.	satnica (p+v+s)	ECTS
II	Projekti u obrazovanju	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	obvezni	4	30+15+15	4
I	Pedagoška komunikacija	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	obvezni	5	30+15+15	5

I	Andragogija	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	obvezni	5	30+15+15	5
II	Pedagogija cjeloživotnog učenja	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Anita Lukenda, izv. prof.	obvezni	4	30+15+15	4
I	Školska pedagogija	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	obvezni	4	30+15+15	5
II	Didaktička dokimologija	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Ivana Jovanović, doc.	obvezni	2	30+15+15	6
II	Pedagogija slobodnog vremena	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	obvezni	1	30+15+15	6
II	Seksualna pedagogija	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Slavica Pavlović, izv. prof.	izborni	3	30+15+15	4
II	Kvalitativne i kvantitativne metode istraživanja	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	obvezni	4	30+30+0	7
I	Metodologija istraživanja u obrazovanju	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Antea Čilić, izv. prof.	obvezni	3	30+30+0	5
II	Temeljna nastavna umijeća	FPMOZ	Razredna nastava	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	Obvezni	2	30+15+15	5

I	Odgoj i obrazovanje za održivi razvoj	FPMOZ	Razredna nastava	dr. sc. Renata Šimunović, izv. prof.	obvezni	5	30+0+30	4
KC6. KOMPETENCIJA GRAĐANSTVA								
ci-klus	kolegij	UJ	studijski program	nastavnik	status	sem.	satnica (p+v+s)	ECTS
II	Interkulturalizam u odgoju i obrazovanju	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Marija Krešić, doc.	obvezni	2	30+15+15	6.
II	Pedagoška resocijalizacija	FPMOZ	Pedagogija	dr. sc. Tanja Zelenika, doc.	obvezni	2	30+15+15	5
II	Politika održivog razvoja u BiH	FPMOZ	Geografija, smjer Turizam i zaštita okoliša	dr. sc. Mirjana Milićević, izv. prof.	izborni	3	30+0+0	5
KC8. KOMPETENCIJA KULTURNE SVIJESTI I IZRAŽAVANJA								
ci-klus	kolegij	UJ	studijski program	nastavnik	status	sem.	satnica (p+v+s)	ECTS
I	Povijest glazbe 1	FPMOZ	Glazba	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	obvezni	3	30+0+0	3
I	Povijest glazbe 2	FPMOZ	Glazba	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	obvezni	4	30+0+0	3
I	Povijest glazbe 3	FPMOZ	Glazba	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	obvezni	5	30+0+0	3

I	Povijest glazbe 4	FPMOZ	Glazba	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	obvezni	6	30+0+0	3
I	Teorija glazbe 1	FPMOZ	Glazba	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	Izborni	1	15+15+0	2
I	Teorija glazbe 2	FPMOZ	Glazba	dr. sc. Marina Bazina, izv. prof.	izborni	2	15+15+0	2
KC9. KREATIVNO - PRODUKTIVNA KOMPETENCIJA								
ci-klus	kolegij	UJ	studijski program	nastavnik	status	sem.	satnica (p+v+s)	ECTS
I	Zbor 1	FPMOZ	Glazba	mr. art. Katja Krol-Šarac, red. prof.	obvezni	1	45+15+0	3
I	Zbor 2	FPMOZ	Glazba	mr. art. Katja Krol-Šarac, red. prof.	obvezni	2	45+15+0	3
II	Glazbe svijeta 1	FPMOZ	Glazba	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	Obvezni/izborni	1	30+15+0	2
II	Glazbe svijeta 2	FPMOZ	Glazba	dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić, izv. prof.	Obvezni/izborni	2	30+15+0	2
KC10. TJELESNO-ZDRAVSTVENA KOMPETENCIJA								
ci-klus	kolegij	UJ	studijski program	nastavnik	status	sem.	satnica (p+v+s)	ECTS
I	Kineziološka rekreacija	FPMOZ	Kineziologija	dr. sc. Franjo Lovrić, izv. prof.	obvezni	6	30+45+0	5

Poslijediplomski doktorski studiji

Za ostvarivanje strateških ciljeva *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* ključno je sustavno obrazovanje novih kadrova te zadržavanje postojećih, uz osobit naglasak na poticanje profesionalnog razvoja mladih stručnjaka. Takav je pristup preduvjet za kontinuirano osiguravanje visoke razine kvalitete u izvedbi redovite nastave, kao i u organizaciji dodatnih znanstvenih, stručnih i razvojnih aktivnosti.

Proces kadrovskog jačanja obuhvaća ne samo unapređenje studijskih programa nego i cjelokupno poboljšanje studentskoga iskustva, čime se studentima omogućuje učinkovitije usvajanje suvremenih znanja, vještina i tehnologija relevantnih za njihove struke. U okviru navedenih aktivnosti kontinuirano se provodi revizija, modernizacija i usklađivanje poslijediplomskih doktorskih studija sa suvremenim znanstvenim standardima te s aktualnim potrebama visokog obrazovanja. Revidirani studijski programi, nakon stručnih i savjetodavnih rasprava, upućuju se u propisanu institucionalnu proceduru usvajanja pred nadležna tijela *Fakulteta* i *Sveučilišta*, sukladno akademskim pravilima i internim aktima. Ostvarivanje postavljenih ciljeva odvija se u skladu s dinamikom određenom strateškim planom *Fakulteta*, koji sadržava jasno definirana načela, očekivanja i mjerljive pokazatelje uspješnosti.

PEDAGOGIJA - poslijediplomski sveučilišni studij

Poslijediplomski studij *Pedagogija* interdisciplinarno je usmjeren prema obrazovanju stručnjaka koji će moći provoditi znanstvena istraživanja u području znanosti o odgoju i predstavlja dio cjeloživotnoga obrazovanja pedagoga te srodnih profesija u okviru odgoja i obrazovanja. Ustroj dokorskoga studija potiče suvremeni pristup – plan i program, oblike nastave i znanstveno-istraživačku orijentaciju povezivanja programa i projekata, unutar i izvan *Sveučilišta u Mostaru* te produkciju i aplikaciju znanja u znanstvenim institutima, privatnom i javnom sektoru koji osiguravaju kvalitetu studija i usporedivost sa sličnim doktorskim studijima pedagogije u Europi, što omogućuje uključivanje

studija ili njegovih pojedinih modula u zajedničke programe s inozemnim sveučilištima (joint study programme). Doktorandi ovoga poslijediplomskog studija moći će djelovati u različitim segmentima javnoga i privatnoga sektora, fakultetima i visokim učilištima, istraživačkim institutima, državnim ministarstvima i drugim institucijama, kao i dalje se samostalno razvijati i stjecati znanstvena, odnosno znanstvenonastavna zvanja. Poslijediplomski studij realizira se u okviru područja društvenih znanosti, te znanstvenoga polja pedagogije.

Studentski zbor FPMOZ



Studentski zbor Sveučilišta u Mostaru najviše je predstavničko tijelo studenata na razini Sveučilišta te ima ključnu ulogu u zastupanju njihovih interesa i sudjelovanju u akademskom odlučivanju. Na razini *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* *Studentski zbor* čine predstavnici svih studijskih godina i programa, kao i predsjednik i zamjenik predsjednika.

Predsjednici i zamjenici sa svih ustrojbenih jedinica čine Predsjedništvo *Studentskog zbora Sveučilišta u Mostaru*. Pravo svakog studenta da bira i bude biran za studentskog predstavnika zajamčeno je *Statutom Sveučilišta u Mostaru*, čime se osigurava demokratičnost i otvorenost sustava studentskog predstavljanja.

Studentski zbor Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti aktivno djeluje kao platforma za zastupanje studentskih interesa te za njihovo uključivanje u akademski, kulturni i društveni život *Fakulteta* i *Sveučilišta*. Njegova uloga nadilazi isključivo reprezentativnu funkciju, budući da kroz operativno djelovanje studenti imaju mogućnost sudjelovati u procesima odlučivanja koji se odnose na kvalitetu studijskih programa, uvjete studiranja i unapređenje studentskog standarda. Studenti putem *Studentskog zbora* također imaju priliku

sudjelovati u prijavi i provedbi projekata usmjerenih na unaprjeđenje rada pojedinih ustrojbenih jedinica.

Osim sudjelovanja u akademskim pitanjima, *Studentski zbor* ima značajnu ulogu u organizaciji i promociji kulturnih, sportskih i društvenih aktivnosti, koje doprinose obogaćivanju studentskog života te poticanju zajedništva, međusobne suradnje i zdravog načina života. Kroz suradnju s drugim fakultetima, institucijama i organizacijama unutar i izvan *Sveučilišta*, *Studentski zbor* doprinosi razvoju studentske mreže i razmjeni iskustava. U tom okviru organiziraju se humanitarne akcije, radionice, tribine i seminari posvećeni temama od posebnog interesa za studente, poput profesionalnog razvoja, jačanja kompetencija, mentalnog zdravlja i karijernog savjetovanja.

Studentski zbor ima važnu ulogu u poticanju dijaloga između studenata i uprave *Fakulteta*. Predstavnici *Zbora* redovito sudjeluju u radu upravnih i stručnih tijela *Fakulteta*, čime se studentima osigurava aktivno sudjelovanje u procesima donošenja odluka. Na taj se način sustavno prenose prijedlozi, primjedbe i potrebe studenata, a istodobno se studenti pravodobno informiraju o važnim inicijativama i promjenama unutar *Fakulteta*. Takav model djelovanja doprinosi jačanju studentskog angažmana i partnerskog odnosa svih dionika akademske zajednice.

Pravilnik o studiranju Sveučilišta u Mostaru predstavlja temeljni normativni dokument kojim se uređuju prava i obveze studenata te organizacija i provedba nastavnog procesa na svim studijskim programima. *Pravilnikom* se definiraju uvjeti upisa, napredovanja i završetka studija, organizacija akademske godine, primjena ECTS bodovnog sustava, načini provjere znanja i sustav ocjenjivanja. Dokument detaljno uređuje postupke polaganja ispita, ponavljanja godine, izrade završnih i diplomskih radova, kao i priznavanja prethodno stečenih ECTS bodova s drugih visokoškolskih ustanova.

Posebna se pozornost posvećuje osiguravanju kvalitete studiranja i akademske čestitosti, uključujući jasne smjernice za sprječavanje plagiranja i drugih oblika akademskih nepravilnosti, kao i postupke rješavanja prigovora i akademskih sporova. *Pravilnik* također defini- ra obveze nastavnika u odnosu prema studentima, čime se osigurava

transparentnost, jednakost pristupa obrazovanju i promicanje akademске izvrsnosti. Primjenom *Pravilnika o studiranju Sveučilište u Mostaru* osigurava pravedan, transparentan i kvalitetan akademski okvir koji studentima omogućuje optimalne uvjete za stjecanje znanja, vještina i kompetencija potrebnih za profesionalni i osobni razvoj. *Pravilnik* je u cijelosti dostupan na mrežnim stranicama *Sveučilišta u Mostaru*:

<https://www.sum.ba/objave/pravilnici/pravilnik-o-studiranju-za-prvi-i-drugi-ciklus-studija-te-integrirani/>

Vodstvo Studentskog zbora FPMOZ

Ljetni semestar 2024./2025. godine

Predsjednica: Mija Sabljic – mija.sabljić@fpmoz.sum.ba

Zamjenica predsjednice: Jana Perić – jana.perić@fpmoz.sum.ba

Zimski semestar 2025./2026. godine

Predsjednica: Mija Sabljic – mija.sabljić@fpmoz.sum.ba

Zamjenica predsjednice: Antonija Lučić – antonija.lucic@fpmoz.sum.ba

Predstavnici studenata na studijskim grupama Fakulteta:

BIOLOGIJA – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski i diplomski studij: Ema Soldo

BIOLOGIJA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski i diplomski studij: Ema Soldo

EDUKACIJSKA REHABILITACIJA – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Lana Matić
2. godina: Ena Mešić
3. godina: Klara Šego

Diplomski studij:

1. godina: Marija Glavinić
2. godina: Elena Juričević

EDUKACIJSKA REHABILITACIJA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Petra Zeljko
2. godina: Lana Matić
3. godina: Ena Mešić

Diplomski studij:

1. godina: Daniela Pavlović
2. godina: Marija Glavinić

GEOGRAFIJA – ljetni semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Kristijan Crnogorac
2. godina: Matea Ostojić
3. godina: Lana Sopta

Diplomski studij:

1. godina: Dragica Bagarić
2. godina: Josip Šakota

GEOGRAFIJA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Marija Ćubela
2. godina: Antea Dropuljić
3. godina: Matea Ostojić

Diplomski studij:

1. godina: Lana Sopta
2. godina: Dragica Bagarić

GLAZBA (Glazbena pedagogija – Glazbena umjetnost) – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: David Slišković
2. godina: Roberta Iličić
3. godina: Gloria Korać
4. godina: Sonja Grgić

Diplomski studij:

1. godina: Gabriela Čavar

GLAZBA (Glazbena pedagogija – Glazbena umjetnost) – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Katarina Tomić
2. godina: Zdravko Vila
3. godina: Roberta Iličić
4. godina: Boris Diviš

Diplomski studij:

1. godina: Sonja Grgić

FIZIKA – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Antea Tolić

Diplomski studij:

1. godina: Ante Naletilić

FIZIKA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Ružica Lasić
2. godina: Ivana Batinić

INFORMATIKA – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Kristijan Kordić
2. godina: Josip Ćavar
3. godina: Mija Sabljčić

Diplomski studij:

1. godina: Hrvoje Grubišić
2. godina: Josip Alerić

INFORMATIKA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Petra Markić
2. godina: Regina Mikić
3. godina: Vinko Galić

Diplomski studij:

1. godina: Mija Sabljčić
2. godina: Klara Divković

KINEZIOLOGIJA – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Mario Odak
2. godina: Marin Butigan
3. godina: Petar Miličević
4. godina: Marta Cvjetković

Diplomski studij:

1. godina: Antonija Rezo

KINEZIOLOGIJA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Mia Pehilj
2. godina: Mario Odak
3. godina: Karla Galić
4. godina: Petar Miličević

Diplomski studij:

1. godina: Antonela Periša

KINEZIOLOGIJA (stručni studij) – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Matej Markić
2. godina: Mateo Kolobara
3. godina: Edita Hajrulahović / Mateo Marević

KINEZIOLOGIJA (stručni studij) – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Andrijan Vlaho
2. Godina: Ivan Penović
3. godina: Martin Bošković

KEMIJA – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: David Toljušić
2. godina: Bojana Jovanović

3. godina: Demir Babović

Diplomski studij:

Ena-Jelena Milović

KEMIJA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: David Toljušić

2. godina: Bojana Jovanović

3. godina: Demir Babović

Diplomski studij:

Ena-Jelena Milović

KEMIJA – dvopredmetni studij – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Nika Gadžić

Diplomski studij: /

KEMIJA – dvopredmetni studij – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Nika Gadžić

MATEMATIKA – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Ivana Batinić

2. godina: Vedran Bošnjak

3. godina: Ivana Bunoza

Diplomski studij:

1. godina: Janja Martinović

2. godina: Kristina Vukojević

MATEMATIKA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Petra Markić

2. godina: Ivana Batinić

2. godina: Vedran Bošnjak

Diplomski studij:

1. godina: /
2. godina: Janja Martinović

PEDAGOGIJA – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Magdalena Mustapić
2. godina: Anja Selimović
3. godina: Ivona Grgić

Diplomski studij:

1. godina: Ivana Bernatović
2. godina: Karla Tadić

PEDAGOGIJA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Andrea Barišić
2. godina: Magdalena Mustapić
3. godina: Anja Selimović

Diplomski studij:

1. godina: Ivona Grgić
2. godina: Ivana Bernatović

PREDŠKOLSKI ODGOJ – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Lea Bugarin
2. godina: Gabriel Luketić
3. godina: Andrea Beusan
4. godina: Katarina Vidović

Diplomski studij:

1. godina: Ana Mušan

PREDŠKOLSKI ODGOJ – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Žana Budimir
2. godina: Lea Bugarin
3. godina: Matea Prkačin
4. godina: Matea Periša

Diplomski studij:

1. godina: Sandra Banović

PREDŠKOLSKI ODGOJ – ljetni semestar 2024./2025. – Orašje

Preddiplomski studij:

1. godina: Marija Pejić

2. godina: Jesse Dee Ergović

3. godina: Margarita Lučić

4. godina: Ana Kopic

Diplomski studij:

1. godina: Ljubica Antonela Tuzlak

PREDŠKOLSKI ODGOJ – zimski semestar 2025./2026. – Orašje

Preddiplomski studij:

1. godina: Lejla Džinić

2. godina: Nevenka Tomić Ivičić

3. godina: Jesse Dee Ergović

4. godina: Margarita Lučić

Diplomski studij:

1. godina: Marija Pejičić

RAZREDNA NASTAVA – ljetni semestar 2024./2025.

