

VETERINARSKI FAKULTET
SVEUČILIŠTE U ZAGREBU

Heinzelova 55

Tel. 01/2390 260

Odjel za animalnu proizvodnju i biotehnologiju

Zavod za lovstvo i divlje životinje

e-mail: slavica@vef.hr, janicki@vef.hr, magda.sindici@vef.hr

Klasa:602-04/20-22/41

Ur.br.: 251-61-19-20-31

Zagreb, 30. 07. 2021.

129993 REPUBLIKA HRVATSKA
Veterinarski fakultet u Zagrebu

Primljeno:	13.09.2021
Klasifikacijska oznaka	Org. jed.
602-04/21-22/35	251-61-41;
Urudžbeni broj	Prilozi Vrijednost
251-61-19-21-35	0 -

IZVEDBENI PLAN

Naziv predmeta: **Gospodarenje i uzgoj divljači**

ak. god. 2021./22.

Voditelj predmeta: prof. dr. sc. Zdravko Janicki

Nastavnici na predmetu: prof. dr. sc. Zdravko Janicki, prof. dr. sc. Alen Slavica, izv. prof. dr. sc. Dean Konjević, izv. prof. dr. sc. Magda Sindičić

Suradnici na predmetu: -

Datum početka nastave: 04.10.2021.

Datum završetka nastave: 16.12.2021.

Termini održavanja PREDAVANJA u akademskoj godini 2021./2022.[illegible]

Termini održavanja SEMINARA u akademskoj godini 2020./2021.

[illegible]

Termini održavanja VJEŽBI u akademskoj godini 2021./2022.

Vježbe						
Datum	Tematska jedinica	Voditelj	Oblik vježbi (čl. 34 Pravilnika o integriranom studiju)	Skupina	Mjesto i vrijeme održavanja	Literatura / priprema
06.10.21.	Uređenje i održavanje lovišta LG i LT objekti, procjena dobi i spola divljači	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	7,8	Praktikum Zavoda 08.00-10.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
07.10.21.	Uređenje i održavanje lovišta LG i LT objekti, procjena dobi i spola divljači	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv. prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	3,4	Praktikum Zavoda 08.00-10.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
07.10.21.	Uređenje i održavanje lovišta LG i LT objekti, procjena dobi i spola divljači	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv. prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	5,6	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
08.10.21.	Uređenje i održavanje lovišta LG i LT objekti, procjena dobi i spola divljači	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	1,2	Praktikum Zavoda 09.00-11.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
11.10.21.	Prirodni uzgoj divljači i LGO, razvitak fonda jelenske divljači	Prof. Janicki Izv. prof. Konjević	Vježbe u praktikumu laboratorijske	3,4	Praktikum Zavoda 09.00-11.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
12.10.21.	Prirodni uzgoj divljači i LGO, razvitak fonda jelenske divljači	Prof. Janicki Izv. prof. Konjević	Vježbe u praktikumu laboratorijske	7,8	Praktikum Zavoda 09.00-11.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
13.10.21.	Prirodni uzgoj divljači i LGO, razvitak fonda jelenske divljači	Prof. Janicki Izv. prof. Konjević	Vježbe u praktikumu laboratorijske	5,6	Praktikum Zavoda 09.00-11.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda

14.10.21.	Prirodni uzgoj divljači i LGO, razvitak fonda jelenske divljači	Prof. Janicki Izv. prof. Konjević	Vježbe u praktikumu laboratorijske	1,2	Praktikum Zavoda 09.00-11.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
18.10.21.	Praktični rad u lovištu Mjere tehničkog uređenja lovišta (LG i LT objekti), Higijensko-sanitarne mjere i održavanje LG i LT objekata, IC kamere za divljač, Kartografija 6 sati Prirodni uzgoj divljači i LGO 2 sata	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić Izv. prof. Konjević	Terenske vježbe u lovno-nastavnom poligonu "Črnovšćak"	5,6	Lovno-nastavni poligon "Črnovšćak" 09.15-19.15	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda Printani materijali
19.10.21.	Praktični rad u lovištu Mjere tehničkog uređenja lovišta (LG i LT objekti), Higijensko-sanitarne mjere i održavanje LG i LT objekata, IC kamere za divljač, Kartografija 6 sati Prirodni uzgoj divljači i LGO 2 sata	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić Izv.prof. Konjević	Terenske vježbe u lovno-nastavnom poligonu "Črnovšćak"	7,8	Lovno-nastavni poligon "Črnovšćak" 09.15-19.15	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda Printani materijali
20.10.21.	Praktični rad u lovištu Mjere tehničkog uređenja lovišta (LG i LT objekti), Higijensko-sanitarne mjere i održavanje LG i LT objekata, IC kamere za divljač, Kartografija 6 sati Prirodni uzgoj divljači i LGO 2 sata	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić Izv. prof. Konjević	Terenske vježbe u lovno-nastavnom poligonu "Črnovšćak"	3,4	Lovno-nastavni poligon "Črnovšćak" 09.15-19.15	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda Printani materijali
21.10.21.	Praktični rad u lovištu Mjere tehničkog uređenja lovišta, Higijensko-sanitarne mjere i održavanje LG i LT objekata, IC kamere za divljač, Kartografija 6 sati Prirodni uzgoj divljači i LGO	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić Izv. prof. Konjević	Terenske vježbe u lovno-nastavnom poligonu "Črnovšćak"	1,2	Lovno-nastavni poligon "Črnovšćak" 09.15-19.15	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda Printani materijali
25.10.21.	Zdravstveni nadzor i veterinarska djelatnost u lovstvu 1 sat	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	5,6	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda

