

1. Katedra za medicinsku statistiku i medicinsku informatiku
2. Studijski program: Preddiplomski sveučilišni studij medicinsko laboratorijska dijagnostika
3. Predmet: Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka
4. Nositelj predmeta: Krešimir Šoli
5. Akademska godina: 2022/23
6. Godina studija: 3
7. Termin izvođenja nastave: 08.12.2022 - 23.12.2022
8. Broj sati nastave prema vrsti nastave:

|   |                | Predavanje | Seminar | Vježbe u praktikumu |
|---|----------------|------------|---------|---------------------|
| A | Broj sati      | 5          | 5       | 20                  |
| B | Broj skupina   | 1          | 1       | 1                   |
| C | Planirani sati | 5          | 5       | 20                  |
| D | Norma sati     | 10         | 7.5     | 20                  |

9. ECTS bodovi: 2
10. Status izvedbenog plana: Poslano na odobrenje
11. Redoslijed izvođenja nastave:

| Datum                 | Vrijeme       | Opis                                                                                                 | Tip nastave        | Skupine | Prostorija                                                | Zgrada i kat                       | Osoba           |
|-----------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|
| 08.12.2022<br>etvrtak | 09:00 - 11:15 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka - Zdravstveni informacijski sustavi u RH | Predavanje         | P-SVI   | Velika informatička učionica (bivši fiziološki praktikum) | Medicinski fakultet Osijek, 1. kat | Krešimir Šoli   |
| 08.12.2022<br>etvrtak | 11:30 - 15:15 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka - Izrada dokumenta i prezentacije        | Prekliničke vježbe | PRK1    | Velika informatička učionica (bivši fiziološki praktikum) | Medicinski fakultet Osijek, 1. kat | Kristina Kralik |

| Datum                  | Vrijeme       | Opis                                                                                                 | Tip nastave         | Skupine | Prostorija                                               | Zgrada i kat                      | Osoba                 |
|------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| 09.12.2022<br>Petak    | 09:00 - 10:30 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka - Sigurnost podataka i sustava           | Seminar             | S-SVI   | Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica           | Medicinski fakultet Osijek, . kat | Krešimir Šoli         |
| 09.12.2022<br>Petak    | 11:00 - 14:45 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka - Odluivanje u biomedicini               | Pretkliničke vježbe | PRK1    | Velika informatika u ionica (bivši fiziološki praktikum) | Medicinski fakultet Osijek, . kat | Mirko Peši            |
| 15.12.2022<br>četvrtak | 09:00 - 12:45 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka - Obrada podataka u EXCELU               | Pretkliničke vježbe | PRK1    | Velika informatika u ionica (bivši fiziološki praktikum) | Medicinski fakultet Osijek, . kat | Mirko Peši            |
| 16.12.2022<br>Petak    | 09:00 - 10:30 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka - Elektronika pohrana i zaštita podataka | Predavanje          | P-SVI   | Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica           | Medicinski fakultet Osijek, . kat | Krešimir Šoli         |
| 16.12.2022<br>Petak    | 11:00 - 12:30 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka - LIS kao dio integriranog IS-a          | Seminar             | S1      | Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica           | Medicinski fakultet Osijek, . kat | Kristina Kralik       |
| 22.12.2022<br>četvrtak | 09:00 - 12:45 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka - Postupci na podacima                   | Pretkliničke vježbe | PRK1    | Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica           | Medicinski fakultet Osijek, . kat | Krešimir Šoli         |
| 22.12.2022<br>četvrtak | 13:00 - 13:45 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka - Postupci na podacima                   | Seminar             | S1      | Seminarska u ionica - S1; Anatomija kosturnica           | Medicinski fakultet Osijek, . kat | Krešimir Šoli         |
| 23.12.2022<br>Petak    | 12:00 - 13:00 | Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka, Ispit na kraju turnusa                  | Pismeni             | -       | Predavaonica P1                                          | Medicinski fakultet Osijek, . kat | dr. sc. Krešimir Šoli |

12. Ispitni rokovi:

| R. br. | Datum      |
|--------|------------|
| 1.     | 23.12.2022 |
| 2.     | 09.02.2023 |
| 3.     | 23.02.2023 |
| 4.     | 15.06.2023 |
| 5.     | 29.06.2023 |
| 6.     | 14.09.2023 |
| 7.     | 28.09.2023 |

13. Plan angažmana nastavnika i suradnika:

| Zvanje              | Postotak radnog vremena | Ime i prezime   | Nastavni sati |          |        | Ukupno norma sati |
|---------------------|-------------------------|-----------------|---------------|----------|--------|-------------------|
|                     |                         |                 | Predavanja    | Seminari | Vježbe |                   |
| Predava             | 100                     | Kristina Kralik | 0.0           | 2.0      | 5.0    | 8.0               |
| Docent              | 100                     | Mirko Peši      | 0.0           | 0.0      | 10.0   | 10.0              |
| Izvanredni profesor | 100                     | Krešimir Šoli   | 5.0           | 3.0      | 5.0    | 19.5              |
|                     |                         |                 | 5.0           | 5.0      | 20.0   | 37.5              |