

KLASA: 003-08/15-06/01  
URBROJ: 251-64-03-15-12  
Zagreb, 8. srpnja 2015.

NOSITELJI PREDMETA 15/16

Na temelju članka 63. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju («Narodne novine» broj 123/2003., 198/2003., 105/2004., 174/2004., 2/2007., 46/2007., 45/2009., 45/2009., 63/2011., 94/2013., 139/2013., 101/2014. i 60/2015.), Fakultetsko vijeće Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu na 180. redovitoj sjednici održanoj 8. srpnja 2015. donijelo je

### **ODLUKU**

#### **o imenovanju nastavnika nositelja predmeta za akademsku godinu 2015./2016.**

1. Ovom Odlukom imenuju se nastavnici nositelji predmeta za akademsku godinu 2015./2016. za:
  - a) prvu, drugu i treću godinu sveučilišnog preddiplomskog studija građevinarstva
  - b) prvu i drugu godinu sveučilišnog diplomskog studija građevinarstva.
2. Popis po predmetima nalazi se u prilogu ove Odluke.

**DEKAN**

**Prof. dr. sc. Neven Kuspilić**

Dostaviti:  
web stranica Fakulteta

**N A S T A V N I P L A N  
I G O D I N A**

**Zimski semestar**

R.br.	Predmetni nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.a	Radić	UVOD U GRADITELJSTVO	30 + 0
1.b	Bašić	POVIJEST GRADITELJSTVA	30 + 0
2.	Čuljak, Filipin	MATEMATIKA 1.	60 + 60
3.	Gorjanc, Pokaz	DESKRIPTIVNA GEOMETRIJA	30 + 45
4.	Delić	OSNOVE INŽENJERSKE INFORMATIKE	15 + 30
5.	Fresl	MATEMATIČKI PROGRAMI ZA INŽENJERE	15 + 15
6.	Cigrovski-Detelić	GEODEZIJA	30 + 30
7.a	Antić	SOCIOLOGIJA RADA I PROFESIONALNA ETIKA	30 + 0
	Antić	SOCIOLOGY OF WORK AND PROFESSIONAL ETHICS	30 + 0
7.b	Rajčić, D	OSNOVE PRAVA ZA GRAĐEVINARE	30 + 0
7.c	Katavić	POSLOVNA EKONOMIJA	30 + 0
7.d	Kralj Štih	ENGLJSKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 1.	30 + 0
7.e	Kralj Štih	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 1.	30 + 0
8.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 1.	0 + 30

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

**Ljetni semestar**

R.br.	Predmetni nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Došlić, Filipin	MATEMATIKA 2.	60 + 45
2.		FIZIKA	60 + 15
3.	M.Meštrović, Tkalčević Lakušić	MEHANIKA 1.	30 + 30
	Fresl		
4.	Bašić, Senjak	VISOKOGRADNJE	45 + 45
5.	Banjad Pečur, Štirmer	POZNAVANJE MATERIJALA	30 + 15
6.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 2.	0 + 30

**N A S T A V N I P L A N**  
**II GODINA**

**Zimski semestar**

---

<b>R.br.</b>	<b>Predmetni nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Došlić, Filipin	VJEROJATNOST I STATISTIKA	30 + 30
2.	Šimić Penava	OTPORNOST MATERIJALA 1.	45 + 45
3.	Gjetvaj, Lončar	MEHANIKA TEKUĆINA	45 + 30
4.	Raduka	MEHANIKA 2.	30 + 30
5.a	Banjad Pečur, Štirmer	GRADIVA	30 + 30
5.b	Skazlić, Gabrijel	OSNOVE TEHNOLOGIJE BETONA	30 + 30
6.	Bekić	HIDROLOGIJA	30 + 15
7.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 3.	0 + 30