	Djelatnost stručne osobe u lovištu 1 sat					
26.10.21.	Zdravstveni nadzor i veterinarska djelatnost u lovstvu 1 sat Djelatnost stručne osobe u lovištu 1 sat	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	7,8	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
28.10.21.	Zdravstveni nadzor i veterinarska djelatnost u lovstvu 1 sat Djelatnost stručne osobe u lovištu 1 sat	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	1,2	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
29.10.21.	Zdravstveni nadzor i veterinarska djelatnost u lovstvu 1 sat Djelatnost stručne osobe u lovištu 1 sat	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	3,4	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
03.11.21.	Metode manipulacije s divljači Oprema za hvatanje i imobilizaciju divljih vrsta Hvatanje i transport divljači	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	2,4	Praktikum Zavoda 08.00-10.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
03.11.21.	Metode manipulacije s divljači Oprema za hvatanje i imobilizaciju divljih vrsta Hvatanje i transport divljači	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	5,6	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
04.11.21.	Metode manipulacije s divljači Oprema za hvatanje i imobilizaciju divljih vrsta Hvatanje i transport divljači	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	7,8	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
05.11.21.	Metode manipulacije s divljači Oprema za hvatanje i imobilizaciju divljih vrsta Hvatanje i transport divljači	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	1,3	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
08.11.21.	Kemijska imobilizacija divljači, Odabir sredstva i određivanje doze, Protokol	Prof. Janicki Prof. Slavica	Vježbe u praktikumu laboratorijske	7	Praktikum Zavoda 09.00-13.00	

	imobilizacije i priprema operatera, Priprema sedativa, projektila i puške					Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
09.11.21.	Kemijska imobilizacija divljači, Odabir sredstva i određivanje doze, Protokol imobilizacije i priprema operatera, Priprema sedativa, projektila i puške	Prof. Janicki Prof. Slavica	Vježbe u praktikumu laboratorijske	1	Praktikum Zavoda 09.00-13.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
10.11.21.	Kemijska imobilizacija divljači, Odabir sredstva i određivanje doze, Protokol imobilizacije i priprema operatera, Priprema sedativa, projektila i puške	Prof. Janicki Prof. Slavica	Vježbe u praktikumu laboratorijske	3	Praktikum Zavoda 09.00-13.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
11.11.21.	Kemijska imobilizacija divljači, Odabir sredstva i određivanje doze, Protokol imobilizacije i priprema operatera, Priprema sedativa, projektila i puške	Prof. Janicki Prof. Slavica	Vježbe u praktikumu laboratorijske	2	Praktikum Zavoda 09.00-13.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
15.11.21.	Kemijska imobilizacija divljači, Odabir sredstva i određivanje doze, Protokol imobilizacije i priprema operatera, Priprema sedativa, projektila i puške	Prof. Janicki Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	8	Praktikum Zavoda 10.00-14.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
16.11.21.	Kemijska imobilizacija divljači, Odabir sredstva i određivanje doze, Protokol imobilizacije i priprema operatera, Priprema sedativa, projektila i puške	Prof. Janicki Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	6	Praktikum Zavoda 10.00-14.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
17.11.21.	Kemijska imobilizacija divljači, Odabir sredstva i određivanje doze, Protokol imobilizacije i priprema	Prof. Janicki Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	4	Praktikum Zavoda 10.00-14.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda

