

**Studij : Strojarsvo (od 2022./2023.)**

1. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	224981	Matematika I	P:60 A:45	8
Schauperl, Z.; Alar, Ž.; Ćurković, L.; Matijević, B.	238259	Materijali I	P:45 L:30	6
Semenski, D.; Kodvanj, J.; Sušić, A.; Karšaj, I.	15074	Mehanika I	P:45 A:45	7
Žeželj, D.; Pavković, N.	224983	Računalna i inženjerska grafika	P:30 K:30	4
Bauer, B.; Pilipović, A.; Godec, D.; Kunica, Z.	238260	Tehnologija I	P:45 L:15	4
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31641	Tjelesna i zdravstvena kultura I	TJ:30	1
				Σ 30

2. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	224986	Matematika II	P:60 A:30	6
Grilec, K.; Rede, V.; Haramina, T.	238268	Materijali II	P:30 L:15	3
Jurčević Lulić, T.; Karšaj, I.; Lesičar, T.; Virag, L.	224988	Mehanika deformabilnih tijela	P:45 A:30	6
Wolf, H.; Kodvanj, J.; Jokić, M.; Tomičević, Z.	15082	Mehanika II	P:45 A:30	6
Bojčetić, N.; Škec, S.; Martinec, T.	224989	Oblikovanje pomoću računala	P:30 L:30	4
Keran, Z.; Klaić, M.	238269	Tehnologija II	P:30 L:15	4
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31651	Tjelesna i zdravstvena kultura II	TJ:30	1
				Σ 30

3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Pavković, D.	234177	Elektrotehnika	P:30 A:20 L:10	5
Kranjčević, N.; Galić, I.	249329	Elementi konstrukcija I	P:45 A:15 K:30	7
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	249330	Numerička matematika	P:15 A:15	2
Kožuh, Z.; Matijević, B.; Alar, V.	249331	Tehnologija III	P:30 L:30	4
Boras, I.; Mudrinić, S.; Ferdelj, N.	249332	Termodinamika I	P:60 A:30	7
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	249333	Vektorska analiza	P:15 A:15	2
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	249340	Tehnički engleski jezik I S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	249341	Tehnički njemački jezik I	P:15 A:15	
				Σ 30
Fakultativni kolegiji				
Lulić, Z.	251764	Oblikovanje elektroničkih dokumenta u akademskom okruženju	P:15 L:15	2
Galić, I.	251754	Razvoj i primjena računalnih alata pri analizi konstrukcija korištenjem programskih jezika	P:15 L:15	2

4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Vučković, K.; Galić, I.	249334	Elementi konstrukcija II	P:45 A:15 K:30	7
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	249335	Mehanika fluida I	P:49 L:11 S:30	7
Wolf, H.; Tonković, Z.; Jokić, M.; Skozrit, I.	249336	Mehanika III	P:30 A:30	5
Dubreta, N.	249337	Sociologija za inženjere	P:15 S:15	2
Katić, M.; Baršić, G.; Šimunović, V.; Grgec Bermanec, L.	249338	Teorija i tehnika mjerenja	P:30 A:14 L:16	4
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	249339	Vjerojatnost i statistika	P:15 A:15	2
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	249342	Tehnički engleski jezik II S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	249343	Tehnički njemački jezik II	P:15 A:15	
				Σ 30
Fakultativni kolegiji				
Žeželj, D.; Pavković, N.	251769	CAD - Napredna izrada tehničke dokumentacije	P:15 K:15	2
Bojčetić, N.; Martinec, T.	251761	Osnove programiranja u Python-u	P:15 L:15	2

**Studij : Brodogradnja (od 2022./2023.)**

1. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	224981	Matematika I	P:60 A:45	8
Schauperl, Z.; Alar, Ž.; Ćurković, L.; Matijević, B.	238259	Materijali I	P:45 L:30	6
Semenski, D.; Kodvanj, J.; Sušić, A.; Karšaj, I.	15074	Mehanika I	P:45 A:45	7
Žeželj, D.; Pavković, N.	224983	Računalna i inženjerska grafika	P:30 K:30	4
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31641	Tjelesna i zdravstvena kultura I	TJ:30	1
Slapničar, V.; Ćatipović, I.; Rudan, S.; Andrić, J.; Degiuli, N.; Parunov, J.; Vladimir, N.; Hadžić, N.; Prebeg, P.	238262	Uvod u brodogradnju i pomorsku tehniku	P:45	4
				Σ 30

2. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	224986	Matematika II	P:60 A:30	6
Grilec, K.; Rede, V.; Haramina, T.	238268	Materijali II	P:30 L:15	3
Jurčević Lulić, T.; Karšaj, I.; Lesičar, T.; Virag, L.	224988	Mehanika deformabilnih tijela	P:45 A:30	6
Wolf, H.; Kodvanj, J.; Jokić, M.; Tomičević, Z.	15082	Mehanika II	P:45 A:30	6
Bojčetić, N.; Škec, S.; Martinec, T.	224989	Oblikovanje pomoću računala	P:30 L:30	4
Garašić, I.; Stojanović, I.	15989	Osnove tehnologije B	P:30 L:15	4
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31651	Tjelesna i zdravstvena kultura II	TJ:30	1
				Σ 30

3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Galić, I.; Vučković, K.	249680	Elementi strojeva B	P:45 K:30	6
Degiuli, N.	249681	Geometrija broda	P:30 K:45	5
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	249330	Numerička matematika	P:15 A:15	2
Prebeg, P.	249682	Primjena programiranja u inženjerstvu	P:15 L:30	4
Kereković, S.; Bošnjak Terzić, B.	249683	Tehnički engleski jezik I B	P:15 A:15	2
Mudrinić, S.; Ferdelj, N.	249684	Termodinamika B	P:30 A:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	249333	Vektorska analiza	P:15 A:15	2
		Izborni kolegij: Brodogradnja 3. semestar		3
				Σ 30

Izborni kolegiji: Brodogradnja 3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Schauperl, Z.; Jakovljević, S.; Ćorić, D.	251549	Materijali u brodogradnji	P:30 L:15	3
Duić, N.; Krajačić, G.; Pukšec, T.	251551	Osnove energetike	P:30 S:15	3
Kunica, Z.	251552	Osnove projektiranja proizvodnih procesa	P:30 PRJ:15	3
Hoić, M.	251550	Osnove transportnih uređaja	P:30 K:15	3
Piljek, P.	251547	Postupci oblikovanja	P:30 L:15	3
Ciglar, D.; Staroveški, T.; Klaić, M.	251548	Strojevi i tehnologije obrade odvajanjem	P:30 L:15	3
Ćatipović, I.	251554	Uvod u pomorsku tehniku	P:30 A:15	3
Kožuh, Z.; Garašić, I.	251553	Zavarivanje	P:30 L:15	3

4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Andrić, J.	249685	Konstrukcija broda I	P:30 K:45	6
Degiuli, N.	249686	Mehanika fluida I B	P:45 A:30	6
Degiuli, N.	249687	Plovnost broda	P:30 K:30	5
Kereković, S.; Bošnjak Terzić, B.	249688	Tehnički engleski jezik II B	P:15 A:15	2
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Parunov, J.	249689	Uvod u čvrstoću broda	P:30 K:15	3
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	249339	Vjerojatnost i statistika	P:15 A:15	2
		Izborni kolegij: Brodogradnja 4. semestar		3
		Izborni netehnički kolegij: Brodogradnja 4. semestar		2
				Σ 30

Izborni kolegiji: Brodogradnja 4. semestar				
Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Runje, B.	251597	Akademski pismenost	P:30 L:5 S:10	3
Duić, N.; Ljubas, D.; Dobrović, S.; Juretić, H.; Vujanović, M.; Pukšec, T.	251595	Energija i okoliš	P:30 A:7 L:3 S:5	3
Barić, G.	251598	Inženjerska ekonomika	P:30 A:15	3
Grozdek, M.; Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	251594	Jedrenje	P:30 T:15	3
Haramina, T.; Schaperl, Z.	251593	Polimeri i kompoziti	P:30 L:15	3
Stojanović, I.	251596	Površinska zaštita metalnih materijala	P:30 L:15	3

Izborni netehnički kolegiji: Brodogradnja 4. semestar				
Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Dubreta, N.	250334	Sociologija organizacije	P:30	2
Dubreta, N.	249337	Sociologija za inženjere	P:15 S:15	2

**Studij : Zrakoplovno inženjerstvo i svemirska tehnika (od 2022./2023.)**

1. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	224981	Matematika I	P:60 A:45	8
Schauperl, Z.; Alar, Ž.; Ćurković, L.; Matijević, B.	238259	Materijali I	P:45 L:30	6
Semenski, D.; Kodvanj, J.; Sušić, A.; Karšaj, I.	15074	Mehanika I	P:45 A:45	7
Žeželj, D.; Pavković, N.	224983	Računalna i inženjerska grafika	P:30 K:30	4
Pilipović, A.; Godec, D.; Klaić, M.; Keran, Z.; Kunica, Z.	238263	Tehnologija I Z	P:45 L:15	4
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31641	Tjelesna i zdravstvena kultura I	TJ:30	1
				Σ 30
Fakultativni kolegij				
Smojver, I.	238264	Uvod u zrakoplovno inženjerstvo	P:30	2

2. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	224986	Matematika II	P:60 A:30	6
Grilec, K.; Rede, V.; Haramina, T.	238268	Materijali II	P:30 L:15	3
Jurčević Lulić, T.; Karšaj, I.; Lesičar, T.; Virag, L.	224988	Mehanika deformabilnih tijela	P:45 A:30	6
Wolf, H.; Kodvanj, J.; Jokić, M.; Tomičević, Z.	15082	Mehanika II	P:45 A:30	6
Bojčetić, N.; Škec, S.; Martinec, T.	224989	Oblikovanje pomoću računala	P:30 L:30	4
Bauer, B.; Kožuh, Z.; Alar, V.	238277	Tehnologija II Z	P:30 L:15	4
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31651	Tjelesna i zdravstvena kultura II	TJ:30	1
				Σ 30
Fakultativni kolegij				
Terze, Z.; Zlatar, D.	238290	Uvod u svemirsku i raketnu tehniku	P:30	2

