

Na temelju članka 60. Statuta Geotehničkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Fakultetsko vijeće je na svojoj III. redovitoj sjednici održanoj 27. siječnja 2010. g. donijelo

PRAVILNIK O ZAVRŠETKU DIPLOMSKOG STUDIJA NA GEOTEHNIČKOM FAKULTETU

Članak 1.

Ovim Pravilnikom uređuju se pitanja vezana uz završetak diplomskog studija na Geotehničkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu (u daljnjem tekstu: Fakultet).

Članak 2.

Diplomski studij završava polaganjem ispita i dovršenjem ostalih studijskih obveza te izradom diplomskog rada i polaganjem diplomskog ispita.

Popis predmeta iz kojih se može raditi diplomski rad nalazi se u privitku ovog Pravilnika i njegov je sastavni dio (prilog).

Izradom diplomskog rada i polaganjem diplomskog ispita student stječe 18 ECTS bodova. Ti bodovi se pribrajaju ECTS bodovima prikupljenim polaganjem ispita tijekom studija, tako da je za završetak studija ukupno potrebno prikupiti najmanje 120 ECTS bodova.

Članak 3.

Izradom diplomskog rada i polaganjem diplomskog ispita student treba pokazati da je sposoban primjenjivati znanja stečena tijekom studija i dokazati da može uspješno, uz primjenu znanstvenih i stručnih dostignuća, rješavati zadatke struke na razini akademskog zvanja kojeg stječe diplomom.

Članak 4.

Student podnosi zahtjev za diplomski rad u 2. godini diplomskog studija najkasnije do 1. veljače tekuće akademske godine.

U zahtjevu se navodi ime mentora kod kojeg student želi izraditi diplomski rad te radni naslov teme diplomskog rada. Student podnosi zahtjev na propisanom obrascu na kojem mentor predlaže i dva člana Povjerenstva..

Mentori mogu biti nastavnici Fakulteta izabrani u znanstveno-nastavna zvanja kao i vanjski suradnici koji su nosioci kolegija na Fakultetu. Mentor može biti i nastavnik čije znanstveno-nastavno i stručno djelovanje pokriva sadržaj teme, a nije nositelj kolegija.

Jedan nastavnik može biti mentor najviše 3 studenta u jednoj akademskoj godini.

Svaki potencijalni mentor dužan je predložiti najmanje dvije teme za diplomski rad.

Predložene teme predlažu Zavodi Fakulteta najkasnije do 1. studenog, a potvrđuje Fakultetsko vijeće najkasnije do 1. prosinca tekuće akademske godine te ih Fakultet objavljuje na oglasnoj ploči i web stranici Fakulteta.

Ime mentora upisuje se u indeks prilikom upisa u završni ljetni semestar.

Članak 5.

O postupku izrade diplomskog rada brine se Odbor za nastavu i upravljanje kvalitetom (u daljnjem tekstu: Odbor).

Na osnovu zahtjeva studenata i dogovora s mentorima, Odbor je dužan najkasnije do početka upisa u ljetni semestar napraviti konačni raspored studenata po predmetima i mentorima te o tome obavijestiti studente i studentsku referadu.

Članak 6.

Student može pristupiti polaganju diplomskog ispita kad položi sve propisane ispite i ispunio ostale obveze tijekom studija (povrat knjiga u knjižnicu Fakulteta o čemu dobiva potvrdu i sl.).

Članak 7.

Diplomski ispit polaže se u pravilu u srpnju ili rujnu akademske godine u kojoj je rad prijavljen ili u veljači slijedeće akademske godine.

Raspored rokova diplomskih ispita za slijedeću akademsku godinu određuje Odbor najkasnije do 30. rujna tekuće akademske godine.

Članak 8.

Student predaje radnu verziju diplomskog rada mentoru najkasnije mjesec dana prije roka za obranu.

Mentor će rad pregledati i sastaviti mišljenje s prijedlogom o prihvaćanju diplomskog rada i pokretanju daljnjeg postupka.

Članak 9.

Ako predani diplomski rad po mišljenju mentora ne zadovoljava svojom kvalitetom i opsegom, rad će se vratiti studentu na dopunu.

Ako i nakon dopune rada mentor ocjeni rad negativno student može, u roku 24 sata nakon priopćenja ocjene pismeno uložiti žalbu Odboru. Odbor je tada dužan u roku 7 dana imenovati povjerenstvo od tri člana (predsjednik i dva člana) uključujući mentora,

koji ne može biti predsjednik povjerenstva. Povjerenstvo će pregledati i ocijeniti diplomski rad najkasnije u roku 14 dana od trenutka podnošenja žalbe Odboru.