---

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

**Ljetni semestar**

---

<b>R.br.</b>	<b>Predmetni nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a	Garašić	PRIMIJEJENA GEOLOGIJA	30 + 0
1.b	Vuković	ZAŠTITA OKOLIŠA	30 + 0
2.	Krolo	OTPORNOST MATERIJALA 2.	45 + 30
3.	Fresl, M. Meštrovic, Atalić	GRAĐEVNA STATIKA 1.	60 + 45
4.	Džeba, V. Rajčić	UVOD U KONSTRUKTORSKO INŽENJERSTVO	30 + 0
5.	V.Szavits-Nossan	MEHANIKA TLA	45 + 30
6.a	Vuković	OPSKRBA VODOM I ODVODNJA 1.	30 + 15
6.b	Malus	ZAŠTITA VODA	30 + 15
7.	Radujković	GRAĐEVINSKA REGULATIVA	30 + 0
8.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 4.	0 + 30

---

\* pod rednim brojem 1. bira se jedan od dva ponuđena izborna predmeta (1.a ili 1.b), te pod rednim brojem 6. bira se jedan od dva ponuđena izborna predmeta (6.a ili 6.b).

**N A S T A V N I P L A N**  
**III GODINA**

**Zimski semestar**

R.br.	Predmetni nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Kišiček	BETONSKE I ZIDANE KONSTRUKCIJE 1.	60 + 45
2.	Jurić Kačunić, Kovačević	MEHANIKA STIJENA	45 + 30
3.	Dragčević	CESTE	45 + 30
4.a	Burcar Dunović	TEHNOLOGIJA GRAĐENJA NISKOGRADNJA	30 + 0
4.b	Završki	TEHNOLOGIJA GRAĐENJA VISOKOGRADNJA	30 + 0
5.a	Fresl	GRAĐEVNA STATIKA 2.	30 + 30
5.b	M. Meštović	NUMERIČKO MODELIRANJE KONSTRUKCIJA	30 + 30
6.	Lakušić	ŽELJEZNICE	30 + 15

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

**Ljetni semestar**

R.br.	Predmetni nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Radujković, Vukomanović	ORGANIZACIJA GRAĐENJA	45 + 45
2.	Džeba	METALNE KONSTRUKCIJE	30 + 15
3.	Radić	MOSTOVI	30 + 15
4.a	V. Rajčić	DRVENE KONSTRUKCIJE	30 + 15
4.b	V. Rajčić	LAGANE KONSTRUKCIJE	30 + 15
5.	Kuspilić, Ocvirk	HIDROTEHNIČKE GRAĐEVINE	45 + 0
6.	Završki	TERENSKA NASTAVA	0 + 45
7.		ZAVRŠNI ISPIT	0 + 0

\* pod rednim brojem 4a ili 4. b. bira se jedan od dva ponuđena izborna predmeta

**N A S T A V N I P L A N**  
**I G O D I N A**

**Zimski semestar**

<b>R.br.</b>	<b>Predmetni nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a	Radić	UVOD U GRADITELJSTVO	30 + 0
1.b	Bašić	POVIJEST GRADITELJSTVA	30 + 0
2.	Čuljak, Filipin	MATEMATIKA 1.	60 + 60
3.	Gorjanc, Pokaz	DESKRIPTIVNA GEOMETRIJA	30 + 45
4.	Delić	OSNOVE INŽENJERSKE INFORMATIKE	15 + 30
5.	Fresl	MATEMATIČKI PROGRAMI ZA INŽENJERE	15 + 15
6.	Cigrovski-Detelić	GEODEZIJA	30 + 30
7.a	Antić	SOCIOLOGIJA RADA I PROFESIONALNA ETIKA	30 + 0
	Antić	SOCIOLOGY OF WORK AND PROFESSIONAL ETHICS	30 + 0
7.b	Rajčić, D	OSNOVE PRAVA ZA GRAĐEVINARE	30 + 0
7.c	Katavić	POSLOVNA EKONOMIJA	30 + 0
7.d	Kralj Štih	ENGLJSKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 1.	30 + 0
7.e	Kralj Štih	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 1.	30 + 0
8.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 1.	0 + 30

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

**Ljetni semestar**

<b>R.br.</b>	<b>Predmetni nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Došlić, Filipin	MATEMATIKA 2.	60 + 45
2.		FIZIKA	60 + 15
3.	M.Meštrović, Tkalčević Lakušić	MEHANIKA 1.	30 + 30
	Fresl		
4.	Bašić, Senjak	VISOKOGRADNJE	45 + 45
5.	Banjad Pečur, Štirmer	POZNAVANJE MATERIJALA	30 + 15
6.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 2.	0 + 30