3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Galić, I.; Vučković, K.	250321	Elementi strojeva Z	P:45 K:15	4
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	250322	Kompleksna analiza	P:15 A:15	2
Terze, Z.; Zlatar, D.	250323	Mehanika diskretnih sustava	P:45 L:30	6
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	249330	Numerička matematika	P:15 A:15	2
Terze, Z.; Zlatar, D.	250324	Osnove astronauitke	P:30 A:15	4
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	250325	Tehnički engleski jezik I Z	P:15 A:15	2
Boras, I.; Mudrinić, S.; Ferdelj, N.	249332	Termodinamika I	P:60 A:30	7
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	249333	Vektorska analiza	P:15 A:15	2
				Σ 30
Fakultativni kolegiji				
Lulić, Z.	251764	Oblikovanje elektroničkih dokumenta u akademskom okruženju	P:15 L:15	2
Galić, I.	251754	Razvoj i primjena računalnih alata pri analizi konstrukcija korištenjem programskih jezika	P:15 L:15	2

4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Opetuk, T.	250326	Industrijsko inženjerstvo za zrakoplovnu industriju	P:30 A:15	4
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	249335	Mehanika fluida I	P:49 L:11 S:30	7
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	250327	Tehnički engleski jezik II Z	P:15 A:15	2
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	249339	Vjerojatnost i statistika	P:15 A:15	2
		Izborni kolegij ZlIST 4. semestar		3
		Izborni netehnički kolegij ZlIST 4. semestar		2
Izborni kolegij studija 1				3
Božić, Ž.	250328	Dinamička čvrstoća zrakoplovnih konstrukcija	P:30 K:15	
Smojver, I.; Ivančević, D.	250330	Kompozitne zrakoplovne konstrukcije	P:30 A:15	
Izborni kolegij studija 2				3
Terze, Z.; Zlatar, D.	250329	Dinamika konstrukcijskih sustava Z	P:30 L:15	
Terze, Z.; Zlatar, D.	250332	Orbitalna mehanika	P:30 L:15	
Izborni kolegij studija 3				3
Čorić, D.; Schauperl, Z.	250331	Materijali u zrakoplovstvu	P:15 L:15	
Prebeg, P.	250333	Zrakoplovna grafika	P:15 K:15	
				Σ 30

Fakultativni kolegiji				
Žeželj, D.; Pavković, N.	251769	CAD - Napredna izrada tehničke dokumentacije	P:15 K:15	2
Bojčetić, N.; Martinec, T.	251761	Osnove programiranja u Python-u	P:15 L:15	2
Vrdoljak, M.	251771	Uvod u Matlab i Octave	L:30	2

Izborni kolegiji ZLIST 4. semestar				
Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Runje, B.	251597	Akademski pismenost	P:30 L:5 S:10	3
Duić, N.; Ljubas, D.; Dobrović, S.; Juretić, H.; Vujanović, M.; Pukšec, T.	251595	Energija i okoliš	P:30 A:7 L:3 S:5	3
Barić, G.	251598	Inženjerska ekonomika	P:30 A:15	3
Čurković, L.	251600	Inženjerska keramika	P:30 L:15	3
Čorić, D.; Alar, Ž.	251599	Mehanička otpornost i ponašanje materijala	P:30 L:15	3
Haramina, T.; Schaperl, Z.	251593	Polimeri i kompoziti	P:30 L:15	3
Stojanović, I.	251596	Površinska zaštita metalnih materijala	P:30 L:15	3
Lisjak, D.	251602	Uvod u znanost o podacima	P:30 L:10 S:5	3
Juretić, H.	251601	Zaštita okoliša	P:30 L:15	3

Izborni netehnički kolegiji ZLIST 4. semestar				
Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Dubreta, N.	250334	Sociologija organizacije	P:30	2
Dubreta, N.	249337	Sociologija za inženjere	P:15 S:15	2

**Studij : Mehatronika i robotika (od 2021./2022.)**

## 1. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Dubreta, N.	224984	Digitalno društvo	P:30	2
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	224981	Matematika I	P:60 A:45	8
Čorić, D.; Žmak, I.	224982	Materijali I MiR	P:45 L:30	6
Semenski, D.; Kodvanj, J.; Sušić, A.; Karšaj, I.	15074	Mehanika I	P:45 A:45	7
Stipančić, T.; Milić, V.	224985	Osnove programiranja	P:30	2
Žeželj, D.; Pavković, N.	224983	Računalna i inženjerska grafika	P:30 K:30	4
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31641	Tjelesna i zdravstvena kultura I	TJ:30	1
				Σ 30

## 2. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	224986	Matematika II	P:60 A:30	6
Landek, D.; Jakovljević, S.	224987	Materijali II MiR	P:30 L:15	3
Jurčević Lulić, T.; Karšaj, I.; Lesičar, T.; Virag, L.	224988	Mehanika deformabilnih tijela	P:45 A:30	6
Wolf, H.; Kodvanj, J.; Jokić, M.; Tomičević, Z.	15082	Mehanika II	P:45 A:30	6
Milić, V.	224994	Objektno programiranje	P:30 L:15	4
Bojčetić, N.; Škec, S.; Martinec, T.	224989	Oblikovanje pomoću računala	P:30 L:30	4
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31651	Tjelesna i zdravstvena kultura II	TJ:30	1
				Σ 30

## 3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Jokić, M.; Alujević, N.	234178	Dinamika mehaničkih sustava	P:30 A:30	5
Pavković, D.	234177	Elektrotehnika	P:30 A:20 L:10	5
Kranjčević, N.	234176	Elementi konstrukcija I MiR	P:45 A:15 K:30	7
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	234174	Linearna algebra i numerička matematika	P:30 A:30	4
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	234179	Tehnički engleski jezik I MiR	P:15 A:15	2
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Garašić, I.; Kunica, Z.	234175	Zavarivanje i montaža	P:30 L:15	3
		Izborni kolegij MiR 3. semestar		3
				Σ 30

## Izborni kolegiji MiR 3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Čurković, P.	252386	Digitalne tehnologije	P:30 K:15	3
Markučić, D.	234180	Osnove nerazornih metoda ispitivanja	P:30 L:15	3
Stipančić, T.; Milić, V.	234181	WEB programiranje	P:30 L:15	3

## 4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Pavković, D.; Hrgetić, M.	234188	Elektronika	P:30 A:10 L:5	4
Vučković, K.	234184	Elementi konstrukcija II MiR	P:45 A:15 K:30	7
Runje, B.; Grgec Bermanec, L.; Alar, Ž.	234182	Mjeriteljstvo i dinamička mjerenja	P:30 L:15	3
Keran, Z.; Klaić, M.	234183	Oblikovanje deformiranjem i obrada odvajanjem	P:30 L:15	4
Jokić, A.; Milić, V.	234186	Računalni alati	P:30 L:30	4
	234465	Stručna praksa	T:160	0
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	234187	Tehnički engleski jezik II MiR	P:15 A:15	2
Boras, I.; Mudrinić, S.; Ferdelj, N.	234185	Termodinamika	P:45 A:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
				Σ 30

5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Pavković, D.; Deur, J.; Crneković, M.	248168	Mikroprocesorsko upravljanje	P:45 L:30	6
Šitum, Ž.; Cipek, M.	248169	Pneumatika i hidraulika	P:30 A:20 L:10	5
Štorga, M.; Škec, S.	15979	Razvoj proizvoda	P:30 K:15	3
Crneković, M.; Jokić, A.; Švaco, M.	248170	Robotika	P:45 L:30	6
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	248171	Tehnički engleski jezik III MiR	P:15 A:15	2
Majetić, D.	248172	Upravljanje i regulacija	P:30 A:30	5
		Izborni kolegij MiR 5. semestar		3
				Σ 30

Izborni kolegiji MiR 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Stipančić, T.	248173	Kognitivna informatika	P:30 L:15	3
Katić, M.	248174	Mjerni roboti	P:30 L:15	3
Duić, N.; Krajačić, G.; Pukšec, T.	251551	Osnove energetike	P:30 S:15	3
Kunica, Z.	251552	Osnove projektiranja proizvodnih procesa	P:30 PR:15	3
Hoić, M.	251550	Osnove transportnih uređaja	P:30 K:15	3

6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Švaco, M.; Šuligoj, F.	248175	Autonomni sustavi	P:30 L:15	3
Deur, J.; Hrgetić, M.	248176	Električni strojevi i pogoni	P:30 A:14 L:16	4
Džijan, L.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	248177	Mehanika fluida	P:45 S:30	5
Šitum, Ž.	248178	Modeliranje i simulacija mehatroničkih sustava	P:30 L:30	4
Pavković, D.; Hrgetić, M.	248179	Senzori	P:30 L:30	4
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	248180	Tehnički engleski jezik IV MiR	P:15 A:15	3
	248182	Završni rad	S:60	4
		Izborni kolegij MiR 6. semestar		3
				Σ 30

Izborni kolegiji MiR 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Runje, B.	251597	Akadska pismenost	P:30 L:5 S:10	3
Duić, N.; Ljubas, D.; Dobrović, S.; Juretić, H.; Vujanović, M.; Pukšec, T.	251595	Energija i okoliš	P:30 A:7 L:3 S:5	3
Barić, G.	251598	Inženjerska ekonomika	P:30 A:15	3
Čurković, L.	251600	Inženjerska keramika	P:30 L:15	3
Čorić, D.; Alar, Ž.	251599	Mehanička otpornost i ponašanje materijala	P:30 L:15	3
Haramina, T.; Schauperl, Z.	251593	Polimeri i kompoziti	P:30 L:15	3
Stojanović, I.	251596	Površinska zaštita metalnih materijala	P:30 L:15	3
Crneković, M.	248181	Programiranje mikroprocesorskih sustava	P:30 L:15	3
Lisjak, D.	251602	Uvod u znanost o podacima	P:30 L:10 S:5	3
Juretić, H.	251601	Zaštita okoliša	P:30 L:15	3

**Studij : Strojstvo**

## 1. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	15073	Matematika I	P:75 A:60	9
Čurković, L.; Schauperl, Z.; Alar, Ž.	95620	Materijali I	P:30 L:15	4
Semenski, D.; Kodvanj, J.; Sušić, A.; Karšaj, I.	15074	Mehanika I	P:45 A:45	7
Pavković, N.; Žeželj, D.	15076	Računalna i inženjerska grafika	P:30 L:45	6
Dubreta, N.	210972	Sociologija za inženjere	P:15 S:15	3
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31641	Tjelesna i zdravstvena kultura I	TJ:30	1
				Σ 30

