

Odsjek drvnoindustrijski – smjer: Tehnologija

I GODINA - I SEMESTAR

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	MATEMATIKA I	3	3	45	45	7	OBAVEZNI
2.	STATIKA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
3.	ELEKTROTEHNIKA	2	2	30	30	4	OBAVEZNI
4.	HEMIJA DRVETA	2	2	30	30	4	OBAVEZNI
5.	NAUKA O DRVETU I	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
6.	FIZIKA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI

I GODINA - II SEMESTAR

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	MATEMATIKA II	3	2	45	30	7	OBAVEZNI
2.	OTPORNOST MATERIJALA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
3.	STROJEVI ZA OBRADU DRVETA I	3	2	45	30	5	OBAVEZNI
4.	NAUKA O DRVETU II	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
5.	NACRTNA GEOMETRIJA SA TEHNIČKIM CRTANJEM	3	2	45	30	4	OBAVEZNI
6.	STRANI JEZIK	1	1	15	15	4	OBAVEZNI

II GODINA - III SEMESTAR

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	STROJEVI ZA OBRADU DRVETA II	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
2.	HIDROTERMIČKA OBRADA DRVETA I	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
3.	LIJEPLJENJE DRVETA	2	2	30	30	4	OBAVEZNI
4.	FURNIRI I USLOJENO DRVO	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
5.	RAČUNARSKA GRAFIKA	1	2	15	30	3	OBAVEZNI
6.	POLIMERI I OSTALI NEDRVENI MATERIJALI	2	2	30	30	4	OBAVEZNI
7.	STRUČNI STRANI JEZIK	1	1	15	15	4	OBAVEZNI

II GODINA - IV SEMESTAR

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	HIDROTERMIČKA OBRADA DRVETA II	2	2	30	30	4	OBAVEZNI
2.	PILANSKA PRERADA DRVETA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
3.	IVERICE I VLAKNTICE	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
4.	KONSTRUKCIJE PROIZVODA OD DRVETA I	2	3	30	45	5	OBAVEZNI
5.	TEORIJA VJEROVATNOĆE I STATISTIKA	2	2	30	30	4	OBAVEZNI
6.	TRANSPORTNE I ENERGETSKE MAŠINE	3	2	45	30	5	OBAVEZNI
7.	INDUSTRIJSKA PRAKSA I	-	-	-	-	2	OBAVEZNI

III GODINA - V SEMESTAR

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	KONSTRUISANJE PROIZVODA OD DRVETA II	2	3	30	45	5	OBAVEZNI
2.	PRIMJENA DRVETA U GRAĐEVINARSTVU I	2	3	30	45	5	OBAVEZNI
3.	TEHNOLOGIJA PROIZVODNJE NAMJEŠTAJA I	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
4.	POVRŠINSKA OBRADA DRVETA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
5.	PRERADA DRVNIH OSTATAKA I BIOMASE	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
6.	IZBORNI PREDMETI - LISTA A					5	IZBORNI

III GODINA - VI SEMESTAR

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	PRIMJENA DRVETA U GRAĐEVINARSTVU II	2	3	30	45	5	OBAVEZNI
2.	TEHNOLOGIJA PROIZVODNJE NAMJEŠTAJA II	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
3.	ORGANIZACIJA I EKONOMIKA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
4.	TEHNIČKA PRIPREMA PROIZVODNJE	2	2	30	30	4	OBAVEZNI
5.	UPRAVLJANJE KVALITETOM	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
6.	INDUSTRIJSKA PRAKSA II	-	-	-	-	2	OBAVEZNI
7.	IZBORNI PREDMETI - LISTA B					4	IZBORNI

IV GODINA - VII SEMESTAR

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	ISTRAŽIVANJE LIJEPLJENIH SPOJEVA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
2.	METODOLOGIJA INDUSTRIJSKOG OBLIKOVANJA NAMJEŠTAJA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
3.	INTEGRALNI RAZVOJ KONKURENTNOG PROIZVODA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
4.	SPECIJALNE TEHNIKE SUŠENJA DRVETA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
5.	IZBORNI PREDMETI - LISTA C					5	IZBORNI
6.	IZBORNI PREDMETI - LISTA D					5	IZBORNI

IV GODINA - VIII SEMESTAR

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	PROJEKTIRANJE TEHNOLOŠKIH PROCESA U DRVNOJ INDUSTRIJI	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
2.	MODIFIKACIJA DRVETA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
3.	CNC TEHNIKE U OBRADI DRVETA	2	2	30	30	5	OBAVEZNI
4.	ZAVRŠNI RAD	-	-	-	-	7	OBAVEZNI
5.	IZBORNI PREDMETI - LISTA E					3	IZBORNI
6.	IZBORNI PREDMETI - LISTA F					5	IZBORNI

IZBORNI PREDMETI - LISTA A

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	ZAŠTITA DRVETA	2	2	30	30	5	IZBORNI
2.	KONSTRUISANJE I MODELIRANJE NAPRAVA I ŠABLONA	2	2	30	30	5	IZBORNI

IZBORNI PREDMETI - LISTA B

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	DIZAJNIRANJE I OBLIKOVANJE PROIZVODA	2	2	30	30	4	IZBORNI
2.	INTERIJER	2	2	30	30	4	IZBORNI

IZBORNI PREDMETI - LISTA C

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	ZAŠTITA OKOLINE U DRVNOJ INDUSTRIJI	2	2	30	30	5	IZBORNI
2.	AUTOMATIZACIJA I MJERNA TEHNIKA U DRVNOJ INDUSTRIJI	2	2	30	30	5	IZBORNI

IZBORNI PREDMETI - LISTA D

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	KONSTRUKCIJE PROIZVODA OD DRVETA III	2	2	30	30	5	IZBORNI
2.	INFORMATIKA U DRVNOJ INDUSTRIJI	2	2	30	30	5	IZBORNI

IZBORNI PREDMETI - LISTA E

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	EVROPSKE INTEGRACIJE I STANDARDIZACIJA	2	2	30	30	3	IZBORNI
2.	POSLOVNO PRAVO I KORESPONDENCIJA	2	2	30	30	3	IZBORNI

IZBORNI PREDMETI - LISTA F

#	NAZIV PREDMETA	BR. SATI SEDMIČNO		BR. SATI U SEMESTRU		ECTS	OBA./IZB.
		P	V	P	V		
1.	ENERGETIKA U DRVNOJ INDUSTRIJI	2	2	30	30	5	IZBORNI
2.	ROBOTIKA	2	2	30	30	5	IZBORNI