

NAZIV PREDMETA	Toksikologija hrane						
Kod predmeta	ZSL615						
Studijski program	MLD	Godina studija	2.				
Nositelj/i predmeta	Prof. dr. sc. Davorka Sutlović	Bodovna vrijednost (ECTS)	3				
Suradnici	doc.dr.sc. Zlatka Knezović	Način izvođenja nastave (broj sati u semestru)	P	S	KL	LV	T
			15	10	15		5
Status predmeta	Izborni	Postotak primjene e-učenja	Do 10%				
OPIS PREDMETA							
Konzultacije	Konzultacije: Kontinuirano za vrijeme trajanja turnusa, upit na mail adresu ili osobno. Van turnusa upit na mail adresu. Email: dsutlovic@ozs.unist.hr						
Ciljevi predmeta	Upoznati studenta s osnovnim principima toksikologije hrane. Osposobiti studenta za samostalno određivanje vrste toksičkih spojeva u hrani. Pomoći studentu u razvijanju svijesti o djelovanju toksičkih spojeva i aditiva u hrani na čitav organizam. Upoznati studenta s osnovnim informacijama o GMO hrani te detekciji takve vrste hrane među ponuđenim prehrambenim artiklima. Upoznati studenta s osnovnim zakonima koje prepisuje RH i EU u svezi GMO hrane te dozvoljenoj dozi određenih spojeva u hrani.						
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije potrebne za predmet	Prema Pravilniku o studiju						
Vrste izvođenja nastave:	<input checked="" type="checkbox"/> predavanja <input checked="" type="checkbox"/> seminari i radionice <input checked="" type="checkbox"/> vježbe <input type="checkbox"/> on line u cijelosti <input checked="" type="checkbox"/> mješovito e-učenje <input checked="" type="checkbox"/> terenska nastava			<input type="checkbox"/> samostalni zadatci <input type="checkbox"/> multimedija <input type="checkbox"/> laboratorij <input type="checkbox"/> mentorski rad <input type="checkbox"/> (ostalo upisati)			
Obveze studenata	Redovito pohađanje nastave Aktivno sudjelovanje u nastavnom procesu Lozinka za AAI EduHr elektronički identitet za pristup e-učenju						
Praćenje rada studenata (<i>upisati udio u ECTS bodovima za svaku aktivnost tako da ukupni broj ECTS bodova odgovara bodovnoj vrijednosti predmeta</i>):	Pohađanje nastave		Istraživanje		Praktični rad		
	Ekperimentalni rad		Referat		(Ostalo upisati)		
	Esej		Seminarski rad	0,5	(Ostalo upisati)		
	Kolokviji		Usmeni ispit		(Ostalo upisati)		
	Pismeni ispit	2,0	Projekt	0,5	(Ostalo upisati)		
Ocjenjivanje i vrjednovanje rada studenata tijekom	Pokazatelji provjere			Uspješnost (bodovi)	Udio u ocjeni (%)		
	Pismeni ispit			40	66,67		

nastave i na završnom ispitu	Seminarski zadatak (prezentacija...)	10	16,67
	Projekt	10	16,67
	Ukupno	60	100
	ODNOS USPJEHA I OCJENE		
	Postignuti uspjeh postotak (%)	Kriterij	ocjena
	65-74	zadovoljava minimalne kriterije	dovoljan (2)
75-82	prosječan uspjeh	dobar (3)	
83-92	iznadprosječan uspjeh	vrlo dobar (4)	
93-100	izniman uspjeh	izvrstan (5)	
Obvezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)	Naslov	Broj primjeraka u knjižnici / broj studenata	Dostupnost putem ostalih medija
	Sutlović D. i suradnici. Toksikologija hrane. Redak 2011.		Web knjižara Redak
Dopunska literatura	Gibson, G.G.; Walker, R.: Food Toxicology: Real or Imaginary Problems?, Taylor & Francis LTD, London (1985). Rusell F.E., Marine Toxins ana Venomous and Poisonous Marine Plants and Animals (Intervebrates), Academic press, London, 1984.		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje utvrđenih ishoda učenja	Redovitost pohađanja nastave: 1. predavanja - minimalno 80% odslušane cjelokupne nastave, 2. seminari 90% i vježbe 100%, 3. aktivno sudjelovanje na nastavi.		
Ostalo (prema mišljenju predlagatelja)			