

VETERINARSKI FAKULTET
SVEUČILIŠTE U ZAGREBU

Heinzelova 55

Tel. 01/2390 224

Odjel za animalnu proizvodnju i biotehnologiju

Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju

e-mail: velimir.susic@vef.hr

Ur.br.: 61-09-2018-175

Zagreb, 3. rujna 2018.

IZVEDBENI PLAN

Naziv predmeta: UZGOJ I PROIZVODNJA ŽIVOTINJA

ak. god. 2018./2019.

Voditelj predmeta: prof. dr. sc. Velimir Sušić

Nastavnici na predmetu: prof. dr. sc. Velimir Sušić (voditelj predmeta), prof. dr. sc. Anamaria Ekert Kabalin, doc. dr. sc. Sven Menčik, doc. dr. sc. Maja Maurić

Suradnici na predmetu: Ivan Vlahek, dr. med. vet.

Datum početka nastave: 12.11.2018.

Datum završetka nastave: 10.01.2019.

Termini održavanja PREDAVANJA u akademskoj godini 2018./2019.

Predavanja				
Datum	Tematska jedinica	Nastavnik	Mjesto i vrijeme održavanja	Literatura / priprema
12.11.2018.	Uvod u uzgoj životinja. Opća i specijalna svojstva u uzgoju životinja. Nasljeđivanje i varijabilnost svojstava u uzgoju životinja.	Prof. dr. sc. Velimir Sušić	Zavod za mikrobiologiju i zarazne bolesti, 14,00-16,00 sati	Prema popisu literature
13.11.2018.	Uvod u genetsko poboljšanje životinja. Metode uzgoja.	Prof. dr. sc. Velimir Sušić	Zavod za fiziologiju i radiobiologiju, 16,00-18,00 sati	Prema popisu literature
14.11.2018.	Uvod u genetsko poboljšanje životinja selekcijom. Selekcija životinja s obzirom na kvalitativno svojstvo.	Doc. dr. sc. Maja Maurić	Zavod za mikrobiologiju i zarazne bolesti, 8,00-10,00 sati	Prema popisu literature
15.11.2018.	Genetsko poboljšanje životinja – selekcija s obzirom na kvantitativno svojstvo (1).	Doc. dr. sc. Sven Menčik	Zavod za mikrobiologiju i zarazne bolesti 14,00-16,00 sati	Prema popisu literature
16.11.2018.	Genetsko poboljšanje životinja – selekcija s obzirom na kvantitativno svojstvo (2).	Doc. dr. sc. Sven Menčik	Klinička predavaonica 10,00-12,00 sati	Prema popisu literature
19.11.2018.	Uvod u procjenu uzgojne vrijednosti životinja.	Prof. dr. sc. Anamaria Ekert Kabalin	Zavod za anatomiju (Amfiteatar) 10,00-12,00 sati	Prema popisu literature
20.11.2018.	Uzgojna vrijednost životinja – način prikazivanja i tumačenje.	Prof. dr. sc. Anamaria Ekert Kabalin	Zavod za fiziologiju i radiobiologiju 8,00-10,00 sati	Prema popisu literature

Termini održavanja **SEMINARA** u akademskoj godini 2018./2019.

