

**NASTAVNI PLAN**  
**DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ SANITARNO INŽENJERSTVO**  
**akademska 2017/2018. godina**

POPIS MODULA/PREDMETA									
Godina studija: <b>1. godina</b>									
Semestar:									
MODUL	PREDMET	COURSE	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STA	TUS
	Specijalna toksikologija I.	Special Toxicology I	Prof.dr.sc. Jasenka Mršić-Pelčić	15	-	45	6	O	
	Higijena voda	Water Hygiene	Doc.dr.sc. Darija Vukić Lušić	30	15	15	5	O	
	Higijena zraka	Air Hygiene	Prof.dr.sc. Ana Alebić-Juretić	30	15	-	4	O	
	Higijena tla	Soil Hygiene	Prof.dr.sc. Smiljana Ristić	30	-	-	4	O	
	Fizikalni faktori okoliša	Physical Environmental Factors	Prof.dr.sc. Vladimir Mićović	15	-	15	2	O	
	Prehrambeni aditivi i pesticidi	Food Additives and Pesticides	Doc.dr.sc. Aleksandar Bulog	45	15	15	5	O	
	Predmeti opće uporabe	Common Use Items	Prof.dr.sc. Ana Alebić-Juretić	15	-	-	2	O	
	Životinje koje prenose bolesti i njihovo suzbijanje	Zoonoses and their Eradication	Doc.dr.sc. Dijana Tomić Linšak	30	15	15	4	O	
	Tehnologija i kontrola kakvoće hrane I.	Food Technology and Quality Control I	Prof.dr.sc. Olivera Koprivnjak	15	30	15	4	O	
	Sustavi sigurnosti hrane	Food Safety Systems	Prof.dr.sc. Olivera Koprivnjak	30	15	15	4	O	
	Napredna primjena računala u ekosustavima	Advanced Application of Computers in Ecosystem	Doc.dr.sc. Dalibor Broznić	25	20	-	3	O	
	Zdravstvena ekologija	Health Ecology	Prof.dr.sc. Ana Alebić-Juretić	30	-	15	4	O	
	Zaštita okoliša	Environmental Protection	Izv.prof.dr.sc. Luka Traven	30	15	-	4	O	
	Gospodarenje otpadom	Waste Management	Izv.prof.dr.sc. Luka Traven	15	-	15	3	O	
	Izborni predmet 1	Elective course 1		-	-	-	1,5	I	
	Izborni predmet 2	Elective course 2		-	-	-	1,5	I	
	Izborni predmet 3	Elective course 3		-	-	-	1,5	I	
	Izborni predmet 4	Elective course 4		-	-	-	1,5	I	
<b>Popis izbornih predmeta:</b>									
	Engleski jezik	Foreign Language-English	Doc. dr.sc. Arijana Krišković	-	-	30	1,5	I	
	Talijanski jezik	Foreign Language-Italian	Doc.dr.sc. Anamarija Gjuran-Coha	-	-	30	1,5	I	

	Njemački jezik	Foreign Language-German	Predavač, Tajana Tomak, prof.	-	-	30	1,5	I
	Izvorišta i vodoopskrba	Water Sources and Water Supply	Doc.dr.sc. Darija Vukić Lušić	-	-	30	1,5	I
	Štetne tvari u hrani	Noxious Compounds in Food	Prof.dr.sc. Olivera Koprivnjak	-	-	24	1,5	I
	Odabrana poglavlja kemije polimera	Selected Chapters in Polymer Chemistry	Izv.prof.dr.sc. Srećko Valić	-	-	30	1,5	I
	Kvasac kao modelni organizam	Yeast as a Model Organism	Izv. prof.dr.sc. Branka Blagović	5	-	20	1,5	I
	Genetički modificirani organizmi u hrani na tržištu u Republici Hrvatskoj	Genetically Modified Organisms in the Food Market in Croatia	Doc.dr.sc. Sandra Pavičić Žeželj	-	-	30	1,5	I
	Probiotički mikroorganizmi	Probiotic Microorganisms	Doc.dr.sc. Ivana Gobin	5	-	20	1,5	I
	Geni i okoliš u razvoju bolesti	Genes and environment in disease development	Doc.dr.sc. Nada Starčević Čizmarić	7	-	18	1,5	I
	Zdravstvena i socijalna politika	Health and Social Politics	Prof.dr.sc. Nada Gosić	0	15	15	1,5	I

### POPIS MODULA/PREDMETA

Godina studija: **2. godina**

Semestar:

MODUL	PREDMET	COURSE	NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STATUS
	Tehnologija i kontrola kakvoća hrane II	Food Technology and Quality Control II	Prof.dr.sc. Olivera Koprivnjak	28	32	15	6	O
	Ekološki proizvedena hrana	Organic Food	Doc.dr.sc. Dražen Lušić	15	-	15	2	O
	Sustavi upravljanja kvalitetom	Quality Management Systems	Prof.dr.sc. Vladimir Mićović	30	-	-	2	O
	Specijalna toksikologija II	Special Toxicology II	Prof.dr.sc. Jasenka Mršić-Pelčić	15	-	15	3	O
	Metode zdravstveno ekološkog istraživanja – procjena i upravljanje zdravstvenim rizicima	Methods in Environmental Health Research- Health Risk Assessment and Management	Doc.dr.sc. Aleksandar Bulog	30	-	15	4	O
	Uvod u management	Introduction to Management	Prof.dr.sc. Sanja Balen	30	-	15	4	O
	Sanitarna hidrotehnika	Sanitary Water Engineering	Prof. dr. sc. Nevenka Ožanić	30	15	-	4	O
	Prehrana i zdravlje	Nutrition and Health	Doc.dr.sc. Dijana Detel	15	-	15	3	O
	Gospodarenje vodama	Water Management	Doc.dr.sc. Danko Holjević	10	10	10	3	O
	Izborni predmet 1	Elective course 1		-	-	-	1,5	I

	Izborni predmet 2	Elective course 2		-	-	-	1,5	I
	Završni znanstveni rad - DIPLOMSKI RAD	Master's Thesis		-	260	-	26	O
<b>Popis izbornih predmeta:</b>								
	Engleski jezik	Foreign Language- English	Doc.dr.sc. Anamarija Gjuran-Coha	-	-	30	1,5	I
	Talijanski jezik	Foreign Language-Italian	Doc.dr.sc. Anamarija Gjuran-Coha	-	-	30	1,5	I
	Njemački jezik	Foreign Language-German	Predavač, Tajana Tomak, prof.	-	-	30	1,5	I
	Urbanizam i prostorno planiranje	Urbanism and Spatial Planning	Prof.dr.sc. Nevenka Ožanić	-	-	30	1,5	I
	Ekološka i zdravstvena sigurnost	Environmental and Health Safety	Izv. prof. dr.sc. Zdravko Špirić	-	-	25	1,5	I
	Ispitivanje zdravstveno ekoloških čimbenika rizika u radnom okolišu	Examination of Environmental and Occupational Risk Factors	Prof.dr.sc. Vladimir Mićović	5	-	20	1,5	I
	Uvod u poznavanje pčelinjih proizvoda	Introduction to Beehive Products	Doc.dr.sc. Dražen Lušić	-	-	25	1,5	I
	Javno financiranje zdravstvene zaštite	Public Financing of Health Care	Prof.dr.sc. Maja Vehovec	10	-	15	1,5	I

Prodekan za razvojne programe i studij Sanitarno inženjerstvo

Prof.dr.sc. Saša Ostojić