U slučaju da povjerenstvo negativno ocijeni diplomski rad, student se upućuje na ponovno pokretanje postupka dobivanja nove teme za diplomski rad.

Na odobrenje i izradu teme na odgovarajući način se primjenjuju odredbe ovog Pravilnika.

Postupak se može provesti više puta. Na broj polaganja diplomskog ispita utječe ukupno dozvoljeno trajanje studija od 4 godine.

Članak 10.

Nakon što je mentor pozitivno ocijenio rad, student prijavljuje diplomski ispit i predaje konačnu verziju diplomskog rada u 5 primjerka (jedan tvrdi uvez za knjižnicu i četiri u mekom uvezu od kojih jedan primjerak ostaje studentu) te u digitalnom obliku.

Diplomski rad mora biti u skladu s Uputama za pisanje diplomskog rada.

Članak 11.

Diplomski ispit prijavljuje se najkasnije 14 dana prije utvrđenog roka za obranu.

Nakon prijave Odbor imenuje Povjerenstvo za obranu diplomskog ispita na prijedlog mentora najkasnije u roku 7 dana. Povjerenstvo čine mentor i najmanje dva nastavnika iz šireg područja diplomskog rada.

Članak 12.

Diplomski ispit sastoji se od izlaganja teme i odgovora na pitanja članova Povjerenstva. Diplomski ispit traje do 45 minuta.

Povjerenstvo je dužno ocijeniti diplomski rad i diplomski ispit, te voditi zapisnik koji potpisuju svi članovi Povjerenstva.

Student je položio diplomski ispit ako je pozitivno ocijenjen od najmanje dva člana Povjerenstva.

Svi pozitivno ocijenjeni diplomski radovi bit će objavljeni na web stranici Fakulteta.

Članak 13.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osam dana nakon objave na Internet stranici i oglasnoj ploči Fakulteta.

DEKAN:

Prof. dr. sc. Mladen Božičević

Prilog:

POPIS PREDMETA IZ KOJIH SE MOŽE RADITI DIPLOMSKI RAD

1. godina

GEOTEHNIKA	HIDROTEHNIKA	INŽENJERSTVO OKOLIŠA
OBVEZNI PREDMETI	OBVEZNI PREDMETI	OBVEZNI PREDMETI
Primjenjena geofizika	Primjenjena geofizika	Primjenjena geofizika
Stabilnost kosina	Hidraulika podzemnih voda	Mjere i postupci zaštite okoliša
Tunelogradnja	Hidrogeokemija	Hidrogeokemija
Geotehnička opažanja	Upravljanje kakvoćom voda	Mikrobiologija okoliša
Teorija konstrukcija	Regulacije	Upravljanje kakvoćom voda
	Melioracije	Gospodarenje otpadom
IZBORNI PREDMETI	IZBORNI PREDMETI	IZBORNI PREDMETI
Mehanika tla II	Hidrotermalna ležišta	Obnovljivi izvori energije
Geotehničko projektiranje	Procjena rizika po okoliš	Primjenjena hidrologija
Miniranje II	GIS u hidrotehnici	Procjena rizika po okoliš
Dobivanje min. sir. bušot.	Krški vodni resursi	Meh. i biološka obrada otpada
Nasute građevine	Nasute građevine	Melioracije
Temeljenje II	Pravo i okoliš	Pravo i okoliš
Vjetrenje i odvodnjavanje		
Podzemne prostorije		

2. godina

GEOTEHNIKA	HIDROTEHNIKA	INŽENJERSTVO OKOLIŠA
OBVEZNI PREDMETI	OBVEZNI PREDMETI	OBVEZNI PREDMETI
Injektiranje tla i stijena	Upravljanje vodnim resursima	Fizikalni čimbenici okoliša
Eksploatacija min. sirovina	Primjenjena hidrologija	Zaštita abiotskih resursa
Numeričko modeliranje	Numeričko modeliranje	Numeričko modeliranje
	Zaštita podzemnih voda	Zaštita podzemnih voda
IZBORNI PREDMETI	IZBORNI PREDMETI	IZBORNI PREDMETI
Dinamika tla	Modeliranje podzemnih voda	Ekološki modeli
GIS u geotecnici	Geostatistika	Betonske konstrukcije
Geostatistika	Disperzni sustavi	
Odlagališta otpada		
Projektiranje u rudarstvu		
Betonske konstrukcije		