## 2. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	15081	Matematika II	P:60 A:45	7
Matijević, B.; Grilec, K.; Rede, V.; Haramina, T.	95621	Materijali II	P:30 L:30	5
Wolf, H.; Kodvanj, J.; Jokić, M.; Tomičević, Z.	15082	Mehanika II	P:45 A:30	6
Jurčević Lulić, T.; Karšaj, I.; Lesičar, T.; Virag, L.	15083	Nauka o čvrstoći	P:45 A:30	6
Bojčetić, N.; Škec, S.	15085	Oblikovanje pomoću računala	P:30 L:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31651	Tjelesna i zdravstvena kultura II	TJ:30	1
				Σ 30



## Smjer : Konstrukcijski

## 3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Kranjčević, N.	15922	Elementi konstrukcija 1	P:45 K:30	6
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15941	Matematika III B	P:30 A:30	5
Mudrinić, S.; Ferdelji, N.	15940	Osnove termodinamike A	P:60 A:45	8
Pavković, N.	15942	Programiranje i algoritmi	P:15 L:30	3
Ciglar, D.; Bauer, B.; Keran, Z.; Pilipović, A.	15923	Tehnologija 1	P:45 L:15	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31789	Tehnički engleski jezik I - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31781	Tehnički njemački jezik I - S	P:15 A:15	
				Σ 30

## 4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Deur, J.; Hrgetić, M.	15944	Elektrotehnika i električni strojevi	P:30 L:30	5
Vučković, K.	198449	Elementi konstrukcija II	P:45 A:15 K:30	7
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198480	Mehanika fluida K	P:45 L:15 S:30	7
Lesičar, T.; Virag, L.; Jarak, T.	15945	Mehanika konstrukcija	P:30 A:15	3
Kožuh, Z.; Kunica, Z.; Matijević, B.; Alar, V.	15934	Tehnologija II	P:45 L:15	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31790	Tehnički engleski jezik II - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31782	Tehnički njemački jezik II - S	P:15 A:15	
				Σ 30

**Smjer : Konstrukcijski / Usmjerenje : Dizajn  
medicinskih konstrukcija**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Bojčetić, N.; Martinec, T.	93736	Konstruiranje pomoću računala - CAD	P:30 L:30	5
Semenski, D.; Tomičević, Z.	18489	Teorija elastičnosti EM	P:30 A:30	6
Jokić, M.	18853	Teorija mehanizama D	P:30 A:15	3
Virag, L.; Jarak, T.	159236	Teorija plastičnosti i viskoelastičnosti	P:45 A:20 S:10	6
Skozrit, I.	18682	Uvod u čvrstoću konstrukcija	P:30 A:30	5
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		3
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Jurčević Lulić, T.	158631	Biomehanika A	P:45 A:21 L:24	8
	14017	Industrijska praksa I (K)	T:180	1
Runje, B.	18839	Kontrola kvalitete	P:30 A:30	4
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15971	Matematika IV A	P:15 A:15	3
Kranjčević, N.	18685	Tehnološki oblikovanje	P:30 K:30	4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		3
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Sušić, A.	171576	Biomaterijali	P:30 S:15	4
Tonković, Z.	18761	Metoda konačnih elemenata	P:30 A:15 L:15	5
Ciglar, D.; Keran, Z.; Staroveški, T.	159774	Obradni strojevi u bioinženjerstvu	P:30 L:30	6
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		3
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Konstrukcijski / Usmjerenje : Konstruiranje i razvoj proizvoda**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Žeželj, D.	18676	Elementi konstrukcija III	P:45 K:30	8
Bojčetić, N.; Martinec, T.	93736	Konstruiranje pomoću računala - CAD	P:30 L:30	5
Štorga, M.; Škec, S.	18696	Razvoj proizvoda	P:30 K:15	3
Jokić, M.	18853	Teorija mehanizama D	P:30 A:15	3
Skozrit, I.	18682	Uvod u čvrstoću konstrukcija	P:30 A:30	5
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	14017	Industrijska praksa I (K)	T:180	1
Kranjčević, N.	18685	Tehnološko oblikovanje	P:30 K:30	4
Štorga, M.; Martinec, T.	18699	Teorija konstruiranja	P:30 K:30	4
Wolf, H.	18832	Teorija vibracija D	P:30 A:30	5
Hoić, M.	158480	Transportni uređaji	P:45 K:30	5
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Tonković, Z.	18761	Metoda konačnih elemenata	P:30 A:15 L:15	5
Kozarac, D.; Sjerić, M.	159258	Motori s unutarnjim izgaranjem B	P:30 A:5 K:4 L:6	4
Crneković, M.	20129	Osnove automatike DK	P:30 A:20 K:5 L:5	5
Štorga, M.; Škec, S.	18694	Računalom integrirani razvoj proizvoda	P:30 K:30	4
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Konstrukcijski / Usmjerenje : Mehanizmi i roboti**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Žeželj, D.	18676	Elementi konstrukcija III	P:45 K:30	8
Bojčetić, N.; Martinec, T.	93736	Konstruiranje pomoću računala - CAD	P:30 L:30	5
Štorga, M.; Škec, S.	18696	Razvoj proizvoda	P:30 K:15	3
Jokić, M.	18853	Teorija mehanizama D	P:30 A:15	3
Skozrit, I.	18682	Uvod u čvrstoću konstrukcija	P:30 A:30	5
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Kodvanj, J.	18846	Eksperimentalna mehanika (A)	P:15 A:30	4
	14017	Industrijska praksa I (K)	T:180	1
Štorga, M.; Martinec, T.	18699	Teorija konstruiranja	P:30 K:30	4
Wolf, H.	18832	Teorija vibracija D	P:30 A:30	5
Hoić, M.	158480	Transportni uređaji	P:45 K:30	5
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Tonković, Z.	18761	Metoda konačnih elemenata	P:30 A:15 L:15	5
Pavković, D.; Hrgetić, M.	18524	Mjerni uređaji i senzori	P:30 L:15	3
Crneković, M.	20129	Osnove automatike DK	P:30 A:20 K:5 L:5	5
Šitum, Ž.; Cipek, M.	18470	Pneumatika i hidraulika	P:45 A:20 L:10	5
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

## Smjer : Konstrukcijski / Usmjerenje : Motori i vozila

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Žeželj, D.	18676	Elementi konstrukcija III	P:45 K:30	8
Bojčetić, N.; Martinec, T.	93736	Konstruiranje pomoću računala - CAD	P:30 L:30	5
Štorga, M.; Škec, S.	18696	Razvoj proizvoda	P:30 K:15	3
Jokić, M.	18853	Teorija mehanizama D	P:30 A:15	3
Skozrit, I.	18682	Uvod u čvrstoću konstrukcija	P:30 A:30	5
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Ljubas, D.	19568	Gorivo i mazivo	P:30 A:5 L:10	3
	14017	Industrijska praksa I (K)	T:180	1
Lulić, Z.; Kozarac, D.; Sjerić, M.	159257	Motori s unutarnjim izgaranjem A	P:45 A:4 K:4 L:22	5
Wolf, H.	18832	Teorija vibracija D	P:30 A:30	5
Hoić, M.	158480	Transportni uređaji	P:45 K:30	5
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Tonković, Z.	18761	Metoda konačnih elemenata	P:30 A:15 L:15	5
Lulić, Z.; Šagi, G.	22891	Motorna vozila	P:45 K:30	6
Kostelac, M.	32313	Željeznička vozila	P:45 A:30	7
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Inženjersko modeliranje i računalne simulacije**

## 3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Pavković, D.	15954	Elektrotehnika	P:30 A:15 L:15	4
Kranjčević, N.; Galić, I.	15953	Elementi konstrukcija I A	P:45 K:30	6
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15941	Matematika III B	P:30 A:30	5
Boras, I.	15920	Termodinamika I	P:60 A:30	8
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Krizmanić, S.	158156	Uvod u inženjersko modeliranje	P:30 L:15	4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31789	Tehnički engleski jezik I - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31781	Tehnički njemački jezik I - S	P:15 A:15	
				Σ 30

## 4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Vučković, K.	33688	Elementi konstrukcija II C	P:30 K:45	6
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15957	Matematika IV	P:30 A:30	5
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198481	Mehanika fluida I	P:45 S:30	6
Virag, L.; Jarak, T.	15958	Nauka o čvrstoći II	P:30 A:30	5
Boras, I.	15935	Termodinamika II	P:45 A:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31790	Tehnički engleski jezik II - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31782	Tehnički njemački jezik II - S	P:15 A:15	
				Σ 30

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Ciglar, D.; Kožuh, Z.; Stojanović, I.; Landek, D.; Kunica, Z.; Bauer, B.; Keran, Z.; Godec, D.	15963	Proizvodni postupci	P:60 L:30	7
Wolf, H.	18539	Teorija vibracija IM	P:30 A:30	6
		Izborna skupina kolegija IMRS - V. semestar		9-11
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ 28-30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

Izborna skupina kolegija IMRS - V. semestar				
Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Bojčetić, N.; Martinec, T.	93736	Konstruiranje pomoću računala - CAD	P:30 L:30	5
Jokić, M.	15955	Mehanika III - IM	P:30 A:15	4
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198484	Mehanika fluida II-Z	P:30 S:30	6
Ferdelji, N.	18475	Prijenos topline i tvari	P:30 A:15	4

6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	22134	Industrijska praksa I (IMRS)	T:180	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
		Izborna skupina kolegija IMRS - VI. semestar		18-20
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
			Σ	30-32
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

Izborna skupina kolegija IMRS - VI. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Skozrit, I.	18675	Čvrstoća konstrukcija	P:45 A:30	6
Krizmanić, S.	18594	Dinamika plinova	P:30 A:15	4
Wolf, H.; Alujević, N.	18534	Dinamika strojeva	P:45 A:30	6
Kodvanj, J.	18846	Eksperimentalna mehanika (A)	P:15 A:30	4
Lesičar, T.	21705	Numeričke metode u strojarstvu IM	P:30 A:30	5
Jokić, A.; Milić, V.	21703	Računalna matematika	P:30 L:15	3
Šitum, Ž.	18720	Računalni alati za simulacije	A:15 L:15	2
Kranjčević, N.	18685	Tehnološko oblikovanje	P:30 K:30	4
Jokić, M.	18854	Teorija mehanizama I	P:30 A:15	3
Alujević, N.	18543	Zaštita od vibracija i mjerenja vibracija	P:30 A:15	4

7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni kolegij smjera - VII. sem. - IMRS		22
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