Seminari					
Datum	Tematska jedinica	Nastavnik	Skupina	Mjesto i vrijeme održavanja	Literatura / priprema
17.12.2018.	Opća i specijalna svojstva u uzgoju goveda, ovaca i koza.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	1,2,3	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Predavanje 1 Godišnja izvješća Hrvatske poljoprivredne agencije.
17.12.2018.	Opća i specijalna svojstva u uzgoju goveda, ovaca i koza.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	4,5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Predavanje 1 Godišnja izvješća Hrvatske poljoprivredne agencije.
17.12.2018.	Opća i specijalna svojstva u uzgoju goveda, ovaca i koza.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	7,8,9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 1 Godišnja izvješća Hrvatske poljoprivredne agencije.
18.12.2018.	Opća i specijalna svojstva u uzgoju svinja i peradi.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	1,2,3	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Predavanje 1 Godišnje izvješće Hrvatske poljoprivredne agencije.
18.12.2018.	Opća i specijalna svojstva u uzgoju svinja i peradi.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	4,5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 1 Godišnje izvješće Hrvatske poljoprivredne agencije.
18.12.2018.	Opća i specijalna svojstva u uzgoju svinja i peradi.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	7,8,9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Predavanje 1 Godišnje izvješće Hrvatske poljoprivredne agencije.
19.12.2018.	Opća i specijalna svojstva u uzgoju konja i pasa.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	1,2,3	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Primjeri uzgojnog programa konja. Primjeri uzgojnog programa pasa

19.12.2018.	Opća i specijalna svojstva u uzgoju konja i pasa.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	4,5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Primjeri uzgojnog programa konja. Primjeri uzgojnog programa pasa
19.12.2018.	Opća i specijalna svojstva u uzgoju konja i pasa.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	7,8,9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Primjeri uzgojnog programa konja. Primjeri uzgojnog programa pasa
20.12.2018.	Biotehnološke metode u uzgoju životinja i mjere unaprijeđenja populacija životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	1,2,3	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Predavanje 3 Primjer programa uzgoja
20.12.2018.	Biotehnološke metode u uzgoju životinja i mjere unaprijeđenja populacija životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	4,5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Predavanje 3 Primjer programa uzgoja
20.12.2018.	Biotehnološke metode u uzgoju životinja i mjere unaprijeđenja populacija životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	7,8,9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 3 Primjer programa uzgoja
21.12.2018.	Uzgojni program u govedarstvu, ovčarstvu i kozarstvu Hrvatske	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	1,2,3	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Program uzgoja goveda u RH Program uzgoja ovaca u RH Program uzgoja koza u RH
21.12.2018.	Uzgojni program u govedarstvu, ovčarstvu i kozarstvu Hrvatske.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	4,5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Program uzgoja goveda u RH Program uzgoja ovaca u RH Program uzgoja koza u RH
21.12.2018.	Uzgojni program u govedarstvu, ovčarstvu i kozarstvu Hrvatske.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	7,8,9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Program uzgoja goveda u RH Program uzgoja ovaca u RH Program uzgoja koza u RH
7.1.2019.	Uzgojni programi u svinjogojstvu i peradarstvu Hrvatske.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	8,9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju,	Program uzgoja svinja u RH Program uzgoja kokoši u RH

				8,00-10,00 sati	
7.1.2019.	Uzgojni programi u svinjogojstvu i peradarstvu Hrvatske.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	1,2,5	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 11,00-13,00 sati	Program uzgoja svinja u RH Program uzgoja kokoši u RH
8.1.2019.	Uzgojni programi u svinjogojstvu i peradarstvu Hrvatske.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	6,7	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Program uzgoja svinja u RH Program uzgoja kokoši u RH
8.1.2019.	Uzgojni programi u svinjogojstvu i peradarstvu Hrvatske.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Program uzgoja svinja u RH Program uzgoja kokoši u RH
9.1.2019.	Uzgojni programi u konjogojstvu. Program uzgoja pasa.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	6,7,8	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Program uzgoja konja u RH Program uzgoja pasa u RH
9.1.2019.	Uzgojni programi u konjogojstvu. Program uzgoja pasa.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	1,2	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 13,00-15,00 sati	Program uzgoja konja u RH Program uzgoja pasa u RH
10.1.2019.	Uzgojni programi u konjogojstvu. Program uzgoja pasa.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	5,9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Program uzgoja konja u RH Program uzgoja pasa u RH
10.1.2019.	Uzgojni programi u konjogojstvu. Program uzgoja pasa.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Program uzgoja konja u RH Program uzgoja pasa u RH

Termini održavanja VJEŽBI u akademskoj godini 2018./2019.