	operatera, Priprema sedativa, projektila i puške					
19.11.21.	Kemijska imobilizacija divljači, Odabir sredstva i određivanje doze, Protokol imobilizacije i priprema operatera, Priprema sedativa, projektila i puške	Prof. Janicki Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	5	Praktikum Zavoda 09.00-13.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
22.11.21.	Gospodarenje s divljači izvan lovnih površina, ocjena stanišnih uvjeta, reintrodukcija	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	3,4	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
23.11.21.	Gospodarenje s divljači izvan lovnih površina, ocjena stanišnih uvjeta, reintrodukcija	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	7,8	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
25.11.21.	Gospodarenje s divljači izvan lovnih površina, ocjena stanišnih uvjeta, reintrodukcija	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	1,2	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
26.11.21.	Gospodarenje s divljači izvan lovnih površina, ocjena stanišnih uvjeta, reintrodukcija	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	5,6	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
30.11.21.	Farmski uzgoj krupnih vrsta divljači, Pozicioniranje farme i uzgajališta, "crush" sistem	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	7,8	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
01.12.21.	Farmski uzgoj krupnih vrsta divljači, Pozicioniranje farme i uzgajališta, "crush" sistem	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	5,6	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
02.12.21.	Farmski uzgoj krupnih vrsta divljači, Pozicioniranje farme i uzgajališta, "crush" sistem	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	3,4	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
03.12.21.	Farmski uzgoj krupnih vrsta divljači, Pozicioniranje farme i uzgajališta, "crush" sistem	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	1,2	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda

13.12.21.	Uzgoj sitne dlakave divljači 1 sat Uzgoj pernate divljači 1 sat	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	3,5	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
14.12.21.	Uzgoj sitne dlakave divljači 1 sat Uzgoj pernate divljači 1 sat	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	1,2	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
15.12.21.	Uzgoj sitne dlakave divljači 1 sat Uzgoj pernate divljači 1 sat	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	7,8	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda
16.12.21.	Uzgoj sitne dlakave divljači 1 sat Uzgoj pernate divljači 1 sat	Prof. Janicki Prof. Slavica Izv.prof. Sindičić	Vježbe u praktikumu laboratorijske	4,6	Praktikum Zavoda 10.00-12.00	Materijali za pripremu vježbi se nalaze na mrežnoj stranici zavoda

KONTINUIRANA PROVJERA ZNANJA

Prisutnost na predavanjima	Student mora biti prisutan na 2 sata predavanja kako bi ostvario minimalna 3 boda. Maksimalan broj bodova je 6.
Prisutnost na vježbama	Student mora biti prisutan na 19 sati vježbi kako bi ostvario minimalnih 8 bodova. Maksimalan broj bodova je 12.
Aktivnost na seminarima / vježbama	Student mora na programskim vježbama u praktikumu odgovoriti na pitanja i dokazati pripremljenost. Svaki korektan i cjelovit odgovor donosi 0,5 boda. Minimalni broj bodova u ovom elementu ocjenjivanja je 5. Maksimalan broj bodova je 10.
Kontinuirane provjere znanja	Znanje će se provjeriti s dva pismena kolokvija, prvim nakon polovine obrađenog gradiva i drugim završnim kolokvijem. Minimalni broj tako stečenih bodova je 20, a maksimalan broj bodova je 32.
Završni ispit	Da bi pristupio završnom ispitu, student mora u nastavnom dijelu, tj. bodovanjem po prethodnim elementima ocjenjivanja, prikupiti minimalno 36 od mogućih 60 bodova. Završni ispit se sastoji od usmenog dijela. Na usmenom ispitu student odgovara na 8 postavljenih pitanja. Svaki točan i cjelovit odgovor donosi maksimalno 5 bodova. Na usmenom ispitu po odgovoru se dodjeljuje od 0 do 5 bodova, a upisuje minimalno 2 boda po odgovoru. Minimalni broj bodova je 20. Maksimalan broj bodova je 40.
Uvjeti za dobivanje potpisa	Sukladno članku 45, stavak 3 i 4 Pravilnika o integriranom preddiplomskom i diplomskom studiju student može opravdano izostati s nastave pojedinog predmeta do 50 posto fonda sati predavanja, 30 posto fonda sati seminara i 30 posto fonda sati vježbi odnosno stručno-kliničkog rada. Početak i završetak nastave, satnica i raspored s mjestima izvođenja nastave bit će objavljeni na oglasnoj ploči i na web stranicama Zavoda i Veterinarskog fakulteta.

