

TEHNIČKI FAKULTET
NASTAVNI PLAN I PROGRAM
 Doktorske studije
 Studijski program: Poljoprivreda

Zvanje: „Doktor tehničkih nauka iz oblasti poljoprivrede“

Redni br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavna aktivnost (čas)		
					Predavanja	Vježbe treeninzi	Seminarski i studentski radovi

I SEMESTAR

1.		Metodologija naučnog istraživanja		10	2	1	1
2.		Zoologija		10	2	1	1
3.		Izrada i objavljivanje naučnog rada I		10			

II SEMESTAR

4.		Agroekologija i biljna proizvodnja		10	2	1	1
5.		Izborni predmet I		10	2	1	1
6.		Izborni predmet II		10			

<p>Napomena:</p> <p>Student se, prilikom upisa prve godine studija, opredjeljuje za jedan od četiri Izborna bloka i polaže izborne predmete na prvoj i drugoj studijskoj godini isključivo iz izabranog bloka.</p>	<p style="text-align: center;">Izborni blok I</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ishrana životinja 2. Genetički metodi u poljoprivredi 3. Oplemenjivanje i reprodukcija životinja 4. Mikrobiologija sa parazitologijom 5. Higijena i prevencija bolesti životinja 	<p style="text-align: center;">Izborni blok II</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Klimatologija sa meteorologijom 2. Oplemenjivanje biljaka sa sjemenarstvom 3. Fiziologija biljaka 4. Ljekovito, aromatično i začinsko bilje 	<p style="text-align: center;">Izborni blok III</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tehnologija prerade poljoprivrednih proizvoda 2. Agrošumarstvo 3. Uređenje zemljišne teritorije 4. Bolesti voćaka, vinove loze i ukrasnog bilja 5. Korovi i njihovo suzbijanje 	<p style="text-align: center;">Izborni blok IV</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Remont i održavanje poljoprivredne tehnike 2. Tržište i marketing poljoprivrednih proizvoda 3. Pčelarstvo 4. Mljekarstvo
---	--	---	--	--

III SEMESTAR

7.		Botanika	10	2	1	1
8.		Izrada i objavljivanje naučnog rada II	10			
9.		Pedologija	10			

IV SEMESTAR

10.		Stočarstvo	10	2	1	1
11.		Izborni predmet III	10			
12.		Izborni predmet IV	10			

V SEMESTAR

13.		Referisanje o napretku istraživanja I	10	
14.		Referisanje o napretku istraživanja II	10	
15.		Priprema projekta doktorske disertacije	10	

VI SEMESTAR

16.		Doktorska disertacija	30	
-----	--	-----------------------	-----------	--