

Maribor, avgust 2023

ELEKTRONSKA IZBIRA IZBIRNIH PREDMETOV ZA 4. LETNIK ENOVITEGA MAGISTRSKEGA ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA PREDMETNI UČITELJ po posameznih usmeritvah za študijsko leto 2023/24

Študenti, ki ste v študijskem letu 2022/2023 vpisani v 3. letnik enovitega magistrskega študijskega programa Predmetni učitelj izberete za 4. letnik za študijsko leto 2023/24 izbirne predmete kot so navedeni v nadaljevanju.

Če ste katerega od navedenih izbirnih predmetov izbrali že za izbirni predmet 3 letnika, le-tega ni mogoče več izbrati kot izbirni predmet 4 letnika.

1. Študenti usmeritve IZOBRAŽEVALNA FIZIKA

Za usmeritev Izobraževalna fizika izberete en fizikalno didaktični izbirni predmet za ZIMSKI semester (4 ECTS) in en strokovni izbirni predmet za POLETNI semester (5 ECTS).

ZA ZIMSKI SEMESTER izbirate med:

- **Struktura formalnega izobraževanja fizike** (šifra predmeta UF34)

ZA POLETNI SEMESTER izbirate med:

- **Akustika** (šifra predmeta UF26)

1. Študenti usmeritve IZOBRAŽEVALNA MATEMATIKA

Za usmeritev Izobraževalna matematika izberete en strokovni izbirni predmet za POLETNI semester (3 ECTS). Če ste izbirni predmet iz nabora izbrali že za 3. letnik ga za 4. letnik ni mogoče izbrati.

ZA POLETNI SEMESTER izbirate med:

- **Metrični prostori** (šifra predmeta UM24)
- **Teorija množic** (šifra predmeta UM28)

2. Študenti usmeritve IZOBRAŽEVALNA BIOLOGIJA

Za usmeritev Izobraževalna biologija si skladno s sklepom senata o spremembi izvedbenega predmetnika izberete en strokovni izbirni predmet za POLETNI semester (6 ECTS).

ZA POLETNI SEMESTER izbirate med:

- **Osnove etologije** (šifra predmeta 23UB)
- **Varstvena biologija sesalcev in ptičev** (šifra predmeta UB24)
- **Praktični pristop k podajanju vsebin fiziologije človeka** (šifra predmeta UB33)

3. Študenti usmeritve IZOBRAŽEVALNO RAČUNALNIŠTVO

Za usmeritev Izobraževalno računalništvo izberete tudi en strokovni izbirni predmet za POLETNI semester (6 ECTS).

ZA POLETNI SEMESTER izbirate med:

- **Operacijski sistemi*** (šifra predmeta UR19)
- **Računalniška grafika*** (šifra predmeta UR20)

- **Razvoj informacijskih rešitev in storitev*** (šifra predmeta UR21)
- **Principi programski jezikov** (šifra predmeta UR27)
- **Sistemska programska oprema** (šifra predmeta UR23)

Označeni izbirni predmeti* se bodo skladno s sklepom KŠZ FNM UM s potrjeno spremembo izvedbenega predmetnika izjemoma izvajali v zimskem semestru 2023/24.

4. Študenti usmeritve IZOBRAŽEVALNA TEHNIKA

Za usmeritev Izobraževalna tehnika izberete en tehniški didaktični izbirni predmet za ZIMSKI semester (3 ECTS).

ZA ZIMSKI SEMESTER izbirate med:

- **IKT in e-izobraževanje v tehniki*** (šifra predmeta UT30)
- **Mentorstvo v šoli ***(šifra predmeta UT31)

Opomba: *izbirna predmeta se bosta skladno s sklepom KŠZ FNM UM s potrjeno spremembo izvedbenega predmetnika izjemoma izvajala v poletnem semestru 2023/24.

ČE SE IZBIRNI PREDMET, KI STE GA IZBRALI ZARADI PREMAJHNEGA ŠTEVILA PRIJAV NE BO IZVAJAL, BOSTE O TEM OBVEŠČENI NAJKASNEJE DO ZAČETKA OKTOBRA 2023.

Pripravila:
Cecilija Loparič Hercog

Prodekanica za izobraževalno dejavnost
izr. prof. dr. Sonja Škornik