

Z007	Završni rad	P	S	V	ECTS 2
		0	2	0	

Sveučilišni preddiplomski studij matematike završava polaganjem svih ispita te izradom završnog rada. Završni rad uključuje proučavanje postojeće literature na zadanu temu, ilustraciju sposobnosti primjene tako znanja i vještina na specifičnim zadacima ili stvarnim problemima te sistematizirano prezentiranje proučavane problematike.

Tema završnog rada odobrava se iz područja nastavnog programa Sveučilišnog preddiplomskog studija matematike. Studenti mogu, na prijedlog nastavnika, dobiti završni rad i iz stručnih ili znanstvenoistraživačkih projekata koji se izvode na Odjelu. Ako je student tijekom studija izradio jedan ili više radova koji po svome sadržaju i opsegu odgovara završnom radu, može se taj rad priznati kao završni rad. Studentu se može priznati kao završni rad i izum, tehničko unapređenje i sl., ako po svom sadržaju odgovara završnom radu.

Pravila izrade završnog rada, prava i obveze studenata, mentora, povjerenstava te ostala pitanja u vezi sa završnim radom na Sveučilišnom preddiplomskom studiju matematike pobliže su uređena Pravilnikom o završnim radovima koji je donijelo Vijeće Odjela za matematiku.

ISHODI UČENJA

R.b.	ISHODI UČENJA
1.	Prikupiti i koristiti potrebnu literaturu za obradu teme završnog rada.
2.	Uspješno analizirati odgovarajuću problematiku koja se javlja u završnom radu.
3.	Primijeniti stečena znanja tijekom preddiplomskog studija.
4.	Izvoditi točne zaključke i sažetak u vezi obrađene teme završnog rada.
5.	Izraditi (koristeći računalo) završni rad kao skladnu cjelinu.

POVEZIVANJE ISHODA UČENJA, ORGANIZACIJE NASTAVNOG PROCESA I PROCJENA ISHODA UČENJA

ORGANIZACIJA A NASTAVNOG PROCESA	ECTS	ISHOD UČENJA **	AKTIVNOST STUDENATA *	METODA PROCJENE	BODOVI	
					min	max
Izrada završnog rada	2	1-5	Proučavanje literature i izrada završnog rada	Provjera kvalitete završnog rada	50	100