**N A S T A V N I P L A N**  
**II GODINA**

**Zimski semestar**

R.br.	Predmetni nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Došlić, Filipin	VJEROJATNOST I STATISTIKA	30 + 30
2.	Šimić Penava	OTPORNOST MATERIJALA 1.	45 + 45
3.	Gjetvaj, Lončar	MEHANIKA TEKUĆINA	45 + 30
4.	Raduka	MEHANIKA 2.	30 + 30
5.a	Banjad Pečur, Štirmer	GRADIVA	30 + 30
5.b	Skazlić, Gabrijel	OSNOVE TEHNOLOGIJE BETONA	30 + 30
6.	Bekić	HIDROLOGIJA	30 + 15
7.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 3.	0 + 30

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

**Ljetni semestar**

R.br.	Predmetni nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.a	Garašić	PRIMIJEJENA GEOLOGIJA	30 + 0
1.b	Vuković	ZAŠTITA OKOLIŠA	30 + 0
2.	Krolo	OTPORNOST MATERIJALA 2.	45 + 30
3.	Fresl, M. Meštrovic, Atalić	GRAĐEVNA STATIKA 1.	60 + 45
4.	Džeba, V. Rajčić	UVOD U KONSTRUKTORSKO INŽENJERSTVO	30 + 0
5.	V.Szavits-Nossan	MEHANIKA TLA	45 + 30
6.a	Vuković	OPSKRBA VODOM I ODVODNJA 1.	30 + 15
6.b	Malus	ZAŠTITA VODA	30 + 15
7.	Radujković	GRAĐEVINSKA REGULATIVA	30 + 0
8.	Čović	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 4.	0 + 30

\* pod rednim brojem 1. bira se jedan od dva ponuđena izborna predmeta (1.a ili 1.b), te pod rednim brojem 6. bira se jedan od dva ponuđena izborna predmeta (6.a ili 6.b).

**N A S T A V N I P L A N**  
**III GODINA**

**Zimski semestar**

R.br.	Predmetni nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Kišiček	BETONSKE I ZIDANE KONSTRUKCIJE 1.	60 + 45
2.	Jurić Kačunić, Kovačević	MEHANIKA STIJENA	45 + 30
3.	Dragčević	CESTE	45 + 30
4.a	Burcar Dunović	TEHNOLOGIJA GRAĐENJA NISKOGRADNJA	30 + 0
4.b	Završki	TEHNOLOGIJA GRAĐENJA VISOKOGRADNJA	30 + 0
5.a	Fresl	GRAĐEVNA STATIKA 2.	30 + 30
5.b	M. Meštović	NUMERIČKO MODELIRANJE KONSTRUKCIJA	30 + 30
6.	Lakušić	ŽELJEZNICE	30 + 15

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

**Ljetni semestar**

R.br.	Predmetni nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Radujković, Vukomanović	ORGANIZACIJA GRAĐENJA	45 + 45
2.	Džeba	METALNE KONSTRUKCIJE	30 + 15
3.	Radić	MOSTOVI	30 + 15
4.a	V. Rajčić	DRVENE KONSTRUKCIJE	30 + 15
4.b	V. Rajčić	LAGANE KONSTRUKCIJE	30 + 15
5.	Kuspilić, Ocvirk	HIDROTEHNIČKE GRAĐEVINE	45 + 0
6.	Završki	TERENSKA NASTAVA	0 + 45
7.		ZAVRŠNI ISPIT	0 + 0

\* pod rednim brojem 4a ili 4. b. bira se jedan od dva ponuđena izborna predmeta

**N A S T A V N I P L A N**

**I GODINA**

**SMJER GEOTEHNIKA**

**Zimski semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a	Došlić	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Ivšić	GEOTEHNIČKO INŽENJERSTVO	30+30
4.	V. Szavits-Nossan	PROCESI TEČENJA U TLU I STIJENI	30+30
5.	Kovačević	PRIMIJEJENA MEHANIKA TLA	45+30

