

TEHNIČKI FAKULTET
NASTAVNI PLAN I PROGRAM

Studijski program „Poljoprivreda“

TROGODIŠNJI PROGRAM (6-to semestralni)

Zvanje: „Diplomirani inženjer poljoprivrede – 180 ECTS bodova“

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

I SEMESTAR

1.	1.4.2.1.	Opšta hemija	O	8	3	2	1
2.	4.2.1.1.	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.	1.3.2.2.	Klimatologija sa meteorologijom	O	8	3	2	1
6.	4.3.1.1.	Sociologija	O	8	3	2	1
7.	2.6.1.1.	Zoologija	O	7	2	1	1
8.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

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

*Engleski jezik I – **5.2.1.2.**/ Njemački jezik I – **5.2.1.4.**

III SEMESTAR

9.	2.6.1.6.	Mljekarstvo	O	8	3	2	1
10.	1.4.1.5.	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.	1.4.1.2.	Botanika	O	8	3	2	1
14.	1.4.2.4.	Biohemija	O	8	3	2	1
15.	1.3.2.8.	Pedologija	O	7	2	1	1
16.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

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

*Engleski jezik II – 5.2.1.3./ Njemački jezik II – 5.2.1.5.

V SEMESTAR

17.	1.4.1.1.	Fiziologija biljaka	O	8	3	2	1
18.	2.6.1.7.	Oplemenjivanje i reprodukcija životinja	O	8	3	2	1
19.	1.4.1.6.	Mikrobiologija sa parazitologijom	O	7	2	1	1
20.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

VI SEMESTAR

21.	1.4.1.7.	Genetika	O	8	3	2	1
22.	2.6.2.1.	Poljoprivredna mehanizacija	O	8	3	2	1
23.	1.4.2.6.	Agrohemija	O	7	2	1	1
24.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

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

ČETVOROGODIŠNJI PROGRAM (8-o semestralni)

Zvanje: „Diplomirani inženjer poljoprivrede – 240 ECTS bodova“

VII SEMESTAR

25.	2.6.1.2.	Higijena i prevencija bolesti životinja	O	8	3	2	1
26.	2.4.4.11.	Navodnjavanje	O	8	3	2	1
27.	2.6.1.3.	Stočarstvo	O	7	2	1	1
28.	**	Izborni predmet	I	7	2	1	1

VIII SEMESTAR

29.	2.6.1.11.	Povrtarstvo	O	7	2	1	1
30.	2.6.1.12.	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>
	4.2.4.15.	1. Agrobiznis menadžment
	2.6.1.13.	2. Proizvodnja vina i alkoholnih pića
	2.6.1.14.	3. Agrarna politika