Preddiplomski studij:

1. godina: Petra Šarac

2. godina: Lana Šimić

3. godina: Lea Biletić

4. godina: Ivana Zekić

Diplomski studij:

1. godina: Gabrijela Dugandžić

RAZREDNA NASTAVA – zimski semestar 2025./2026.

Preddiplomski studij:

1. godina: Karla Tomić

2. godina: Anđela Dujić

3. godina: Lana Šimić

4. godina: Lea Biletić

Diplomski studij:

1. godina: Ivana Zekić

SPORT – ljetni semestar 2024./2025.

Diplomski studij:

1. godina: Ivan Boras

SPORT – zimski semestar 2025./2026.

Diplomski studij:

1. Godina: Barbara Vrhar

2. godina: Goran Totić

Humanitarne akcije studenata

Akcija dobrovoljnog darivanja krvi na *Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* u organizaciji *Studentskog zbora FPMOZ* te u suradnji s *Transfuzijskim centrom Sveučilišne kliničke bolnice Mostar* održala se 20. svibnja 2025. godine, u terminu od 10:00 do 12:00 sati u kampusu Mostar.



Akcija dobrovoljnog darivanja krvi.

Humanitarna akcija za Samantu Galić, održana od 7. do 15. prosinca 2025. godine / Djevojka od 23 godine koju čeka niz operacija i duga rehabilitacija, a pružena joj je prilika da nakon cjeloživotne borbe u invalidskim kolicima učini svoj prvi korak.

Studenti *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti*, *Fakulteta strojarstva, računarstva i elektrotehnike*, *Fakulteta zdravstvenih studija*, *Filozofskog fakulteta*, *Agronomsko i prehrambeno-tehnološkog fakulteta* sudjelovali su u humanitarnoj akciji *Studentski paket ljubavi*, od 9. do 17. prosinca 2025. godine, koja ima za cilj prikupljanje novčanih donacija za one kojima je najpotrebnije. Ove godine sav prikupljeni iznos doniran je Franjevačkoj crkvi sv. *Petra i Pavla* u Mostaru, koja svakodnevno osigurava uvjete za život 160 ljudi slabijeg imovinskog stanja.



Nagrađeni studenti za akademsku 2024./2025.

REKTOROVA NAGRADA

Za postignuti uspjeh

Jasmina Čelebić (*Biologija*); Ivona Grgić (*Pedagogija*)

DEKANOVA NAGRADA

Za postignuti uspjeh

Marija Mihaljević (*Kineziologija*); Vedran Bošnjak (*Matematika – Informatika*); Ivona Ćužić (*Pedagogija*); Ivana Leko (*Informatika*)

ZLATNA MEDALJA

u tajlandskom boksu

Mijo Šimić (*Kineziologija*)

PRVA NAGRADA

AEXPO futura '25 – Iz studentskog života (izložba studenata učitelja i pedagoških fakulteta)

Josipa Zeko (*Predškolski odgoj*)

PRVO MJESTO

Smart Campus Hackathon natjecanje

Tim *Tin* – Studenti 2. godine *Informatike* Nikola Vučić, Tin Šauperl, Jakov Miletić i Stjepan Škulj, zajedno sa studentom 2. godine *Računarstva* Gabrielom Barbarićem (ujedno članovi Studentske udruge *SWITCH*) predstavili su tehnički najcjelovitije i najprimjenjivije rješenje projektom *QuestAcademy*



Tim *Tin*.

DRUGO MJESTO

Smart Campus Hackathon natjecanje

Tim *Bajaton* – koji je oduševio kreativnim pristupom i kvalitetom izvedbe

TREĆE MJESTO

Smart Campus Hackathon natjecanje

Tim *Hog Rider* – čije se rješenje posebno istaknulo po praktičnosti i inovativnoj funkcionalnosti u stvarnim korisničkim scenarijima

POHVALA

Za izvannastavne aktivnosti

Blaž Perić (*Informatika*); Mijo Galić (*Podatkovna znanost i inženjerstvo*).

Informatička i multimedijalna djelatnost

Informatička i multimedijaska djelatnost *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* integralni su segmenti njegova nastavnog, znanstveno-istraživačkog i administrativnog djelovanja. Njihova je primarna uloga osigurati tehničku i tehnološku podršku procesima poučavanja, učenja te znanstvenog i stručnog rada, u skladu sa suvremenim zahtjevima visokog obrazovanja i digitalne transformacije. Tijekom 2025. godine posebna je pozornost usmjerena na unaprjeđenje implementacije koncepta e-obrazovanja, koji predstavlja ključni sveučilišni instrument za razvoj suvremene, digitalno kompetentne i organizacijski učinkovite akademske ustanove. Aktivnosti su bile usmjerene na izgradnju i optimizaciju digitalne infrastrukture, jačanje digitalnih kompetencija korisnika te unapređenje multimedijske podrške nastavnom procesu. U fokusu su bili sljedeći prioritetni informatički zadaci:

- Unaprjeđenje informacijsko-komunikacijske infrastrukture, uključujući modernizaciju računalne i mrežne opreme, proširenje kapaciteta servera i poboljšanje pristupačnosti digitalnim platformama za studente i nastavnike.
- Harmonizacija dostupnih informacija kroz usklađivanje digitalnih resursa, optimizaciju komunikacijskih kanala i standardizaciju

objava na mrežnim platformama *Fakulteta*, čime se osigurava veća transparentnost i bolja informiranost studenata i zaposlenika.

- Poticaj IT izobrazbi nastavnog i nenastavnog osoblja putem edukacija, radionica i stručnih usavršavanja, s ciljem jačanja digitalnih kompetencija i unapređenja pedagoške primjene informacijskih tehnologija u nastavi.
- Poboljšanje informatizacije rada administrativnih službi *Fakulteta*, uključujući digitalizaciju procesa, implementaciju softverskih rješenja za upravljanje dokumentacijom, elektroničku komunikaciju i učinkovitije upravljanje resursima.
- Razvoj i usklađivanje vizualnog identiteta *Sveučilišta* u suradnji s *Uredom za odnose s javnošću*, uz kontinuirano ažuriranje i modernizaciju mrežne stranice *Fakulteta* radi povećanja preglednosti, funkcionalnosti i dostupnosti informacija.

Ulaganja u informatičku i multimedijalnu djelatnost pridonose podizanju kvalitete nastave, interdisciplinarnog rada i znanstvene produktivnosti, te osiguravaju preduvjete za digitalno okruženje koje podržava suvremene oblike poučavanja i akademske suradnje. Time *Fakultet* potvrđuje svoju usmjerenost prema inovacijama, digitalnoj transformaciji i osiguravanju visoke razine tehničke podrške svim korisnicima akademske zajednice.



Posebno mjesto u razvoju informatičke i multimedijske djelatnosti zauzima sustav e-učenja, pri čemu se *Moodle* kao službena sveučilišna platforma koristi kao temeljni alat za organizaciju digitalnoga nastavnog procesa. Modernizacija infrastrukture i jačanje kompetencija nastavnika izravno su usmjereni na poboljšanje kvalitete rada u *Moodle* okruženju, uključujući izradu digitalnih nastavnih materijala, provođenje online provjera znanja, praćenje studentskih aktivnosti te unapređenje komunikacije između nastavnika i studenata. Integracija e-učenja

s ostalim digitalnim resursima *Fakulteta* doprinosi većoj fleksibilnosti studija, boljoj dostupnosti obrazovnih sadržaja i stvaranju uvjeta za razvoj suvremenih pedagoških praksi u digitalnom okruženju.

4. ZNANSTVENO-ISTRAŽIVAČKA, STRUČNA I UMJETNIČKA DJELATNOST

Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru kontinuirano jača interdisciplinarnu suradnju unutar svojih prirodoslovnih, društvenih, humanističkih i umjetničkih područja. Znanstveno-stručna istraživanja i razvojni projekti u promatranom razdoblju bili su usmjereni na unaprjeđenje istraživačke infrastrukture, jačanje istraživačkih kapaciteta te podizanje ukupne kvalitete obrazovnoga procesa. Poseban je naglasak stavljen na međunarodnu dimenziju znanstvenoga rada, osobito kroz sudjelovanje u projektima financiranim sredstvima *Europske komisije* i drugih međunarodnih izvora, što pridonosi profesionalnom razvoju mladih istraživača i uključivanju *Fakulteta* u globalne mreže znanstvene suradnje.

Tijekom 2025. godine *Fakultet* je dodatno intenzivirao svoju međunarodnu aktivnost, u skladu sa strateškim smjernicama *Sveučilišta u Mostaru*. Uspostava i proširivanje partnerskih odnosa sa sveučilištima u Europi i šire rezultirali su nastavnim i studentskim mobilnostima kroz programe *Erasmus+*, *CEEPUS* i druge oblike akademske razmjene. Ostvarene mobilnosti, poput stručnog usavršavanja nastavnika na *Sveučilištu u Zagrebu* te sudjelovanja studenata *Fakulteta* u ljetnoj školi *Sveučilišta u Ljubljani* u okviru *CEEPUS* mreže, potvrđuju kontinuiranu uključenost *Fakulteta* u međunarodne programe i važnost međunarodnog usavršavanja u visokom obrazovanju. Ovakve aktivnosti pridonose jačanju akademske izvrsnosti, razmjeni znanja i iskustava te povećanju međunarodne prepoznatljivosti *Fakulteta*. U suradnji s *Uredom za međunarodnu suradnju*, *Fakultet* i dalje sustavno razvija strateške prioritete i operativne aktivnosti koje omogućuju daljnje uključivanje nastavnika i studenata u europske i međunarodne programe mobilnosti.

Aktivnosti *Fakulteta* također su usmjerene prema široj društvenoj zajednici. To uključuje projekte istraživanja kontaminiranih područja, inicijative zaštite okoliša i prirodne baštine, kao i programe očuvanja kulturne i glazbene tradicije. Postignuti rezultati potvrđuju doprinos

nastavnika i suradnika *Fakulteta* znanstvenom razvoju te odgovoru na suvremene društvene izazove.

Umjetničke, sportske i stručne aktivnosti dodatno obogaćuju akademsku zajednicu, pridonoseći cjelovitom razvoju studenata i nastavnika. Studenti se sve intenzivnije uključuju u projektni rad, istraživačke aktivnosti te izradu i objavljivanje završnih i diplomskih radova, čime se jača povezanost teorijskih znanja, istraživačkih kompetencija i potreba tržišta rada. Katedra za glazbenu umjetnost redovito organizira završne, diplomske i umjetničke koncerte, dok nastavnici umjetničkih smjerova priređuju samostalne koncerte i likovne izložbe, često u suradnji s domaćim i međunarodnim institucijama, čime se dodatno obogaćuje kulturni život *Sveučilišta* i lokalne zajednice.

Znanstvena i umjetnička istraživanja imaju ključnu ulogu u jačanju nastavničkih kompetencija te u ispunjavanju uvjeta za profesionalno napredovanje u znanstveno-nastavnim i umjetničko-nastavnim zvanjima. Objavljeni znanstveni i stručni radovi doprinose obogaćivanju nastavnih sadržaja i produbljivanju istraživačkih perspektiva pojedinih disciplina. Znanstveno-istraživačka djelatnost *Fakulteta* ostvaruje se kroz organizaciju znanstvenih konferencija i okruglih stolova, izdavačku djelatnost, studijska putovanja te suradnju s domaćim i međunarodnim sveučilištima i institutima.

Izdavačka djelatnost *Fakulteta* počiva na sustavu stručnih recenzija i evaluacija, pri čemu se objavljivanje nastavnih i stručnih materijala promatra kao važan element unapređenja kvalitete obrazovanja. Budući da je priprema sveučilišnih udžbenika jedan od uvjeta za izbor u viša znanstveno-nastavna zvanja, izdavačka aktivnost predstavlja temeljnu sastavnicu razvoja nastavnih planova i programa te značajan doprinos obrazovnom i znanstvenom razvoju *Fakulteta*.



Kronološki prikaz znanstveno-istraživačke djelatnosti u 2025. godini:

- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 9. siječnja 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Venecijanska škola – Giovanni Gabrieli (1555. – 1612.)* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 23. siječnja 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Giovanni Pierluigi da Palestrina (1525./6. – 1594.) – Missa Papae Marcelli* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENO-POPULARISTIČKI SAT, održan 30. siječnja 2025. godine na *FPMOZ*, kampus Mostar / Tema pozvanog predavanja: *Kako postati znanstvenik?* / Predavač: prof. dr. sc. Ivica Martinjak – *Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu / Matematika*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 30. siječnja 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Afrička ritmička tradicija – Srce i Duša Kulture* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 6. veljače 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Orlando di Lasso (1532. – 1594.) – renesansni majstor polifonije* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- MEĐUNARODNI DAN ŽENA I DJEVOJAKA U ZNANOSTI, održan 11. veljače 2025. godine na *FPMOZ* / Na *Studiju pedagogije* zastupljenost stalno uposlenog nastavnog osoblja po spolu čine 100% žene, a zastupljenost studenata 98% žene / *Pedagogija*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 13. veljače 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Ritam i duša: Glazbene tradicije Latinske Amerike* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir*

Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*

- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 20. veljače 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Thomas Tallis – Glas renesansne Engleske* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 27. veljače 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Tango – glazba s dušom* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 6. ožujka 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Luka Sorkočević (1734. – 1789.) – prvi hrvatski autor simfonija* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENI SAT, održan 15. ožujka 2025. godine (on-line) / zema pozvanog predavanja: *Povezanost natjecanja s usmjerenošću u trenajnom procesu – natjecateljski mikrociklus* / Predavač: Marko Matušinskij – sportski znanstvenik i kondicijski trener u kompaniji *ULTRAX* / Organizatori: *Studij kineziologije, Centar za istraživanje vrhunskog sporta / Kineziologija*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 20. ožujka 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Julije Bajamonti (1744. – 1800.) – glazbeni i intelektualni velikan Dalmacije* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*

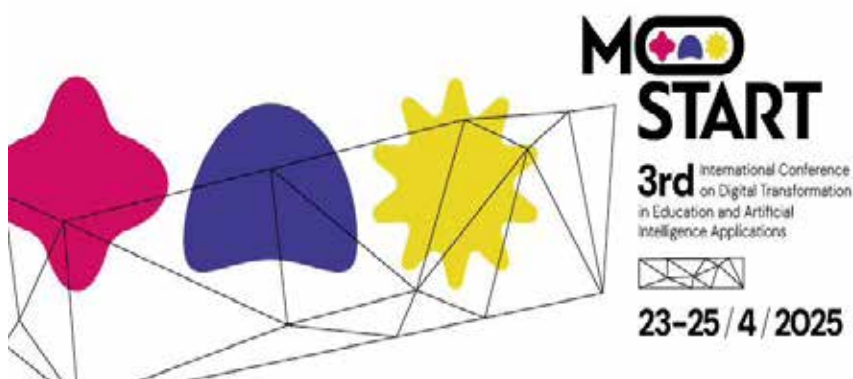


Panel Na putu prema izvrsnosti – Kineziologija (25. 3. 2025.).

- PANEL *Na putu prema izvrsnosti – Rukomet*, održan 25. ožujka 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Panelisti: doc. dr. sc. Nikola Foretić, Nikša Kaleb, Toni Čolina, Ivan Karačić / Moderator: prof. dr. sc. Mate Brekalo / *Kineziologija*
- ZNANSTVENI SAT, održan 25. ožujka 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Tema pozvanog predavanja: *Zagrijavanje za rukometnu utakmicu* / Predavač: doc. dr. sc. Nikola Foretić – *Kineziološki fakultet Sveučilišta u Splitu / Kineziologija*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 27. ožujka 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Sveti Koral: Putovanje kroz Gregorian Chant* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji Mir Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENI SAT, održan 2. travnja 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Tema pozvanog predavanja: *Brain break* /

Predavač: prof. dr. sc. Murat Tekin s *Fakulteta za sportsku znanost Karamanoglu Mehmetbey University* (Karaman, Turska) – Erasmus+ program / *Kineziologija*

- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 3. travnja 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Francesco Durante (1684. – 1755.) – Lamentationes Jeremiae Prophetiae* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*



MoStar – 3. međunarodna konferencija o digitalizaciji obrazovanja.

- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 10. travnja 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Afrička duhovna glazba* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- MoStart – 3. međunarodna konferencija o digitalizaciji obrazovanja, održana od 23. do 25. travnja 2025. godine u kampusu Rodoč (*SUMIT* i *FPMOZ*) / Voditelj konferencije: prof. dr. sc. Tomislav Volarić / *Informatika*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 1. svibnja 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Orlando di Lasso – Duhovna dubina i polifona raskoš* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- NASTAVNA MOBILNOST u okviru Erasmus+ KA171 programa, od 5. do 9. svibnja 2025. godine na *Fakultetu kemijskog inženjerstva*

i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu (RH) / Sudionica: prof. dr. sc. Ilijana Odak / Kemija

- STUDENTSKA MOBILNOST u okviru CEEPUS mreže *Research and Education in Environmental Chemistry and Toxicology*, održana od 5. do 23. svibnja 2025. godine na ljetnoj školi *Hazardous substances* Zdravstveni fakultet Sveučilišta u Ljubljani (SLO) / Polaznica: studentica Ena Jelena Milović / Kemija
- ZNANSTVENI SAT na Znanstvenom kolokviju Zdenka Blašković-Makanec u organizaciji EWM (*European Women in Mathematics*) Hrvatska, održano 12. svibnja 2025. godine na Prirodoslovno-matematičkom fakultet Sveučilišta u Zagrebu / Tema pozvanog predavanja: *O jednoj Takiffovoj algebri* / Predavačica: v. asist. dr. sc. Iva Čuže / Matematika
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 15. svibnja 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Ivan Mane Jarnović – virtuoz violine i skladatelj europskog ugleda* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji Mir Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / Glazba
- ZNANSTVENI SAT, održan 20. svibnja 2025. godine u *Etnomuzikološkom hubu*, kampus Rodoč / Tema pozvanog predavanja: *Tradicija kao izvor ili prepreka autentičnosti: uloga dubinskih uvjerenja u oblikovanju autohtone osobe* / Predavačica: prof. dr. sc. Katarina Dadić – Fakultet hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu / FPMOZ
- PROMOCIJA knjige, održana 20. svibnja 2025. godine u *Etnomuzikološkom hubu*, kampus Rodoč / Predstavljena knjiga: *Bio-bibliografija prof. dr. sc. Duška Bjelice* / Autori: Petar Krivokapić i Nada Drašković / Izdanje: Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore i Crnogorska sportska akademija / Promotori: prof. dr. sc. Marin Ćorluka i prof. dr. sc. Ivana Čerkez Zovko / Kineziologija
- OKRUGLI STOL *Izazovi politike i upravljanje turizmom* povodom 15. obljetnice rada *Studija geografije*, smjer Turizam i zaštita okoliša, održan je 23. svibnja 2025. godine u Hotelu Mostaru / Sudionica 2. Panela *Politike razvoja*: prof. dr. sc. Mirjana Miličević / Geografija

- 4. ZNANSTVENO-STRUČNA KONFERENCIJA *Prozor u svijet obrazovanja, nauke i mladih*, održana 23. i 24. svibnja 2025. godine na *Pedagoškom fakultetu Univerziteta u Sarajevu* / Tema: *Utvrdjivanje pouzdanosti mjernog instrumenta za ispitivanje učinkovitosti škola* / Suautorice: prof. dr. sc. Ante Čilić, Ivona Šušak, mag. paed. / *Pedagogija*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 29. svibnja 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Joseph Haydn (1732. – 1809.) – Simfonija br. 104 D-dur „Londonska simfonija“* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir Međugorje* / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 5. lipnja 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Ljetni solsticij u tonovima* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir Međugorje* / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 12. lipnja 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Poljski virtuoz Frédéric Chopin (1810. – 1849.)* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir Međugorje* / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- 10. MEĐUNARODNA ZNANSTVENA KONFERENCIJA *Žene u modernom društvu: izazovi i mogućnosti*, održana 13. i 14. lipnja 2025. godine u *Centru modernih znanja* u Banja Luci / Tema: *Društvena vrijednost i pedagoška dimenzija participacije žena u sportu* / Suautori: prof. dr. sc. Antea Čilić – *Sveučilište u Mostaru*; Leo Klapan, mag. cin. – *Sveučilište u Rijeci* / *Pedagogija*
- ZNANSTVENI DAN, održan 26. kolovoza 2025. godine na *FPMOZ* / Tema pozvanog predavanja: *Aktualni istraživački projekti iz područja kemijskog inženjerstva: Kataliza i reakcijsko inženjerstvo; Transportne pojave; Proces razdvajanja; Energetsko inženjerstvo i obnovljivi izvori* / Predavač: prof. dr. sc. Blaž Likozar, istraživački profesor i voditelj *Odjela za katalizu i kemijsko inženjerstvo reakcija* na *Kemijskom institutu u Ljubljani* te izvanredni profesor na *Sveučilištu u Mariboru* / *Kemija*

- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 18. rujna 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Glasovi srednjeg vijeka: Leonin i Perotin* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- KONFERENCIJA *Geography in its Complexity*, održana 18. i 19. rujna 2025. godine u Krasnom (RH) / Tema: *Dis)continuity in the Relationship Between Humans and the Cultural Landscape of Herzegovina* / Autorica: doc. dr. sc. Jelena Putica Džajić / *Geografija*
- 8. MEĐUNARODNA KONFERENCIJA *Central and Eastern European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry (CEEC-TAC8)*, održana od 16. do 19. rujna 2025. godine u Mostaru / Predstavljen je dio rezultata istraživanja kroz poster prezentaciju na temu: *Protective role of Artemisia annua L. extract against microbiologically influenced corrosion of stainless steel in marine environment* / Na pozvanim predavanjima u ulozi moderatorice sudjelovale su prof. dr. sc. Anita Martinović Bevanda i prof. dr. sc. Ilijana Odak / Organizaciju *CEEC-TAC8* vodi *Međunarodni odbor* na čelu s prof. dr. sc. Andreijem Rotaruom (Rumunjska) i prof. dr. sc. Anitom Martinović Bevandom (BiH), uz potporu suorganizatora *Sveučilišta u Splitu*, Instituta za fizikalnu kemiju *Ilie Murgulescu* i *Sveučilišta Babeş-Bolyai*. Posebno ističemo doprinosa naših profesora s *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti*: prof. dr. sc. Stanislava Talić i prof. dr. sc. Zora Pilić kao članova *Međunarodnog organizacijskog odbora*, te doc. dr. sc. Gloria Zlatić Jelić i asistentica Marine Marić i Anamarije Raspudić u izvršnom odboru / *Kemija*
- HAZU BIH – na sjednici *Predsjedništva*, održanoj 24. rujna 2025. godine, izabrana članica suradnica prof. dr. sc. Antea Čilić, zbog dosadašnjih postignuća, kao i zbog znanstvenog i stručnog doprinosa radu *Akademije* / *Pedagogija*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 25. rujna 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Glazbena razglednica Zagreba* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*

- MEĐUNARODNA ZNANSTVENA KONFERENCIJA *14. dani osnovnih škola Krug od znanosti do učionice*, održana 2. i 3. listopada 2025. godine na *Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Splitu* / Tema: *Vrednovanje nastavnog procesa i zadovoljstvo izborom studija* / Suautorice: prof. dr. sc. Ante Čilić – *Sveučilište u Mostaru*; prof. dr. sc. Sonja Kovačević – *Sveučilište u Splitu* / *Pedagogija*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 2. listopada 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Jacob Arcadelt – glas renesanse* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir Međugorje* / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- TRIBINA u povodu *Dana učitelja*, održana 8. listopada 2025. godine na *FPMOZ – kampus Mostar* / Organizator: *Hrvatska akademija za znanost i umjetnost BiH* / Sudionici: akademik Mladen Bevanda, predsjednik Hrvatske akademije za znanost i umjetnost u BiH; prof. dr. sc. Ivo Čolak, rektor *Sveučilišta u Mostaru*; prof. dr. sc. Marin Ćorluka, dekan *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru*; dr. sc. Vlatko Rosić, ravnatelj Katoličkog školskog centra *Sv. Josip Sarajevo*; prof. dr. sc. Antea Čilić, *Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru – Pedagogija* (Tema: *Nastavničke kompetencije na nastavničkim studijima Sveučilišta u Mostaru*) / *HAZU BIH i FPMOZ*



Tribina u povodu *Dana učitelja*.

- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 9. listopada 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Fado – glas portugalske duše* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidiya Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENI DAN povodom 20. obljetnice *Studija glazbe* i 10. obljetnice smrti prof. dr. sc. Nikole Buble, održan 15. listopada 2025. godine zgradi *SUMIT*, kampus Rodoč / OKRUGLI STOL – moderatorica prof. dr. sc. Marina Bazina, *power point* prezentacija *Studija glazbe* prof. dr. sc. Lidiya Vladić-Mandarić, ostali sudionici prof. dr. sc. Mirjana Sirišćević, prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac, izv. prof. Dražan Milas, mr. Biljana Glibo Bilić – stručnjakinja iz prakse / *Glazba*
- PROMOCIJA ETNOMUZIKOLOŠKIH IZDANJA, održana 15. listopada 2025. godine u zgradi *SUMIT*, kampus Rodoč / Izdanja: 1) Vladić-Mandarić, L., Leburic, A. (2019) *Nikola Buble (1950. – 2015.): biografski opus i njegov etnomuzikološki univerzum*. Predstavljajući: prof. dr. sc. Svanibor Pettan, prof. dr. sc. Tamara Karača Beljak, prof. dr. sc. Mirjana Sirišćević / 2) Pettan, S., Ceribašić, N., Niles, D. (2022) *Celebrating the International Council for Traditional Music – Reflections on the First Seven Decades*. Promotori: prof. dr. sc. Svanibor Pettan, prof. dr. sc. Tamara Karača Beljak / Glazbena točka: Glazbena točka: Uskrsna posljednica *Svetoj žrtvi uskrsnici* u obradi Joška Čaleta, a u izvedbi Mješovitog pjevačkog zbora *Studija glazbe* (umjetnička voditeljica: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac) / *Glazba*
- ZNANSTVENI SAT, održan 15. listopada 2025. godine u *Etnomuzikološkom hubu*, kampus Rodoč / Tema pozvanog predavanja: *Etnomuzikologija danas* / Predavač: prof. dr. sc. Svanibor Pettan – *Filozofski fakultet Sveučilišta u Ljubljani* / *Glazba*
- ZNANSTVENI SAT, održan 15. listopada 2025. godine u *Etnomuzikološkom hubu*, kampus Rodoč / Tema pozvanog predavanja: *Sevdalinka* / Predavačica: prof. dr. sc. Tamara Karača Beljak – *Muzička akademija Univerziteta u Sarajevu* / *Glazba*
- 11th INTERNATIONAL TOURISM AND HOSPITALITY MANAGEMENT CONGRESS (ITHMC), održan od 15. do 19. listopada 2025.

godine u Sarajevu / Tema: *Geographical aspect of the valorisation of the tourism potential of the town of Široki Brijeg* / Autorica: doc. dr. sc. Izabela Ćavar / *Geografija*

- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 16. listopada 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Zvuk prijelaza: Hans Leo Hassler* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- MEĐUNARODNA ZNANSTVENO-STRUČNA KONFERENCIJA *Pedagoški kompas u medijskom labirintu: prilike i izazovi*, održana 24. listopada 2025. godine na *Filozofskom fakultetu u Sarajevu* / Tema: *Umjetna inteligencija i nova era učenja* / Suautorice: v. asist. Ivana Marić, v. asist. Mila Zovko, asist. Ivana Zubac / *Matematika*
- PROMOCIJA MONOGRAFIJE, održana 27. listopada 2025. godine na *Agronomskom fakultetu, Odsjek za Agroekologiju, Zavod za opću proizvodnju bilja u Zagrebu (HR)* / Monografija: *Akademik Ferdo Bašić: ŽIVOT – LIK – DJELO*, Zagreb (RH) / Promotori: prof. dr. sc. Aleksandar Mešić – dekan *Agronomskog fakulteta*, prof. dr. sc. Ivica Kisić – urednik, akademik Frane Tomić, akademik Hamid Čustović, prof. dr. sc. Milan Poljak – recenzent, prof. dr. sc. Nevenko Herceg, dr. sc. Mijo Sabolić i izv. prof. dr. sc. Ivana Šestak – predstojnica *Zavoda za opću proizvodnju bilja* / *Biologija*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 30. listopada 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Julije Bajamonti: Requiem u F-duru* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ZNANSTVENI SAT, održan 30. listopada 2025. godine na *Filozofskom fakultetu, Odsjek za muzikologiju, Sveučilište u Ljubljani (SLO)* / Tema pozvanog predavanja: *(Ethno)musicological Horizons of Nikola Buble (1950 – 2015): From Personal Vision to Collective Knowledge* / Predavačica: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*

- ZNANSTVENO-UMJETNIČKI DAN u povodu 20. obljetnice *Studija glazbe*, održan 30. listopada 2025. godine u *Matici hrvatskoj* u Zagrebu (HR) / Power point prezentacija *Studija glazbe* prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / Glazbene točke: studenti violine (klasa: prof. dr. art. Goran Končar): Klara Kalajžić, 2. godina; Maja Mišković, 3. godina; Ana Barbarić, 4. godina: 1) F. Krežma: *Scherzino*; 2) M. Moszkowski: *Allegro energico*, uz klavirsku pratnju v. asist. Silvije Vukojević / Predstavljanje etnomuzikoloških publikacija: 1) *Being an ethnomusicologist*. Predstavljajući: prof. dr. sc. Irena Miholić, prof. dr. sc. Svanibor Pettan; 2) *Celebrating the International Council for Traditional Music – Reflections on the First Seven Decades*. Predstavljajući: prof. dr. sc. Svanibor Pettan, prof. dr. sc. Naila Ceribašić; 3) *Nikola Buble (1950. – 2015.): biografski opus i njegov etnomuzikološki univerzum*. Predstavljajući: prof. dr. sc. Svanibor Pettan, prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*



Predstavljanje publikacija u *Matici hrvatskoj* u Zagrebu.

- MEĐUNARODNA INTERDISCIPLINARNA KONFERENCIJA u čast 100. godišnjice smrti pjesnika Antuna Branka Šimića, održana 6. studenog 2025. godine na *Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Mostaru* / Tema: *Poezija i odnos: Preobraženja A. B. Šimića u svjetlu*

relacijske pedagogije / Suautorice: doc. dr. sc. Marija Krešić; doc. dr. sc. Tina Vekić; doc. dr. sc. Tanja Zelenika / *Pedagogija*

- 19. MEĐUNARODNA ZNANSTVENA KONFERENCIJA; 14. MEĐUNARODNA METODIČKA KONFERENCIJA; 12. KONFERENCIJA „IKT U OBRAZOVANJU” *Kreativnost i igra*, održana 7. studenog 2025. godine u Subotici (RS) / Tema: *Inkluzivna igra – kreativnost bez granica* / Suautori: doc. dr. sc. Katarina Šimić, prof. dr. sc. Slavica Pavlović, dr. sc. Oleg Yuryevich Latyshev – znanstveni istraživač / *Pedagogija*
- IX. MEĐUNARODNI ZNANSTVENO-STRUČNI SIMPOZIJ *Okolišni potencijali, održivi razvoj i proizvodnja hrane – OPORPH 2025*, održan 12. i 13. studenoga 2025. godine u Tuzli, u povodu 66. obljetnice postojanja *Tehnološkog fakulteta Univerziteta u Tuzli* / Tema pozvanog predavanja: *Kemotipizacija eteričnih ulja ljekovitog hercegovačkog bilja kao doprinos održivoj poljoprivredi* / Predavačica: prof. dr. sc. Stanislava Talić / *Kemija*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 13. studenog 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Hindustanska glazba – klasika indijske glazbene baštine* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- ARS SACRA 4. međunarodna znanstvena konferencija, održana 20. studenog 2025. godine na *Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Mostaru* / Tema: *Estetika transcendencije: komparativni uvid u sakralnu glazbu i sakralno slikarstvo Ive Dulčića* / Suautorice: asist. Silvija Grgić Mustapić, prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- 4. MEĐUNARODNA ZNANSTVENO-STRUČNA KONFERENCIJA *Digitalizacija, arhiviranje, očuvanje i promocija nematerijalne kulturne baštine*, održana 20. i 21. studenog u Širokom Brijegu / Članica organizacijskog odbora i uredničkog vijeća: prof. dr. sc. Marina Bazina / *Glazba*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 27. studenog 2025. godine / GLAZBE SVIJETA: *Kineska tradicionalna glazba – zvukovi drevne civilizacije* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na

Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*

- OKRUGLI STOL u povodu 80. obljetnice romana *U mraku*, o gradu Mostaru, Ilije Jakovljevića, održan je 28. studenog 2025. godine u *Konferencijskoj dvorani SUM* / Sudionici: akademik Mladen Bevanda – predsjednik *HAZU BiH*, akademik Šimun Musa – voditelj projekta, Ankica Čović – ravnateljica *Gimnazije Mostar*, Ljiljana Rojnica – ravnateljica *OŠ Ilije Jakovljevića*, prof. Josipa Šarac-Puljić, prof. dr. sc. Marina Kljajo Radić, doc. dr. sc. Marija Vasilj, prof. dr. sc. Antea Čilić (Tema: *Pedagoško-etičke poruke romana U mraku Ilije Jakovljevića*) – *Pedagogija* / Moderatorica: Monika Ćubela Savić / *HAZU BiH*
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 4. prosinca 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *William Byrd – majstor engleske renesanse* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- *OSMA OBLJETNICA Centra za informacijske tehnologije – SUMIT*, održana 8. prosinca 2025. godine u kampusu Rodoč / Voditelj *Centra*: prof. dr. sc. Tomislav Volarić, prorektor za digitalizaciju i transfer tehnologije / Voditelj projekta *Smart Campus*: doc. dr. sc. Daniel Vasić / *Informatika i SUMIT*
- OKRUGLI STOL *Obrazovanje i znanstveno-istraživački rad u funkciji povećanja životnog standarda*, održan 11. prosinca 2025. godine na *Fakultetu strojarstva, računarstva i elektrotehnike Sveučilišta u Mostaru* / Organizator: *HAZU BiH* i *FSRE SUM* / Jedna od sudionica: prof. dr. sc. Antea Čilić (Tema: *Metodologija istraživanja u obrazovanju kao instrument unapređenja obrazovne prakse i društvenog napretka* – *Pedagogija* / *HAZU BiH*)
- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 11. prosinca 2025. godine / VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: *Flamenco – glas španjolske duše* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir* Međugorje / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*

- 11. DAN PRIRODNIH ZNANOSTI, održan 12. prosinca 2025. godine na FPMOZ / 50 godina od *Nobelove nagrade* Vladimiru Prelogu / Partneri: *Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu* i *Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli*, *Studij kemije* (prof. dr. sc. Stanislava Talić, prof. dr. sc. Ilijana Odak) / Program: polaganje cvijeća u *Parku nobelovaca*; predavanje o *Nobelovoj nagradi* za kemiju / *Kemija*
- ZNANSTVENI SAT, održan 17. prosinca 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Tema pozvanog predavanja: *Čile kao suvremena turistička destinacija* / Predavačica: prof. dr. sc. Željka Šiljković – *Odjel za geografiju Sveučilišta u Zadru* / *Geografija*



Znanstveni sat – prof. dr. sc. Željka Šiljković.

