

## Sustav znanstveno-istraživačkog rada (289408)

### Nositelj predmeta

[izv. prof. dr. sc. Ivan Širić](#)

### Opis predmeta

Cilj modula je upoznavanje studenata poslijediplomskog doktorskog studija sa osnovama sustava znanosti u Hrvatskoj i svijetu, kao i stjecanje temeljnih znanja o znanstvenoj etici pravilima planiranja, organiziranja i prezentiranja znanstvenog istraživanja, te publiciranja znanstvenog rada.

Teme:

Uvod: znanost i znanstveno istraživanje; akademsko obrazovanje (I. Širić)

Metodologija istraživanja: Naslova, Hipoteze, ciljevi i znanstveni doprinos (T. Safner; B. Lazarević)

Statističke analize (J. Gunjača)

Akademsko etika i integritet, etički aspekti istraživačkih metoda (D. Lemić)

Umjetna inteligencija: koncepti, primjene, budućnost (A. Kasap)

Projektni menadžment u znanosti i mobilnost studenata (Ž. Zgorelec)

Akademsko pisanje i objavljivanje znanstvenih radova (Z. Šatović)

Komunikacijske vještine i prezentacija znanstvenog istraživanja (G. Kišiček)

Doktorska disertacija; prijava i obrana teme, pravila i postupci izrade disertacije (A. Ivanković i I. Širić)

ECTS: **6.00**

**Sati nastave: 30**

Predavanja: 26

Seminar: 4

#### Izvođač predavanja

- [prof. dr. sc. Jerko Gunjača](#)
- [prof. dr. sc. Zlatko Šatović](#)
- [prof. dr. sc. Ante Ivanković](#)
- [prof. dr. sc. Željka Zgorelec](#)
- [izv. prof. dr. sc. Ivan Širić](#)
- [izv. prof. dr. sc. Ante Kasap](#)
- [izv. prof. dr. sc. Toni Safner](#)
- [izv. prof. dr. sc. Boris Lazarević](#)
- [izv. prof. dr. sc. Darija Lemić](#)
- izv. prof. dr. sc. Gabrijela Kišiček

#### Izvođač seminara

- [izv. prof. dr. sc. Toni Safner](#)
- [izv. prof. dr. sc. Boris Lazarević](#)

#### Ocjenjivanje

Dovoljan (2):

Dobar (3):

Vrlo dobar (4):

Izvrstan (5):



## Vrsta predmeta

- Poslijediplomski studij / Doktorski studij / [Poljoprivredne znanosti](#) (Obvezni predmet, 1. semestar, 1. godina)

## Opće kompetencije

Student - doktorand stječe znanja i vještine neophodne u znanstveno istraživačkom radu, posebice u različitim fazama izrade disertacije - od prijave i obrane teme disertacije do izrade - pisanje, prezentacija i obrana rada, publiciranje.

## Oblici nastave

- Predavanja
- Konzultacije
- Ostali oblici skupnog ili samostalnog učenja  
prezentacije i priopćenja
- Seminari

## Tjedni plan nastave

1. -
2. -
3. -
4. -
5. --
6. -
7. -
8. -
9. -
10. -
11. -
12. -
13. -
14. -
15. -