Izborni kolegij smjera - VII. sem. - IMRS

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Terze, Z.; Zlatar, D.	18879	Dinamika konstrukcijskih sustava (S)	P:30 L:15	4
Džijan, I.	18606	Hidrodinamika cijevnih mreža	P:30 A:15	4
Tonković, Z.	18761	Metoda konačnih elemenata	P:30 A:15 L:15	5
Jokić, M.	32337	Numeričke metode dinamike strojeva	P:30 A:15	4
Tonković, Z.	18852	Pogonska čvrstoća	P:30 A:15	4
Krizmanić, S.; Džijan, I.	18714	Računalna dinamika fluida	P:45 PK:45	8
Lončar, D.; Marušić, A.	159238	Regulacija procesa	P:45 PK:25 S:5	6
Virag, L.; Jarak, T.	159235	Teorija plastičnosti	P:30 A:7 L:8	4
Alujević, N.	18782	Utjecaj mehaničkih vibracija na čovjeka (B)	P:30 A:15	3

**Smjer : Procesno-energetski**

3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Galić, I.; Kranjčević, N.	15972	Elementi konstrukcija I B	P:45 K:45	7
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15921	Matematika 3	P:45 A:45	7
Ciglar, D.; Bauer, B.; Keran, Z.; Pilipović, A.	15923	Tehnologija 1	P:45 L:15	5
Boras, I.	15920	Termodinamika I	P:60 A:30	8
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31789	Tehnički engleski jezik I - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31781	Tehnički njemački jezik I - S	P:15 A:15	
			Σ	30

4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Deur, J.; Hrgetić, M.	15944	Elektrotehnika i električni strojevi	P:30 L:30	5
Vučković, K.	95626	Elementi konstrukcija II B	P:30 K:45	6
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198481	Mehanika fluida I	P:45 S:30	6
Kožuh, Z.; Kunica, Z.; Matijević, B.; Alar, V.	15934	Tehnologija II	P:45 L:15	5
Boras, I.	15935	Termodinamika II	P:45 A:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31790	Tehnički engleski jezik II - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31782	Tehnički njemački jezik II - S	P:15 A:15	
			Σ	30



**Smjer : Procesno-energetski / Usmjerenje :  
Energetika**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Kovač, A.	18892	Laboratorijski rad E	L:45	4
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198483	Mehanika fluida II-E	P:45 S:30	7
Grgec Bermanec, L.; Šestan, D.	18759	Mjerenja u energetici	P:30 L:30	4
Duić, N.; Krajačić, G.; Pukšec, T.	18669	Osnove energetike	P:30 K:15	3
Lulić, Z.; Kozarac, D.; Grozdek, M.; Sjerić, M.	159260	Volumetrički strojevi	P:60 A:5 K:4 L:6	6
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Krizmanić, S.	18594	Dinamika plinova	P:30 A:15	4
Lončar, D.; Marušić, A.	159237	Dinamika procesa	P:15 PK:20 S:10	3
Schneider, D.; Čehil, M.	18750	Generatori pare	P:45 PK:30	5
	14018	Industrijska praksa I (PE)	T:180	1
Tuković, Ž.	19423	Teorija turbostrojeva	P:45 A:30	5
Ljubas, D.; Juretić, H.; Dobrović, S.	19577	Voda, gorivo i mazivo E	P:45 A:5 L:10	5
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Lončar, D.; Marušić, A.	159238	Regulacija procesa	P:45 PK:25 S:5	6
Schneider, D.; Čehil, M.	18803	Termoenergetska postrojenja	P:45 PK:15	4
Smoljan, D.	18961	Termotehnika (KGH)	P:30 A:15	4
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Procesno-energetski / Usmjerenje : Procesna tehnika**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Smoljan, D.	18434	Cjevovodi	P:30 A:15	3
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198483	Mehanika fluida II-E	P:45 S:30	7
Ferdelj, N.	18475	Prijenos topline i tvari	P:30 A:15	4
Grozdek, M.	18485	Stapni kompresori	P:45 A:15	5
Grgec Bermanec, L.; Šestan, D.	18804	Toplinska i procesna mjerenja	P:30 L:30	5
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Dović, D.	159250	Gradnja aparata	P:30 K:30	4
	14018	Industrijska praksa I (PE)	T:180	1
Soldo, V.	18451	Mehaničke operacije	P:60 A:30	6
Tuković, Ž.	19422	Osnove turbostrojeva	P:30 A:30	5
Ferdelj, N.	18740	Termodinamika smjesa	P:30 A:15	3
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Soldo, V.; Grozdek, M.	32317	Hlađenje i dizalice topline	P:60 A:30	7
Šestan, D.	159249	Primijenjene računalne metode	P:30 PK:15	4
Dović, D.; Ferdelj, N.	159254	Toplinske operacije	P:60 K:22 S:8	7
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Procesno-energetski / Usmjerenje :  
Termotehnika**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Smoljan, D.	18434	Cjevovodi	P:30 A:15	3
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198483	Mehanika fluida II-E	P:45 S:30	7
Ferdelj, N.	18475	Prijenos topline i tvari	P:30 A:15	4
Grozdek, M.	18485	Stapni kompresori	P:45 A:15	5
Grgec Bermanec, L.; Šestan, D.	18804	Toplinska i procesna mjerenja	P:30 L:30	5
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Dović, D.	159250	Gradnja aparata	P:30 K:30	4
Balen, I.; Smoljan, D.	18885	Grijanje	P:60 A:30	6
	14018	Industrijska praksa I (PE)	T:180	1
Tuković, Ž.	19422	Osnove turbostrojeva	P:30 A:30	5
Ferdelj, N.	18740	Termodinamika smjesa	P:30 A:15	3
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Soldo, V.; Grozdek, M.	32317	Hlađenje i dizalice topline	P:60 A:30	7
Balen, I.; Žakula, T.	18890	Klimatizacija	P:60 A:30	7
Šestan, D.	159249	Primijenjene računalne metode	P:30 PK:15	4
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Proizvodno inženjerstvo**

## 3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS	
Pavković, D.	15954	Elektrotehnika	P:30 A:15 L:15	4	
Kranjčević, N.; Galić, I.	15953	Elementi konstrukcija I A	P:45 K:30	6	
Bauer, B.; Godec, D.	15974	Ljevarstvo i prerada polimera	P:60 L:30	7	
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15947	Matematika III A	P:30 A:30	5	
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1	
Boras, I.; Mudrinić, S.; Ferdelji, N.	15964	Uvod u termodinamiku	P:30 A:30	5	
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31789	Tehnički engleski jezik I - S	P:15 A:15	2	
Cigan, V.; Kereković, S.	31781	Tehnički njemački jezik I - S	P:15 A:15		
				Σ	30

## 4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS	
Vučković, K.; Galić, I.	15967	Elementi konstrukcija II A	P:30 K:30	5	
Tuković, Ž.; Vujanović, M.	15978	Energetski strojevi	P:30 A:15	4	
Ciglar, D.; Keran, Z.	15975	Oblikovanje deformiranjem i obrada odvajanjem	P:60 L:30	7	
Cajner, H.	159672	Optimiranje i planiranje pokusa	P:45 A:10 L:20	5	
Šitum, Ž.; Brezak, D.	15976	Osnove automatizacije P, I	P:45 A:30	6	
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1	
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31790	Tehnički engleski jezik II - S	P:15 A:15	2	
Cigan, V.; Kereković, S.	31782	Tehnički njemački jezik II - S	P:15 A:15		
				Σ	30

**Smjer : Proizvodno inženjerstvo / Usmjerenje :  
Automatika u proizvodnji**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	198482	Mehanika fluida	P:30 S:30	5
Ciglar, D.; Keran, Z.	159775	Obradni strojevi	P:45 L:45	8
Runje, B.	18578	Teorija i tehnika mjerenja	P:30 L:30	4
Garašić, I.; Kunica, Z.	18962	Zavarivanje i montaža	P:60 L:30	7
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Majetić, D.	18436	Automatizacija proizvodnje	P:30 A:20 L:10	5
	14099	Industrijska praksa I (PI)	T:180	1
Runje, B.	20179	Osnove osiguravanja kvalitete	P:30	2
Staroveški, T.	159781	Proizvodnja podržana računalom - CAM	P:30 A:2 L:28	4
Matijević, B.; Alar, V.; Landek, D.; Stojanović, I.	18568	Toplinska obradba i površinska zaštita	P:60 L:30	7
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Ciglar, D.; Godec, D.	159772	Alati i naprave	P:30 A:8 L:7	3
Majetić, D.; Brezak, D.	18459	Neuronske mreže u proizvodnji	P:30 A:10 L:20	5
Šitum, Ž.	18472	Pneumatski i hidraulički servo sustavi	P:30 A:20 L:10	5
Opetuk, T.; Hegedić, M.	198409	Proizvodnja - priprema i upravljanje PI	P:30 A:10 S:5	4
Kunica, Z.	18559	Projektiranje proizvodnih sustava	P:30 PRJ:30	5
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Proizvodno inženjerstvo / Usmjerenje :**  
**Osiguranje kvalitete**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	198482	Mehanika fluida	P:30 S:30	5
Ciglar, D.; Keran, Z.	159775	Obradni strojevi	P:45 L:45	8
Runje, B.	18578	Teorija i tehnika mjerenja	P:30 L:30	4
Garašić, I.; Kunica, Z.	18962	Zavarivanje i montaža	P:60 L:30	7
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	14099	Industrijska praksa I (PI)	T:180	1
Šimunović, V.	18518	Mjerenja u proizvodnji	P:30 L:30	5
Runje, B.	20179	Osnove osiguravanja kvalitete	P:30	2
Staroveški, T.	159781	Proizvodnja podržana računalom - CAM	P:30 A:2 L:28	4
Matijević, B.; Alar, V.; Landek, D.; Stojanović, I.	18568	Toplinska obradba i površinska zaštita	P:60 L:30	7
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Ciglar, D.; Godec, D.	159772	Alati i naprave	P:30 A:8 L:7	3
Markučić, D.; Mihaljević, M.	18792	Kontrola bez razaranja	P:30 L:30	5
Baršić, G.	18849	Nanomjeriteljstvo	P:30 L:30	5
Opetuk, T.; Hegedić, M.	198409	Proizvodnja - priprema i upravljanje PI	P:30 A:10 S:5	4
Kunica, Z.	18559	Projektiranje proizvodnih sustava	P:30 PRJ:30	5
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Proizvodno inženjerstvo / Usmjerenje :  
Obradni sustavi**