- ZNANSTVENO-STRUČNI SAT, održan 18. prosinca 2025. godine / *VREMEPLOV KLASIČNE GLAZBE: Od adventske tišine do božićne radosti* / Ovaj je obrazovni sat emitiran na Radiopostaji *Mir Međugorje* / Voditeljica i urednica emisije: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*

Nakladnička djelatnost u 2025. godini:

- Boban, L. – Miljko, A. – Vladić-Mandarić, L. (ur.) (2025.) *Priručnik o stjecanju nastavničkih kompetencija tijekom redovitoga studija na Sveučilištu u Mostaru – Handbook on the Acquisition of Teaching Competencies During Full-time Studies at the University of Mostar* (dvojezični tisak). Mostar: Pressum.
- Ćorluka, M. – Vladić-Mandarić, L. (ur.) (2025.) *Annales Collegium 2024* (Godišnjak FPMOZ). Mostar: Pressum.
- Imre, A. (2025.) *Predškolski odgoj u svjetlu suvremenog odgoja i obrazovanja*. Mostar: Pressum.
- Klepić, I – Klepić, Z. (2025.) *Suvremeni menadžment ljudskih potencijala*. Mostar: Pressum.
- Madunić, M. – Pavlović, S. – Čilić, A. (2025) *Škola partnerstva*. Mostar: Pressum.
- Markotić, I. (2025.) *Praktikum iz svitkovaca*. Mostar: Pressum.
- Pavlović, S. (2025.) *Status quo škola*. Mostar: Pressum.
- Planinić, M. – Đedović, D. (2025.) *Komunikacija i odnosi s javnošću u sportu*. Mostar: Pressum.
- Šimić, K. (2025.) *Roditeljstvo – put ljubavi i odgovornosti*. Mostar: Pressum.
- Šimunović, R. (2025.) *Suvremeni učitelji i njegove kompetencije*. Mostaru: Pressum.

Kronološki prikaz projekata u 2025. godini:

- PROJEKT *Strengthening Capacities and Mechanisms for Enhancement of Quality Assurance System in Higher Education in Bosnia and Herzegovina (SMEQA)* (koji za cilj ima unaprjeđenje sustava osiguravanja kvalitete visokog obrazovanja u BiH), od 14. do 16. travnja 2025. godine na Sveučilištu u Splitu, kao predstavnici SUM-a sudjelovali su: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić (FPMOZ), doc. mag. art. Mateja Galić (ALU), doc. dr. sc. Mirela Mačić (FE) i Marina Ilić (APTF) / Sveučilište u Splitu organiziralo je

trodnevnu radionicu na temu unutarnjeg osiguranja kvalitete, na kojoj su sudjelovali stručnjaci iz visokog obrazovanja, predstavnici nadležnih ministarstava te agencije za osiguranje kvalitete HR, BiH i SLO / Budući da je SUM voditelj *Radnog paketa 2*, čiji su ciljevi unaprijediti, koordinirati i uskladiti procese akreditacije visokoškolskih ustanova i studijskih programa, predstavnici SUM-a prezentirali su izvješće o provedenim i planiranim aktivnostima *Radnog paketa 2* / Ovaj studijski posjet dodatno je osnažio međuinstitucijsku i međunarodnu suradnju te potvrdio potrebu za uključivim i razvojno orijentiranim pristupom osiguravanju kvalitete u visokom obrazovanju, u kojem su aktivno uključeni svi relevantni dionici / *Kvaliteta FPMOZ SUM*

- PROJEKT *Edukacija mladih o medijskoj pismenosti: razvijanje kritičkog mišljenja u digitalnom dobu* / Voditeljica projekta: prof. dr. sc. Martina Planinić / Projekt financira *Federalno ministarstvo obrazovanja i znanosti* / *Predškolski odgoj*
- PROJEKT *Hlapljivi spojevi iz porodice Lamiacee kao inhibitori enzima α -amilaze i α -glukozidaze* / Voditeljica projekta: prof. dr. sc. Stanislava Talić / Projekt financira *Federalno ministarstvo obrazovanja i znanosti* / *Kemija*
- PROJEKT *Primjena eko-metrike pri validaciji analitičkih metoda i kvantitativnoj procjeni njihove 'zelenosti'* / Voditeljica projekta: prof. dr. sc. Anita Martinović Bevanda / Projekt financira *Federalno ministarstvo obrazovanja i znanosti* / *Kemija*
- PROJEKT *Technical assistance for promoting sustainable destination management in West Herzegovina based on the Herzegovina Wine Route* s *Institutom za turizam* iz Zagreba / Članica projekta: doc. dr. sc. Iva Klepić / *Geografija*
- PROJEKT *Biološka aktivnost heterecikličkih analoga resveratrola* / Partneri: *Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Splitu, Studij kemije* / Članice projekta: prof. dr. sc. Anita Martinović Bevanda, prof. dr. sc. Ilijana Odak, prof. dr. sc. Stanislava Talić / *Kemija*
- PROJEKT *Termodinamička karakterizacija inhibicija korozije metala ekološki prihvatljivim prirodnim spojevima* / Partneri:

Kemijsko-tehnološki fakultet Sveučilišta u Splitu / Članice projekta: prof. dr. sc. Zora Pilić, prof. dr. sc. Ivana Martinović, doc. dr. sc. Gloria Zlatić / *Kemija*

- PROJEKT *Evaluacija potencijala novih derivata 1,2,3-triazola kao multifunkcionalnih terapeutika* / Voditeljica projekta: prof. dr. sc. Ilijana Odak / Projekt financira *Federalno ministarstvo obrazovanja i znanosti* / *Kemija*
- PROJEKT *Izrada standarda zanimanja pedagoga u Hercegovačko-neretvanskoj županiji* / Voditeljica projekta: prof. dr. sc. Anita Lukenda / Projekt financira *Federalno ministarstvo obrazovanja i znanosti* / *Pedagogija*
- PROJEKT od 1. rujna 2024. do 31. kolovoza 2027. godine / Program / Fond: *Interreg IPA Adrion* (Jadransko-jonski program transnacionalne suradnje 2021. – 2027.) / Uloga *FPMOZ SUM* u provedbi projekta: partner / Glavni cilj projekta *ADRISKY (Advancing Light Pollution Mitigation for Biodiversity and Nocturnal Habitats Conservation in the Adriatic – Ionian Region)* je smanjenje svjetlosnog onečišćenja i očuvanje bioraznolikosti te noćnih staništa unutar jadransko-jonskog programskog područja / Projekt nastoji osigurati dionicima učinkovite alate, političke instrumente i potrebna znanja kako bi se značajno smanjilo svjetlosno zagađenje i obnovila tamna područja. Očekivani rezultat je mjerljivo poboljšanje uvjeta života i održivog razvoja u prirodnim područjima te poboljšanje krajobrazne raznolikosti i ekosustava / prof. dr. sc. Jadranko Batista (*Fizika*) se priključio timu u ožujku 2025. godine / *Biologija*

Kronološki prikaz stručne djelatnosti u 2025. godini:

- RECENZIJA dva udžbenika i jedne radne bilježnice za *Tehničku kulturu* za VII. razred osnovne škole / Član stručnog povjerenstva za procjenu i odabir udžbenika: prof. dr. sc. Jadranko Batista / *Fizika*

- RECENZIJIA dva udžbenika za *Glazbenu kulturu* (II. i VII. razred osnovne škole) / Članica stručnog povjerenstva za procjenu i odabir udžbenika: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić / *Glazba*
- RECENZIJIA četiri udžbenika za *Biologiju* / Članica stručnog povjerenstva za procjenu i odabir udžbenika: prof. dr. sc. Anđelka Lasić / *Biologija*
- RECENZIJIA udžbenika za *Likovnu kulturu* / Članica stručnog povjerenstva za procjenu i odabir udžbenika: prof. dr. art. Vesna Sušac / *Predškolski odgoj*
- RECENZIJIA knjige *Škola – quo vadis*, autorice prof. dr. sc. Slavice Pavlović / Recenzentica: prof. dr. sc. Antea Čilić / *Pedagogija*
- RECENZIJIA knjige *Roditeljstvo*, autorice doc. dr. sc. Katarine Šimić / Recenzentica: prof. dr. sc. Antea Čilić / *Pedagogija*
- STRUČNO PREDAVANJE za trenerice mažoretkinja, održano u veljači 2025. godine u Mostaru / Tema: *Malim koracima do velikog uspjeha* / Predavačica: doc. dr. sc. Tanja Zelenika / *Pedagogija*
- STRUČNO USAVRŠAVANJE, održano 7. veljače 2025. godine u Hrvatskom kulturnom centru *Nova Bila* / Tema: *Metodički put u obradi ritma i melodijskih diktata na nastavi Solfeggia: od igre do svjesnog razumijevanja* / Predavačica: v. asist. Marija Vrančić / Organizator: Osnovna glazbena škola *Jakova Gotovca* Novi Travnik / *Glazba*
- PREZENTACIJA, održana 28. ožujka 2025. godine u Sveučilišnoj sportskoj dvorani *Zlatko Dalić*, kampus Rodoč / Tema: *Dodite i upoznajte svijet T1 Rugbyja – sport koji pomiče granice i nadahnjuje* / Organizatori: *Studij kineziologije* i *Centar za istraživanja i razvoj vrhunskog sporta* / *Kineziologija*
- STRUČNO USAVRŠAVANJE, održano 28. ožujka 2025. godine u Koncertnoj dvorani *Glazbene škole* u Žepču / Tema: *Poticajno i podržavajuće školsko okruženje – temelj uspjeha* / Predavačica: doc. dr. sc. Tanja Zelenika / Suradnici: Savjetnici za stručno-pedagoški nadzor Općine Žepče: Slavica Andrić Šajinović i Jozefina Francelj Todorović i Glazbena škola *Katarina Kosača Kotromanić* / *Pedagogija*

- STRUČNO PREDAVANJE, održano 7. travnja 2025. godine na FPMOZ, kampus Mostar / Predavanje je održano u okviru izbornog predmeta *Savjetodavni pedagoški rad*, nositeljice doc. dr. sc. Marije Krešić / Predavačica: pedagoginja Doris Vlašić iz srednje škole fra Slavka Barbarića u Čitluku / *Pedagogija*
- ETNOMUZIKOLOŠKI HUB – specijalizirana učionica *Studija glazbe*, službeno otvorena 20. svibnja 2025. godine u kampusu Rodoč na FPMOZ / Učionica je osmišljena kao prostor za stvaranje, istraživanje i interpretaciju tradicijske i svjetske glazbe / Glazbene točke: Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe* (umjetnička voditeljica: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac): Uskrsna posljednica *Svetoj žrtvi uskrsnici* (obrađa Joško Čaleta); etno-glazbenik Jure Miloš, gusle *Diva Grabovčeva* / Idejne začetnice i realizatorice projekta: prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić i dr. sc. Ivana Lugonja Žulj / *Glazba*
- STRUČNO USAVRŠAVANJE za učitelje, nastavnike i stručne suradnike, održano 25. travnja 2025. godine u ZHŽ / Tema: *Autoritet nastavnika i disciplina u razredu* / Predavačica: doc. dr. sc. Marija Krešić / *Pedagogija*
- PEER TEACHING, održan 7. svibnja 2025. godine u okviru nastave iz predmeta *Pedagogijska metodologija*, nositeljice prof. dr. sc. Antee Čilić / Studenti *Studija pedagogije* preuzeli su ulogu nastavnika te su sa studentima *Studija predškolskog odgoja*, rađajući u skupinama, podijelili svoja ranije stečena znanja na temu *Uzorak istraživanja*, koju studenti obrađuju u ljetnom semestru / *Pedagogija*
- STUDENTSKA PREDAVANJA učenicima *Srednje medicinske škole*, održano 13. svibnja 2025. godine u Srednjoj medicinskoj školi *Se-stara milosrdnica Mostar* / Sudionici: *Klub studenata pedagogije* – Mostar / *Pedagogija*
- STRUČNA RADIONICA, održana 22. svibnja 2025. godine u *Gimnaziji Široki Brijeg* / Tema: *Zašto volim fiziku?* / Predavačica: prof. dr. sc. Slavica Brkić / *Fizika*
- AKADEMIJA/EDUKACIJA vaganja i pipetiranja, održana 22. svibnja 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Organizatori: *Studij*

Kemije FPMOZ Sveučilišta u Mostaru u suradnji s kompanijom Sartorius Hrvatska / Kemija

- *STRUČNI ISPIT za fiziku, održan 2. lipnja 2025. godine u OŠ Ivane Brlić Mažuranić Humac, Ljubuški / Član stručnog povjerenstva: prof. dr. sc. Jadranko Batista / Fizika*
- *DRŽAVNA SMOTRA izvornog folklora Hrvata u BiH u Mostaru, održana 16. lipnja 2025. godine / Članica organizacijskog odbora i autorica programske knjižice: prof. dr. sc. Marina Bazina / Glazba*
- *DOGAĐAJ Sportiv Trenerska Klinika Mostar, održan 28. lipnja 2025. godine u Dvorani Bijeli Brijeg i Hotelu Mostar / Sudionici: Studij kineziologije, Centar za istraživanja i razvoj vrhunskog sporta / Predavači: prof. dr. sc. Miran Pehar – Centar za istraživanja i razvoj vrhunskog sporta: Podrška sportskoj izvrsnosti; Jakov Kosovac – Tjedna periodizacija: faktori u doziranju trenažnog opterećenja; Marko Matušinski – Kreiranje high-performance environmenta uz pomoć AMS sustava ULTRAX / Kineziologija*
- *LISTA STRUČNJAKA Agencije za razvoj visokog obrazovanja i osiguranja kvalitete BiH, od srpnja 2025. godine / Ispred Sveučilišta u Mostar izabrana prof. dr. sc. Antea Čilić / Pedagogija*
- *STRUČNO USAVRŠAVANJE NASTAVNIKA, održano 21. kolovoza 2025. godine u OŠ Ruđera Boškovića u Grudama / Tema: Osposobljavanje za formuliranje ishoda učenja u skladu s revidiranom Bloomovom taksonomijom / Predavačice: prof. dr. sc. Anita Lukenda i doc. dr. sc. Marija Krešić / Sudionici: cca. 20 nastavnika predmetne nastave iz Zapadnohercegovačke županije / Pedagogija*
- *STRUČNO USAVRŠAVANJE NASTAVNIKA, održano 26. kolovoza 2025. godine u Srednjoj strukovnoj školi Silvija Strahimira Kranjčevića u Livnu / Tema: Osposobljavanje za formuliranje ishoda učenja u skladu s revidiranom Bloomovom taksonomijom / Predavačice: prof. dr. sc. Anita Lukenda i doc. dr. sc. Marija Krešić / Sudionici: cca. 40 nastavnika predmetne nastave iz Hercegbosanske županije / Pedagogija*

