

OPĆE INFORMACIJE		
Naziv kolegija	Seminar diplomskog rada	
Studijski program	Sveučilišni diplomski studij Fizika	
Status kolegija	obvezni	
Semestar	4.	
Bodovna vrijednost i način izvođenja nastave	ECTS bodovi	6
	Broj sati (P+V+S)	0/0/15
Nositelj kolegija	Prof. dr. sc. Marin Karuza	
Kontakt	mkaruza@uniri.hr	
Vrijeme i mjesto konzultacija	O-011, uz prethodnu najavu	
Suradnik na kolegiju		
Kontakt		
Vrijeme i mjesto konzultacija		
Jezik izvođenja nastave	Hrvatski, engleski.	
Web stranica kolegija	(ako postoji)	
Vrijeme i mjesto izvođenja nastave	Prema rasporedu sati objavljenom na mrežnoj stranici Fakulteta za fiziku.	
Izravna (učionička) nastava	0/0/15, 100%	
Virtualna nastava	0/0/0, 0%	
Ispitni rokovi	03.07.2025	
	17.07.2025	
	26.08.2025	
	09.09.2025	

OPIS KOLEGIJA
1.1. Ciljevi kolegija
Cilj predmeta je pružiti potporu studentima u pisanju diplomskog rada. Tokom semestra studenti mogu diskutirati svoj trenutni rad, probleme i planove za diplomski rad. Predmet je zamišljen tako da omogući studentu dodatni prostor i vrijeme za kritičko sagledavanje i postavljanje pitanja o istraživačkom projektu. Obveza studenta je da pripremi seminar vezan uz istraživanje koje provodi u sklopu diplomskog rada i njegovo javno izlaganje.
1.2. Uvjeti za upis kolegija
Seminar iz diplomskog rada upisuje se u onoj akademskoj godini u kojoj se upisuje i Diplomski rad.
1.3. Očekivani ishodi učenja za kolegij
Po završenom kolegiju, student će biti u stanju: <ul style="list-style-type: none"> - Kreirati prezentaciju diplomskog rada. - Objasniti temu i ciljeve diplomskog rada. - Raspravljati znanstvenu literaturu.

<ul style="list-style-type: none"> - Argumentirati i obraniti iznesene stavove. - Razviti prezentacijske vještine. - Primijeniti gradivo naučeno tijekom studija na rješavanje istraživačkog problema. - Vrednovati važnost pojedinačnih znanstvenih rezultata u širem kontekstu. - Raspravljati o znanstveno-istraživačkom radu.
1.4. Sadržaj kolegija
Odražavaju se sastanci sa studentima na kojima se raspravlja o znanstvenom istraživanju i problemima koje imaju pri izradi diplomskog rada, po potrebi uz prisustvo mentora. Pri tome se stimulira međusobna interakcija između studenata. Dio vremena se koristi za završna javna izlaganja studenata
1.5. Obvezna literatura
Nema.
1.6. Dopunska literatura
Nema.
1.7. Obveze studenata, ocjenjivanje i vrednovanje rada studenata tijekom nastave i na završnom ispitu
Aktivno sudjelovati u raspravama, te pripremiti seminar i javno ga izložiti. Ocjenjuje se kvaliteta znanstvenog istraživanja i prikazani rezultati, seminar odnosno prezentacijski materijali, te javno izlaganje.
1.8. Dodatne informacije

POPIS TEMA PO TJEDNIMA NASTAVE			
Tjedan	Oblik nastave*	Sati	Tema
1.	S	1	Uvod u kolegij. Predavanje s uputama za pripremu diplomskoga rada i seminara. Dogovor tema i termina studentskih seminara.
2.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
3.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
4.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
5.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
6.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
7.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
8.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
9.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
10.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
11.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
12.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
13.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
14.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.
15.	S	1	Studenti usmeno predstavljaju temu diplomskoga rada. Diskusija uz pitanja.

*Napomena: navesti ukoliko se određeni sat/tema izvodi online

