

**NASTAVNI PLAN ZA SMER INŽENJERSTVO KONZERVISANE HRANE
za IX i X semestar Osnovnih studija za školsku 2010/2011. godinu**

V GODINA		IX SEMESTAR		
NASTAVNI PREDMET		Fond		ESPB
41.	Nutritivna i senzorna svojstva hrane	2	2	4
42.	Modelovanje u prehrambenoj industriji	3	3	6
43.	Izborni predmet I	3	0	4
44.	Izborni predmet II	3	0	4
45.	Izborni predmet III			
46.	Izborni predmet IV (1 ili 2 predmeta)			
Ukupno		26 do 30		Min. 30

V GODINA		X SEMESTAR		
NASTAVNI PREDMET		Fond		ESPB
47.	Diplomski rad	0	26	30
Ukupno		0	26	30

IZBORNI PREDMETI

Izborni predmeti I i II		Fond		ESPB
1.	Tehnologija trajnih mlečnih proizvoda	3	0	4
2.	Tehnologija fermentisanih mlečnih proizvoda	3	0	4
3.	Tehnologija sireva i topljenih sireva	3	0	4
4.	Tehnologija sporednih proizvoda industrije mleka	3	0	4
5.	Upravljanje operacijama i procesima u preradi mesa	3	0	4
6.	Tehnologija mesa i nauka o mesu	3	0	4
7.	Tehnologija sporednih proizvoda industrije mesa	3	0	4
8.	Tehnologija mesa peradi	3	0	4
9.	Tehnologija sušenih proizvoda od voća i povrća	3	0	4
10.	Tehnologija prerade sporednih proizvoda od voća i povrća	3	0	4
11.	Konzerviranje voća i povrća niskim temperaturama	3	0	4
12.	Tehnologija prerade krompira	3	0	4
13.	Tehnologija hladno ceđenih ulja	3	0	4
14.	Tehnologija margarina i namenskih masti	3	0	4
15.	Tehnologija majoneza i srodnih proizvoda	3	0	4
16.	Tehnologija proteinskih proizvoda na bazi soje	3	0	4
17.	Ishrana i zdravlje	3	0	4
18.	Odabrana poglavlja metoda konzervisanja	3	0	4
19.	Odabrana poglavlja ambalaže i pakovanja	3	0	4
20.	Mikrobiologija namirnica životinjskog porekla	3	0	4
21.	Mikrobiologija namirnica biljnog porekla	3	0	4
22.	Mikrobiologija vode i sanitacija	3	0	4
23.	Alimentarne toksikoinfekcije i intoksikacije	3	0	4

Izborni predmeti III i IV		Fond		ESPB
1.	Predmeti sa svih smerova i izborni predmeti sa liste Fakulteta			

LISTA IZBORNIH PREDMETA FAKULTETA

Izborni predmet		Fond		ESPB
1.	Hemija elemenata	2	2	4
2.	Prirodni antioksidansi	2	2	4
3.	Hemija slobodnih radikala	2	2	4
4.	Hemijske transformacije prirodnih proizvoda	2	2	4
5.	Odabrana poglavlja industrijske enzimologije	2	2	4
6.	Odabrana poglavlja Biohemije	2	2	4
7.	Biohemija biljaka	2	2	4
8.	Mikroanaliza	3	2	5