NAČIN PROVJERE ZNANJA

Kolokvij	Dva kolokvija, prvi će se održati 15. 11. 2021., a drugi kolokvij će se održati 20. 12. 2021.
Ispitni rokovi (datumi)	Zimski semestar: 16.11.2021; 16.12.2021; 24.01.2022; 07.02.2022.
Oblik završnog ispita	Usmeni

LITERATURA

Obavezna literatura	1. Haigh, J. C., R. J. Hudson (1993): Farming Wapiti and Red Deer. Mosby-Year Book, Inc., St. Louis, Missouri, USA 2. Nielsen, L. (1999): Chemical Immobilization of Wild and Exotic Animals. Iowa State University Press, Ames, Iowa, USA 3. Jakovac, M., Z. Janicki (1995): Lovstvo i bolesti divljači – skripta, Veterinarski fakultet, Zagreb, Hrvatska 4. ZOL (NN 140/05), Pravilnik o sadržaju, načinu izrade i postupku donošenja LGO, PUD (NN 40/06)
Dopunska literatura	1. Reid, H. W. (ed) (1988): The Management and Health of Farmed Deer – A Seminar in the CEC Programme of Coordination of Research in Animal Husbandry, Edinburgh 10-11 Dec. 1987. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands 2. Ciberej, J., M. Trávníček, G. Kováč, D. Rajský, P. Lazar, P. Zubrický (2001): Starostlivost o zver a choroby zveri. PaRPRESS, Bratislava, Slovakia 3. Kenward, R. E. (2001): A Manual for Wildlife Radio Tagging. Academic Press, London, UK 4. Kleiman, D. G., M. E. Allen, K. V. Thompson, S. Lumpkin (Eds) (1996): Wild Mammals in Captivity – Principles and Techniques. The University of Chicago, Chicago, USA 5. Raesfeld, F., K. Reulecke (1992): Jelenjad – biologija in gojitev. Verziju prevedenu od strane B. Kržea izdala Lovska zveza Slovenije, Ljubljana, Slovenija 6. Schemnitz, S. D. (Ed) (1980): Wildlife Management Techniques Manual. The Wildlife Society, Inc., Maryland, USA

CILJEVI I ISHODI UČENJA

Cilj predmeta	Tijekom kolegija Gospodarenje i uzgoj divljači teorijskom i praktičnom edukacijom polaznici stječu kompetencije i vještine za provođenje prirodnog i intenzivnog uzgoja različitih vrsta divljači, prvenstveno usvajanjem osnovnih znanja o prirodoslovlju, dobrobiti, manipulaciji i uzgoju te upoznavanjem s zakonskom CRO/EU regulativom spomenutih djelatnosti. Na kolegiju se potiče bioetički pristup temeljen na najnovijim spoznajama o dobrobiti divljači u uzgoju, upotpunjen i prilagođen tradicijskim pristupom uzgoju divljači. Polaznici stječu kompetencije selekcijskog rada s divljači te modelima intenzivnog uzgoja krupne i sitne divljači, kao i smjernicama u kojima se može kretati proizvodnja divljači. U praktičnom dijelu studenti usvajaju znanja/kompetencije procjene dobi, spola te vrijednosti životinje, vrednovanje načina života i socijalne strukture, razumijevanje tehnologije uzgoja (prirodnog/farmskog) krupne i sitne divljači uz etološku podlogu i zadovoljenje dobrobiti pri uzgoju/manipulaciji, s naglaskom na utovar, hvatanje, sputavanje, uspavljivanje, transport, određivanje tjelesne mase, rizik za operatera itd. Time su polaznici u mogućnosti ovladati specijalističkim vještinama i kompetencijama u stručnim poslovima planiranja provedbe i unapređenja intenzivnog i prirodnog uzgoja divljači.
Ishodi učenja	Nakon uspješnog svladavanja kolegija student će biti sposoban: - prepoznati uzgojno bitne osobitosti divljači u ovisnosti o uvjetima staništa te tipa i svrhe uzgoja - identificirati uzgojne ciljeve za krupnu i sitnu divljač za različito intenzivirane oblike uzgoja - objasniti osnove držanja i uzgajanja divljači u prirodnom i farmskom uzgoju i prateće propise - planirati uzgojne postupke i objekte i zdravstveni nadzor kao jedinstvenu tehnološku cjelinu - procijeniti vrijednost i kategoriju divljači te moguće rizike u manipulaciji s istom - primijeniti principe dobrobiti divljači u svim uzgojnim i manipulativnim postupcima - organizirati manipulativne postupke s živom divljači te njen transport i iskorištavanje - pripremiti Lovnogospodarsku osnovu, Program uzgoja divljači i Program zaštite divljači

ZAKLJUČIVANJE OCJENE

<i>Bodovi</i>	<i>Ocjena</i>
do 59	1 (F)
60-68	2 (E)
69-76	2 (D)
77-84	3 (C)
85-92	4 (B)
93-100	5 (A)

Voditelj predmeta:



Prof.dr.sc. Zdravko Janicki

Predstojnik zavoda / klinike:



Izv. prof. dr.sc. Magda Sindičić

Napomena: Voditelj predmeta dužan je dostaviti Izvedbeni plan svim nastavnicima i suradnicima na predmetu.