

Poslijediplomski doktorski studij POLJOPRIVREDNE ZNANOSTI

POPIS MODULA, ak. god. 2011/2012

(listopad, 2011.)

Red. broj	Šifra modula	Naziv modula	Voditelj	Suradnici	Sati P	Sati S	Sati V	Sati Uk.	ECTS
1.	DS 1901	Sustav znanstveno-istraživačkog rada	Marija Pecina	Ivan Pejić Zlatko Šatović Jerko Gunjača Alen Džidić Milan Mesić Snježana Kereša Zlatko Svečnjak	10	10	10	30	6
2.	DS 1806	Biološki i fiziološki čimbenici formiranja prinosa industrijskih kultura	Milan Pospišil	Jasminka Butorac	10	10	10	30	6
3.	DS 1804	Uvod u proizvodnju ratarskih kultura	Zlatko Svečnjak	Boris Varga, Milan Poljak	18	10	2	30	6
4.	DS 1805	Biološki i fiziološki čimbenici formiranja prinosa krmnih kultura na oranicama	Darko Uher	Dubravko Maćešić Krešimir Bošnjak	10	10	10	30	6
5.	DS 1802	Povećanje boniteta lovišta uzgojem krmnih kultura	Dubravko Maćešić	Darko Uher Milan Pospišil Sanja Sikora	10	10	10	30	6
6.	DS 1201	Fiziološki aspekti produktivnosti biljaka i usjeva u uvjetima stresa	Milan Poljak	Mirjana Herak Ćustić Tomislav Ćosić Mihaela Britvec	18	6	6	30	6
7.	DS 1203	Uloga ishrane bilja u očuvanju okoliša	Tomislav Ćosić	Lepomir Čoga Mirjana Herak Ćustić Milan Poljak Marija Bujan	10	10	10	30	6
8.	DS 1202	Primjena ishrane bilja u hortikulturi i krajobraznoj arhitekturi	Mirjana Herak Ćustić	Tomislav Ćosić Lepomir Čoga Milan Poljak Ines Han Dovedan Branka Aničić Nina Toth Josip Borošić	12	10	8	30	6
9.	DS 1101	Poljoprivreda i okoliš	Milan Mesić	Kisić Ivica Turšić Ivan	10	10	10	30	6

Red. broj	Šifra modula	Naziv modula	Voditelj	Suradnici	Sati P	Sati S	Sati V	Sati Uk.	ECTS
10.	DS 1001	Priroda i svojstva tla	Matko Bogunović	Aleksandra Bensa Mario Sraka Stjepan Husnjak Marija Romić Lepomir Čoga	18	6	6	30	6
11.	DS 1401	Istraživanja i predviđanja kakvoće voda u poljoprivrednim prostorima	Ivan Šimunić	Ankica Senta Marić	10	10	10	30	6
12.	DS 1402	Gospodarenje tlom i vodom za održivu poljoprivredu	Marija Romić	Davor Romić Dragutin Petošić Stjepan Husnjak	10	10	10	30	6
13.	DS 0703	Biljna virologija	Tihomir Miličević		10	10	10	30	6
14.	DS 0702	Biljna mikologija	Snježana Topolovec-Pintarić	Tihomir Miličević	10	10	10	30	6
15.	DS 0701	Biljna bakteriologija	Edyta Đermić		10	10	10	30	6
16.	DS 0603	Poljoprivredna zoologija	Dinka Grubišić	Tanja Gotlin Čuljak	10	10	10	30	6
17.	DS 0604	Fitofarmacija s ekotoksikologijom	Renata Bažok	Zvonimir Ostojić Bogdan Cvjetković Jasminka Igrc Barčić Aleksandar Mešić	10	10	10	30	6
18.	DS 0602	Metode istraživanja u poljoprivrednoj entomologiji	Jasminka Igrc Barčić	Renata Bažok Božena Barić	10	10	10	30	6
19.	DS 0601	Metode procjene ekološke kakvoće u sustavu integrirane zaštite bilja	Božena Barić	Renata Bažok	10	10	10	30	6
20.	DS 0901	Herbologija	Zvonimir Ostojić	Klara Barić	10	10	10	30	6
21.	DS 1910	Oplemenjivanje bilja	Vinko Kozumplik	Ivan Pejić Snježana Bolarić	18	6	6	30	6
22.	DS 1903	Molekularne metode u oplemenjivanju bilja	Ivan Pejić	Snježana Bolarić Hrvoje Šarčević Zlatko Šatović	10	10	10	30	6
23.	DS 1908	Biotehnologija u oplemenjivanju bilja	Snježana Kereša	Marijana Barić Ivan Pejić	12	8	10	30	6
24.	DS 1906	Genetika u oplemenjivanju bilja	Marijana Barić	Snježana Kereša Hrvoje Šarčević	12	12	6	30	6