5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	198482	Mehanika fluida	P:30 S:30	5
Ciglar, D.; Keran, Z.	159775	Obradni strojevi	P:45 L:45	8
Runje, B.	18578	Teorija i tehnika mjerenja	P:30 L:30	4
Garašić, I.; Kunica, Z.	18962	Zavarivanje i montaža	P:60 L:30	7
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	14099	Industrijska praksa I (PI)	T:180	1
Runje, B.	20179	Osnove osiguravanja kvalitete	P:30	2
Piljek, P.	18474	Postupci oblikovanja	P:30 L:15 PRJ:15	5
Staroveški, T.	159781	Proizvodnja podržana računalom - CAM	P:30 A:2 L:28	4
Matijević, B.; Alar, V.; Landek, D.; Stojanović, I.	18568	Toplinska obradba i površinska zaštita	P:60 L:30	7
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Ciglar, D.; Godec, D.	159772	Alati i naprave	P:30 A:8 L:7	3
Ciglar, D.; Piljek, P.; Staroveški, T.	198564	Fleksibilni obradni sustavi PI	P:30 S:30	5
Ciglar, D.; Staroveški, T.	159780	Postupci obrade odvajanjem	P:30 A:4 L:24 T:2	5
Opetuk, T.; Hegedić, M.	198409	Proizvodnja - priprema i upravljanje PI	P:30 A:10 S:5	4
Kunica, Z.	18559	Projektiranje proizvodnih sustava	P:30 PRJ:30	5
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Proizvodno inženjerstvo / Usmjerenje :**  
**Preradba i montaža**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	198482	Mehanika fluida	P:30 S:30	5
Ciglar, D.; Keran, Z.	159775	Obradni strojevi	P:45 L:45	8
Runje, B.	18578	Teorija i tehnika mjerenja	P:30 L:30	4
Garašić, I.; Kunica, Z.	18962	Zavarivanje i montaža	P:60 L:30	7
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	14099	Industrijska praksa I (PI)	T:180	1
Bauer, B.	159784	Kaluparski strojevi	P:30 L:30	5
Runje, B.	20179	Osnove osiguravanja kvalitete	P:30	2
Staroveški, T.	159781	Proizvodnja podržana računalom - CAM	P:30 A:2 L:28	4
Matijević, B.; Alar, V.; Landek, D.; Stojanović, I.	18568	Toplinska obradba i površinska zaštita	P:60 L:30	7
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
				Σ
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Ciglar, D.; Godec, D.	159772	Alati i naprave	P:30 A:8 L:7	3
Kunica, Z.	18499	Automati za montažu	P:30 L:30	5
Opetuk, T.; Hegedić, M.	198409	Proizvodnja - priprema i upravljanje PI	P:30 A:10 S:5	4
Kunica, Z.	18559	Projektiranje proizvodnih sustava	P:30 PRJ:30	5
Godec, D.	172035	Strojevi za obradu polimera	P:30 S:30	5
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
				Σ
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1



**Smjer : Proizvodno inženjerstvo / Usmjerenje :  
Zavarene konstrukcije**

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	198482	Mehanika fluida	P:30 S:30	5
Ciglar, D.; Keran, Z.	159775	Obradni strojevi	P:45 L:45	8
Runje, B.	18578	Teorija i tehnika mjerenja	P:30 L:30	4
Garašić, I.; Kunica, Z.	18962	Zavarivanje i montaža	P:60 L:30	7
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	14099	Industrijska praksa I (PI)	T:180	1
Runje, B.	20179	Osnove osiguravanja kvalitete	P:30	2
Kožuh, Z.; Garašić, I.	18932	Postupci zavarivanja	P:30 L:30	5
Staroveški, T.	159781	Proizvodnja podržana računalom - CAM	P:30 A:2 L:28	4
Matijević, B.; Alar, V.; Landek, D.; Stojanović, I.	18568	Toplinska obradba i površinska zaštita	P:60 L:30	7
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Ciglar, D.; Godec, D.	159772	Alati i naprave	P:30 A:8 L:7	3
Alar, V.	32318	Korozija i zaštita	P:30 L:15	5
Opetuk, T.; Hegedić, M.	198409	Proizvodnja - priprema i upravljanje PI	P:30 A:10 S:5	4
Kunica, Z.	18559	Projektiranje proizvodnih sustava	P:30 PRJ:30	5
Kožuh, Z.; Garašić, I.	18964	Zavarljivost materijala	P:30 L:30	5
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Brodostrojski**

3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Kranjčević, N.	15922	Elementi konstrukcija 1	P:45 K:30	6
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15921	Matematika 3	P:45 A:45	7
Ciglar, D.; Bauer, B.; Keran, Z.; Pilipović, A.	15923	Tehnologija 1	P:45 L:15	5
Boras, I.	15920	Termodinamika I	P:60 A:30	8
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31789	Tehnički engleski jezik I - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31781	Tehnički njemački jezik I - S	P:15 A:15	
				Σ 29

4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Vučković, K.	198449	Elementi konstrukcija II	P:45 A:15 K:30	7
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198481	Mehanika fluida I	P:45 S:30	6
Pavković, N.	15936	Primjena računala BS	P:15 K:30	5
Kožuh, Z.; Kunica, Z.; Matijević, B.; Alar, V.	15934	Tehnologija II	P:45 L:15	5
Boras, I.	15935	Termodinamika II	P:45 A:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31790	Tehnički engleski jezik II - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31782	Tehnički njemački jezik II - S	P:15 A:15	
				Σ 31

5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Pavković, D.	18586	Brodaska elektrotehnika	P:30 A:20 L:10	5
Vladimir, N.	18504	Brodski sustavi	P:45 K:30	5
Žeželj, D.	18676	Elementi konstrukcija III	P:45 K:30	8
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198484	Mehanika fluida II-Z	P:30 S:30	6
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Slapničar, V.	14019	Industrijska praksa I (BS)	T:180	1
Degiuli, N.; Andrić, J.	18665	Oprema broda - BS	P:60 A:30	6
Degiuli, N.; Andrić, J.	18909	Osnove brodogradnje I	P:60 K:30	7
Vladimir, N.	18549	Pogon broda I	P:45 K:30	5
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Vladimir, N.	18589	Brodski strojevi BS-laboratorij	L:30	2
Vladimir, N.	18702	Pogon broda II	P:45 K:30	6
Dobrović, S.; Juretić, H.; Ljubas, D.	19669	Voda, gorivo i mazivo	P:45 A:15 L:15	6
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
	18554	Završni projekt preddiplomskog studija - BS	S:90	8
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Industrijsko inženjerstvo i menadžment**

## 3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Pavković, D.	15954	Elektrotehnika	P:30 A:15 L:15	4
Kranjčević, N.; Galić, I.	15953	Elementi konstrukcija I A	P:45 K:30	6
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15947	Matematika III A	P:30 A:30	5
Ciglar, D.; Bauer, B.; Keran, Z.; Pilipović, A.	15982	Proizvodne tehnologije I	P:45 L:45	7
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Boras, I.; Mudrinić, S.; Ferdelji, N.	15964	Uvod u termodinamiku	P:30 A:30	5
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31789	Tehnički engleski jezik I - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31781	Tehnički njemački jezik I - S	P:15 A:15	
				Σ 30

## 4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Vučković, K.; Galić, I.	15967	Elementi konstrukcija II A	P:30 K:30	5
Tuković, Ž.; Vujanović, M.	15978	Energetski strojevi	P:30 A:15	4
Cajner, H.	15984	Industrijsko inženjerstvo	P:30 L:15	3
Šitum, Ž.; Brezak, D.	15976	Osnove automatizacije P, I	P:45 A:30	6
Tošanović, N.	15985	Osnove menadžmenta	P:30 L:15	3
Kožuh, Z.; Kunica, Z.; Matijević, B.; Alar, V.	15983	Proizvodne tehnologije II	P:45 L:30	6
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31790	Tehnički engleski jezik II - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31782	Tehnički njemački jezik II - S	P:15 A:15	
				Σ 30

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Barić, G.	18440	Ekonomika proizvodnje	P:30 A:15	4
Cajner, H.	159638	Inženjerska statistika	P:30 A:15 L:15	4
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	198482	Mehanika fluida	P:30 S:30	5
Ciglar, D.; Keran, Z.	159779	Obradni sustavi	P:45 L:30	7
Runje, B.	18578	Teorija i tehnika mjerenja	P:30 L:30	4
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	22137	Industrijska praksa I (IMM)	T:180	1
Runje, B.	18839	Kontrola kvalitete	P:30 A:30	4
Staroveški, T.	159781	Proizvodnja podržana računalom - CAM	P:30 A:2 L:28	4
Opetuk, T.	171401	Projektiranje tehnoloških procesa	P:30 K:30 S:15	5
Đukić, G.	18564	Tehnička logistika	P:30 A:30	5
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
				Σ
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Dubreta, N.	18507	Industrijska sociologija	P:30	3
Lisjak, D.	171849	Održavanje	P:30 L:10 S:5	4
Hegedić, M.; Tošanović, N.	18776	Proizvodni menadžment	P:30 A:45	5
Kunica, Z.	18559	Projektiranje proizvodnih sustava	P:30 PRJ:30	5
		Izborni kolegij smjera IIM - VII.semestar		5
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

Izborni kolegij smjera IIM - VII.semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Lisjak, D.	159624	Dijagnostika u održavanju	P:30 S:30	5
Katić, M.	18897	Mjerni roboti	P:30 L:30	5
Đukić, G.	159379	Posebna poglavlja tehničke logistike	P:30 A:14 L:6 S:10	5
Lisjak, D.	159625	Višekriterijalno optimiranje i odlučivanje	P:30 S:30	5

## Smjer : Inženjerstvo materijala

## 3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Galić, I.; Vučković, K.	15946	Elementi konstrukcija	P:45 K:45	6
Schauperl, Z.; Markučić, D.; Ćurković, L.; Runje, B.	159324	Karakterizacija materijala	P:45 L:45	7
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15947	Matematika III A	P:30 A:30	5
Schauperl, Z.; Haramina, T.; Žmak, I.	15948	Polimeri i kompoziti	P:30 A:10 L:20	5
Ciglar, D.; Bauer, B.; Keran, Z.; Pilipović, A.	15923	Tehnologija 1	P:45 L:15	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31789	Tehnički engleski jezik I - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31781	Tehnički njemački jezik I - S	P:15 A:15	
				Σ 31

