



Sveučilište u Zagrebu
Građevinski fakultet
Tajništvo
FAKULTETSKO VIJEĆE



KLASA: 007-06/24-09/01
URBROJ: 251-64-03-24-111

Zagreb, 10. srpnja 2024.

Na temelju članka 38. Statuta Sveučilišta u Zagrebu Građevinskog fakulteta, Fakultetsko vijeće Sveučilišta u Zagrebu Građevinskog fakulteta na 246. redovitoj sjednici, održanoj 10. srpnja 2024., donijelo je

ODLUKU

1. Imenuju se nastavnici nositelji kolegija za zimski semestar akademske godine 2024./2025. za
 - a) sveučilišni prijediplomski studij Građevinarstvo
 - b) sveučilišni diplomski studij Građevinarstvo
2. Popis nastavnika nositelja kolegija iz točke jedan ove Odluke sastavni je dio iste i nalazi se u prilogu.

DEKAN



prof. dr. sc. Domagoj Damjanović

**NOSITELJI KOLEGIJA ZA ZIMSKI SEMESTAR AKADEMSKE GODINE 2024./2025.-PRIJEDIPLOMSKI
STUDIJ**

I GODINA

Zimski semestar

R.br.	Predmetni nastavnik	Kolegij	Ukupno sati
1.a	Bleiziffer	UVOD U GRADITELJSTVO	30 + 0
1.b	Bašić, Sladoljev	POVIJEST GRADITELJSTVA	30 + 0
2.	Čuljak, Adžaga, Filipin	MATEMATIKA 1.	60 + 60
3.	Pokaz, Koncul	DESKRIPTIVNA GEOMETRIJA	30 + 45
4.	Delić	OSNOVE INŽENJERSKE INFORMATIKE	15 + 30
5.	Demšić, Frančić Smrkić, Gidak, Koncul	MATEMATIČKI PROGRAMI ZA INŽENJERE	15 + 15
6.	Car	GEODEZIJA	30 + 30
7.a	Antić	SOCIOLOGIJA RADA I PROFESIONALNA ETIKA	30 + 0
	Antić	SOCIOLOGY OF WORK AND PROFESSIONAL ETHICS	30 + 0
7.b	Nahod	OSNOVE PRAVA ZA GRAĐEVINARE	30 + 0
7.c	Lovrenčić Butković	POSLOVNA EKONOMIJA	30 + 0
7.d	-----	ENGLESKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 1.	30 + 0
7.e	-----	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 1.	30 + 0
8.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 1.	0 + 30

*bira se jedan od izbornih kolegija pod rednim brojem 1. (1.a ili 1.b), te jedan od kolegija pod rednim brojem 7 (7.a, 7.b, 7.c, 7.d ili 7.e).

II GODINA

Zimski semestar

R.br.	Nositelj kolegija	Kolegij	Ukupno sati
--------------	--------------------------	----------------	--------------------

1.	Adžaga, Škreb, Filipin	VJEROJATNOST I STATISTIKA	30 + 30
2.	Šimić Penava	OTPORNOST MATERIJALA 1.	45 + 45
3.	Lončar, Bujak	MEHANIKA TEKUĆINA	45 + 30
4.	Uroš, Demšić	MEHANIKA 2.	30 + 30
5.a	Banjad Pečur, Štirmer	GRADIVA	30 + 30
5.b	Skazlić, Gabrijel	OSNOVE TEHNOLOGIJE BETONA	30 + 30
6.	Bekić, Potočki	HIDROLOGIJA	30 + 15
7.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 3.	0 + 30

* pod rednim brojem 5. bira se jedan od dva ponuđena izborna kolegija (5.a ili 5.b)

III GODINA

Zimski semestar

R.br.	Nositelj kolegija	Kolegij	Ukupno sati
1.	Kišiček	BETONSKE I ZIDANE KONSTRUKCIJE 1.	60 + 45
2.	Kovačević, Librić	MEHANIKA STIJENA	45 + 30
3.	Dragčević, Džambas	CESTE	45 + 30
4.a	Završki, Mihić	TEHNOLOGIJA GRAĐENJA NISKOGRADNJA	30 + 0
4.b	Završki, Sigmund	TEHNOLOGIJA GRAĐENJA VISOKOGRADNJA	30 + 0
5.a	Fresl, Gidak	GRAĐEVNA STATIKA 2.	30 + 30
5.b	Meštović	NUMERIČKO MODELIRANJE KONSTRUKCIJA	30 + 30
6.	Lakušić, Haladin	ŽELJEZNICE	30 + 15

* pod rednim brojem 4. bira se jedan od dva ponuđena izborna kolegija (4.a ili 4.b), te pod rednim brojem 5. bira se jedan od dva ponuđena izborna kolegija (5.a ili 5.b)

**NOSITELJI KOLEGIJA ZA ZIMSKI SEMESTAR AKADEMSKE GODINE 2024./2025.-DIPLOMSKI
STUDIJ**

I GODINA

SMJER GEOTEHNIKA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.a	Došlić, Čuljak, Škreb	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić, Škreb, Adžaga	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Kovačević, Librić	GEOTEHNIČKO INŽENJERSTVO	30+30
4.	Bačić	NUMERIČKO MODELIRANJE U GEOTEHNICI	30+45
5.	Kovačević, Librić	PRIMIJEJENA MEHANIKA TLA	45+30

