

STUDIJSKI PROGRAM: AKVAKULTURA			
PREDMET	PROFESOR	SEM.	ECT(S)
I SEMESTAR			
METODE NAUČNOG RADA	Prof. dr. Mirsad Kurtović	I	3
EKSPERIMENTALNA STATISTIKA	Prof. dr. Senada Kalabušić	I	6
OSNOVE GEOGRAFSKOG INFORMACIONOG SISTEMA	Doc. dr. Melisa Ljuša	I	3
VODA I VODNI RESURSI	Prof. dr. Enisa Omanović-Miklićanin	I	6
IZBORNI PREDMETI		I	12
Anatomija i fiziologija riba	Doc. dr. Samir Muhamedagić	I	3
Biotehnologija u animalnoj proizvodnji	Prof. dr. Admir Dokso	I	6
Dobrobit i bioetika farmskih životinja	Prof. dr. Emir Džomba	I	3
Fiziologija i biohemija ishrane	Prof. dr. Aida Hodžić	I	6
Kvalitet i sigurnost hrane za životinje	Prof. dr. Senada Čengić-Džomba	I	6
Kvantitativna genetika	Prof. dr. Muhamed Brka	I	6
UKUPNO:		I	30
II SEMESTAR			
	PROFESOR	SEM.	ECT(S)
BIODIVERZITET SLATKOVODNE IHTIOFAUNE	Doc. dr. Samir Muhamedagić	II	6
EKOLOGIJA KOPNENIH VODA	Prof. dr. Rifat Škrijelj	II	6
ISHRANA RIBA	Prof. dr. Senada Čengić-Džomba	II	6
IZBORI PREDMETI		II	12
Ekološki aspekti ishrane životinja	Prof. dr. Senada Čengić-Džomba	II	3
Eksperimentalni dizajn i laboratorijske metode u ishrani životinja	Prof. dr. Emir Džomba	II	6
Mikrobiologija hrane za životinje	Prof. dr. Josip Čolo	II	3

Populaciona genetika	Prof. dr. Muhamed Brka	II	6
Primjena GIS-a u agro-ekološkom zoniranju	Doc. dr. Melisa Ljuša	II	3
Zakonodavstvo o hrani	Prof. dr. Milenko Blesić	II	3
UKUPNO:		II	30
III SEMESTAR	PROFESOR	SEM.	ECT(S)
Obavezni predmet iz liste AqOb-I		III	6
Obavezni predmet iz liste AqOb-II		III	6
Obavezni predmet iz liste AqOb-III		III	6
Izborni predmeti iz liste Aqlz-C		III	12
Lista AqOb-I			
Ciprinikultura	Doc. dr. Samir Muhamedagić	III	6
Marikultura	Doc. dr. Samir Muhamedagić	III	6
Salmonikultura	Doc. dr. Samir Muhamedagić	III	6
Lista AqOb-II			
Ribarstvo na otvorenim vodama	Prof. dr. Enad Korjenić	III	6
Specijalni oblici akvakulture	Doc. dr. Samir Muhamedagić	III	6
Tehnologija obrade i čuvanja ribe	Prof. dr. Enver Karahmet	III	6
Lista AqOb-III			
Genetski resursi riba i njihova zaštita	Prof. dr. Naris Pojskić	III	6
Kontrola zdravlja i bolesti riba	Prof. dr. Adnan Jažić	III	6
Kvalitet i kontrola proizvoda u akvakulturi	Prof. dr. Aleksandra Nikolić	III	6
IZBORNI PREDMETI		III	9
Analiza poslovanja	Prof. dr. Sabahudin Bajramović	III	6

Ekonomika animalne proizvodnje	Doc. dr. Vedad Falan	III	6
Marketing poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda	Prof. dr. Aleksandra Nikolić	III	3
Planiranje i projektovanje ribnjaka	Prof. dr. Selim Škaljić	III	3
Računovodstvo	Doc. dr. Vedad Falan	III	3
IV SEMESTAR			
IZRADA MASTER TEZE		IV	30