## 4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Deur, J.; Hrgetić, M.	15944	Elektrotehnika i električni strojevi	P:30 L:30	5
Lesičar, T.	15952	Numeričke metode u strojarstvu	P:30 A:15 L:15	4
Kožuh, Z.; Kunica, Z.; Matijević, B.; Alar, V.	15934	Tehnologija II	P:45 L:15	5
Runje, B.	15951	Teorija i tehnika mjerenja M	P:30 L:30	5
Landek, D.; Haramina, T.; Boras, I.	95623	Termodinamika materijala	P:45 A:30	7
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31790	Tehnički engleski jezik II - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31782	Tehnički njemački jezik II - S	P:15 A:15	
				Σ 29

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Ćurković, L.; Alar, V.	159266	Kemijska postojanost materijala	P:30 L:30	6
Bojčetić, N.; Martinec, T.	93736	Konstruiranje pomoću računala - CAD	P:30 L:30	5
Kožuh, Z.; Garašić, I.	18931	Postupci spajanja	P:45 L:30	6
Matijević, B.; Landek, D.	95622	Toplinska obrada	P:30 L:30	7
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	22133	Industrijska praksa I (IM)	T:180	1
Cajner, H.	159672	Optimiranje i planiranje pokusa	P:45 A:10 L:20	5
Crneković, M.; Majetić, D.	18667	Osnove automatizacije M	P:30 A:20 L:10	5
Matijević, B.; Landek, D.; Grilec, K.; Jakovljević, S.	171420	Tribologija i inženjerstvo površina	P:60 L:60	8
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Ciglar, D.; Godec, D.	159772	Alati i naprave	P:30 A:8 L:7	3
Čorić, D.; Alar, Ž.	18894	Mehanička svojstva materijala	P:30 L:30	7
Čorić, D.; Rede, V.; Landek, D.	18930	Posebni metalni materijali	P:60 L:30	8
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Mehatronika i robotika**

3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Pavković, D.	15954	Elektrotehnika	P:30 A:15 L:15	4
Kranjčević, N.; Galić, I.	15953	Elementi konstrukcija I A	P:45 K:30	6
Milić, V.	15965	Objektno programiranje	P:30 L:15	5
Ciglar, D.; Kožuh, Z.; Stojanović, I.; Landek, D.; Kunica, Z.; Bauer, B.; Keran, Z.; Godec, D.	15963	Proizvodni postupci	P:60 L:30	7
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Boras, I.; Mudrinić, S.; Ferdelj, N.	15964	Uvod u termodinamiku	P:30 A:30	5
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31789	Tehnički engleski jezik I - S	P:15 A:15	2
Cigan, V; Kereković, S.	31781	Tehnički njemački jezik I - S	P:15 A:15	2
				Σ 30

4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Pavković, D.; Hrgetić, M.	15969	Elektronika	P:30 A:7 L:8	4
Vučković, K.; Galić, I.	15967	Elementi konstrukcija II A	P:30 K:30	5
Jokić, M.	15970	Kinematika i dinamika mehanizama	P:30 A:15	4
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15971	Matematika IV A	P:15 A:15	3
Jokić, A.; Milić, V.	32400	Računalna matematika	P:30 L:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Majetić, D.; Kasać, J.	15966	Upravljanje i regulacija	P:45 A:30	6
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31790	Tehnički engleski jezik II - S	P:15 A:15	2
Cigan, V; Kereković, S.	31782	Tehnički njemački jezik II - S	P:15 A:15	2
				Σ 30

5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Deur, J.; Hrgetić, M.	18443	Elektromotorni servopogoni	P:30 A:9 L:6	4
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	198482	Mehanika fluida	P:30 S:30	5
Pavković, D.; Deur, J.; Crneković, M.	18758	Mikroprocesorsko upravljanje	P:45 A:20 L:10	6
Šitum, Ž.; Cipek, M.	18470	Pneumatika i hidraulika	P:45 A:20 L:10	5
Semenski, D.; Tomičević, Z.	18490	Teorija elastičnosti MR	P:30 A:15	4
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	22135	Industrijska praksa I (MR)	T:180	1
Šitum, Ž.	32401	Računalne simulacije	P:30 L:15	3
Pavković, D.; Hrgetić, M.	18525	Senzori	P:30 L:30	5
Švaco, M.; Čurković, P.; Stipančić, T.	18569	Umjetna inteligencija	P:30 L:15	4
Švaco, M.; Kunica, Z.; Čurković, P.	18573	Virtualno oblikovanje mehatroničkih sustava	P:30 PRJ:45	6
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Dubreta, N.	18507	Industrijska sociologija	P:30	3
Crneković, M.; Jokić, A.; Švaco, M.	171869	Industrijski i mobilni roboti	P:45 A:20 K:8 L:2	6
Tonković, Z.	18761	Metoda konačnih elemenata	P:30 A:15 L:15	5
Majetić, D.; Brezak, D.	18460	Neuronske mreže	P:30 A:10 L:20	4
		Izborni tehnički kolegij VII. semestra		4
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Smjer : Autonomni sustavi i računalna inteligencija  
(Računalno inženjerstvo)**

3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Kranjčević, N.; Galić, I.	15953	Elementi konstrukcija I A	P:45 K:30	6
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15947	Matematika III A	P:30 A:30	5
Pavković, N.	15942	Programiranje i algoritmi	P:15 L:30	3
Štorga, M.; Škec, S.	15979	Razvoj proizvoda	P:30 K:15	3
Ciglar, D.; Bauer, B.; Keran, Z.; Pilipović, A.	15923	Tehnologija 1	P:45 L:15	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Boras, I.; Mudrinić, S.; Ferdelji, N.	15964	Uvod u termodinamiku	P:30 A:30	5
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31789	Tehnički engleski jezik I - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31781	Tehnički njemački jezik I - S	P:15 A:15	
				Σ 30

4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Deur, J.; Hrgetić, M.	15944	Elektrotehnika i električni strojevi	P:30 L:30	5
Vučković, K.	33688	Elementi konstrukcija II C	P:30 K:45	6
Wolf, H.	16004	Osnove dinamike tehničkih sustava	P:30 A:15	4
Jokić, A.; Milić, V.	15981	Računalna matematika	P:30 L:15	3
Stipančić, T.	183921	Računalne mreže	P:30 L:15	4
Kožuh, Z.; Kunica, Z.; Matijević, B.; Alar, V.	15934	Tehnologija II	P:45 L:15	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31790	Tehnički engleski jezik II - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31782	Tehnički njemački jezik II - S	P:15 A:15	
				Σ 30



5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Šitum, Ž.	18435	Automatika	P:30 A:20 L:10	6
Štorga, M.	18688	Informacijski modeli proizvoda	P:30 K:15	4
Bojčetić, N.; Martinec, T.	93736	Konstruiranje pomoću računala - CAD	P:30 L:30	5
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	198482	Mehanika fluida	P:30 S:30	5
Runje, B.	18578	Teorija i tehnika mjerenja	P:30 L:30	4
		Izborni tehnički kolegij V. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31791	Tehnički engleski jezik III - S	P:15 A:15	2
Cigan, V.; Kereković, S.	31783	Tehnički njemački jezik III - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
	22136	Industrijska praksa I (RI)	T:180	1
Lesičar, T.	21691	Numeričke metode u strojarstvu	P:30 A:15 L:15	4
Staroveški, T.	159781	Proizvodnja podržana računalom - CAM	P:30 A:2 L:28	4
Godec, D.	172037	Projektiranje alata i naprava	P:30 K:30	6
Švaco, M.; Ćurković, P.; Stipančić, T.	18569	Umjetna inteligencija	P:30 L:15	4
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
		Izborni tehnički kolegij VI. semestra		4
Kereković, S.; Cigan, V.; Bošnjak Terzić, B.; Hodak, J.	31792	Tehnički engleski jezik IV - S	P:15 A:15	3
Cigan, V.; Kereković, S.	31784	Tehnički njemački jezik IV - S	P:15 A:15	
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Bencetić, S.; Štorga, M.	18701	Industrijski dizajn	P:30	2
Šuligoj, F.; Švaco, M.; Kunica, Z.	159093	Programiranje automata	P:30 L:15	4
Švaco, M.; Kunica, Z.	159060	Projektiranje autonomnih sustava	P:45 PRJ:30	7
Kunica, Z.	18559	Projektiranje proizvodnih sustava	P:30 PRJ:30	5
		Izborni kolegij smjera RI - VII. semestar		4
		Izborni netehnički kolegij VII. semestra		4
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

Izborni kolegij smjera RI - VII. Semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Haramina, T.	32319	Ispitivanje i svojstva polimera	P:30 L:15	4
Ciglar, D.	159776	Konstrukcija alatnih strojeva	P:30 K:15	4
Katić, M.	18840	Mjerni roboti	P:30 L:15	4
Staroveški, T.	159777	Numerički upravljani alatni strojevi RI	P:30 K:15	4
Bauer, B.	18663	Projektiranje ljevaonica	P:30 L:15	4
Pavković, D.; Deur, J.; Crneković, M.	18799	Razvoj i primjena mikrokontrolera	P:30 A:7 L:8	4
Bojčetić, N.; Martinec, T.	93738	Tehnički informacijski sustavi	P:30 L:15	4

**Studij : Brodogradnja****1. semestar**

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	15073	Matematika I	P:75 A:60	9
Čurković, L.; Schauerl, Z.; Alar, Ž.	95620	Materijali I	P:30 L:15	4
Semenski, D.; Kodvanj, J.; Sušić, A.; Karšaj, I.	15074	Mehanika I	P:45 A:45	7
Pavković, N.; Žeželj, D.	15076	Računalna i inženjerska grafika	P:30 L:45	6
Dubreta, N.	210972	Sociologija za inženjere	P:15 S:15	3
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31641	Tjelesna i zdravstvena kultura I	TJ:30	1
				Σ 30

**2. semestar**

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	15081	Matematika II	P:60 A:45	7
Matijević, B.; Grilec, K.; Rede, V.; Haramina, T.	95621	Materijali II	P:30 L:30	5
Wolf, H.; Kodvanj, J.; Jokić, M.; Tomičević, Z.	15082	Mehanika II	P:45 A:30	6
Jurčević Lulić, T.; Karšaj, I.; Lesičar, T.; Virag, L.	15083	Nauka o čvrstoći	P:45 A:30	6
Bojčetić, N.; Škec, S.	15085	Oblikovanje pomoću računala	P:30 L:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31651	Tjelesna i zdravstvena kultura II	TJ:30	1
				Σ 30