Red. broj	Šifra modula	Naziv modula	Voditelj	Suradnici	Sati P	Sati S	Sati V	Sati Uk.	ECTS
25.	DS 1902	Populacijska i kvantitativna genetika u oplemenjivanju bilja	Hrvoje Šarčević	Jerko Gunjača Marijana Barić Ivan Pejić Zlatko Šatović	10	10	10	30	6
26.	DS 1907	Agrobiodivergentnost u oplemenjivanju bilja	Snježana Bolarić	Vinko Kozumplik Ivan Pejić Hrvoje Šarčević	18	6	6	30	6
27.	DS 2402	Populacijska i kvantitativna genetika u životinja	Marija Đikić	Ino Čurik	10	10	10	30	6
28.	DS 1302	Primijenjena mikrobiologija u poljoprivredi	Sanja Sikora	Sulejman Redžepović Dubravko Maćešić Milan Mesić Mihaela Blažinkov	10	10	10	30	6
29.	DS 2601	Metode hranidbenih istraživanja	Darko Grbeša	Jasna Pintar Marija Bujan Milan Šoškić Branko Liker Tomislav Došlić	10	10	10	30	6
30.	DS 0201	Teorijske osnove krajobrazne arhitekture	Branka Aničić		10	20	-	30	6
31.	DS 0203	Teorija krajobrazna i krajobraznog planiranja	Sonja Butula		5	25	-	30	6
32.	DS 2701	Istraživanja u mljekarskoj znanosti	Jasmina Havranek	Dubravka Samaržija Neven Antunac Samir Kalit	15	15	-	30	6
33.	DS 2401	Laktacija i mužnja domaćih životinja	Alen Džidić		10	10	10	30	6
34.	DS 2301	Metode vrednovanja nutritivnih karakteristika voća, povrća i preradevina	Nadica Dobričević	Tajana Krička Stjepan Pliستیć Sandra Voća	10	10	10	30	6
35.	DS 2303	Proizvodni procesi u posliježetvenoj tehnologiji	Tajana Krička	Stjepan Pliستیć Nadica Dobričević	10	10	10	30	6
36.	DS 2302	Suvremeni transportni sustavi i robni tijekovi u poljoprivredi	Stjepan Pliستیć	Nadica Dobričević Miroslav Tratnik, Dubravko Filipović, Tajana Krička	10	10	10	30	6

Red. broj	Šifra modula	Naziv modula	Voditelj	Suradnici	Sati P	Sati S	Sati V	Sati Uk.	ECTS
37.	DS 2203	Tehnički aspekti bio-sustava u ekološki održivoj poljoprivredi	Silvio Košutić	Tajana Krička, Stjepan Pliestić, Dubravko Filipović, Zlatko Gospodarić	10	10	10	30	6
38.	DS 2202	Nove metode i oprema u zaštiti bilja	Josip Barčić	Vjekoslav Par, Jasminka Igrc Barčić, Stjepan Sito	10	10	10	30	6
39.	DS 2204	Suvremeni strojevi za sjetvu i ubiranje poljoprivrednih kultura	Stjepan Ivančan	Stjepan Sito, Josip Barčić	10	10	10	30	6
40.	DS 2205	Primjena suvremene tehnike u uzgoju i ubiranju voća	Stjepan Sito	Josip Barčić, Stjepan Ivančan	10	10	10	30	6
41.	DS 2201	Ekološki i ergonomske aspekti primjene pogonskih strojeva u poljoprivredi	Dubravko Filipović	Zlatko Gospodarić	10	10	10	30	6
42.	DS 0302	Kontrola i upravljanje čimbenicima u proizvodnji povrća	Josip Borošić	Nina Toth, Mirjana Herak Ćustić, Davor Romić, Nadica Dobričević, Silvio Košutić, Bogdan Cvjetković Ivanka Žutić	18	6	6	30	6
43.	DS 0301	Ekološki uzgoj povrća	Bruno Novak	Josip Borošić, Nina Toth, Jasminka Igrc Barčić, Nadica Dobričević, Mirjana Herak Ćustić	18	6	6	30	6
44.	DS 0303	Uzgoj povrća kao funkcionalne hrane	Nina Toth	Mirjana Herak Ćustić, Nadica Dobričević	15	5	10	30	6
45.	DS 2504	Morfologija i kemizam mišićne stanice u tehnologiji mesa	Romano Božac	Zlatko Janječić, Ante Ivanković	10	10	10	30	6
46.	DS 2804	Metode ribarskih istraživanja otvorenih voda	Tomislav Treer	Marina Piria Marija Bujan Renata Bažok Ante Ivanković	10	10	10	30	6
47.	DS 2801	Znanstvena istraživanja ribolova	Ivica Aničić	Roman Safner, Tomislav Treer, Miroslav Tratnik	10	10	10	30	6