- EDUKATIVNA RADIONICA za učitelje i nastavnike fizike, održana 28. kolovoza 2025. godine u Srednjoj strukovnoj školi *Silvija Strahimira Kranjčevića* u Livnu / Tema: *Primjena ste(a)m pristupa u nastavi fizike* / Predavač: prof. dr. sc. Jadranko Batista / *Fizika*
- EDUKATIVNA RADIONICA za učitelje i nastavnike fizike, održana 29. kolovoza 2025. godine u Srednjoj strukovnoj školi *Ruđera Boškovića* u Grudama / Tema: *Primjena ste(a)m pristupa u nastavi fizike* / Predavač: prof. dr. sc. Jadranko Batista / *Fizika*
- PRVA METODIČKA RADIONICA *October*, održana 22. rujna 2025. godine (on-line) / *Predškolski odgoj*
- EDUKACIJA VODITELJA ZA PROGRAM *Rastimo zajedno* u Šibeniku, održana 29. rujna 2025. godine (on-line) / Edukatorice: Ivana Sošić Antunović, prof. psih. i Vedrana Domaćinović Pičuljan, prof. ped. / Edukacija je održana uz podršku fondacije *The Human Safety Net Generali osiguranja* / *Predškolski odgoj*
- RADIONICA STUDENATA PEDAGOGIJE *Zajedno gradimo budućnost* u povodu 20. obljetnice *Studija pedagogije*, održana 15. listopada 2025. godine na *FPMOZ*, kampus Mostar / Voditeljica radionice: Josipa Kozina, studentica 3. godine / Radionica je okupila studente, profesore i goste te istaknula važnost pedagoškog poziva u stvaranju boljeg odgojno-obrazovnog okruženja / *Pedagogija*
- RADIONICA *Čudesni svijet biologije*, održana u listopadu 2025. godine na *FPMOZ*, kampus Rodoč / Sudionici: Dječji vrtić *Mrvica* / *Biologija*
- EDUKATIVNA RADIONICA povodom *Dana dječjih prava*, održana 13. studenog 2025. godine (on-line) / Tema: *Dječja prava kao inspiracija za umjetničke projekte* / Predavačica: Nada Gudek, mag. praesc. educ. – predavačica i voditeljica vježbi metodike likovne kulture, autorica / *Predškolski odgoj*
- RADIONICA, održana 21. studenog 2025. godine na *FPMOZ*, kampus Mostar / Tema: *Edukacijske i kreativne radionice za djecu* / Voditeljica radionice: Marija Galić, mag. oec. / Sudionici: Studenti *Studija predškolskog odgoja* i *Studija razredne nastave*

- PREZENTACIJA *Work and Travel USA*, održana 27. studenog 2025. godine u *Konferencijskoj dvorani SUM*, kampus Mostar / Presentacija je pružila korisne informacije o mogućnostima rada i putovanja u Sjedinjenim Američkim Državama tijekom ljetnih praznika, procesu prijave, troškovima i iskustvima prošlogodišnjih sudionika / *FPMOZ*
- STRUČNO PREDAVANJE, održano 2. prosinca 2025. godine na *FPMOZ*, kampus Mostar / Tema: *Način realiziranja metodičkih vježbi* / Predavačica alumni: Martina Maros Miličević, ravnateljica Dječjeg vrtića *Ulica krijesnica* / Organizatorica: doc. dr. sc. Anita Imre / *Predškolski odgoj*
- 28. MEĐUNARODNI BOŽIĆNI TURNIR, održan 5. prosinca 2025. godine u Dubrovniku / Organizator: *Sveučilište u Dubrovniku* / Sudionici: Studenti *Studija kineziologije* i *Studija informatike* – ekipa je predstavljala *Sveučilište u Mostaru* / *FPMOZ*
- RADIONICA kemije, na poziv prof. Filipa Skalje, održana 5. prosinca 2025. godine u Srednjoj elektrotehničkoj školi *Ruđera Boškovića* u Mostaru / Studentice kemije Magdalena Čović i Ena-Jelena Milović imale su prigodu posjetiti srednjoškolce i približiti im svijet kemije. Kroz praktičnu demonstraciju galvanskog članka i elektrolize, učenicima je približen način na koji se kemijska energija pretvara u električnu i obratno / *Kemija*
- RADIONICE ZA MALE ISTRAŽIVAČE, održana 12. prosinca 2025. godine na *FPMOZ* / Radionice su dio projekta *Znanost za sve* / Organizatori: Udruga za prirodoslovlje, okoliš i održivi razvitak *#UPOOR*; *FPMOZ*, uz financijsku podršku *Federalnog ministarstva obrazovanja i znanosti* / *Kemija*

Dani otvorenih vrata FPMOZ u 2025. godini:

Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti već dugi niz godina sustavno organizira *Dane otvorenih vrata* kao oblik javne i profesionalne prezentacije svoga rada i studijskih programa. Ova se manifestacija, koja se tradicionalno održava tijekom ljetnog semestra,

osmišljena je s ciljem informiranja i upoznavanja budućih studenata s obrazovnom ponudom *Fakulteta*, njegovom nastavnom i znanstvenom djelatnošću te akademskim okruženjem. Program *Dana otvorenih vrata* obuhvaća niz sadržaja prilagođenih interesima i potrebama učenika osnovnih i srednjih škola, kao i ostalih zainteresiranih sudionika. Aktivnosti uključuju praktične demonstracije nastavnog i istraživačkog rada, tematska predavanja gostujućih nastavnika i stručnjaka, radio-nice, koncerte te druge oblike edukativnih i promotivnih događanja. Posebna se pozornost posvećuje neposrednom kontaktu sudionika s nastavnicima i asistentima, čime se omogućuje izravno informiranje o strukturi studija, ishodima učenja i profesionalnim perspektivama pojedinih studijskih programa. U skladu s raspoloživim resursima i dostupnošću nastavnog kadra, u sklopu manifestacije često se organiziraju i stručna pedagoška te didaktičko-metodička predavanja, čiji je cilj pružiti sudionicima dublji uvid u obrazovne koncepte, nastavne metode i specifičnosti studijskih programa. Takav pristup doprinosi kvalitetnijem informiranju potencijalnih studenata te olakšava donošenje odluka o izboru studija. U nastavku se donosi pregled održanih događanja u okviru *Dana otvorenih vrata*:

- *Dan otvorenih vrata Kemije*, održan 12. veljače 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Tema: *Elektrokemija* / Sudionici: studentice Magdalena Čović i Ena Jelena Milović su održale interaktivnu prezentaciju i eksperimentalni rad s učenicima trećih razreda Gimnazije Mostar / *Kemija*
- *Dan otvorenih vrata Skipper4you*, održan 6. ožujka 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Tema: *Zapošljavanje i edukacijski programi u nautičkom turizmu* (Doživite jedrenje kroz VR naočale i osjetite kako izgleda upravljati brodom na otvorenom moru) / Voditelj ureda: Darko Majce / FPMOZ
- *Dan otvorenih vrata Kineziologije*, održan 31. ožujka 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Učenici Srednje škole fra Grge Martića i Gimnazije Mostar / *Kineziologija*
- *Dan otvorenih vrata Kineziologije*, održan 8. travnja 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Učenici Srednje ekonomske škole

Joze Martinovića i Srednje elektrotehničke škole Ruđera Boškovića / Kineziologija

- *Dan otvorenih vrata Kemije*, održan 14. travnja 2025. godine na FPMOZ, kampus Rodoč / Aktivnosti: od apstraktne umjetnosti s kiselinsko-baznim indikatorima i cijanotipije, do katalitičkog raspada vodikovog peroksida i poznatog eksperimenta Plava boca / Sudionici: Učenici i maturanti *Strukovne škole Posušje*, farmaceutski smjer / *Kemija*
- *Dan otvorenih vrata Matematike*, održan 24. travnja 2025. godine na FPMOZ, kampus Mostar) / Tema: *Upoznaj skrivenu stranu matematike / Matematika*

Terenska nastava u akademskoj 2025. godini:

- Terenska nastava iz skijanja za studente treće i četvrte godine, održana 3. do 9. veljače 2025. godine / *Kineziologija*
- Studenti treće godine u sklopu vježbi iz kolegija *Kineziološka rekreacija*, nositelja prof. dr. sc. Franje Lovrića, posjetili su 23. travnja 2025. godine *Let's Go Fitness centar* / U rad *Centra* uputio ih je vlasnik i alumni *Studija kineziologije* Ivor Ševo / Studenti su se praktično upoznali s kardio programom *Body shape* / *Kineziologija*
- Studenti treće godine u sklopu vježbi iz predmeta *Kineziološka rekreacija*, nositelja prof. dr. sc. Franje Lovrića, posjetili su 5. svibnja 2025. godine *Master fitness centar* / U rad *Centra* uputio ih je vlasnik i alumni *Studija kineziologije* Marinko Martinović / Studenti su se i praktično upoznali s trening programom *Fit Camp* / *Kineziologija*
- U sklopu terenske nastave, 19. svibnja 2025. godine, na poziv odgojiteljica i alumnija Kristine Marijanović i Vesne Papac iz odgojne skupine *Čarobni kutak* (JU *Dječji vrtići Mostar*), studenti su sudjelovali u njihovoj završnoj priredbi. Podršku u realizaciji programa pružile su studentice treće godine *Predškolskog odgoja*, Matea Periša i Anđelka Barać, koje su kroz aktivno uključivanje

stekle vrijedno praktično iskustvo u planiranju i izvedbi odgojno-obrazovnih aktivnosti / *Predškolski odgoj*

- Studenti i profesori su u sklopu *Ljubuški outdoor festivala* sudjelovali u memorijalnoj utrki kajacima, od 23. do 25. svibnja 2025. godine na rijeci Trebižat u spomen na prof. dr. sc. Žarka Bilića po kome je utrka i nosila ime / *Kineziologija*
- Studenti treće godine u sklopu predmeta *Kineziološka rekreacija*, nositelja prof. dr. sc. Franje Lovrića, sudjelovali su 26. svibnja 2025. godine u obilježavanju *Move Weeka*, najvećeg globalnog događaja promocije važnosti kretanja i tjelesnog vježbanja / Funkcionalni trening na Trimuši pripremila je Fitness trenerica @treniraj_s_ivanom koja je studentima predstavila svoj rad i prenijela dugogodišnje iskustvo rada s rekreativcima, s posebnim naglaskom na jutarnje treninge na Trimuši u 06:00h za žene / *Kineziologija*
- Terenska nastava iz predmeta *Sportovi na vodi*, održana od 27. do 30. svibnja 2025. godine na Murteru (HR) / Studenti druge godine savladali su osnovne elemente kajakaštva i jedrenja / *Kineziologija*
- Terenska nastava iz predmeta *Svitkovci*, nositeljice doc. dr. sc. Ivane Markotić, održana u lipnju 2025. godine u Pološkom gazu / Studenti su na terenskoj nastavi prikupljali kralježnjake koji pripadaju razredima *Amphibia* i *Reptilia*. Žabe koje su prikupili na terenu, studenti su koristili na *Praktikumu iz animalne fiziologije*. Tijekom praktičnog rada, učili su o radu srca i prijenosu živčanih impulsa / *Biologija*
- Terenska nastava iz predmeta *Pedagoška resocijalizacija*, održana 4. lipnja 2025. godine u Zajednici *Milosrdni otac* / Sudionici: studenti *Studija pedagogije* / Tijekom posjeta su studenti imali prigodu upoznati se s radom zajednice, načinom funkcioniranja resocijalizacijskih programa te čuti snažna i autentična svjedočanstva bivših ovisnika koji su prošli proces rehabilitacije i resocijalizacije / *Pedagogija*
- Edukativna terenska radionica na *Svjetski dan voda*, održana 13. lipnja 2025. godine na području *Parka prirode* Hutova blata /

Studenti su imali priliku primijeniti znanja iz kemije u realnim uvjetima, upoznati se s postupcima uzorkovanja i analizom ključnih parametara kao što su pH, temperatura, količina otopljenog kisika te prisutnost odabranih kemijskih spojeva, čime su dodatno osnažili svoju spremnost za izazove koje ova struka nosi / Radionicu su zajednički organizirali *Fond za zaštitu okoliša HNŽ-a* i Javno poduzeće *Park prirode Hutovo blato* / *Kemija*

- Terenska nastava iz predmeta *Koncepcije i pristupi u predškolskom odgoju*, nositeljice doc. dr. sc. Anite Imre, održana 12. studenog 2025. godine u PPU *Planet Montessori* Mostar / *Predškolski odgoj*
- Na terenskoj nastavi, održanoj 12. studenog 2025. godine, studenti preddiplomskog *Studija geografije*, pod vodstvom prof. dr. sc. Snježane Musa, posjetili su *Federalnu upravu za geodetske i imovinsko-pravne poslove (FGU)* u Sarajevu / Cilj je posjete bio upoznavanje studenata s praktičnim aspektima rada *FGU*, geodetskim i katastarskim sustavima, te mogućnostima uključivanja geografa u rad lokalnih centara, osobito u području korištenja službenih prostornih podataka / *Geografija*
- Terenska nastava iz predmeta *Domska pedagogija*, održana 13. studenog 2025. godine u JU Dječjem domu Mostar / Nositeljica predmeta: doc. dr. sc. Tanja Zelenika / Sudionici: studenti *Studija pedagogije* / Tijekom posjeta studenti su imali priliku upoznati se s načinom rada ustanove, odgojno-obrazovnim pristupima i svakodnevnim životom djece i mladih koji borave u domu / *Pedagogija*

Kronološki prikaz umjetničke djelatnosti u 2025. godini:

- BOŽIĆNI KONCERT, održan 10. siječnja 2025. godine u Kapelici franjevačke crkve sv. *Petra i Pavla* u Mostaru / Sudionici: Komorni pjevački ansambl *Pro arte*; Mario Bevanda – bariton / Program: *Tiha noć* (F. Gruber), *Zdravo Device* (M. Leščan), *Holy Night* (A. Adam), *Veliča* (ortodoksna), *Tu scendi dalle stelle* (trad.

talijanska), *Bogoroditse Dievo* (Rahmaninoff), *Away in a manger* (O. Gjeilo), *Birthday of a King*, *Heruvimska pesen* (S. Mokranjac), *Adeste fideles* (trad. francuska), *Božić na moru* (K. Magdić), *Ave maris stella* (I pl. Zajc), *Božić u mom mistu* (Banov) / Umjetnička voditeljica: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac / *Glazba*

- KORIZMENI KONCERTI u povodu 10. obljetnice Komornog pjevačkog ansambla *Pro arte*, održani 1. travnja u crkvi sv. Ante na Humcu; 5. travnja u crkvi sv. Križa u Splitu u sklopu obilježavanja programa *Pasiionske baštine*; 6. travnja u Franjevačkoj crkvi sv. Petra i Pavla u Mostaru / U ulozi naratora: prvak *Hrvatskog narodnog kazališta Mostar*, glumac Robert Pehar / Program: T. L. da Victoria, J. Rheinberger, H. Purcell, J. Tavener, V. Williams, C. Monteverdi, J. Stainer, gregorijanski koral *Vexilla regis* i pučki napjev iz Starigrada *Prosti moj Bože* / Umjetnička voditeljica: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac / *Glazba*
- KORIZMENE GLAZBENO-MEDITATIVNE VEČERI (Čerin – Mostar), održane 7. travnja u crkvi sv. Stjepana Prvomučenika na Čerinu i 9. travnja u Franjevačkoj crkvi sv. Petar i Pavla u Mostaru / Program: Svaki zbor je izveo četiri korizmene skladbe, a između nastupa zborova čitali su se prigodni meditativni tekstovi. Službeni program se završio zajedničkim pjevanjem korizmene pučke pjesme *Ja se kajem* / Sudionici: Mješoviti župni zbor sv. Stjepana Prvomučenika sa Čerina (Katja Krolo-Šarac) i Mješoviti župni zbor *Sveta Cecilija* iz Mostar (Drago Soldo) / *Glazba*
- KONCERT povodom 300. obljetnice baroknog oltara sv. Ante, održan 12. travnja 2025. godine u staroj crkvi sv. Ante na Humcu / Program: J. S. Bach, E. Morricone, O. Messiaen, A. Vivaldi / Sudionici: Komorni trio *Jubilus* (Ivana Zrimšek-Šaravanja – flauta i piccolo; Miran Šaravanja – violoncello; Katja Krolo-Šarac – orgulje) / Organizatori: HKD *Napredak* Ljubuški i *Franjevački samostan* na Humcu / *Glazba*
- PRODUKCIJA VIOLINE, održana 14. travnja 2025. godine u *Sveučilišnom kampusu Rodoč* / Klasa violine: prof. dr. art. Goran Končar, v. asist. Ante Slišković / *Glazba*



Retrospektiva – prof. dr. art. Vesna Sušac.

