

**NASTAVNI PLAN**  
**DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ SANITARNO INŽENJERSTVO**  
**akademska 2020/2021. godina**

POPIS MODULA/PREDMETA								
Godina studija: <b>1. godina</b>								
	PREDMET	COURSE	NOSITELJ	P	V	S	ECT S	STATUS
	Specijalna toksikologija	Special Toxicology	Prof.dr.sc. Jasenka Mršić-Pelčić	30	-	60	8	O
	Instrumentalne metode	Instrumental Methods	Izv.prof.dr.sc. Dalibor Broznić	20	30	15	5	O
	Higijena voda	Water Hygiene	Izv.prof.dr.sc. Darija Vukić Lušić	30	15	15	5	O
	Higijena zraka	Air Hygiene	Prof.dr.sc. Vladimir Mićović	30	15	-	3,5	O
	Higijena tla	Soil Hygiene	Prof.dr.sc. Smiljana Ristić	24	-	6	3	O
	Fizikalni faktori okoliša	Physical Environmental Factors	Prof.dr.sc. Vladimir Mićović	15	10	15	3	O
	Pesticidi	Pesticides	Izv.prof.dr.sc. Aleksandar Bulog	45	15	15	5	O
	Predmeti opće uporabe i prehrambeni aditivi	Common Use Items and Food Additives	Izv.prof.dr.sc. Sandra Pavičić Žeželj	20	20	10	3,5	O
	Prehrana i zdravlje	Nutrition and Health	Izv.prof.dr.sc. Dijana Detel	15	-	15	2,5	O
	Tehnologija i kontrola kakvoće hrane životinjskog podrijetla	Technology and control of food of animal origin	Prof.dr.sc. Olivera Koprivnjak	15	30	15	4,5	O
	Uvod u management	Introduction to Management	Prof.dr.sc. Sanja Balen	30	-	15	3	O
	Zdravstvena ekologija	Health Ecology	Izv.prof.dr.sc. Aleksandar Bulog	30	-	15	3,5	O
	Zaštita okoliša	Environmental Protection	Izv.prof.dr.sc. Luka Traven	30	15	-	3,5	O
	Gospodarenje otpadom	Waste Management	Izv.prof.dr.sc. Luka Traven	15	-	15	3	O
	Stručna praksa I	Professional practice I	Doc.dr.sc. Željko Linšak	-	40	-	1	O
	Izborni predmet 1	Elective course 1		-	-	-	1,5	I
	Izborni predmet 2	Elective course 2		-	-	-	1,5	I
<b>Popis izbornih predmeta:</b>								
	Engleski jezik	Foreign Language-English	Izv.prof. dr.sc. Arijana Krišković	-	-	30	1,5	I
	Izvorišta i vodoopskrba	Water Sources and Water Supply	Izv.prof.dr.sc. Darija Vukić Lušić	-	-	30	1,5	I
	Štetne tvari u hrani	Noxious Compounds in	Prof.dr.sc. Olivera Koprivnjak	-	-	24	1,5	I

		Food						
Odabrana poglavlja kemije polimera	Selected Chapters in Polymer Chemistry	Prof.dr.sc. Srećko Valić	-	-	30	1,5	I	
Kvasac kao modelni organizam	Yeast as a Model Organism	Izv.prof.dr.sc. Gordana Čanadi Jurešić	5	-	20	1,5	I	
Genetički modificirani organizmi u hrani na tržištu u Republici Hrvatskoj	Genetically Modified Organisms in the Food Market in Croatia	Izv.prof.dr.sc. Sandra Pavičić Žeželj	-	-	30	1,5	I	
Probiotički mikroorganizmi	Probiotic Microorganisms	Izv.prof.dr.sc. Ivana Gobin	5	-	20	1,5	I	
Geni i okoliš u razvoju bolesti	Genes and environment in disease development	Izv.prof.dr.sc. Nada Starčević Čizmarević	7	-	18	1,5	I	
Etika (zdravstvene) ekologije*	Ethics of (Health) Ecology	Izv.prof. dr.sc. Iva Sorta-Bilajac Turina	-	-	30	1,5	I	
Medicina i pravo*	Medicine and Law	Izv.prof. dr.sc. Iva Sorta-Bilajac Turina	-	-	30	1,5	I	
Zdravstvena i socijalna politika*	Health and Social Politics	Prof.dr.sc. Nada Gosić	0	15	15	1,5	I	

\*kolegij je u mirovanju u ak.god. 2020/21.

POPIS MODULA/PREDMETA								
Godina studija: 2. godina								
	PREDMET	COURSE	NOSITELJ	P	V	S	ECT S	STA TUS
	Tehnologija i kontrola kakvoće 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	Izv.prof.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	Izv.prof.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

Popis izbornih predmeta:								
Engleski jezik	Foreign Language- English	Izv.prof.dr.sc. Anamarija Gjuran-Coha	-	-	30	1,5	I	
Talijanski jezik	Foreign Language-Italian	Izv.prof.dr.sc. Anamarija Gjuran-Coha	-	-	30	1,5	I	
Njemački jezik	Foreign Language-German	Predavač, Tajana Tomak, prof.	-	-	30	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	Izv.prof.dr.sc. Dražen Lušić	-	-	25	1,5	I	
Bioetika i kultura dijaloga u medicini*	Bioethics and the Culture of Dialogue in Medicine	Prof.dr.sc. Nada Gosić	-	-	25	1,5	I	
Mediji i zdravstvo	Media and Health Care	Izv.prof. dr.sc. Iva Sorta-Bilajac Turina	-	-	30	1,5	I	
Sanitacija u poslovanju s hranom	Sanitation in food business	Doc.dr.sc. Valerija Majetić Germek	10	-	20	1,5	I	
Mikrobne zajednice u okolini	Microbial communities in environment	Izv.prof.dr.sc. Ivana Gobin	2	7	15	1,5	I	
Organizacija i upravljanje projektima	Organization and project management	Doc.dr.sc. Lovorka Bilajac	5	-	20	1,5	I	
Urbanizam i prostorno planiranje	Urbanism and Spatial Planning	Prof.dr.sc. Nevenka Ožanić	-	-	30	1,5	I	
Znanstveni rad	Scientific work	Razni voditelji	-	25	-	1,5	I	
Etika javnog zdravstva*	Public Health Ethics	Izv.prof. dr.sc. Iva Sorta-Bilajac Turina	-	-	30	1,5	I	
Personalizirana medicina i javno zdravstvo*	Personalized Medicine and Public Health	Izv.prof. dr.sc. Iva Sorta-Bilajac Turina	-	-	30	1,5	I	

\*kolegij je u mirovanju u ak.god. 2020/21.

Prodekan za razvojne programe i studij Sanitarno inženjerstvo

Prof.dr.sc. Saša Ostojić

Rijeka, 10. lipanj 2020.