

ELEKTRONSKA IZBIRA IZBIRNIH PREDMETOV ZA 3. LETNIK ENOVITEGA MAGISTRSKEGA ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA PREDMETNI UČITELJ po posameznih usmeritvah za študijsko leto 2025/26

Študenti, ki ste v študijskem letu 2024/2025 vpisani v 2. letnik enovitega magistrskega študijskega programa Predmetni učitelj, izberete za 3. letnik za študijsko leto 2025/26 izbirne predmete kot so navedeni v nadaljevanju. Izbirne predmete smo navedli ločeno za vsako usmeritev, skladno z navodili v nadaljevanju jih je potrebno izbrati za obe usmeritvi.

1. Študenti usmeritve IZOBRAŽEVALNA BIOLOGIJA

Za usmeritev Izobraževalna biologija izberete en izbirni predmet za ZIMSKI semester (6 ECTS).

ZA ZIMSKI SEMESTER izbirate med:

- Entomologija (šifra predmeta UB22)
- Uporabne rastline in rastline v vsakdanjem življenju (šifra predmeta UB30)
- Molekularne metode v botaniki (šifra predmeta UB31)
- Osnove biotehnologije (šifra predmeta UB29)

2. Študenti usmeritve IZOBRAŽEVALNA FIZIKA

Za usmeritev Izobraževalna fizika izberete en izbirni predmet za POLETNI semester (7 ECTS).

ZA POLETNI SEMESTER izbirate med:

- Matematične metode v fiziki* (šifra predmeta UF23)
- Numerične metode v fiziki (šifra predmeta UF22)

3. Študenti usmeritve IZOBRAŽEVALNA KEMIJA

Za usmeritev Izobraževalna kemija izberete en strokovni izbirni predmet za ZIMSKI semester in en pedagoško-didaktični izbirni predmet za POLETNI semester.

ZA ZIMSKI SEMESTER izbirate med:

- Koordinacijska kemija (šifra predmeta UK25)
- Organska sinteza (šifra predmeta UK26)

ZA POLETNI SEMESTER izbirate med:

- Alternativni pedagoški koncepti (šifra predmeta PM10)
- E-učenje (šifra predmeta PM11)
- Astronomska opazovanja v šoli (šifra predmeta PM15)*
- Računalniško podprto laboratorijsko delo (šifra predmeta PM17)
- Poučevanje kemije v okolju (šifra predmeta PM19)
- Didaktika obšolskih dejavnosti (šifra predmeta PM25)
- Okoljski projekt v šoli (šifra predmeta PM16)

*Opomba: izbirni predmet Astronomska opazovanja v šoli ne morejo izbrati študenti vezave Izobraževalna fizika in Izobraževalna kemija).

4. Študenti usmeritve IZOBRAŽEVALNA TEHNIKA

Za usmeritev Izobraževalna tehnika izberete dva tehniška izbirna predmeta za POLETNI semester (skupaj 6 ECTS).

ZA POLETNI SEMESTER izbirate med:

- **Osnove šolske ergonomije** (šifra predmeta UT34)
- **Polimerni materiali** (šifra predmeta UT35)
- **Razumevanje medijev in medijskih občinstev** (šifra predmeta UT36)
- **Tehnična akustika** (šifra predmeta UT38)
- **Uvod v podatkovne baze** (šifra predmeta UT39)

Če se izbirni predmet, ki ste ga izbrali, zaradi premajhnega števila prijav ne bo izvajal, boste o tem obveščeni najkasneje do začetka oktobra 2025.

Pripravila:
Cecilija Loparič Hercog

Prodekan za študijsko dejavnost
izr. prof. dr. Marko Jakovac