Vježbe						
Datum	Tematska jedinica	Voditelj	Oblik vježbi (čl. 34 Pravilnika o integriranom studiju)	Skupina	Mjesto i vrijeme održavanja	Literatura / priprema
20.11.2018.	Mjerenja i vrijednosti svojstava u uzgoju životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	1,2	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 1 Seminar 1 Pisane pripreme na LMS-u
20.11.2018.	Mjerenja i vrijednosti svojstava u uzgoju životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Predavanje 1 Seminar 1 Pisane pripreme na LMS-u
21.11.2018.	Mjerenja i vrijednosti svojstava u uzgoju životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Predavanje 1 Seminar 1 Pisane pripreme na LMS-u
21.11.2018.	Mjerenja i vrijednosti svojstava u uzgoju životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Predavanje 1 Seminar 1 Pisane pripreme na LMS-u
21.11.2018.	Mjerenja i vrijednosti svojstava u uzgoju životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	7,8	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 16,00-18,00 sati	Predavanje 1 Seminar 1 Pisane pripreme na LMS-u
22.11.2018.	Procjena učinka križanja. Procjena uzgoja u srodstvu.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 3 Pisane pripreme na LMS-u
22.11.2018.	Procjena učinka križanja. Procjena uzgoja u srodstvu.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	1,2	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Predavanje 3 Pisane pripreme na LMS-u

22.11.2018.	Procjena učinka križanja. Procjena uzgoja u srodstvu.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 16,00-18,00 sati	Predavanje 3 Pisane pripreme na LMS-u
23.11.2018.	Procjena učinka križanja. Procjena uzgoja u srodstvu.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	7,8	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 3 Pisane pripreme na LMS-u
23.11.2018.	Procjena učinka križanja. Procjena uzgoja u srodstvu.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Predavanje 3 Pisane pripreme na LMS-u
26.11.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvalitativno svojstvo – promjene učestalosti gena i genotipova.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	7,8	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Predavanje 4 Pisane pripreme na LMS-u
26.11.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvalitativno svojstvo – promjene učestalosti gena i genotipova.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	1,2	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 13,00-15,00 sati	Predavanje 4 Pisane pripreme na LMS-u
27.11.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvalitativno svojstvo – promjene učestalosti gena i genotipova.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Predavanje 4 Pisane pripreme na LMS-u
27.11.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvalitativno svojstvo – promjene učestalosti gena i	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 4 Pisane pripreme na LMS-u

	genotipova.					
28.11.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvalitativno svojstvo – promjene učestalosti gena i genotipova.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Predavanje 4 Pisane pripreme na LMS-u
29.11.2018.	Kolokvij 1.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Programi 1. - 3. vježbe Predavanja
29.11.2018.	Kolokvij 1.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	1,2	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Programi 1. - 3. vježbe Predavanja
29.11.2018.	Kolokvij 1.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 15,00-17,00 sati	Programi 1. - 3. vježbe Predavanja
30.11.2018.	Kolokvij 1.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	7,8	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Programi 1. - 3. vježbe Predavanja
30.11.2018.	Kolokvij 1.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Programi 1. - 3. vježbe Predavanja
3.12.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvantitativno svojstvo – obrada podataka i procjena selekcijskog diferencijala.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	7,8	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Predavanje 5 Pisane pripreme na LMS-u
4.12.2018.	Selekcija životinja s	Nastavnici i		5,6	Zavod za uzgoj	Predavanje 5

	obzirom na kvantitativno svojstvo – obrada podataka i procjena selekcijskog diferencijala.	suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu		životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Pisane pripreme na LMS-u
4.12.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvantitativno svojstvo – obrada podataka i procjena selekcijskog diferencijala.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 5 Pisane pripreme na LMS-u
5.12.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvantitativno svojstvo – obrada podataka i procjena selekcijskog diferencijala.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	1,2	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 13,00-15,00 sati	Predavanje 5 Pisane pripreme na LMS-u
5.12.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvantitativno svojstvo – obrada podataka i procjena selekcijskog diferencijala.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 15,00-17,00 sati	Predavanje 5 Pisane pripreme na LMS-u
6.12.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvantitativno svojstvo – procjena učinka odabiranja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	7,8	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Predavanje 6 Pisane pripreme na LMS-u
6.12.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvantitativno	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju,	Predavanje 6 Pisane pripreme na LMS-u