- IZLOŽBA *Retrospektiva* u povodu obilježavanja 25 godina umjetničkog rada, održana 25. travnja 2025. godine u *Galeriji kraljice Katarine* u Mostaru / Izlagačica: prof. dr. art. Vesna Sušac, kiparica / Organizator: *Mostarsko proljeće 2025. – XXVII. Dani Matice Hrvatske / Predškolski odgoj*
- ZBORSKI PJEVAČKI SUSRET *Exultate, Jubilate* – Glazbeni dijalog Šibenika i Mostara, održan 12. svibnja u Šibeniku i 16. svibnja 2025. godine u Franjevačkoj crkvi sv. *Petra i Pavla* u Mostaru / Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe* i Šibensko pjevačko društvo *Kolo* / Pod umjetničkim vodstvom: prof. mr. art. Katje Krološarac (*Studij glazbe*) i Ive Lise (ŠPD *Kolo*), uz suradnju dirigenta Filipa Miloševića i Gordane Pavić za klavirom / *Glazba*
- KLAVIRSKI RECITAL višeg asistenta Nadira Hošića, održan 22. svibnja 2025. godine u *Galeriji kraljice Katarine* u Mostaru / *Glazba*
- ZAVRŠNI KONCERT studentice Ines Radoš, održan 7. srpnja 2025. godine u *Sveučilišnom kampusu Rodoč* / Klasa klavira: prof. mr. art. Dragan Opančić / *Glazba*
- IZLOŽBA *Kontemplacije*, održana 2. rujna u Gradskoj galeriji Kulturno-informativnoga centra u Tomislavgradu, te 11. studenog

2025. godine u *Gradskoj galeriji Ljubuški* / Izlagačica: prof. dr. art. Vesna Vuga Sušac, kiparica / *Predškolski odgoj*

- DIPLOMSKI KONCERT studentice Danijele Kljufas, održan 22. rujna 2025. godine u *Galeriji kraljice Katarine* u Mostaru / Klasa klavira: prof. mr. art. Dragan Opančić / *Glazba*
- IZLOŽBA *Priče u kamenu – replike reljefa sa stećaka*, održana 29. rujna 2025. godine u *Galeriji kraljice Katarine* u Mostaru / Izlagačica: prof. dr. sc. Edita Vučić / Organizatori: *Društvo povjesničara umjetnosti Hercegovine* / *Razredna nastava*
- SVEČANI KONCERT *Studija glazbe* u povodu 20. obljetnice, održan 16. listopada 2025. godine u *Galeriji kraljice Katarine* u Mostaru / Program: 1) B. Chillcott: *Little Jazz Mass* (Marko Jakovljević, kontrabas; Tomislav Sušac, bubnjevi; Silvia Vukojević, klavir; Filip Milošević, dirigent; Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe*); 2) F. Krežma: *Scherzino* (Maja Mišković, violina; Silvia Vukojević, klavir); 3) A. Nagaev: *Sonata No.1 III stavak* (Ante Milić, harmonika); 4) G. F. Händel: *Trio Sonata in D Major Op.5, No.2, HWV 397: II Musette* (Ante Slišković, violina; Nika Zubac, violina; Amela Plosko, klavir); 5) F. Mehić: *VII rukovet op. 1. br. 7* (Komorni pjevački ansambl *Pro arte*); 6) M. Moszkowski: *Allegro energico* (Josipa Brnadić, klavir; Ana Barbarić, violina; Klara Kalajžić, violina); 7) L. Sorkočević – B. Vlahek: *Simfonija D-dur* (Nadir Hošić, klavir; Silvia Vukojević, klavir; *Simfonijski orkestar Mostar*); 8) G. F. Händel: *Aleluja* iz oratorija *Mesija* (Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe*, umjetnička voditeljica Katja Krolo-Šarac; *Simfonijski orkestar Mostar*, Damir Bunoza, dirigent) / Programsku knjižicu priredila: prof. dr. sc. Marina Bazina / *Glazba*
- SNIMANJE SVEUČILIŠNOG FILMA, održano 13. studenog 2025. godine u kampusu Rodoč i na Humu u Mostaru / Sudionici glazbenog dijela: Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe* (umjetnička voditeljica prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac); Ante Slišković, violina; Silvia Vukojević, klavir; Studenti violine: Klara Kalajžić, Maja Mišković, Ana Barbarić / *Glazba*

- 18. APSTRAKTNA IZLOŽBA *Aurora Herzegoviana – Izložba od formata*, održana 14. studenog 2025. godine u Galeriji Vrba, Široki Brijeg / Izlagač: doc. dr. sc. Trpimir Grgić / *Predškolski odgoj*
- MEĐUNARODNI DAN STUDENATA, održan 17. studenog 2025. godine u Galeriji kraljice Katarine u Mostaru / Program: *Gaudeamus* / Sudionici: Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe* / Umjetnička voditeljica: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac / *Glazba*
- SVEČANA PROMOCIJA *FPMOZ*, održana 21. studenog 2025. godine u zgradi *SUMIT* u Rodoču / Program: *Gaudeamus; Stand By Me; Dajem ti srce, zemljo moja* / Sudionici: Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe* / Umjetnička voditeljica: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac / *Glazba*
- 10. SUSRET ZBOROVA u organizaciji *UHAKUD u BiH, DTKB i HKZ u FBiH*, održan 22. studenog 2025. godine u Širokom Brijegu / Članica stručnog povjerenstva te članica i koordinatorica organizacijskog odbora: prof. dr. sc. Marina Bazina / Članica stručnog povjerenstva: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac / *Glazba*
- CRO PATRIA, 29. međunarodni zbarski festival, održan 29. studenog 2025. godine u Splitu / Program: (praizvedba) Ilija Soldo: *Ave regina caelorum*; (praizvedba) Mladen Mandžo: *Ave Maria*; Blaženko Juračić: *Ego sum pastor bonus (Ja sam pastir dobri)* / Sudionici: Sudionici: Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe* / Umjetnička voditeljica: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac / *Glazba*
- PROMOCIJA MONOGRAFIJE *70 godina Simfonijskog orkestra Mostar*, održana 12. studenog 2025. godine u Galeriji kraljice Katarine u Mostaru / Organizator: *Simfonijski orkestar Mostar* / Sudionici: *Simfonijski orkestar Mostar*, studenti violine *Studija glazbe*; Damir Bunoza, dirigent; Zbor *HNK Mostar*, Katja Krolo-Šarac, zborovođa / Na programu: Bunoza: *Hercegovačke igre za gudački orkestar, piccolo i klarinet*; Handel: *Alleluia*; Sorkočević: *Simfoniya D-dur*, Strauss: *Pizzicato Polka*; Bartok: *Rumunjski plesovi*; Domitrović: *Žetva iz Krunidbe kralja Tomislava* / *Glazba*
- SVEČANA SJEDNICA *Znanstveno-nastavniog vijeća FPMOZ*, održana 1. prosinca 2025. godine u Kongresnoj dvorani *SUM* / Sudionici glazbenog programa: 1) Studentska himna *Gaudeamus igitur*

- Katarina Tomić, studentica 1. godine *Glazbene pedagogije*, uz klavirsku pratnju v. asist. Silvije Vukojević; 2) Pietro Mascagni: *Intermezzo* iz opere *Cavalleria rusticana*; 3) Carlos Gardel: *Por una cabeza*; 4) Vittorio Monti: *Csárdás* – v. assist. Ante Slišković, v.asist. Silvia Vukojević / *Glazba*
- SVEČANA AKADEMIJA povodom *Dana Sveučilišta u Mostaru*, održana 5. prosinca 2025. godine u *Muzeju modernih umjetnosti* u Rodoču / Sudionici: Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe* / Umjetnička voditeljica: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac / *Glazba*
 - KONCERTI *Simfonijskog orkestra Mostar*, održani 8. prosinca u *Galeriji kraljice Katarine* u Mostaru, 9. prosinca u *Kino dvorani* u Širokom Brijegu, 10. prosinca 2025. godine u *Kulturnom centru* u Trebinju / Sudionici: Glazbena škola *Ivana pl. Zajca* iz Mostara, *Glazbena škola Široki Brijeg*, *Muzička škola Trebinje*, *Studij glazbe FPMOZ Sveučilišta u Mostaru* / *Glazba*
 - KONCERT *Studija glazbe*, održan 15. prosinca 2025. godine u Metkoviću / Sudionici: Mješoviti pjevački zbor *Studija glazbe* (umjetnička voditeljica: prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac); v. asist. Silvia Vukojević, klavir; v. asist. Marko Jakovljević, bas gitara; v. asist. Filip Milošević, dirigent / *Glazba*
 - RECITAL, održan 17. prosinca 2025. godine u *Austrijskom kulturnom centru* u Rimu (*Forum Austiraco di Cultura*) / Sudionici: v. asisit. Nadir Hošić, klavir (*Studij glazbe*), doc. Lorena Milina, violina (*Muzička akademija Univerziteta u Sarajevu*) / Organizator: *Veleposlanstvo Republike Hrvatske* u Rimu, *Udruga Mosaico Italo Croato* i uz podršku *Federalnog ministarstva kulture i sporta BiH* / *Glazba*

Nagrađeni djelatnici

POVELJA HAZU BiH

Za prijem u Akademiju, najveću znanstvenu, kulturnu i umjetničku instituciju hrvatskog naroda u BiH

prof. dr. sc. Antea Čilić

ZLATNA PLAKETA

Bivšim utemeljiteljima i dekanima u povodu obilježavanja 20. obljetnice, za strateški razvoj i dugogodišnji doprinos akademskom radu FPMOZ-a

prof. dr. sc. Šimun Musa

prof. dr. sc. Zoran Primorac

prof. dr. sc. Mario Vasilj



Zlatna plaketa prof. dr. sc. Zoranu Primorcu, prvom dekanu FPMOZ.

ZLATNA PLAKETA

Vanjskim suradnicima za osobit doprinos i dugogodišnju suradnju

prof. dr. sc. Duško Bjelica

prof. dr. sc. Damir Sekulić

PRIZNANJE

Za stručni rad u akademskoj 2024./2025. godini

prof. dr. sc. Maja Lasić

ZAHVALNICA

Stalno uposlenima u povodu obilježavanja 20. obljetnice za dugogodišnji predan rad, profesionalnost te doprinos razvoju znanstvenog, umjetničkog i nastavnog djelovanja Studija glazbe

prof. dr. sc. Marina Bazina

prof. mr. art. Katja Krolo-Šarac

izv. prof. Dražan Milas

prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić

asist. Silvija Grgić Mustapić

ZAHVALNICA

Vanjskim suradnicima i institucijama u povodu obilježavanja 20. obljetnice za uspješnu dugogodišnju suradnju, potporu i doprinos razvoju znanstvenog, umjetničkog i nastavnog rada Studija glazbe

prof. dr. art. Goran Končar

prof. dr. sc. Mirjana Sirišćević

prof. dr. sc. Vedrana Milin Ćurin

prof. mr. art. Amela Plosko

izv. prof. Marijana Pavlović

doc. Miljenko Puljić

v. asist. Damir Bunoza

v. asist. Nadir Hošić

v. asist. Marko Jakovljević

v. asist. Ivica Maslač

v. asist. Filip Milošević

v. asist. Marko Salavarda

v. asist. Ante Slišković

v. asist. Marija Vrančić

v. asist. Silvia Vukojević

mr. Biljana Glibo Bilić, stručnjakinja iz prakse

Akademski zbor *Pro musica*

Hercegovačka franjevačka provincija

Glazbena mladež Split

Gimnazija Mostar

Glazbena škola *Ivana pl. Zajca*
Osnovna škola *Ilije Jakovljevića*
Studentski zbor Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti
Studentski zbor Sveučilišta u Mostaru
Simfonijski orkestar Mostar

ZAHVALNICA

Za doprinos promicanju znanstvenog i umjetničkog djelovanja Studija glazbe

prof. dr. sc. Damir Zorić – predsjednik *Matice hrvatske Zagreb*

ZAHVALNICA

Za sudjelovanje na Znanstvenom danu u povodu obilježavanja 20. obljetnice Studija glazbe

prof. dr. sc. Svanibor Pettan – *Sveučilište u Ljubljani*

prof. dr. sc. Tamara Karača Beljak – *Univerzitet u Sarajevu*

ZAHVALNICA

Vanjskim suradnicima u povodu obilježavanja 20. obljetnice za uspješnu dugogodišnju suradnju, potporu i doprinos razvoju Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti

prof. dr. sc. Irena Galić – *Sveučilište u Osijeku*

prof. dr. sc. Nikola Rausavljević – *Sveučilište u Splitu*

prof. dr. sc. Slavomir Stankov – *Sveučilište u Splitu*

ZAHVALNICA

Za 20 godina rada nastavnom i nenastavnom osoblju za iznimnu suradnju, predanost i doprinos radu Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti

prof. dr. sc. Marin Ćorluka

prof. dr. sc. Anđelka Lasić

prof. dr. sc. Anita Lukenda

prof. dr. sc. Ivan Madžar

prof. dr. sc. Ivana Markotić

prof. dr. sc. Anita Martinović Bevanda

prof. dr. sc. Tončo Marušić

izv. prof. Dražan Milas

prof. dr. sc. Mirjana Milićević
prof. dr. sc. Zora Pilić
prof. dr. sc. Zoran Primorac
prof. dr. art. Vesna Sušac
prof. dr. sc. Ninoslav Šilić
prof. dr. sc. Dragan Škobić
prof. dr. sc. Stanislava Talić
prof. dr. sc. Mario Vasilj
prof. dr. sc. Tihomir Zovko
Lidija Bevanda
Teuta Bondža
Marina Leko
Markica Novak

Potpisani sporazumi

Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti, u skladu sa svojom misijom te temeljem potpisanih sporazuma i ugovora o suradnji s relevantnim institucijama, sustavno je razvijao aktivnosti usmjerene na dublju integraciju u širu društvenu, obrazovnu i profesionalnu zajednicu. U fokusu je bilo jačanje partnerskih odnosa i produbljivanje suradničkih mreža koje omogućuju kreiranje inovativnog, kvalitetnog i društveno odgovornog obrazovnog okruženja. Poseban je naglasak stavljen na proširivanje mogućnosti studentske prakse, stručnog osposobljavanja i profesionalnog razvoja, čime se studentima omogućuje stjecanje praktičnih iskustava i kompetencija nužnih za uspješno djelovanje u različitim profesionalnim kontekstima.

Suradnje ostvarene kroz formalne sporazume dodatno doprinose kvaliteti nastavnog procesa, razvoju znanstveno-istraživačkih aktivnosti te jačanju povezanosti Fakulteta s lokalnom zajednicom, gospodarskim sektorom i međunarodnim partnerima. U tom su kontekstu tijekom 2025. godine potpisani sljedeći značajni sporazumi i ugovori o suradnji:

- Sporazum o suradnji između *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* i *Simfonijskog orkestra Mostar* potpisan je s ciljem jačanja povezanosti akademskog

obrazovanja i profesionalne glazbene prakse. Sporazumom se studentima *Studija glazbe* omogućuje stjecanje praktičnih iskustava u okviru nastavnog procesa, osobito kroz predmet *Orkestar*, sudjelovanjem u probama i koncertnim izvedbama profesionalnog simfonijskog ansambla. Na taj se način obrazovni proces nadopunjuje neposrednim iskustvom orkestralnog muziciranja, čime se potiče profesionalni razvoj studenata, unapređuju njihove izvođačke kompetencije te osnažuje suradnja između visokooobrazovne institucije i kulturnog sektora. Sporazum ujedno doprinosi razvoju *Studija glazbe* kao relevantnog središta glazbenog obrazovanja u regiji te jačanju kulturnog i umjetničkog života grada Mostara.

- Sporazum o suradnji između *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* i *Ragbi saveza Bosne i Hercegovine* potpisan je s ciljem unapređenja suradnje u području sporta, tjelesne aktivnosti i sportske edukacije na akademskoj razini. Sporazum predstavlja važan iskorak u razvoju i popularizaciji ragbija u visokoobrazovnom okruženju te doprinosi jačanju povezanosti akademske zajednice i sportskih institucija. U sklopu suradnje organizirana je i promocija inovativnog i inkluzivnog sporta *T1 Rugby za žene*, koji je prilagođen široj populaciji i usmjeren poticanju sudjelovanja u sportskim aktivnostima. Aktivnosti su realizirane u suradnji *Studija kineziologije* i *Centra za istraživanja i razvoj vrhunskog sporta*, a događaj je dodatno potvrdio ulogu *Sveučilišta u Mostaru* kao aktivnog dionika u razvoju suvremenih modela sportske edukacije te kao platforme za osnivanje novih sportskih inicijativa i sekcija unutar sveučilišne zajednice.
- Sporazum o suradnji između *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* i Dječjeg vrtića *Tiwi Mostar* potpisan je s ciljem unapređenja profesionalne suradnje u području ranog i predškolskog odgoja te obrazovanja. Sporazum omogućuje studentima *Studija predškolskog odgoja* i *Studija pedagogije* stjecanje praktičnih iskustava i razvoj profesionalnih kompetencija kroz neposredan rad u odgojno-obrazovnoj

ustanovi, uključujući hospitacije, praktičnu nastavu, pedagoško-didaktičke aktivnosti i suradnju s odgojiteljima i stručnim suradnicima. Na taj se način akademski studijski programi obogaćuju praktičnim uvidima u suvremene modele rada u ranom odgoju, čime se potiče profesionalni razvoj studenata i podiže kvaliteta budućih odgojno-obrazovnih stručnjaka. Sporazum dodatno jača povezanost *Sveučilišta u Mostaru* s lokalnom zajednicom te doprinosi unapređenju kvalitete ranog i predškolskog odgoja kroz razmjenu znanja, iskustava i dobrih praksi između visokoobrazovne i predškolske ustanove.