* Izborni kolegiji: upisati jedan kolegij

** Izrađuje se seminarski rad

SMJER HIDROTEHNIKA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.a	Došlić, Čuljak, Škreb	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić, Škreb, Adžaga	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Lončar	HIDRAULIKA 1.	45+30
4.	Bekić, Potočki	HIDROLOGIJA 2.	30+30
5.	Gilja	REGULACIJE VODOTOKA	45+30

* Izborni kolegiji: upisati jedan kolegij

** Izrađuje se seminarski rad

SMJER KONSTRUKCIJE

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.a	Došlić, Čuljak, Škreb	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić, Škreb, Adžaga	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Mandić Ivanković	PREDNAPETI BETON	30+30
4.	Vlašić	MOSTOVI 2.	30+30
5.	Skejić	METALNE KONSTRUKCIJE 2.	30+30
6.	Lukačević, Skejić	POUZDANOST KONSTRUKCIJA	30+00

* Izborni kolegiji: upisati jedan kolegij

** Izrađuje se seminarski rad

SMJER MATERIJALI

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.a	Došlić, Čuljak, Škreb	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić, Škreb, Adžaga	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Štirmer	TEORIJA I TEHNOLOGIJA BETONA	30+30
4.	Milovanović	GRAĐEVINSKA FIZIKA	30+30
5.	Skender	POLIMERI	30+15
6.	Šimić Penava, Duvnjak	MEHANIKA MATERIJALA	30+15

* Izborni kolegiji: upisati jedan kolegij

** Izrađuje se seminarski rad

SMJER ORGANIZACIJA GRAĐENJA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.a	Došlić, Čuljak, Škreb	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić, Škreb, Adžaga	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Vukomanović	ORGANIZACIJA GRAĐENJA 2.	30+30
4.	Cerić	UPRAVLJANJE ODRŽAVANJEM GRAĐEVINA	30+15
5.	Završki	METODE OPTIMALIZACIJE U GRAĐEVINARSTVU	30+30
6.	Nahod	PROUČAVANJE RADA	30+15

* Izborni kolegiji: upisati jedan kolegij

** Izrađuje se seminarski rad

SMJER PROMETNICE

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.a	Došlić, Čuljak, Škreb	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić, Škreb, Adžaga	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Dragčević	PROMETNA BUKA	30+15
3.	Ahac M.	PROMETNA TEHNIKA	30+30
4.	Stančerić	PLANIRANJE I PROJEKTIRANJE CESTA	30+30
5.	Lakušić, Ahac M.	PROJEKTIRANJE I GRAĐENJE ŽELJEZNICA	30+30

* Izborni kolegiji: upisati jedan kolegij

SMJER TEORIJA I MODELIRANJE KONSTRUKCIJA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.	Došlić, Čuljak, Škreb	MATEMATIKA 3.	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA*	15+00
3.	Šimić Penava Duvnjak	MEHANIKA MATERIJALA	30+15
4.	Fresl, Meštrovic	NELINEARNA STATIKA ŠTAPNIH KONSTRUKCIJA	30+15
5.	Damjanović	EKSPERIMENTALNE METODE 1.	30+30
6.	Skejić	METALNE KONSTRUKCIJE 2.	30+30

* Izrađuje se seminarski rad

II GODINA

SMJER GEOTEHNIKA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.	Kovačević, Librić	OJAČANJE TLA I STIJENA	30+30
2.	Kovačević, Librić	POTPORNE GRAĐEVINE	30+30
3.	Terzić, Librić	HIDROGEOLOGIJA I INŽENJERSKA GEOLOGIJA	30+00
4.	Jurić Kačunić	GEOTEHNIČKI LABORATORIJ	30+45
5.a	Kovačević, Librić	PODZEMNE GRAĐEVINE *	30+30
5.b	Bačić	GEOTEHNIKA I ZAŠTITA OKOLIŠA *	30+15
5.c	Bačić	DINAMIKA TLA * (ne izvodi se)	30+30
5.d	-----	ENGLJSKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. *	00+45
5.e	-----	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. *	00+45

* Izborni kolegiji: odabrati dva kolegija

SMJER HIDROTEHNIKA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.	Ocvirk	KORIŠTENJE VODNIH SNAGA	30+30
2.	Halkijević, Vouk	OPSKRBA VODOM I ODVODNJA 2.	30+30
3.a	Bekić, Potočki	URBANA HIDROLOGIJA *	30+30
3.b	Vouk, Halkijević	PROČIŠĆAVANJE VODA *	30+30
3.c	Lončar	MODELIRANJE U HIDROTEHNICI *	30+30
3.d	Gilja	HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE 2. *	30+30
3.e	Gilja	POSTUPCI ZAŠTITE OD VODA *	30+30
3.f	Bujak	HIDRAULIKA 2. *	30+30
3.g	Kovačević, Librić	POTPORNE GRAĐEVINE*	30+30
3.h	Terzić, Librić	HIDROGEOLOGIJA I INŽENJERSKA GEOLOGIJA *	30+00
3.i	Štirmer, Gabrijel	HIDROTEHNIČKI BETONI *	30+30