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

\*\* Izrađuje se seminarski rad

**Ljetni semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Radić, Bleiziffer	KONSTRUKCIJE	30+30
2.	Kovačević	TEMELJENJE	45+30
3.	V. Szavits-Nossan	NUMERIČKO MODELIRANJE U GEOTEHNICI	30+45
5.a	Garašić	PRIMIJEJENA GEOLOGIJA *	30+00
5.b	Vuković	ZAŠTITA OKOLIŠA *	30+00
6.a	Raduka	DINAMIKA KONSTRUKCIJA I POTRESNO INŽENJERSTVO **	45+30
6.b	Damjanović	TEORIJA ELASTIČNOSTI I PLASTIČNOSTI **	45+30
6.c	Došlić	NUMERIČKA MATEMATIKA **	30+30
6.d	Gorjanc	PERSPEKTIVA **	30+30
6.e	Gorjanc	OSNOVE DIFERENCIJALNE GEOMETRIJE **	30+30
6.f		VALOVI I TITRANJA **	30+30
6.g		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija **	

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

\*\* Izborni predmeti: upisati jedan ili dva predmeta



**N A S T A V N I P L A N**

**I GODINA**

**SMJER HIDROTEHNIKA**

**Zimski semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a	Došlić	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Gjetvaj	HIDRAULIKA 1.	45+30
4.	Bekić	HIDROLOGIJA 2.	30+30
5.	Kuspilić	REGULACIJE VODOTOKA	45+30

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

\*\* Izrađuje se seminarski rad

**Ljetni semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a	Vuković	OPSKRBA VODOM I ODVODNJA 1. *	30+15
1.b	Malus	ZAŠTITA VODA *	30+15
2.	Carević	PLOVNI PUTEVI I LUKE	45+45
3.	Kunštek,	HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE 1.	45+30
4.	Radić, Bleiziffer, Kuspilić, Carević	KONSTRUKCIJE	30+30
5.a	Garašić	PRIMIJENJENA GEOLOGIJA **	30+00
5.b	Vuković	ZAŠTITA OKOLIŠA **	30+00

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet – studenti upisuju onaj predmet koji nisu slušali na preddiplomskom studiju

\*\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet – studenti upisuju onaj predmet koji nisu slušali na preddiplomskom studiju

N A S T A V N I P L A N

I GODINA

SMJER KONSTRUKCIJE

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.a	Došlić	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić	STOHAISTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Mandić Ivanković	PREDNAPETI BETON	30+30
4.	Radić, Vlašić	MOSTOVI 2.	30+30
5.	Dujmović	METALNE KONSTRUKCIJE 2.	30+30
6.	Dujmović	POUZDANOST KONSTRUKCIJA	30+00

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

\*\* Izrađuje se seminarski rad

Ljetni semestar

Rbr.	Nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Kišiček	BETONSKE I ZIDANE KONSTRUKCIJE 2.	30+30
2.	Dujmović	METALNE KONSTRUKCIJE 3.	30+30
3.	Rajčić V.	DRVENE KONSTRUKCIJE 2.	30+30
4.	Radić, Mandić Ivanković	TRAJNOST KONSTRUKCIJA 1.	30+30
5.	Meštrović D.	MONTAŽNE ARMIRANOBETONSKE KONSTRUKCIJE	30+30

**N A S T A V N I P L A N**

**I GODINA**

**SMJER MATERIJALI**

**Zimski semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a	Došlić	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić	STOHASTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Štirmer	TEORIJA I TEHNOLOGIJA BETONA	30+30
4.	Banjad Pečur	GRAĐEVINSKA FIZIKA	30+30
5.	Krolo	POLIMERI	30+15
6.	Krolo, Šimić Penava	MEHANIKA MATERIJALA	30+15

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

\*\* Izrađuje se seminarski rad

**Ljetni semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a	Garašić	PRIMIJEJENA GEOLOGIJA *	30+00
1.b	Vuković	ZAŠTITA OKOLIŠA *	30+00
2.	Banjad Pečur, Štirmer	TRAJNOST KONSTRUKCIJSKIH MATERIJALA	30+30
3.	Banjad Pečur, Skazlić	POSEBNI BETONI I TEHNOLOGIJE	45+30
4.	Kišiček	BETONSKE I ZIDANE KONSTRUKCIJE 2.	30+30
5.a	Štirmer, Gabrijel	UPRAVLJANJE KVALITETOM **	45+30
5.b	Damjanović	TEORIJA ELASTIČNOSTI I PLASTIČNOSTI **	45+30