- Sporazum o suradnji između *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* i *Srednje turističko-ugostiteljske škole* u Mostaru potpisan je s ciljem jačanja povezanosti srednjoškolskog i visokoškolskog obrazovanja te unapređenja nastavne, stručne i pedagoške prakse. Sporazum omogućuje studentima *Studija geografije*, smjera *Turizam i zaštita okoliša* stjecanje praktičnih iskustava kroz hospitacije, praktičnu nastavu, istraživačke aktivnosti i sudjelovanje u projektima vezanim uz turizam, ugostiteljstvo, komunikacijske vještine i organizaciju događaja. Suradnja pridonosi modernizaciji nastavnih procesa, razmjeni stručnih kompetencija i stvaranju poticajnog okruženja za profesionalni razvoj studenata i nastavnika. Time se dodatno učvršćuje uloga *Sveučilišta u Mostaru* kao partnera lokalne zajednice i obrazovnog sustava, te se podupire razvoj kvalitetnih kadrova koji će odgovarati suvremenim potrebama tržišta rada u području turizma i ugostiteljstva.

5. OSIGURANJE KVALITETE

Sustav osiguranja kvalitete u visokom obrazovanju predstavlja temeljni mehanizam za unapređenje nastavnog procesa, znanstveno-istraživačkog i umjetničkog rada te ukupnog studentskog iskustva. Njegova je svrha osigurati sustavno i kontinuirano praćenje, vrednovanje i poboljšanje akademskih standarda u skladu s nacionalnim propisima i europskim smjernicama (*ESG – European Standards and Guidelines*). Ključne sastavnice sustava uključuju interne i eksterne evaluacije, studentske ankete, akreditacijske postupke, samoevaluacijske procese i aktivnosti usmjerene razvoju profesionalnih kompetencija nastavnika. Uspostava jasnih procedura i tijela nadležnih za upravljanje kvalitetom omogućuje visokoobrazovnim institucijama pravodobnu prilagodbu suvremenim izazovima visokog obrazovanja i znanosti.

Visokoobrazovne institucije provode sustav kvalitete kroz nekoliko strukturalnih elemenata koji čine temelj uspješnog upravljanja kvalitetom i pridonose razvoju institucijskog kapaciteta:

- *Akreditacija* – osiguravanje usklađenosti studijskih programa i institucijskih procesa s međunarodnim i nacionalnim standardima.
- *Samoevaluacija* – unutarnja prosudba nastavnog, znanstvenog i stručnog rada temeljena na prikupljenim pokazateljima.
- *Povratne informacije studenata* – sustavno prikupljanje i analiza studentskih iskustava o nastavnom i nenastavnom osoblju te materijalnim uvjetima rada.
- *Profesionalni razvoj nastavnika* – kontinuirano usavršavanje pedagoških, metodičkih i stručnih kompetencija.
- *Transparentnost i javna dostupnost podataka* – javna dostupnost izvješća, analiza i ključnih nalaza evaluacijskih postupaka.

Sveučilište u Mostaru sustavno njeguje kulturu kvalitete i kontinuirano unapređuje procese osiguravanja kvalitete u svim segmentima svojega djelovanja. Sustav osiguranja kvalitete formalno je uspostavljen 2006. godine osnivanjem *Ureda za osiguranje kvalitete*, a normativno je

uređen *Pravilnikom o ustroju i djelovanju sustava za osiguranje kvalitete* iz 2008. godine i njegovom revidiranom verzijom iz 2020. godine. Na razini *Sveučilišta* djeluju *Ured za osiguranje i unapređenje kvalitete* te *Odbor za osiguranje i unapređenje kvalitete*, dok na razini ustrojbenih jedinica djeluju koordinator(i) kvalitete i povjerenstva za osiguranje kvalitete.

Na *Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti* sustav osiguranja kvalitete provodi se putem imenovanih tijela i odgovornih osoba. Koordinatorica kvalitete *Fakulteta* je prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić (ur. broj: 04/I-1699/21 od 13. 5. 2021.), koja ujedno obnaša i dužnost predsjednice *Povjerenstva za osiguranje kvalitete*. *Povjerenstvo za osiguranje kvalitete* u novom je sazivu imenovano ur. brojem 04/I-3251/25 od 13. 11. 2025., a čine ga prodekanica za nastavu, pročelnici i pročelnice studija, predstavnik *Studentskog zbora Fakulteta* te predstavnica administrativnog i tehničkog osoblja.

Tijekom 2025. godine na *Fakultetu* su provedene brojne aktivnosti unutarnjeg osiguranja kvalitete, uključujući provedbu studentskih anketa o nastavnom i nenastavnom osoblju, prikupljanje i analizu statističkih podataka o studentskoj populaciji, nastavnom osoblju, studijskim programima, znanstveno-istraživačkoj produkciji i projektima te aktivnosti usmjerene unaprjeđenju pedagoških kompetencija nastavnika. Posebna je pozornost bila posvećena praćenju zapošljivosti diplomata i usklađivanju studijskih programa s potrebama tržišta rada.

U lipnju 2025. godine *Sveučilište u Mostaru* provelo je vanjsko vrednovanje u organizaciji *Agencije za znanost i visoko obrazovanje* Republike Hrvatske (AZVO). Stručno povjerenstvo, sastavljeno od 15 članova iz osam europskih država, boravilo je na *Sveučilištu* od 16. do 18. lipnja 2025. godine. Postupak je proveden u skladu s *Pravilnikom o vrednovanju visokih učilišta u inozemstvu AZVO-a*, uz sudjelovanje djelatnika *Agencije*. O provedbi vrednovanja AZVO je pravodobno obavijestio *Agenciju za razvoj visokog obrazovanja i osiguranje kvalitete* Bosne i Hercegovine te *Ministarstvo prosvjete, znanosti, kulture i športa Hercegovinačko-neretvanske županije*.

Pripremi posjeta prethodila je izrada opsežne *Samoanalize Sveučilišta u Mostaru*, dostavljene AZVO-u uz pripadajuću dokumentaciju,

uključujući *Analitički prilog*. U proces su bili uključeni svi zainteresirani nastavnici i studenti, informirani putem službenih mrežnih stranica *Sveučilišta* i njegovih sastavnica o terminima sastanaka sa Stručnim povjerenstvom. Budući da je *AZVO* punopravna članica *Europske udruge za osiguravanje kvalitete u visokom obrazovanju (ENQA)*, provedeno vanjsko vrednovanje dodatno je pridonijelo međunarodnoj vidljivosti, kredibilitetu i potvrđivanju kvalitete *Sveučilišta* te potvrdilo njegovu usklađenost s *ESG* standardima.

Koordinatorica kvalitete *Fakulteta* aktivno je sudjelovala u sveučilišnim aktivnostima povezanim s vanjskim vrednovanjem, uključujući rad u *Odboru za osiguranje i unapređenje kvalitete*, pripremu dokumentacije te analizu podataka i preporuka *Stručnog povjerenstva*. Aktivnosti su provedene u skladu sa sveučilišnim *Priručnikom za osiguranje kvalitete*, uz stalnu suradnju s *Uredom za osiguranje i unapređenje kvalitete*.

Zaključno, sustav osiguranja kvalitete na *Sveučilištu u Mostaru* temelji se na integraciji unutarnjih i vanjskih evaluacijskih mehanizama, čime se osigurava transparentnost, objektivnost i kontinuirano unapređenje kvalitete. Provedeno vanjsko vrednovanje u 2025. godini dodatno je osnažilo kulturu kvalitete i usmjerilo daljnji razvoj institucijskih praksi u skladu sa suvremenim standardima visokog obrazovanja i potrebama društva i tržišta rada.

6. PROMOVENTI U 2025. GODINI



Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru svečano je promovirao svoje diplomante 20. lipnja 2025., obilježivši time ovaj poseban trenutak prvom promocijom održanom u svečanoj dvorani zgrade SUMIT (Kampus Rodoč).

Svečana promocija magistara i magistri struke te prvostupnika i prvostupnica *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* održana je tijekom 2025. godine u dva termina, 20. lipnja i 21. studenoga, u svečanoj dvorani zgrade SUMIT u kampusu Rodoč. Navedenim promocijama ukupno je pristupilo 478 diplomana-ta, među kojima je bilo 284 prvostupnika te 194 magistara struke.

Prigodnim obraćanjem diplomantima dekan *Fakulteta*, prof. dr. sc. Marin Ćorluka, istaknuo je kako završetak studija ne označava kraj obrazovnoga procesa, već početak cjeloživotnog učenja usmjerenog prema izazovima profesionalnoga i osobnoga djelovanja. Naglasio je trajnu vrijednost stečenoga znanja, upozorivši da su materijalni tragovi učenja – poput knjiga, bilježaka i pisanih zapisa – podložni nestajanju, dok znanje usvojeno i internalizirano ostaje trajno prisutno u umu i djelovanju pojedinca. Posebno je istaknuo da znanje predstavlja izvor

društvene i osobne moći isključivo onda kada se aktivno primjenjuje te kada potiče pojedinca na samorefleksiju i odgovornu promjenu vlastitih postupaka. U tom je kontekstu dekan podsjetio i na poznatu misao Nelsona Mandele prema kojoj je obrazovanje „najmoćnije oružje koje možete koristiti da promijenite svijet“, čime je dodatno naglašena društvena odgovornost visokoobrazovanih pojedinaca u suvremenom društvu.

Vodstvo FPMOZ



red. prof. Marin Ćorluka,
dekan



izv. prof. dr. sc. Ivana Čerkez Zovko,
prodekanica za nastavu



izv. prof. dr. sc. Miran Pehar,
prodekan za znanost



izv. prof. dr. sc. Milea Ajduk Kurtović,
prodekanica za međunarodnu suradnju



izv. prof. dr. sc. Lidija Vladić-Mandarić,
*prodekanica za poslovanje, ljudske potencijale
i upravljanje kvalitetom*

Promovirani studenti i studentice u 2025. godini

Prvostupnici (bachelori) *biologije*

Dina Franić

Amila Goralija

Prvostupnici (bachelori) *edukacijske rehabilitacije*

Ante Baković

Melisa Gaštan

Marta Karamatić

Jelena Kordić

Katarina Ramić

Vanja Alerić

Iva Alerić

Petra Ančić

Marija Ćurak

Ana Duka

Marija Glavinić

Fran Golemac

Magdalena Herceg

Tara Marojević-Glibić

Lana Marušić

DanielanPavlović

Prvostupnici (bachelori) *geografije*

Ana Landeka

Prvostupnici (bachelori) *geografije, smjer turizam i zaštita okoliša*

Dragica Bagarić

Ana Lovrić

Marina Petrović Jagić

Prvostupnici (bachelori) *glazbene umjetnosti, smjer glazbena kultura*

Sonja Grgić

Prvostupnici (bachelori) *glazbene umjetnosti, smjer klavir*

Ines Radoš

Prvostupnici (bachelori) *informatike*

Kristijan Balić

Anamarija Bevanda

Josip Biško

Nikola Brbor

Petar Bubalo	Andrijan Ćorić
Robert Crnoja	Petar Ereš
Ivona Galić	Mate Gavran
Boris Ivoš	Ivo Jović
Dinka Jurišić	Josip Kramar
Roberto Mijatović	Fran-Ronda Mišetić
Mateo-Marino Pehar	Kristijan Pejić
Jozo Petrović	Ivan Raič
Zrinko Rašić	Antonio Selak
Tin Soče	Zvonimir Šunjić
Jure Tolić	Pavo Vlahović
Kristina Vučina	Marin Benković
Mijo Galić	Katarina Galić
Ivana Konata	Marija Krištić

Prvostupnici (bachelori) kemije

Barbara Grbešić	Elma Hajdarpašić
Lejla Zuko	Ivona Šimunović

Prvostupnici (bachelori) kineziologije

Ivana Đolo	Marin Marić
Stipe Marinčić	Mateja Martinović
Luka Vasilj	Mihael Vidović
Filip Vrbovski	Rudolf Brzica
Mijo Šimić	

Prvostupnici (bachelori) stručnog studija kineziologije, smjer sportski trener kondicijske pripreme sportaša

Antonio Barać	Dominik Grgat
Edita Hajrulahović	Luka Vujić
Ante Žižić	Antonija Fuzul
Marin Lipovac	

Prvostupnici (bachelori) stručnog studija kineziologije, smjer sportski trener sportova s reketom

Ivana Sušac

Prvostupnici (bachelori) stručnog studija kineziologije, smjer sportski trener košarke

Josip Dugandžić

Vedran Odak

Romeo Bilinovac

Ivan Velić

Zdravko Vučković

Prvostupnici (bachelori) stručnog studija kineziologije, smjer sportski trener kineziološke rekreacije i fitnesa

Ljiljana Čuljak

Petra Čužić

Mateo Jakopčić

Anamaria Jurković

Matej Mihaljević

Andrea Mikulić

Jelena Babić

Andrija Ljubas

Ana Muslin

Davor Rovišćanec

Katarina Vuka

Prvostupnici (bachelori) matematike

Ljilja Ivanković

Marija Raguz

Gabrijela Soldo

Prvostupnici (bachelori) pedagogije

Karla Bačelić

Ivana Bernatović

Zorica Čolak

Josipa Čolak

Ana Kapetanović

Marina Kolobarić

Rada Milošević

Ana Puljić-Vlahić

Anđela Šimunović

Ana Budimir

Ivona Čužić

Ivana Dragović

Marta Glamuzina

Nina Granić

Ivona Grgić

Antonela Lučić

Ljubica Sesar

Dijana Stanić

Ivona Šumelj

Ivana Vukšić

Ivana Vuličević Kordić

Prvostupnici (bachelori) predškolskog odgoja

Antea Barišić Vitas	Lorna Čulina
Matea Erceg	Maja Juričević
Marta Jurišić	Ivana Krišto
Ana-Marija Kujundžić	Sonja Medović
Lea Mujan	Ana Mušan
Marija Petrović	Iva Prskalo
Marinela Rapić	Antonija Škegro
Ivana Stojić	Valerija Vlajčević
Petra Babić	Sandra Banović
Lucija Bošković	Elizabeta Čelar
Mija Čuljak	Ivana Dalmatin
Jelena Grbavac	Ivana Mađar
Petra Miljević	Marija Pejičić
Marija Šuljak	

Prvostupnici (bachelori) stručnog studija predškolskog odgoja

Barbara Ciprić	Lucija Colić
Anamarija Delić	Dajana Dešić
Tea Duvnjak	Ivana Dužević
Antonela Grmoljez	Ljubica Koturić
Daniela Kunčević	Marija Marinović
Mirjana Puškarić	Gabrijela Raguž
Belma Šarkić	Antonela Vincek
Mara Vuco	Antonia Županović
Dinka Zvonarević	Nina Amižić
Petra Aržić	Mia Bartulin
Andrea Beusan	Kristina Biočić
Nikolina Čepnja	Gabriela Djak
Kristina Dolić	Ana Glumac
Kristina Grabovac	Nikolina Grebenar
Iva Gudelj	Josipa Ivanković
Daniela Jurkić	Nediljka Karin
Sanja Katušić	Helena Klasnić

Antonija Kokić	Karla Krolo
Željana Kunac	Margarita Lučić
Melita Maloševac	Anita Mateljan
Anita Milinčić	Maja Milanović
Ana Mustapić	Gloria Nedić
Ana Pivac Markotić	Tajana Popović
Ana Presečen	Emma Priselac
Ivona Rađenović	Mija Sabljic
Daniela Sarić	Tena Španjić
Ani Stančin-Lukas	Ivana Stanić
Ivana Tomičić	Marina Topić
Marina Tuzlak	Klara Vrban
Antonela Vučković	Paula Vukasović Lončar
Valentina Živković	

Prvostupnici (bachelori) razredne nastave

Mirjana Brkić	Ivana Prizmić
Viktorija Zovko	Filip Bračić
Maria Magdalena Čolak	Mihaela Matić
Paula Oreč	Barbara Tadić
Anđela Tomas	Ivana Zekić

Prvostupnici (bachelori) matematike i fizike

Stipe Kučić

Magistri (engl. master) biologije

Marija Drmać	Ema Šimunović
--------------	---------------

Magistri (engl. master) edukacijske rehabilitacije

Božica Brbor	Marija Kalfić
Ivana Marijanović	Karla Markota
Katarina Miloš	Gabrijela Poloć
Monika Prskalo	Katja Šutalo
Antonela Tolić	Naida Ćorić
Matija Ćuković	Iva Grbešić