Red. broj	Šifra modula	Naziv modula	Voditelj	Suradnici	Sati P	Sati S	Sati V	Sati Uk.	ECTS
48.	DS 2803	Metode istraživanja u akvakulturi	Roman Safner	Tomislav Treer, Ivica Aničić Anđelko Opačak	10	10	10	30	6
49.	DS 3202	Analiza molekularne raznolikosti i filogenetika	Zlatko Šatović	Ivan Pejić, Marija Pecina	10	10	10	30	6
50.	DS 3201	Metode istraživanja u sjemenarstvu i rasadničarstvu	Ivan Kolak	Zlatko Šatović, Zlatko Čmelik	10	10	10	30	6
51.	DS 2505	Biotehnologije u ovčarstvu	Vesna Pavić	Boro Mioč, Romano Božac, Neven Antunac, Ante Ivanković	10	10	10	30	6
52.	DS 2502	Biotehnologije u kozarstvu	Boro Mioč	Vesna Pavić, Romano Božac, Neven Antunac, Ante Ivanković	10	10	10	30	6
53.	DS 2503	Biotehnologije u svinjogojstvu	Zoran Luković	Ante Ivanković Danijel Karolyi	10	10	10	30	6
54.	DS 2501	Biotehnologije u govedarstvu	Miljenko Konjačić	Ante Ivanković Romano Božac Samir Kalit	12	8	10	30	6
55.	DS 2506	Metode istraživanja u konjogojstvu	Ante Ivanković	Miljenko Konjačić	12	10	8	30	6
56.	DS 2602	Znanstveno-istraživački rad u peradarstvu	Zlatko Janječić	Stjepan Mužić, Jasna Pintar	10	10	10	30	6
57.	DS 2702	Metode istraživanja kakvoće pčelinjih proizvoda	Dragan Bubalo	Nikola Kezić Dario Kremer	10	10	10	30	6
58.	DS 2802	Metode istraživanja u pčelarstvu	Nikola Kezić	Dragan Bubalo, Zoran Grgić	10	10	10	30	6
59.	DS 1803	Ekologija travnjaka i metode znanstveno-istraživačkog rada u travnjaštvu	Krešimir Bošnjak	Josip Leto	10	10	10	30	6
60.	DS 0102	Biološki i fiziološki čimbenici proizvodnje i primjene ukrasnog bilja	Ines Han Dovedan	Vesna Židovec	10	10	10	30	6
61.	DS 0105	Odabrana poglavlja iz enokemije	Stanka Herjavec	Ana Jeromel	10	10	10	30	6

Red. broj	Šifra modula	Naziv modula	Voditelj	Suradnici	Sati P	Sati S	Sati V	Sati Uk.	ECTS
62.	DS 0103	Ampeloekologija	Jasminka Karoglan Kontić	Edi Maletić, Bernard Kozina	10	20	-	30	6
63.	DS 0102	Metode ampelografskih istraživanja	Edi Maletić	Ivan Pejić, Jasminka Karoglan Kontić	10	10	10	30	6
64.	DS 0104	Metode istraživanja arome vina i jakih alkoholnih pića	Pavica Tupajić	Stanka Herjavec, Edi Maletić, Zlatko Čemlik	10	10	10	30	6
65.	DS 0101	Ampelofiziologija	Bernard Kozina	Jasminka Karoglan Kontić	10	6	14	30	6
66.	DS 0502	Pomotehnika i kvaliteta ploda	Martina Skendrović Babojelić	Tomislav Jemrić	18	4	8	30	6
67.	DS 0503	Tretmani voća poslije berbe	Tomislav Jemrić	Miličević Tihomir	16	10	4	30	6
68.	DS 0504	Fiziologija voćaka	Zlatko Čmelik		10	15	5	30	6
69.	DS 0501	Aktualna problematika i metode istraživanja u maslinarstvu za ekstra djevičanska maslinova ulja	Đani Benčić	Ivica Kisić, Zlatko Šatović, Božena Barić, Davor Romić	16	10	4	30	6
70.	DS 1905	Primijenjena multivarijatna analiza	Marija Pecina	Zlatko Šatović, Jerko Gunjača	10	10	10	30	6
71.	DS 1904	Linearni i bilinearni modeli u analizi interakcije	Jerko Gunjača		10	10	10	30	6
72.	DS 2101	Komunikacijski sustavi	Vitomir Grbavac		15	-	15	30	6
73.	DS 1801	Biološki i fiziološki čimbenici izgradnje prinosa ratarskih kultura	Boris Varga	Ana Pospišil, Zlatko Svečnjak	10	15	5	30	6