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet – studenti upisuju onaj predmet koji nisu slušali na preddiplomskom studiju

\*\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

**SVEUČILIŠTE U ZAGREBU  
GRAĐEVINSKI FAKULTET  
DIPLOMSKI STUDIJ GRAĐEVINARSTVA  
AKADEMSKA GODINA 2015./2016.**

**N A S T A V N I P L A N**

**I GODINA**

**SMJER ORGANIZACIJA GRAĐENJA**

**Zimski semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a	Došlić	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA **	15+00
3.	Radujković, Vukomanović	ORGANIZACIJA GRAĐENJA 2.	30+30
4.	Cerić	UPRAVLJANJE ODRŽAVANJEM GRAĐEVINA	30+15
5.	Završki	METODE OPTIMALIZACIJE U GRAĐEVINARSTVU	30+30
6.	Radujković	PROUČAVANJE RADA	30+15

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

\*\* Izrađuje se seminarski rad

**Ljetni semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Vukomanović	GRAĐEVINSKI STROJEVI	30+30
2.	Katavić	MENADŽMENT U GRAĐEVINARSTVU	30+15
3.	Radujković, Vukomanović	UPRAVLJANJE GRAĐEVINSKIM PROJEKTIMA	60+30
4.a	Vuković	ZAŠTITA OKOLIŠA *	30+00
4.b	Kralj Štih	ENGLJSKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. *	00+45
4.c	Kralj Štih	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. *	00+45
5.a	Burcar Dunović	TEHNOLOGIJA GRAĐENJA 1. **	45+30
5.b		GOSPODARENJE GRAĐEVINAMA **	30+30
5.c	Završki	PRAĆENJE I KONTROLA GRADNJE **	30+00
5.d	Došlić	NUMERIČKA MATEMATIKA **	30+30
5.e	Gorjanc	PERSPEKTIVA **	30+30
5.f	Gorjanc	OSNOVE DIFERENCIJALNE GEOMETRIJE **	30+30
5.g		VALOVI I TITRANJA **	30+30
5.h		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija **	

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet (ZAŠTITU OKOLIŠA mogu upisati studenti koji predmet nisu slušali na preddiplomskom studiju)

\*\* Upisati jedan izborni predmet

**N A S T A V N I P L A N**

**I GODINA**

**SMJER PROMETNICE**

**Zimski semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a	Došlić	MATEMATIKA 3. *	45+30
1.b	Došlić	STOHAŠTIČKI PROCESI *	45+30
2.	Dragčević	PROMETNA BUKA	30+15
3.		PROMETNA TEHNIKA	30+30
4.	Stančerić	PROJEKTIRANJE CESTA	30+30
5.	Lakušić	PROJEKTIRANJE I GRAĐENJE ŽELJEZNICA	30+30

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

**Ljetni semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Katavić	MENADŽMENT U GRAĐEVINARSTVU	30+00
2.	Rukavina	KOLNIČKE KONSTRUKCIJE	30+30
3.	Lakušić	GORNJI USTROJ ŽELJEZNICA	45+15
4.	Dragčević	DONJI USTROJ PROMETNICA	30+30
5.	Stančerić	CESTOVNA ČVORIŠTA	30+30
6.a	Garašić	PRIMIJENJENA GEOLOGIJA *	30+00
6.b	Vuković	ZAŠTITA OKOLIŠA *	30+00

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet – studenti upisuju onaj predmet koji nisu slušali na preddiplomskom studiju

N A S T A V N I P L A N

I GODINA

SMJER TEORIJA I MODELIRANJE KONSTRUKCIJA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Došilć	MATEMATIKA 3.	45+30
2.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA*	15+00
3.	Krolo, Šimić Penava	MEHANIKA MATERIJALA	30+15
4.	Fresl, M. Meštrović	NELINEARNA STATIKA ŠTAPNIH KONSTRUKCIJA	30+15
5.	Damjanović	EKSPERIMENTALNE METODE 1.	30+30
6.	Dujmović	METALNE KONSTRUKCIJE 2.	30+30

