

Studij: BIOMEDICINA I ZDRAVSTVO

Izvedbeni nastavni plan predmeta

# **Otkrivanje znanja u medicinskim domenama**

Akademska godina **2020/2021**

---

## I. KOMPETENCIJE I ISHODI UČENJA

## II. SADRŽAJ

### Sati predmeta:

Lectures: 6

Seminar: 14

Practicals: 10

**Ukupno sati: 30**

## PLAN ISATNICA

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
ponedjeljak 3.5.2021.	17:00-18:30; ŠNZ P2		Predavanje	Uvod u postupke otkrivanja znanja	dr. sc. Dragan Gamberger
srijeda 5.5.2021.	17:00-18:30; ŠNZ P2		Predavanje	Postupci strojnog učenja	dr. sc. Dragan Gamberger
petak 7.5.2021.	17:00-18:30; ŠNZ P2		Predavanje	Način korištenja strojnog učenja za otkrivanje znanja	dr. sc. Dragan Gamberger
ponedjeljak 10.5.2021.	17:00-18:30; ŠNZ P2		Vježbe	Tehnike predikcije klase primjera	dr. sc. Dragan Gamberger
	19:00-21:15; ŠNZ P2		Seminar	Rad na podacima studenata	dr. sc. Dragan Gamberger
utorak 11.5.2021.	17:00-18:30; ŠNZ P2		Vježbe	Tehnike klasteriranja primjera	dr. sc. Dragan Gamberger
	19:00-21:15; ŠNZ P2		Seminar	Rad na podacima studenata	dr. sc. Dragan Gamberger
srijeda 12.5.2021.	17:00-18:30; ŠNZ P2		Vježbe	Priprema podataka	dr. sc. Dragan Gamberger
	19:00-21:15; ŠNZ P2		Seminar	Rad na podacima studenata	dr. sc. Dragan Gamberger
četvrtak 13.5.2021.	17:00-18:30; ŠNZ P2		Vježbe	Interpretacija i vizualizacija rezultata	dr. sc. Dragan Gamberger
	19:00-21:15; ŠNZ P2		Seminar	Rad na podacima studenata	dr. sc. Dragan Gamberger
petak 14.5.2021.	17:00-18:30; ŠNZ P2		Vježbe	Priprema izvješća o istraživanju	dr. sc. Dragan Gamberger
	19:00-20:30; ŠNZ P2		Seminar	Rad na podacima studenata	dr. sc. Dragan Gamberger

## III. LITERATURA

## IV. DODATNA LITERATURA

## V./I. POPIS NASTAVNIKA I SURADNIKA UNASTAVI

1. prof. dr. sc. Zdenko Sonicki

**V./II VANJSKI SURADNICI:**

1. dr. sc. Dragan Gamberger

**V./III NASTAVNICI U NASLOVNIM ZVANJIMA:**

**VI. OBLICI NASTAVE**

**VII. NAČIN PROVJERE**