**3. semestar**

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Galić, I.; Vučković, K.	93741	Elementi strojeva B	P:45 K:15	5
Degiuli, N.	15987	Geometrija broda	P:30 K:45	5
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15941	Matematika III B	P:30 A:30	5
Schauerl, Z.; Čorić, D.; Jakovljević, S.	15988	Materijali u brodogradnji	P:30 L:15	4
Pavković, N.	15994	Primjena računala B	P:15 K:30	3
Kereković, S.; Bošnjak Terzić, B.	31777	Tehnički engleski jezik I - B	P:15 A:15	2
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
Boras, I.; Mudrinić, S.; Ferdelj, N.	15964	Uvod u termodinamiku	P:30 A:30	5
				Σ 30

**4. semestar**

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Andrić, J.	159239	Konstrukcija broda I	P:30 K:45	5
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15957	Matematika IV	P:30 A:30	5
Degiuli, N.	17463	Mehanika fluida I B	P:45 A:30	6
Crneković, M.; Cipek, M.	15992	Osnove automatizacije	P:30	2
Garašić, I.; Stojanović, I.	15989	Osnove tehnologije B	P:30 L:15	4
Degiuli, N.	15993	Plovnost broda	P:30 K:30	5
Kereković, S.; Bošnjak Terzić, B.	31778	Tehnički engleski jezik II - B	P:15 A:15	2
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
				Σ 30

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Pavković, D.	18586	Brodaska elektrotehnika	P:30 A:20 L:10	5
Andrić, J.	18510	Konstrukcija broda II	P:30 K:15	5
Degiuli, N.	18452	Mehanika fluida IIB	P:45 A:30	6
Čatipović, I.	18484	Stabilitet broda	P:45 K:30	6
Kereković, S.; Bošnjak Terzić, B.	31779	Tehnički engleski jezik III - B	P:15 A:15	2
Rudan, S.	158553	Teorija konstrukcija	P:45 K:30	6
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Vladimir, N.	18585	Brodaska parna i plinska postrojenja	P:45 K:30	6
Prebeg, P.; Parunov, J.	158566	Čvrstoća broda	P:45 K:30	6
	14020	Industrijska praksa I (B)	T:180	1
Degiuli, N.	159240	Otpor i propulzija broda	P:45 A:14 K:16	6
Kereković, S.; Bošnjak Terzić, B.	31780	Tehnički engleski jezik IV - B	P:15 A:15	3
Hadžić, N.	18486	Tehnologija brodogradnje I	P:30 K:30	4
		Izborni netehnički kolegij VI. semestra		4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Degiuli, N.	187046	Brodski propulzori	P:30 K:30	6
Čatipović, I.	18673	Osnove teorije pomorstvenosti	P:45 K:30	6
Hadžić, N.	18566	Tehnologija brodogradnje II	P:60 K:30	7
Parunov, J.	18735	Vibracije broda	P:45 K:30	7
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
				Σ 30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

**Studij : Zrakoplovno inženjerstvo (Zrakoplovstvo)**

## 1. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	15073	Matematika I	P:75 A:60	9
Čurković, L.; Schauperl, Z.; Alar, Ž.	95620	Materijali I	P:30 L:15	4
Semenski, D.; Kodvanj, J.; Sušić, A.; Karšaj, I.	15074	Mehanika I	P:45 A:45	7
Pavković, N.; Žeželj, D.	15076	Računalna i inženjerska grafika	P:30 L:45	6
Dubreta, N.	210972	Sociologija za inženjere	P:15 S:15	3
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31641	Tjelesna i zdravstvena kultura I	TJ:30	1
				Σ 30

## 2. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.; Prša, M.	15081	Matematika II	P:60 A:45	7
Matijević, B.; Grilec, K.; Rede, V.; Haramina, T.	95621	Materijali II	P:30 L:30	5
Wolf, H.; Kodvanj, J.; Jokić, M.; Tomičević, Z.	15082	Mehanika II	P:45 A:30	6
Jurčević Lulić, T.; Karšaj, I.; Lesičar, T.; Virag, L.	15083	Nauka o čvrstoći	P:45 A:30	6
Bojčetić, N.; Škec, S.	15085	Oblikovanje pomoću računala	P:30 L:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31651	Tjelesna i zdravstvena kultura II	TJ:30	1
				Σ 30

## 3. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Galić, I.; Vučković, K.	15997	Elementi strojeva Z	P:45 K:30	5
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15941	Matematika III B	P:30 A:30	5
Schauperl, Z.; Čorić, D.	95625	Materijali u zrakoplovstvu	P:15 L:15	3
Škozrit, I.	15996	Mehanika III - Z	P:45 A:30	6
Ciglar, D.; Bauer, B.; Keran, Z.	15999	Osnove tehnologije I	P:30 L:15	3
Boras, I.	15920	Termodinamika I	P:60 A:30	8
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31775	Tjelesna i zdravstvena kultura III	TJ:30	1
				Σ 31

## 4. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Opetuk, T.	198411	Industrijsko inženjerstvo Z	P:30 A:5 S:10	3
Klobučar Barišić, A.; Galić, M.	15957	Matematika IV	P:30 A:30	5
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198481	Mehanika fluida I	P:45 S:30	6
Kožuh, Z.; Kunica, Z.; Godec, D.; Alar, V.	16000	Osnove tehnologije II	P:45 L:15	5
Milić, V.; Jokić, A.	16001	Računalna matematika - Z	P:15 L:15	2
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	31793	Tehnički engleski jezik I Z	P:15 A:15	2
Boras, I.	15935	Termodinamika II	P:45 A:30	5
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31776	Tjelesna i zdravstvena kultura IV	TJ:30	1
				Σ 29

## 5. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Terze, Z.; Zlatar, D.	18880	Dinamika konstrukcijskih sustava (Z)	P:30 L:15	4
Pavković, D.; Hrgetić, M.	18748	Elektrotehnika i elektronika Z	P:30 A:7 L:8	4
Džijan, I.; Krizmanić, S.; Kozmar, H.	198484	Mehanika fluida II-Z	P:30 S:30	6
Baršić, G.	18519	Mjerenja u zrakoplovstvu I	P:30 L:15	3
Lesičar, T.	18746	Numeričke metode u zrakoplovstvu I	P:30 A:15 L:15	5
Majetić, D.; Brezak, D.	18466	Osnove automatizacije Z	P:30 A:10 L:5	4
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	31794	Tehnički engleski jezik II Z	P:15 A:15	2
Prebeg, P.	19573	Zrakoplovna grafika	P:15 K:30	3
			Σ	31
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31892	Tjelesna i zdravstvena kultura V (fakultativno)		1

## 6. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Matijašević, D.; Vrdoljak, M.	159232	Aerodinamika I	P:45 L:30	6
Božić, Ž.	18878	Čvrstoća i pouzdanost zrakoplovnih konstrukcija	P:45 K:20 L:10	6
	14021	Industrijska praksa I (Z)	T:180	1
Grgec Bermanec, L.; Šestan, D.	18760	Mjerenja u zrakoplovstvu II	P:30 L:15	4
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	31795	Tehnički engleski jezik III Z	P:30 A:15	3
Mihaljević, M.; Šimunović, V.	18843	Tehnologija održavanja I	P:30 L:30	4
Tuković, Ž.	19423	Teorija turbostrojeva	P:45 A:30	5
			Σ	29
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31895	Tjelesna i zdravstvena kultura VI (fakultativno)		1

## 7. semestar

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Lulić, Z.	159264	Klipni motori	P:45 K:6 L:8 T:1	5
Smojver, I.; Ivančević, D.	18778	Konstrukcija zrakoplova I	P:45 A:15	5
Tuković, Ž.	19420	Mlazni motori I	P:30 A:15	4
Vrdoljak, M.	18789	Performanse zrakoplova	P:30 L:20 S:10	5
Bošnjak Terzić, B.; Kereković, S.	31796	Tehnički engleski jezik IV Z	P:15	2
Garašić, I.; Kožuh, Z.	18959	Tehnologija održavanja II	P:30 L:30	5
	32300	Završni projekt preddiplomskog studija	S:60	4
			Σ	30
Lukenda, Ž.; Zvonarek, N.	31897	Tjelesna i zdravstvena kultura VII (fakultativno)		1

## Izborni tehnički kolegij V. semestra

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Landek, D.	18916	Alatni materijali	P:30 L:15	4
Jokić, A.	14470	Algoritamske tehnike	P:30 A:5 L:10	4
Pilipović, A.	172036	Automatizirane naprave	P:30 S:15	3
Deur, J.	18437	Automobilski mehatronički sustavi	P:30 A:13 L:2	4
Terze, Z.	23381	Dinamičko modeliranje i simulacije konstrukcijskih sustava	P:30 A:15	4
Alar, V.	184010	Elektrokemijski korozijski procesi	P:30 L:15	4
Tuković, Ž.; Vujanović, M.	25137	Energetski strojevi	P:30 A:15	4
Džijan, I.	18606	Hidrodinamika cijevnih mreža	P:30 A:15	4
Žmak, I.; Rede, V.	169371	Izbor materijala pri oblikovanju proizvoda	P:30 L:15	4
Schauperl, Z.; Žmak, I.	159359	Kompozitni materijali	P:30 L:12 T:3	4
Grozdek, M.	159103	Kompresori i vakuum pumpe	P:30 A:15	4
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	95106	Komunalna hidrotehnika	P:30 A:15	4
Tuković, Ž.	19416	Konstrukcija turbostrojeva	P:30 A:15	4
Bauer, B.	184011	Lijevanje metalnih materijala	P:30 L:15	4
Jakovljević, S.; Landek, D.	184012	Materijali i prevlake u medicini	P:30 L:10 T:5	4
Alar, V.; Stojanović, I.	18516	Mehanizmi zaštite od korozije PI	P:30 L:15	4
Runje, B.; Grgec Bermanec, L.; Baršić, G.; Katić, M.	18520	Mjeriteljstvo	P:30 L:15	4
Lulić, Z.; Kozarac, D.; Sjerić, M.	159259	Motori s unutarnjim izgaranjem B (i)	P:30 A:5 K:4 L:6	4
Lulić, Z.; Šagi, G.	159255	Motorna vozila (i)	P:30 K:15	4
Deur, J.; Kasać, J.	18626	Neizravno i digitalno upravljanje	P:30 A:10 L:5	4
Markučić, D.; Mihaljević, M.	18793	Nerazorna ispitivanja	P:30 L:15	4
Stepanić, J.	198561	Oprema bespilotnih letjelica	P:30 L:15	4
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	213042	Osnivanje eksperimenta u mehanici fluida	P:30 L:15	4
Stepanić, J.	210984	Osnove inženjerske optike	P:30 L:15	4
Keran, Z.	18473	Postupci oblikovanja PI	P:30 PRJ:15	4
Pilipović, A.	18934	Prerada polimera	P:30 L:15	4
Žeželj, D.	32396	Prijenosnici posebne namjene	P:30 A:15	4
Hegedić, M.; Tošanović, N.	18914	Proizvodni menadžment	P:30 A:15	4
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	169368	Projektiranje pumpne stanice	P:30 K:15	4
Semenski, D.	18483	Roboti i manipulatori	P:30 A:15	4
Kožuh, Z.; Garašić, I.	18952	Strojevi i oprema za zavarivanje PI	P:30 L:15	4
Terze, Z.; Zlatar, D.	18956	Svemirske letjelice	P:30 L:15	4
Alujević, N.	184016	Uvod u akustiku	P:45	4
Ljubas, D.; Juretić, H.; Ćurković, L.; Dobrović, S.	156461	Uvod u inženjerstvo okoliša	P:45 L:15	4
Semenski, D.; Tomičević, Z.	236097	Uvod u teoriju elastičnosti	P:30 A:15	4
Wolf, H.	18541	Uvod u teoriju vibracija	P:30 A:15	4
Kožuh, Z.; Garašić, I.	18963	Zavarivanje PI	P:30 L:15	4