\* Izrađuje se seminarski rad

Ljetni semestar

Rbr.	Nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Damjanović	TEORIJA ELASTIČNOSTI I PLASTIČNOSTI	45+30
2.	Raduka	DINAMIKA KONSTRUKCIJA I POTRESNO INŽENJERSTVO	45+30
3.	M. Meštrović	METODE KONAČNIH ELEMENATA	30+30
4.	Krolo	TEORIJA KOMPOZITA	30+15
5.	Kišiček	BETONSKE I ZIDANE KONSTRUKCIJE 2.	30+15

NASTAVNI PLAN

II GODINA

SMJER GEOTEHNIKA

Zimski semestar

Rbr.	Nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Kovačević	OJAČANJE TLA I STIJENA	30+30
2.	Ivšić	NASUTE I POTPORNE GRAĐEVINE	30+30
3.	Garašić	HIDROGEOLOGIJA I INŽENJERSKA GEOLOGIJA	30+00
4.	Jurić Kačunić	GEOTEHNIČKI LABORATORIJ	30+45
5.a	Kovačević	PODZEMNE GRAĐEVINE *	30+30
5.b	Ivšić	GEOTEHNIKA I ZAŠTITA OKOLIŠA *	30+15
5.	Ivšić	DINAMIKA TLA *	30+30
5.d	Kralj Štih	ENGLJSKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. *	00+45
5.e	Kralj Štih	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. *	00+45
5.f		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija *	

\* Izborni predmeti: upisati jedan ili dva predmeta

Ljetni semestar

Rbr.	Nastavnik	Predmet	Ukupno sati
1.	Jurić Kačunić, Kovačević	TERENSKA ISPITIVANJA I OPAŽANJA	30+30
2.	Ivšić	GEOTEHNIČKI PROJEKT	30+30
3.		DIPLOMSKI RAD	00+180

**NASTAVNI PLAN**

**II GODINA**

**SMJER HIDROTEHNIKA**

**Zimski semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Ocvirk	KORIŠTENJE VODNIH SNAGA	30+30
2.	Vouk	OPSKRBA VODOM I ODVODNJA 2.	30+30
3.a	Bekić	URBANA HIDROLOGIJA *	30+30
3.b	Malus	PROČIŠĆAVANJE VODA *	30+30
3.c	Lončar	MODELIRANJE U HIDROTEHNICI *	30+30
3.d	Kunštek	HIDROTEHNIČKE MELIORACIJE 2. *	30+30
3.e	Kuspilić	POSTUPCI ZAŠTITE OD VODA *	30+30
3.f	Gjetvaj	HIDRAULIKA 2. *	30+30
3.g	Ivšić	NASUTE I POTPORNE GRAĐEVINE *	30+30
3.h	Garašić	HIDROGEOLOGIJA I INŽENJERSKA GEOLOGIJA *	30+00
3.i	Štirmer	HIDROTEHNIČKI BETONI *	30+30
3.j		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija *	

\* Izborni predmeti: upisati tri predmeta

**Ljetni semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Ocvirk	HIDROTEHNIČKI SUSTAVI	45+15
2.a	Carević, Kunštek, Kuspilić Malus, Ocvirk, Vouk, Vuković	PROJEKTIRANJE U HIDROTEHNICI *	00+60
2.b	Kunštek	BIOLOŠKE VODOGRADNJE *	30+30
2.c	Ocvirk	POSEBNI HIDROENERGETSKI SUSTAVI *	30+30
2.d	Carević	POMORSKE GRAĐEVINE *	30+30
2.e		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija *	
3.		DIPLOMSKI RAD	00+180

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet



**N A S T A V N I P L A N**

**II GODINA**

**SMJER KONSTRUKCIJE**

**Z i m s k i s e m e s t a r**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Kišiček, Mekjavić	BETONSKE KONSTRUKCIJE 3.	30+30
2.	Radić, Bleiziffer	MOSTOVI 3.	30+30
3.	Lazarević	DINAMIKA KONSTRUKCIJA	30+15
3.a	Dujmović	STABILNOST KONSTRUKCIJA *	30+15
3.b	Radić, Mandić Ivanković	TRAJNOST KONSTRUKCIJA 2. *	30+15
3.c	Puž, Vlašić	VISOKE GRAĐEVINE *	30+15
3.d	Damjanović	ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA *	30+15
3.e	Kralj Štih	ENGLJSKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. *	00+45
3.f	Kralj Štih	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. *	00+45