	svojestvo – procjena učinka odabiranja.				15,00-17,00 sati	
7.12.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvantitativno svojestvo – procjena učinka odabiranja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Predavanje 6 Pisane pripreme na LMS-u
7.12.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvantitativno svojestvo – procjena učinka odabiranja	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Predavanje 6 Pisane pripreme na LMS-u
7.12.2018.	Selekcija životinja s obzirom na kvantitativno svojestvo – procjena učinka odabiranja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	1,2	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Predavanje 6 Pisane pripreme na LMS-u
10.12.2018.	Uzgojna vrijednost životinja – tumačenje i usporedba unutar pojedinih vrsta životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	7,8	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Predavanje 7 Pisane pripreme na LMS-u
10.12.2018.	Uzgojna vrijednost životinja – tumačenje i usporedba unutar pojedinih vrsta životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	1,2	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 7 Pisane pripreme na LMS-u
10.12.2018.	Uzgojna vrijednost životinja – tumačenje i usporedba unutar pojedinih vrsta životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Predavanje 7 Pisane pripreme na LMS-u

11.12.2018.	Uzgojna vrijednost životinja – tumačenje i usporedba unutar pojedinih vrsta životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Predavanje 7 Pisane pripreme na LMS-u
11.12.2018.	Uzgojna vrijednost životinja – tumačenje i usporedba unutar pojedinih vrsta životinja.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Predavanje 7 Pisane pripreme na LMS-u
12.12.2018.	Kolokvij 2.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	5,6	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Programi 5. - 7. vježbe Predavanja
12.12.2018.	Kolokvij 2.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	7,8	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 12,00-14,00 sati	Programi 5. - 7. vježbe Predavanja
12.12.2018.	Kolokvij 2.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	1,2	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 14,00-16,00 sati	Programi 5. - 7. vježbe Predavanja
13.12.2018.	Kolokvij 2.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	9,10	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 10,00-12,00 sati	Programi 5. - 7. vježbe Predavanja
14.12.2018.	Kolokvij 2.	Nastavnici i suradnici Zavoda prema dogovoru	Vježbe u praktikumu	3,4	Zavod za uzgoj životinja i stočarsku proizvodnju, 8,00-10,00 sati	Programi 5. - 7. vježbe Predavanja

