

TEHNIČKI FAKULTET
NASTAVNI PLAN I PROGRAM

Studijski program „Poljoprivreda“

TROGODIŠNJI PROGRAM (6-to semestralni)

Zvanje: „Bachelor inženjer poljoprivrede – 180 ECTS bodova“

Redni br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavna aktivnost (čas)		
					Predavanja	Vježbe	Seminari

I SEMESTAR

1.		Opšta hemija	O	8	3	2	1
2.		Osnovi ekonomije	O	8	3	2	1
3.	*	Strani jezik I	O	7	2	1	1
4.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

II SEMESTAR

5.		Klimatologija sa meteorologijom	O	8	3	2	1
6.		Sociologija	O	8	3	2	1
7.		Zoologija	O	7	2	1	1
8.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

	**	<p>Izborni predmeti (od ponuđena tri biraju se dva)</p> <p>1. Motori i traktori 2. Osnovi informatike 3. Statističke metode</p>
--	----	--

*Engleski jezik I – / Njemački jezik I –

III SEMESTAR

9.		Mljekarstvo	O	8	3	2	1
10.		Anatomija i fiziologija životinja	O	8	3	2	1
11.	*	Strani jezik II	O	7	2	1	1
12.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

IV SEMESTAR

13.		Botanika	O	8	3	2	1
14.		Biohemija	O	8	3	2	1
15.		Pedologija	O	7	2	1	1
16.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

	**	Izborni predmet <i>(od ponuđena tri biraju se dva)</i> 1. Pčelarstvo 2. Lovstvo 3. Agrošumarstvo
--	----	---

*Engleski jezik II – / Njemački jezik II –

V SEMESTAR

17.		Fiziologija biljaka	O	8	3	2	1
18.		Oplemenjivanje i reprodukcija životinja	O	8	3	2	1
19.		Mikrobiologija sa parazitologijom	O	7	2	1	1
20.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

VI SEMESTAR

21.		Genetika	O	8	3	2	1
22.		Poljoprivredna mehanizacija	O	8	3	2	1
23.		Agrohemija	O	7	2	1	1
24.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

	**	Izborni predmet <i>(od ponuđena tri biraju se dva)</i> 1. Ishrana životinja 2. Uređenje zemljišne teritorije 3. Ribarstvo
--	----	--

ČETVOROGODIŠNJI PROGRAM (8-o semestralni)

Zvanje: „Bachelor inženjer poljoprivrede – 240 ECTS bodova“

VII SEMESTAR

25.		Higijena i prevencija bolesti životinja	O	8	3	2	1
26.		Navodnjavanje	O	8	3	2	1
27.		Stočarstvo	O	7	2	1	1
28.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

VIII SEMESTAR

29.		Povrtarstvo	O	7	2	1	1
30.		Voćarstvo i vinogradarstvo	O	6	2	1	1
31.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1
32.		Završni – diplomski rad	O	10	0	8	0

	**	Izborni predmet <i>(od ponuđena tri biraju se dva)</i> 1. Agrobiznis menadžment 2. Proizvodnja vina i alkoholnih pića 3. Agrarna politika
--	----	--