\* Izborni predmeti: upisati tri predmeta

**L j e t n i s e m e s t a r**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Mandić Ivanković	SPECIJALNE INŽENJERSKE GRAĐEVINE	30+15
2.	Džeba	SPREGNUTE KONSTRUKCIJE	30+15
3.a	Meštrović D.	POTRESNO INŽENJERSTVO *	30+00
3.b	Došlić	NUMERIČKA MATEMATIKA *	30+30
3.c	Gorjanc	PERSPEKTIVA *	30+30
3.d	Gorjanc	OSNOVE DIFERENCIJALNE GEOMETRIJE *	30+30
3.e		VALOVI I TITRANJA *	30+30
3.f		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija *	
4.		DIPLOMSKI RAD	00+180

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

**N A S T A V N I   P L A N**

**II GODINA**

**SMJER MATERIJALI**

**Z i m s k i   s e m e s t a r**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Skazlić	PREDGOTOVLJENI SUSTAVI	30+30
2.	Banjad Pečur, Skazlić	NERAZORNA ISPITIVANJA	30+30
3.	Banjad Pečur, Gabrijel	ZAŠTITA OD POŽARA	30+30
3.a	Banjad Pečur, Skazlić	TEHNOLOGIJA SANACIJA I OJAČANJA *	30+30
3.b	Radujković	ORGANIZACIJA RADA I PROIZVODNJE *	30+00
4.a	Banjad Pečur	BETONI PROMETNICA **	30+30
4.b	Štirmer	HIDROTEHNIČKI BETONI **	30+30
4.c	Dujmović	METALNE KONSTRUKCIJE 2. **	00+45

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

\*\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

**L j e t n i   s e m e s t a r**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.a.	Gabrijel	NUMERIČKO MODELIRANJE U INŽENJERSTVU MATERIJALA *	30+30
1.b	Banjad Pečur, Skazlić	BETONI VISOKIH UPORABNIH SVOJSTAVA *	30+30
2.a	Banjad Pečur	PROJEKTIRANJE EKSPERIMENATA **	30+30
2.b	Skejić	PRIMIJENJENA METALURGIJA **	30+30
2.c	Došlić	NUMERIČKA MATEMATIKA **	30+30
2.d	Gorjanc	PERSPEKTIVA **	30+30
2.e	Gorjanc	OSNOVE DIFERENCIJALNE GEOMETRIJE **	30+30
2.f		VALOVI I TITRANJA **	30+30
2.g	Kralj Štih	ENGLJSKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. **	00+45
2.h	Kralj Štih	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. **	00+45
3.		DIPLOMSKI RAD	00+180

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

\*\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

**NASTAVNI PLAN**

**II GODINA**

**SMJER ORGANIZACIJA GRAĐENJA**

**Zimski semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Završki	GRAĐEVINSKI POSLOVNI SUSTAVI	30+30
2.	Radujković, Burcar Dunović	METODE PLANIRANJA	30+30
3.	Burcar Dunović	STRUČNA PRAKSA*	00+60
4.a	Cerić	UPRAVLJANJE LJUDSKIM POTENCIJALIMA **	30+30
4.b	Završki	TEHNOLOGIJA GRAĐENJA 2. **	30+30
4.c	Katavić, Marenjak	INVESTICIJSKA POLITIKA **	30+30
4.d		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija **	

\* Izrađuje se seminarski rad

\*\* Izborni predmeti: upisati dva predmeta

**Ljetni semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Katavić	POSLOVNE STRATEGIJE GRAĐEVINSKIH PODUZEĆA	45+00
2.	Antić	SOCIOLOGIJA ORGANIZACIJE	30+15
3.a	Cerić	GOSPODARENJE GRAĐEVINAMA *	30+30
3.b	Završki	PRAĆENJE I KONTROLA GRADNJE *	30+00
3.c	Došlić	NUMERIČKA MATEMATIKA *	30+30
3.d	Gorjanc	PERSPEKTIVA *	30+30
3.e	Gorjanc	OSNOVE DIFERENCIJALNE GEOMETRIJE *	30+30
3.f		VALOVI I TITRANJA *	30+30
3.g		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija *	
4.		DIPLOMSKI RAD	00+180