KONTINUIRANA PROVJERA ZNANJA

Prisutnost na predavanjima	Prisutnost na predavanjima tijekom III. semestra (1-2 boda)																				
	Svaki sat predavanja (od ukupno 14) doprinosi 0,143 boda. Student mora prisustvovati na najmanje 7 sati predavanja.																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th><u>Prisutnost na predavanjima</u></th> <th><u>Broj bodova</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>6 sati i manje</td> <td>0 (ne zadovoljava)</td> </tr> <tr> <td>7 sati</td> <td>1,0 (minimalno)</td> </tr> <tr> <td>8 sati</td> <td>1,143</td> </tr> <tr> <td>9 sati</td> <td>1,286</td> </tr> <tr> <td>10 sati</td> <td>1,429</td> </tr> <tr> <td>11 sati</td> <td>1,572</td> </tr> <tr> <td>12 sati</td> <td>1,715</td> </tr> <tr> <td>13 sati</td> <td>1,858</td> </tr> <tr> <td>14 sati</td> <td>2,0 (maksimalno)</td> </tr> </tbody> </table>	<u>Prisutnost na predavanjima</u>	<u>Broj bodova</u>	6 sati i manje	0 (ne zadovoljava)	7 sati	1,0 (minimalno)	8 sati	1,143	9 sati	1,286	10 sati	1,429	11 sati	1,572	12 sati	1,715	13 sati	1,858	14 sati	2,0 (maksimalno)
<u>Prisutnost na predavanjima</u>	<u>Broj bodova</u>																				
6 sati i manje	0 (ne zadovoljava)																				
7 sati	1,0 (minimalno)																				
8 sati	1,143																				
9 sati	1,286																				
10 sati	1,429																				
11 sati	1,572																				
12 sati	1,715																				
13 sati	1,858																				
14 sati	2,0 (maksimalno)																				
Prisutnost na seminarima	Prisutnost na seminarima tijekom III. semestra (4-6 bodova)																				
	Ukupno 14 sati izvodi se u 7 seminara od po dva sata. Student mora prisustvovati na najmanje 4 seminara.																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th><u>Prisutnost na seminarima</u></th> <th><u>Broj bodova</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3 i manje</td> <td>0 (ne zadovoljava)</td> </tr> <tr> <td>4 seminara</td> <td>4,0 (minimalno)</td> </tr> </tbody> </table>	<u>Prisutnost na seminarima</u>	<u>Broj bodova</u>	3 i manje	0 (ne zadovoljava)	4 seminara	4,0 (minimalno)														
<u>Prisutnost na seminarima</u>	<u>Broj bodova</u>																				
3 i manje	0 (ne zadovoljava)																				
4 seminara	4,0 (minimalno)																				

	5 seminara 6 seminara 7 seminara	4,67 5,34 6,0 (maksimalno)
Prisutnost na vježbama	Prisutnost na vježbama tijekom III. semestra (1-2 boda) Ukupno 16 sati izvodi se u 8 vježbi od po dva sata. Student mora prisustvovati na najmanje 6 vježbi.	
	<u>Prisutnost na vježbama</u>	<u>Broj bodova</u>
	5 vježbi i manje 6 vježbi 7 vježbi 8 vježbi	0 (ne zadovoljava) 1,0 (minimalno) 1,5 2,0 (maksimalno)
Aktivnost na seminarima / vježbama	Aktivnost na seminarima i vježbama tijekom III. semestra (3-6 bodova) Za svaki uspješno napisani seminar student dobiva 0,375 bodova. Dodatnih 0,375 bodova student dobiva za uspješno usmeno odgovaranje ili prezentaciju na seminaru. Za svaki uspješno rješeni zadatka na vježbama student dobiva 0,250 bodova. Dodatnih 0,250 bodova student dobiva za uspješno usmeno odgovaranje na vježbama. Minimalni broj bodova koji student mora ostvariti iz aktivnosti na seminarima i vježbama iznosi 3 boda. Od toga: <ul style="list-style-type: none"> • 1,5 bod donosi aktivnosti na seminarima (4 uspješno napisana seminara x 0,375 bodova) • 1,5 bod donosi aktivnost na vježbama (6 uspješno rješeni zadatka x 0,250 bodova) 	