## Izborni tehnički kolegij VI. semestra

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Božić, Ž.	18732	Dinamička čvrstoća tankostjenih konstrukcija	P:30 A:10 PK:5	4
Krizmanić, S.	33985	Dinamika plinova	P:30 A:15	4
Rede, V.	184009	Drvo i drvni kompoziti	P:30 L:15	4
Galić, I.	14584	Lake konstrukcije	P:30 A:15	4
Jakovljević, S.; Grilec, K.	159824	Materijali cestovnih vozila	P:30 T:15	4
Čorić, D.; Alar, Ž.	159267	Mehanička otpornost i ponašanje materijala	P:30 L:15	4
Ivančević, D.; Smojver, I.	18781	Mehanika kompozitnih materijala	P:30 A:15	4
Landek, D.; Matijević, B.	184013	Napredne tehnologije toplinske obrade	P:30 L:15	4
Čorić, D.; Ćurković, L.	159268	Novi materijali	P:30 L:9 T:6	4
Šuligoj, F.	210997	Osnove algoritama strojnog vida	P:30 L:15	4
Alar, V.	156460	Osnove i primjena elektrokemije	P:30 L:15	4
Parunov, J.	18672	Osnove oceanologije	P:30 K:15	4
Hoić, M.	34199	Osnove transportnih uređaja	P:30 A:15	4
Haramina, T.	18927	Polimerni materijali	P:30 A:3 L:12	4
Vladimir, N.	18703	Porivni sustavi malih brodova	P:30 K:15	4
Keran, Z.	18473	Postupci oblikovanja PI	P:30 PRJ:15	4
Pilipović, A.	172060	Proizvodnja plastične ambalaže	P:30 S:15	4
Crneković, M.; Hrgetić, M.	18797	Projektiranje mikroprocesorskih sustava	P:30 A:7 L:8	4
Šitum, Ž.	210998	Računalno vođenje sustava	P:30 L:15	4
Degiuli, N.	184014	Sredstva pomorskog prometa	P:30 S:15	4
Bauer, B.	184015	Strojevi i oprema za lijevanje	P:30 L:15	4
Opetuk, T.	24184	Studij rada i ergonomija	P:30 S:15	4
Tuković, Ž.	19424	Turbostrojevi	P:30 A:30	4
Parunov, J.	184017	Uvod u plovne objekte (S)	P:30 K:15	4
Štipančić, T.; Milić, V.	18737	WEB programiranje	P:30 A:10 L:5	4

## Izborni tehnički kolegij VII. semestra

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Godec, D.	18873	Alati i kalupi za polimere PI	P:30 L:15	4
Landek, D.	18916	Alatni materijali	P:30 L:15	4
Jokić, A.	14470	Algoritamske tehnike	P:30 A:5 L:10	4
Pilipović, A.	172036	Automatizirane naprave	P:30 S:15	3
Deur, J.	18437	Automobilski mehatronički sustavi	P:30 A:13 L:2	4
Stepanić, J.	198562	Bespilotni sustavi	P:30 L:15	4
Terze, Z.	23381	Dinamičko modeliranje i simulacije konstrukcijskih sustava	P:30 A:15	4
Terze, Z.	111637	Dynamics of Multibody Systems (Dinamika diskretnih mehaničkih sustava)	P:30 L:15	4
Dobrović, S.; Juretić, H.; Ljubas, D.	64976	Ekološka zaštita	P:30 A:15	4
Tuković, Ž.; Vujanović, M.	25137	Energetski strojevi	P:30 A:15	4
Džijan, I.	18606	Hidrodinamika cijevnih mreža	P:30 A:15	4
Soldo, V.	236098	Hlađenje u automobilskoj i transportnoj tehnici	P:28 L:14 T:3	4
Žmak, I.; Rede, V.	169371	Izbor materijala pri oblikovanju proizvoda	P:30 L:15	4
Schauperl, Z.; Žmak, I.	159359	Kompozitni materijali	P:30 L:12 T:3	4
Grozdek, M.	159103	Kompresori i vakuum pumpe	P:30 A:15	4
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	95106	Komunalna hidrotehnika	P:30 A:15	4
Tuković, Ž.	19416	Konstrukcija turbostrojeva	P:30 A:15	4
Bauer, B.	184011	Lijevanje metalnih materijala	P:30 L:15	4
Alar, V.; Stojanović, I.	18516	Mehanizmi zaštite od korozije PI	P:30 L:15	4
Runje, B.; Grgec Bermanec, L.; Baršić, G.; Katić, M.	18520	Mjeriteljstvo	P:30 L:15	4
Lulić, Z.; Kozarac, D.; Sjerić, M.	159259	Motori s unutarnjim izgaranjem B (i)	P:30 A:5 K:4 L:6	4
Lulić, Z.; Šagi, G.	159255	Motorna vozila (i)	P:30 K:15	4
Deur, J.; Kasać, J.	18626	Neizravno i digitalno upravljanje	P:30 A:10 L:5	4
Markučić, D.; Mihaljević, M.	18793	Nerazorna ispitivanja	P:30 L:15	4
Terze, Z.; Zlatar, D.	211073	Orbitalna mehanika	P:30 L:15	4
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	213042	Osnivanje eksperimenta u mehanici fluida	P:30 L:15	4
Stepanić, J.	210984	Osnove inženjerske optike	P:30 L:15	4
Vladimir, N.	18703	Porivni sustavi malih brodova	P:30 K:15	4
Pilipović, A.	18934	Prerada polimera	P:30 L:15	4
Žeželj, D.	32396	Prijenosnici posebne namjene	P:30 A:15	4
Kozarac, D.; Šagi, G.; Sjerić, M.	156457	Primjena računalnih simulacija u razvoju motornih vozila	P:15 L:30	4
Šuligoj, F.; Švaco, M.	159094	Programiranje automata	P:30 L:15	4
Hegedić, M.; Tošanović, N.	18914	Proizvodni menadžment	P:30 A:15	4
Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	169368	Projektiranje pumpne stanice	P:30 K:15	4
Krizmanić, S.; Džijan, I.	18716	Računalna mehanika fluida	P:30 PK:15	4
Semenski, D.	18483	Roboti i manipulatori	P:30 A:15	4
Kožuh, Z.; Garašić, I.	18952	Strojevi i oprema za zavarivanje PI	P:30 L:15	4
Rede, V.	93983	Struktura i svojstva nehrđajućih čelika	P:30 A:10 L:5	4
Terze, Z.; Zlatar, D.	18956	Svemirske letjelice	P:30 L:15	4
Alujević, N.	184016	Uvod u akustiku	P:45	4
Semenski, D.; Tomičević, Z.	236097	Uvod u teoriju elastičnosti	P:30 A:15	4
Wolf, H.	18541	Uvod u teoriju vibracija	P:30 A:15	4
Kožuh, Z.; Garašić, I.	18963	Zavarivanje PI	P:30 L:15	4



**Izborni netehnički kolegij VI. semestra**

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Stepanić, J.; Runje, B.	183922	Akadska pismenost	P:30 L:15	4
Markučić, D.	210985	Certifikacijska tijela i postupci	P:30 A:8 L:7	4
Barić, G.	23062	Ekonomika proizvodnje	P:30 A:15	4
Krajačić, G.; Pukšec, T.	211045	EU projekti - energetska tranzicija za klimatski neutralnu Europu	P:30 S:15	4
Grozdek, M.; Džijan, I.; Kozmar, H.; Krizmanić, S.	183970	Jedrenje	P:30 T:15	4
Gregorek, P.	183981	Matematičko modeliranje pomoću računala	P:30 L:15	4
Runje, B.; Markučić, D.	169367	Sustavi certifikacije	P:30 L:15	4
Slakoper, Z.	197296	Trgovačko i radno pravo (i)	P:30 A:15	4
Hegedić, M.	34186	Upravljanje znanjem i promjenama	P:30 A:15	4

**Izborni netehnički kolegij VII. semestra**

Prezime nastavnika	ISVU	Naziv kolegija	Satnica	ECTS
Barić, G.	23062	Ekonomika proizvodnje	P:30 A:15	4
Dubreta, N.	32395	Industrijska sociologija	P:30 A:15	4
Kereković, S.; Cigan, V.	156458	Poslovne komunikacijske vještine na engleskom jeziku	P:30 A:15	4
Cigan, V.; Kereković, S.	156459	Poslovne komunikacijske vještine na njemačkom jeziku	P:30 A:15	4
Barić, G.	33986	Računovodstvo i financije za menadžere	P:30 A:15	4
Dubreta, N.	18577	Znanost, tehnika, društvo	P:30 A:15	4

Ne izvodi se
--------------