\* Izborni predmeti: upisati jedan predmet

**NASTAVNI PLAN**

**II GODINA**

**SMJER PROMETNICE**

**Zimski semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Cerić	METODE ISTRAŽIVAČKOG RADA *	15+00
2.	Ahac	PROMETNI TUNELI	30+30
3.	Rukavina	AERODROMI	30+15
4.	Dragčević, Stančerić	OPREMA PROMETNICA	45+00
5.		PROMETNI SUSTAVI	45+00
6.a	Ahac	ODVODNJA PROMETNICA **	30+15
6.b	Bašić	PROMETNE ZGRADE **	30+15
6.c	Rukavina	METODE POBOLJŠANJA TLA **	30+15
6.d	Kralj Štih	ENGLESKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. **	00+45
6.e	Kralj Štih	NJEMAČKI JEZIK U GRAĐEVINARSTVU 2. **	00+45
6.f		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija **	

\* Izrađuje se seminarski rad

\*\* Izborni predmeti: upisati dva predmeta

**Ljetni semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Rukavina	GOSPODARENJE KOLNICIMA	30+00
2.a	Dragčević	GRADSKE PROMETNICE *	30+15
2.b	Eger, Stančerić	PROMET U MIROVANJU *	30+15
2.c	Lakušić	GRADSKE ŽELJEZNICE*	30+15
2.d	Lakušić	ODRŽAVANJE KOLOSIJEKA *	45+00
2.e	Došlić	NUMERIČKA MATEMATIKA *	30+30
2.f	Gorjanc	PERSPEKTIVA *	30+30
2.g	Gorjanc	OSNOVE DIFERENCIJALNE GEOMETRIJE *	30+30
2.h		VALOVI I TITRANJA *	30+30
2.i		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija *	
3.		DIPLOMSKI RAD	00+180

\* Izborni predmeti: upisati dva predmeta

**N A S T A V N I P L A N**

**II GODINA**

**SMJER TEORIJA I MODELIRANJE KONSTRUKCIJA**

**Zimski semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Lazarević, Atalić	PLOŠNI NOSAČI	30+30
2.	Damjanović	ISPITIVANJE KONSTRUKCIJA	30+30
3.a	Damjanović	METODE TEORIJE ELASTIČNOSTI I PLASTIČNOSTI *	30+15
3.b	Krolo	OSNOVE MEHANIKE LOMA *	30+15
3.c	Fresl	PROGRAMIRANJE POSTUPAKA PRORAČUNA KONSTRUKCIJA *	30+15
3.d	Krolo	POLIMERI *	30+15
3.e		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija *	

\* Izborni predmeti: upisati tri ili četiri predmeta (predmeti smjera najmanje 13,5 ECTS bodova)

**Ljetni semestar**

<b>Rbr.</b>	<b>Nastavnik</b>	<b>Predmet</b>	<b>Ukupno sati</b>
1.	Lazarević	TEORIJA STABILNOSTI	30+30
2.a	M. Meštrović	NUMERIČKE METODE U PRORAČUNU KONSTRUKCIJA *	30+15
2.b	Šimić Penava	POSEBNA POGLAVLJA U OTPORNOSTI MATERIJALA *	30+15
2.c	M. Meštrović	STOHASTIČKA ANALIZA KONSTRUKCIJA *	30+15
2.d	Došlić	NUMERIČKA MATEMATIKA *	30+30
2.e	Gorjanc	PERSPEKTIVA *	30+30
2.f	Gorjanc	OSNOVE DIFERENCIJALNE GEOMETRIJE *	30+30
2.g		VALOVI I TITRANJA *	30+30
2.h		Predmeti drugih smjerova ili s drugih studija *	
3.		DIPLOMSKI RAD	00+180

\* Izborni predmeti: upisati jedan ili dva predmeta