* Izborni kolegiji: upisati tri ili četiri kolegija-minimalno 18 ECTS bodova

SMJER KONSTRUKCIJE

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.	Kišiček	BETONSKE KONSTRUKCIJE 3.	30+30
2.	Bleiziffer, Kušter Marić	MOSTOVI 3.	30+30
3.	Lazarević, Šavor Novak, Demšić	DINAMIKA KONSTRUKCIJA	30+15
3.a	Lukačević	STABILNOST KONSTRUKCIJA *	30+15
3.b	Mandić Ivanković, Kušter Marić	TRAJNOST KONSTRUKCIJA 2. *	30+15
3.c	Vlašić, Lukačević	VISOKE GRAĐEVINE *	30+15
3.d	Damjanović, Bartolac	ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA *	30+15

3.e	-----	ENGLJSKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2.*	00+45
3.f	-----	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. *	00+45

* Izborni kolegiji: upisati tri kolegija

SMJER MATERIJALI

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.	Skazlić	PREDGOTOVLJENI SUSTAVI	30+30
2.	Banjad Pečur, Skazlić	NERAZORNA ISPITIVANJA	30+30
3.	Jelčić Rukavina	ZAŠTITA OD POŽARA	30+30
3.a	Baričević, Skazlić	TEHNOLOGIJA SANACIJA I OJAČANJA *	30+30
3.b	Nahod	ORGANIZACIJA RADA I PROIZVODNJE *	30+00
3.c	Skejić	METALNE KONSTRUKCIJE 2. **	30+30
3.d	-----	TEHNOLOGIJA PROIZVODNJE MATERIJALA (ne izvodi se)	30+30
4.a	Banjad Pečur	BETONI PROMETNICA **	30+30
4.b	Štirmer, Gabrijel	HIDROTEHNIČKI BETONI **	30+30

Upisati minimalno 12 ECTS bodova i to:

* Izborni kolegiji: upisati jedan kolegij

** Izborni kolegiji: upisati jedan kolegij

SMJER ORGANIZACIJA GRAĐENJA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.	Završki	GRAĐEVINSKI POSLOVNI SUSTAVI	30+30

2.	Nahod	METODE PLANIRANJA	30+30
3.	Antić	SOCIOLOGIJA ORGANIZACIJE	30+15
4.a	Cerić	UPRAVLJANJE LJUDSKIM POTENCIJALIMA *	30+30
4.b	Sigmund	TEHNOLOGIJA GRAĐENJA 2. *	30+30
4.c	Lovrenčić Butković	INVESTICIJSKA POLITIKA *	30+30
4.d		Kolegiji drugih smjerova ili s drugih studija *	

* Izborni kolegiji: upisati dva kolegija - minimalno 12 ECTS bodova

SMJER PROMETNICE

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA *	15+00
2.	Ahac S.	PROMETNI TUNELI	30+30
3.	Rukavina, Domitrović	AERODROMI	30+15
4.	Dragčević, Stančerić	OPREMA PROMETNICA	45+00
5.	Ahac M.	PROMETNI SUSTAVI	45+00
6.a	Ahac S.	ODVODNJA PROMETNICA **	30+15
6.b	Domitrović, Rukavina	ODRŽAVANJE KOLNIKA**	30+15
6.c	Haladin, Lakušić	VIBRACIJE OD PROMETA**	30+15
6.d	Rukavina, Domitrović	METODE POBOLJŠANJA TLA **	30+15
6.e	-----	ENGLESKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. **	00+45
6.f	-----	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. **	00+45
6.g		Kolegiji drugih smjerova ili s drugih studija **	

* Izrađuje se seminarski rad

** Izborni kolegiji: upisati dva kolegija

SMJER TEORIJA I MODELIRANJE KONSTRUKCIJA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Kolegij	Ukupno sati (P+V)
1.	Lazarević, Atalić	PLOŠNI NOSAČI	30+30
2.	Damjanović, Bartolac	ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA	30+30
3.	Lazarević, Uroš	TEORIJA STABILNOSTI	30+30
4.a	Duvnjak	METODE TEORIJE ELASTIČNOSTI I PLASTIČNOSTI *	30+15
4.b	Skender	POLIMERI *	30+15
4.c	Bartolac	OSNOVE MEHANIKE LOMA *	30+15
4.d	Fresl	PROGRAMIRANJE POSTUPAKA PRORAČUNA KONSTRUKCIJA *	30+15
4.e	Meštrović	NUMERIČKE METODE U PRORAČUNU KONSTRUKCIJA* (ne izvodi se)	30+15
4.f	Došlić, Filipin, Adžaga	STOHAŠTIČKI PROCESI**	45+30
4.g		Kolegiji drugih smjerova ili s drugih studija **	

* Izborni kolegiji smjera: odabrati najmanje 9 ECTS bodova

** Izborni kolegiji drugih smjerova ili s drugih studija