



УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
UNIVERSITY OF BANJA LUKA
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
FACULTY OF NATURAL SCIENCES AND MATHEMATICS



STUDIJSKI PROGRAM HEMIJA

PRVI CIKLUS STUDIJA – Nastavni smjer

| | | | | |
|----------------|----------------------------------|----------|-------------|------------------|
| Naziv predmeta | Metodika nastave hemije 2 | | | |
| Šifra predmeta | Status predmeta | Semestar | Fond časova | Broj ECTS bodova |
| 1C16HNS1113 | obavezan | VIII | 2+4 | 6 |
| Nastavnik | Doc. dr Biljana Tomašević | | | |

| | | | |
|--|----------------------------|----------------------|------------------|
| Uslovljenost drugim predmetima | Oblik uslovljenosti | | |
| Metodika nastave hemije 1 | Odslušan predmet | | |
| Ciljevi izučavanja predmeta | | | |
| Studenti prema ciljevima/ishodima pripremaju usmenu/pismenu/praktičnu provjeru znanja za formativnu/sumativnu provjeru znanja. | | | |
| Ishodi učenja (stečena znanja) | | | |
| Studenti pripremaju pisanu pripremu za čas koja obuhvata ciljeve/ishode, metode, sadržaje i postupke za provjeru znanja. | | | |
| Sadržaj predmeta | | | |
| Praćenje i provjeravanje učeničkih postignuća Usmena, pismena i praktična provjera znanja Tipovi zadataka za pismenu provjeru znanja Praktična provjera znanja Priprema za realizaciju časa Pokazatelji aktivnosti učenika Pisana priprema za realizaciju časa. Analiza pisane pripreme za realizaciju časa Metodologija pedagoških istraživanja | | | |
| Metode nastave i savladavanje gradiva | | | |
| Predavanja, vježbe, realizacija časa | | | |
| Knjige i drugi nastavni materijal | | | |
| D. Trivić, B. Tomašević: <i>Praktikum za vježbe iz Metodike nastave hemije 3 i 4</i> , Hemijski fakultet, Beograd, 2008. R. Nikolajević: <i>Metodika nastave hemije</i> , Zavod za izdavanje udžbenika i nastavnih sredstava, Beograd, 1999. D. Trivić: <i>Teme iz metodike nastave hemije</i> , Klett, Beograd, 2013. | | | |
| Oblici provjere znanja i ocjenjivanja | | | |
| Aktivnosti na nastavi podrazumijevaju redovnost na nastavi i izradu zadataka koji se zadaju u toku nastave. Aktivnosti na vježbama podrazumijevaju izradu zadataka koji se zadaju u toku vježbi, kao i učestvovanje u diskusijama tokom teorijskih vježbi. Na završnom ispitu (70 bodova) studenti predstavljaju pisanu pripremu za čas (40 bodova) i polažu usmeni ispit (30 bodova). | | | |
| Aktivnost (nastava) | 10 bodova | | |
| Vježbe | 20 bodova | Završni ispit | 70 bodova |
| Posebna naznaka za predmet: | | | |
| / | | | |
| Ime i prezime nastavnika koji je pripremio podatke | | Biljana Tomašević | |