	<p>Uspješno napisani svi seminari (7) te uspješno riješeni zadaci sa svih vježbi (8) donose ukupno 4,625 bodova ($7 \times 0,375 + 8 \times 0,250$). Preostali bodovi iz aktivnosti (maksimalno do 6), stječu se uspješnim usmenim odgovorima i prezentacijama na seminarima i vježbama.</p>																					
Završni ispit	<p>Završni ispit i zaključivanje ocjene</p> <p>Rokovi održavanja završnog ispita te način njegova provođenja i zaključivanja ocjene bit će objavljeni u Izvedbenom programu za IV. semestar.</p> <p>Pregledna tablica s brojem bodova u III. semestru:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Vrsta aktivnosti</th> <th>Minimalni broj bodova</th> <th>Maksimalni broj bodova</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Prisutnost na predavanjima</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Prisutnost na seminarima</td> <td>4</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Prisutnost na vježbama</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Aktivnost na seminarima i vježbama</td> <td>3</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>Kontinuirane provjere znanja</td> <td>10</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>Ukupno</td> <td>19</td> <td>32</td> </tr> </tbody> </table> <p>Za pohađanje nastave iz predmeta Uzgoj i proizvodnja životinja u IV. semestru, student mora tijekom III. semestra ostvariti minimalni broj bodova iz svake vrste aktivnosti.</p>	Vrsta aktivnosti	Minimalni broj bodova	Maksimalni broj bodova	Prisutnost na predavanjima	1	2	Prisutnost na seminarima	4	6	Prisutnost na vježbama	1	2	Aktivnost na seminarima i vježbama	3	6	Kontinuirane provjere znanja	10	16	Ukupno	19	32
Vrsta aktivnosti	Minimalni broj bodova	Maksimalni broj bodova																				
Prisutnost na predavanjima	1	2																				
Prisutnost na seminarima	4	6																				
Prisutnost na vježbama	1	2																				
Aktivnost na seminarima i vježbama	3	6																				
Kontinuirane provjere znanja	10	16																				
Ukupno	19	32																				
Uvjeti za dobivanje potpisa	<p>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.</p> <p>Svaka ustrojvena jedinica za svoje matične predmete određuje način kontrole pohađanja nastave, pri čemu se na početku semestra mora u apsolutnim brojevima utvrditi maksimum</p>																					

opravdanih izostanaka i način nadoknade.

NAČIN PROVJERE ZNANJA

Kolokvij	Kontinuirane provjere znanja (10-16 bodova) Kolokvij 1: minimalno 5, maksimalno 8 bodova Kolokvij 2: minimalno 5, maksimalno 8 bodova
Ispitni rokovi (datumi)	Predmet se izvodi tijekom III. i IV. semestra. Datumi ispitnih rokova objavljuju se u Izvedbenom planu za IV. semestar
Oblik završnog ispita	Pisani i usmeni ispit

LITERATURA

Obavezna literatura	<p>Odabrana poglavlja iz udžbenika, knjiga i publikacija:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ekert Kabalin, A.: Predavanja iz predmeta «Uzgoj i proizvodnja životinja». Odabrane tematske cjeline (III. semestar). Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Zagreb, 2011. http://stocarstvo.vef.unizg.hr/wp-uploads/2011/09/Ekert-Kabalin-Anamaria_Uzgoj-i-proizvodnja-zivotinja_odabrana-predavanja.pdf • Caput, P., B. Mioč, A. Ivanković: Očuvanje biološke raznolikosti u stočarstvu. Hrvatska mljekarska udruga. Zagreb, 2010. • Uremović, Z. i sur.: Stočarstvo. Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2002. • Brinzej, M. i sur.: Stočarstvo. Školska knjiga. Zagreb, 1991. • Lasley, J.F.: Genetics of Livestock Improvement. Prentice-Hall, Inc., New Jersey, 1987. • Uremović, Z.: Govedarstvo. Hrvatska mljekarska udruga. Zagreb, 2004. • Uremović Marija, Z. Uremović: Svinjogojstvo. Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1997. • Ivanković, A.: Konjogojstvo. Hrvatsko agronomsko društvo. Zagreb, 2004. • Mioč, B. i V. Pavić: Kozarstvo. Hrvatska mljekarska udruga. Zagreb, 2002.
---------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Mioč, B., V. Pavić, V. Sušić: Ovčarstvo. Hrvatska mljekarska udruga. Zagreb, 2007. • Ruvinsky, A, J. Sampson: The Genetics of the Dog. CABI Publishing, 2001. • Nemanič, J., Ž. Berić: Peradarstvo. Nakladni zavod Globus, Zagreb, 1995. • Petz, B.: Osnovne statističke metode za nematematičare. Naklada Slap. Jastrebarsko, 2002. • Radostits, O.M.: Herd Health. W.B. Saunders Company. Philadelphia, 2001. • Bilješke s predavanja, seminara i vježbi
Dopunska literatura	<ul style="list-style-type: none"> • Hrasnica, F., A. Ogrizek: Stočarstvo. Opći dio. Poljoprivredni nakladni zavod. Zagreb, 1961. • Caput, P.: Govedarstvo. Celeber d.o.o. Zagreb, 1996. • Gjurić, A.: Kuničarstvo. Nakladni zavod "Znanje". Zagreb, 1985. • Programi uzgoja za različite vrste (pasmine) životinja • Godišnja izvješća o stanju u populacijama različitih vrsta životinja • Bilješke s predavanja, seminara i vježbi • Znanstveni i stručni članci, te različite publikacije objavljene na internetskim stranicama

