

**NASTAVNI PLAN ZA SMER KONTROLA KVALITETA  
za IX i X semestar Osnovnih studija za školsku 2010/2011. godinu**

V GODINA		IX semestar		
NASTAVNI PREDMET		Fond		ESPB
36.	Nutritivna i senzorna svojstva hrane	2	2	4
37.	Inženjerska statistika	2	2	5
38.	Izborni predmet I	3	3	
39.	Izborni predmet II	3	3	
40.	Izborni predmet III	3	3	
<b>Ukupno</b>		<b>26 do 30</b>		<b>Min. 30</b>

V GODINA		X semestar		
NASTAVNI PREDMET		Fond		ESPB
41.	Diplomski rad	0	26	30
<b>Ukupno</b>		<b>0</b>	<b>26</b>	<b>30</b>

**IZBORNI PREDMETI**

Izborni predmet I		Fond		ESPB
1.	Kontrola kvaliteta u tehnologijama konzervisane hrane	4	4	10
2.	Kontrola kvaliteta u tehnologijama ugljenohidratne hrane	4	4	10
3.	Kontrola kvaliteta u prehrambenim biotehnologijama	4	4	10

Izborni predmet II		Fond		ESPB
1.	Odabrana poglavlja metoda razdvajanja	3	3	6
2.	Odabrana poglavlja optičkih metoda	3	3	6
3.	Odabrana poglavlja elektroanalitičkih metoda	3	3	6

Izborni predmet III		Fond		ESPB
1.	Fizičke metode u analizi hrane	3	3	6
2.	Enzimske metode u analizi hrane	3	3	6
3.	Termijske metode analize	3	3	6
4.	Odabrana poglavlja hemijske analize	3	3	6

Izborni predmet III		Fond		ESPB
1.	Mikrobiologija namirnica životinjskog porekla	3	3	6
2.	Mikrobiologija namirnica biljnog porekla	3	3	6
3.	Mikrobiologija vode i sanitacija	3	3	6

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

NAPOMENA: Bira se odgovarajući broj izbornih predmeta III tako da ukupan broj bodova u IX semestru bude najmanje 30.

## 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