Antonia Jeđut
Kristina Penava
Ivana Šunjić

Rosa Jukić
Marijeta Propadalo
Dragica Vučina

Magistri (engl. master) geografije

Tomislav Musa
Josip Jukić

Krešimir Sučić
Jerko Škaro

Magistri (engl. master) geografije, smjer turizam i zaštita okoliša

Anđela Laštro
Marija Mikulić
Antonio Puljić
Laura Soldo
Barbara Vranjković

Barbara Marojević
Katarina Pezo
Nina Rogulj
Ines Šušak

Magistri (engl. master) geografije, smjer održivi razvoj turizma

Matea Ivanković

Magistri (engl. master) glazbene pedagogije, smjer glazbene kulture

Roko Dropuljić
Emin Viteškić

Refik Tarahija

Magistri (engl. master) glazbene pedagogije, smjer glazbene kulture i etnomuzikologije

Gabiela Ćavar
Lucija Šimunović

Iva Ćosić
Mirna Vištica

Magistri (engl. master) glazbene pedagogije, smjer glazbene kulture i glazbene teorije

Ilija Soldo

Magistri (engl. master) glazbene umjetnosti, smjer klavir

Danijela Kljufas

Magistri (engl. master) informatike

Sara Filipović	Petar Lebo
Stanko Pejičić	Luka Rebac
Ivana Vasilj	Marin Žilić
Milan Ereš	Ivan Jurišić
Monika Marić	

Magistri (engl. master) kemije, smjer analitička kemija i biokemija

Iva Barišić	Ivona Marinčić
Marin Milićević	Lidija Pejak
Katarina Grubešić	

Magistri (engl. master) kineziologije

Ella Bilopavlović	Jozo Ćavar
Robert Franjić	Ante Iličić
Hrvoje Matijević	Sandro Matus
Tomislav Mikić	Ante Rajić
Dominik Šebalj	Domagoj Šimić
Bože Vasilj	Anđela Velte
Ivana Đolo	Anđela Kolobarić
Ana Lucić	Antonija Tokić
Helena Tomas	Luka Vasilj

Magistri (engl. master) kineziologije, smjer osobni trener

Barbara Pecirep

Magistri (engl. master) sporta, stručnog studija kineziologije

Ivan Boras	Nediljko Kovačević
Marko Maračić	Mladen Miletić
Mirko Pavlović	Matea Runje
Ante Vranjković	Ivan Karačić

Magistri (engl. master) matematike

Slavica Baričević	Nejra Džih
Marta Pehar	Matija Puljić
Josipa Rumbočić	Marija Žilić
Iva Alerić	Ivan Barić
Ivana Jažić	Iva Kvinta
Tamara Miloš	Paulina Šimić
Martina Tole	Kristina Vukojević

Magistri (engl. master) pedagogije

Rea Bete	Monika Džeba
Antonija Gavran	Marinela Kožul
Tiana Rajić	Josipa Ravančić
Anamarija Šušnja	Lorena Topalović
Ivana Biletić	Petra Krvavac
Ivana Krvavac	Luciana Milojević
Martina Mustapić	Klara Pašalić
Ivana Šarić	Karla Tadić
Gabrijela Zrno	

Magistri (engl. master) predškolskog odgoja

Marija Kalauz	Tatjana Klarić
Mia Kordić	Ivana Lovrić
Renata Luburić	Marija Ostojić
Matea Radoš	Marija Šarac
Marijana Tapalović	Martina Vuković
Mara Baničević	Antea Barišić Vitas
Marija Čavka	Lorna Čulina
Ana Duišin	Ivana Džajkić
Matea Erceg	Ivana Jurčević
Lejla Kadić	Ivana Krišto
Mia Marević	Sara Matijašević
Kristina Mijić	Matea Plazanić
Ivana Purkić	Marina Ramljak
Lorena Šantić	

Magistri (engl. master) razredne nastave

Marija Sesar	Danijela Čališ
Danijela Čović	Kristina Dominiković
Anđela Grljušić	Jelena Radić
Sunčica Sosić Majstorović	Mate Spajić
Viktorija Zovko	

Magistri (engl. master) matematike i fizike

Slavica Ljolje	Andrijana Tolj
Marko Kutle	Ante Naletilić

Magistri (engl. master) matematike i informatike

Klaudija Buntić	Katarina Teklić
-----------------	-----------------



Svečana promocija FPMOZ (21. 11. 2025.).

7. DODATAK

7.1. Sažetak – Summary

ANNALES COLLEGIUM 2025

Publikacija Annales Collegium dokument je koji predstavlja godišnji pregled aktivnosti, razvoja i postignuća Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru. Sadržaj publikacije strukturiran je tako da jasno prezentira ključne segmente djelovanja Fakulteta, uključujući obrazovni proces, znanstveno-istraživačke, stručne i umjetničke projekte te strateške inicijative. Poseban naglasak stavljen je na unaprjeđenje kvalitete nastave, revidiranje studijskih programa i sustavno osiguravanje kvalitete kroz implementaciju visokih standarda u svim aspektima rada. Ovo izdanje godišnjaka posebno je značajno jer obilježava 20. obljetnicu Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti, kao i dva desetljeća razvoja triju studija koji su obilježili identitet i prepoznatljivost ustanove: Studija glazbe, Studija kineziologije i Studija pedagogije. Ove obljetnice ne predstavljaju samo simboličan jubilej, već potvrđuju kontinuitet rasta, akademske izgradnje i stvaranja stručnih i znanstvenih kadrova koji danas djeluju u obrazovnom, kulturnom i društvenom prostoru Bosne i Hercegovine i šire. Poseban dio publikacije posvećen je retrospektivi značajnih događaja studenata i nastavnika, a vizualna i tehnička izvedba ovog izdanja dodatno doprinosi njegovoj čitljivosti i uporabnoj vrijednosti. Godišnjak Annales Collegium 2025 nije samo prikaz postignuća, nego i strateški alat koji oslikava viziju i misiju Fakulteta u kontekstu budućeg razvoja obrazovanja i znanosti. Dokument je vrijedan primjer kako akademske institucije mogu sustavno prikazati svoj doprinos obrazovnom i društvenom razvoju, osobito u godini kada obilježavaju dva desetljeća predanog rada, suradnje i akademske izvrsnosti.

Ključne riječi: *povijest, nastava, znanost, umjetnost, dva desetljeća FPMOZ.*

ANNALES COLLEGIUM 2025

The publication Annales Collegium is a document that presents an annual overview of the activities, development, and achievements of the Faculty of Science and Education at the University of Mostar. The content is structured to clearly highlight the key segments of the Faculty's work, including the educational process, scientific research, professional and artistic projects, as well as strategic initiatives. Particular emphasis is placed on enhancing the quality of teaching, revising study programs, and systematically ensuring quality through the implementation of high standards in all aspects of the Faculty's operations. This edition of the yearbook is especially significant as it marks the 20th anniversary of the Faculty of Science and Education, as well as two decades of development of three study programs that have shaped the identity and recognition of the institution: the Study of Music, the Study of Kinesiology, and the Study of Pedagogy. These anniversaries represent more than symbolic milestones, they affirm the continuity of growth, academic advancement, and the formation of professional and scholarly staff who today contribute to the educational, cultural, and social spheres of Bosnia and Herzegovina and beyond. A special section of the publication is dedicated to the retrospective of significant events involving students and faculty members, while the visual and technical design of this edition further enhances its readability and overall value. Annales Collegium 2025 is not only a record of achievements but also a strategic tool reflecting the vision and mission of the Faculty in the context of the future development of education and science. The document stands as a valuable example of how academic institutions can systematically present their contribution to educational and social development, particularly in a year marking two decades of dedicated work, collaboration, and academic excellence.

Key words: history, teaching, science, art, two decades of FPMOZ.

7.2. Iz recenzija

Filozofski fakultet Sveučilišta u Mostaru

izv. prof. dr. sc. Luciana Boban

Godišnjak *Annales Collegium 2025* donosi cjelovit i jasno strukturiran prikaz razvoja i djelovanja *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* tijekom protekle kalendarske godine. Publikacija uspješno objedinjuje pregled studijskih programa, znanstveno-istraživačkih aktivnosti, međunarodne suradnje te stručnog, terenskog i umjetničkog rada, pružajući čitatelju pouzdan uvid u sve ključne segmente akademske djelatnosti. Posebna pozornost posvećena je reviziji i modernizaciji nastavnih planova i programa, čime se jasno potvrđuje trajna usmjerenost *Fakulteta* prema podizanju kvalitete obrazovnoga procesa i usklađivanju sa suvremenim pedagoškim standardima.

Ovo je izdanje godišnjaka posebno vrijedno, jer dolazi u godini obilježavanja 20. obljetnice *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti*. Dva desetljeća kontinuiranog razvoja, izgradnje studijskih programa, jačanja znanstvenih i nastavnih kapaciteta te sustavnoga unapređivanja akademske kulture jasno su prezentirani kroz sva poglavlja publikacije. Jubilej se odražava ne samo u retrospektivi rezultata nego i u jasnoj projekciji budućeg razvoja *Fakulteta* kao modernog, otvorenog i društveno odgovornog sveučilišnog središta. Posebno dojmljiv segment *Godišnjaka* odnosi se na pregled aktivnosti studenata i nastavnika, čime se naglašava dinamičnost akademske zajednice i doprinos *Fakulteta* obrazovnom, kulturnom i znanstvenom razvoju Mostara i šire regije. Vizualno oblikovanje i tehnička kvaliteta izdanja dodatno povećavaju njegovu čitljivost te ga čine vrijedan resurs za akademsku zajednicu i zainteresiranu javnost.

U svojoj cjelini, *Annales Collegium 2025* predstavlja uzoran model dokumentiranja rada ustanove visokoga obrazovanja, posebno u godini kada se obilježava dva desetljeća predanog djelovanja, znanstvene izvrsnosti i nastavne kvalitete.

Filozofski fakultet Sveučilišta u Mostaru

**doc. dr. sc. Jelena Jurčić, prodekanica za međunarodnu suradnju
Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru**

Treći broj godišnjaka *Annales Collegium 2025* predstavlja vrijedan doprinos razumijevanju uloge *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru* u razvoju visokog obrazovanja u Bosni i Hercegovini. Publikacija donosi pregled ključnih postignuća *Fakulteta*, pri čemu se posebno ističe jasnoća, preglednost i detaljnost s kojom su predstavljene aktivnosti iz različitih područja njegova djelovanja. Urednički tim s posebnom posvećenošću oblikuje retrospektivu protekle godine, naglašavajući modernizaciju studijskih programa, razvoj nastavnih praksi i jačanje društvene uloge *Fakulteta* kroz brojne inicijative.

Ovo izdanje posebno dobiva na važnosti u kontekstu obilježavanja 20. obljetnice *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti*, dvaju desetljeća sustavnog rasta, akademskog stvaralaštva i aktivne prisutnosti u znanstvenom, obrazovnom i kulturnom prostoru Bosne i Hercegovine. Jubilej daje dodatnu dubinu prikazu aktivnosti te potvrđuje kontinuitet razvoja koji se jasno očituje u svakom segmentu ovog godišnjaka. Opis studentskih aktivnosti, od sudjelovanja na znanstvenim konferencijama do organiziranja umjetničkih sadržaja, jasno ističe važnost praktičnog iskustva u suvremenom akademskom obrazovanju. Time se snažno afirmira ideja da je student u središtu svih nastavnih, znanstvenih i umjetničkih procesa *Fakulteta*.

Godišnjak *Annales Collegium 2025* izdvaja se kao inspirativan primjer i drugim visokoobrazovnim institucijama u regiji ali i kao relevantan izvor informacija te ogledni model uspješnoga akademskog djelovanja. Ujedno naglašava značaj timskog rada i suradničkog duha unutar akademske zajednice, što je i jedan od temeljnih čimbenika koji su obilježili razvoj *Fakulteta* tijekom njegovih prvih dvadeset godina.

7.3. Bilješke o glavnim urednicima

MARIN ĆORLUKA (Imotski, 1964.) završio je osnovnu školu i gimnaziju u Grudama, a diplomirao na *Fakultetu za fizičku kulturu*. Magisterij iz područja sporta i tjelesnog odgoja stekao je na *Fakultetu sporta i tjelesnog odgoja Univerziteta u Sarajevu*. Doktorirao je na *Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru*.

Pedagoški rad započeo je kao profesor tjelesne i zdravstvene kulture u osnovnim i srednjim školama u Posušju i Ljubuškom. Kao sportski djelatnik obnašao je nekoliko ključnih funkcija, uključujući sportskog direktora NK *Brotnjo* (tadašnjeg prvaka BiH), igranika malonogometne reprezentacije BiH, predsjednika Znanstveno-sportskog društva *Libertas* Mostar, predsjednika *Komiteta za futsal* BiH i člana povjerenstva za vrhunski sport pri *Olimpijskom odboru* BiH.

Svoje prve sportske korake započeo je u NK *Bekija* Grude, a tijekom dugogodišnje karijere igrao je za brojne nogometne klubove, uključujući Ljubuški, Stolac, Mladost, Croatia i Imotski. U tim je klubovima ostvario brojne zapažene rezultate, među kojima se ističu: najbolji sportaš Općine Grude (1985. i 1991.), najbolji sportaš Općine Livno (1991.), prvak Hercegovine (MNK *Seljak* Livno), prvak BiH (MNK *Picadilly* Sarajevo, 1988.), viceprvak bivše Jugoslavije u malom nogometu (MNK *Seljak* Livno), prvak bivše Jugoslavije (MNK *Seljak* Livno), treće mjesto na *Europskom malonogometnom prvenstvu* u Madridu (MNK *Seljak* Livno) i pobjednik *Županijskog kupa* s NK *Ljubuški* i NK *Stolac*.

Također je bio polufinalist prvenstva i pobjednik Kupa *Herceg-Bosne* s NK *Ljubuški*. Nakon završetka igračke karijere, posvetio se trenerskom pozivu, trenirajući nogometne klubove Grude, Ljubuški i Drinovci. S ovim je klubovima ostvario nekoliko značajnih uspjeha, uključujući osvajanje prvenstva druge lige i polufinale Kupa *Herceg-Bosne* s NK *Grude*, te ulazak u polufinale Kupa *BiH* s NK *Drinovci* 2004. godine.

Osvojio je i mnogobrojne malonogometne turnire u zemlji i inozemstvu, često bivajući proglašavan najboljim igračem ili strijelcem turnira. Osim nogometa, nastupao je i na atletskim natjecanjima, gdje je pobijedio na kros utrckama i osvojio treće mjesto na 1500m na sveučilišnom atletskom mitingu Kup *Rektora* u Sarajevu 1985. godine. Uz veliki

nogomet, bio je aktivni igrač malog nogometa, nastupajući za poznate malonogometne momčadi kao što su *Julia&Sons*, *Picadilly* (Sarajevo), *MNK Seljak* (Livno) i *MNK Promet Orkan* (Zagreb).

Od 2005. godine aktivan je na *Fakultetu prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru*. Sudjeluje u znanstvenim konferencijama kao sudionik, organizator i recenzent, te izlaže radove na međunarodnim znanstvenim skupovima. Kao predavač, stalni je suradnik *Centra za edukaciju trenera Nogometnog saveza BiH* i istraživač u znanstvenom projektu prof. dr. sc. Slavka Trinića, odobrenom od strane *MZOSRH*. Trenutno je redoviti profesor na *Studiju kineziologije* i od 2021. godine obnaša funkciju dekana *Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru*.

LIDIJA VLADIĆ-MANDARIĆ (Mostar, 1971.) akademska je djelatnica na području glazbene pedagogije i (etno)muzikologije. Osnovnu i srednju školu, uključujući glazbenu školu i gimnaziju, završila je u Mostaru. Nakon toga, diplomirala je *Biologiju i Kemiju* na *Pedagoškom fakultetu u Mostaru*, a potom *Glazbenu kulturu i etnomuzikologiju* na *Studiju glazbe Fakulteta prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti Sveučilišta u Mostaru*, gdje je i magistrirala. Doktorat iz etnomuzikologije stekla je na *Umjetničkoj akademiji Sveučilišta u Splitu*.

Pedagoški rad započinje 1994. godine u Italiji, gdje radi kao nastavnica *Biologije, Kemije* i *Glazbene kulture*, istodobno sudjelujući u humanitarnim projektima usmjerenim na pomoć djeci pogođenoj ratnim događajima u Mostaru. Po povratku u BiH, radila je kao nastavnica teorijskih glazbenih predmeta u osnovnim i srednjim školama na području Hercegovine te kao arhivistica u *Simfonijskom orkestru Mostar*. Od 2011. godine djeluje na *FPMOZ*, gdje je trenutno u zvanju izvanredne profesorice te obnaša dužnosti pročelnice *Studija glazbe* i prodekanice za poslovanje, ljudske potencijale i upravljanje kvalitetom istog *Fakulteta*.

Članica je stručnih organizacija *International Council for Traditions of Music and Dance* (ICTMD) i *Muzikološkog društva Federacije BiH*. Urednica je i voditeljica obrazovnih emisija *Glazbe svijeta* i *Vremeplov klasične glazbe* na Radiopostaji *Mir* Međugorje. Polja interesa su joj bosanskohercegovačka i hrvatska glazbena tradicija, popularna i crkvena glazba te stvaratelji i pedagozi značajni za razvoj glazbene kulture u regionalnom i kulturnom kontekstu.