CILJEVI I ISHODI UČENJA

Cilj predmeta	<p>Cilj nastave iz predmeta Uzgoj i proizvodnja životinja je poučiti studente veterinarske medicine kako na najbolji način procijeniti i gospodarski iskoristiti genetsku osnovu životinja. Posebna pozornost usmjerena je na genotipsko-fenotipske karakteristike obilježja o kojima ovisi količina i kakvoća životinjskih proizvoda, zatim na obilježja otpornosti prema bolestima te na međuovisnost organizma životinje i okoline. Gradivo se nadovezuje na znanja stečena u predmetu Pasmenska svojstva životinja, a podijeljeno je u 2 cjeline: prvo student stječe znanja o metodama procjene genetske osnovice za pojedina svojstva te o uzgojno-seleksijskim metodama kojima se ta osnovica može mijenjati; nakon toga student</p>
---------------	---

	upoznaje različite oblike uporabe životinja te pravilne postupke sa životinjama i mjere očuvanja njihovog zdravlja.
Ishodi učenja	Nakon uspješnog svladavanja kolegija student će biti sposoban: objasniti osnovne pojmove iz genetike populacije i genetske ravnoteže u populaciji, opisati kriterije i postupke odabiranja (selekcije) te uzgojne metode, interpretirati uzgojnu vrijednost uzgojno valjanih životinja, koristiti se uzgojnim programima, objasniti molekularno genetske metode u poboljšanju proizvodnje i zdravlja životinja, razlikovati različite sustave proizvodnje za najznačajnije vrste domaćih životinja, vrednovati različite sustave proizvodnje za najznačajnije vrste domaćih životinja te procijeniti utjecaj sustava uzgoja na zdravlje i proizvodnju životinja.

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:

Predstojnik zavoda / klinike:

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

Kolegij:

**SUSTAV OCJENJIVANJA STUDENATA PREMA PREDMETIMA SADRŽANIMA OD
PREDAVANJA, SEMINARA I VJEŽBI**

Vrste aktivnosti	Najmanji broj bodova	Najveći broj bodova
Prisutnost na predavanjima	3	6
Prisutnost na seminarima	4	6
Prisutnost na vježbama	4	6
Aktivnost na seminarima / vježbama	5	10
Kontinuirane provjere znanja	20	32
Završni ispit	24	40
UKUPNO	60	100

**SUSTAV OCJENJIVANJA STUDENATA PREMA PREDMETIMA SADRŽANIMA OD PREDAVANJA
I VJEŽBI**

Vrste aktivnosti	Najmanji broj bodova	Najveći broj bodova
Prisutnost na predavanjima	3	6
Prisutnost na vježbama	8	12
Aktivnost na vježbama	5	10
Kontinuirane provjere znanja	20	32
Završni ispit	24	40
UKUPNO	60	100

**SUSTAV OCJENJIVANJA STUDENATA PREMA PREDMETIMA SADRŽANIMA OD SEMINARA I
VJEŽBI**

Vrste aktivnosti	Najmanji broj bodova	Najveći broj bodova
Prisutnost na seminarima / vježbama	11	18
Aktivnost na seminarima / vježbama	5	10
Kontinuirane provjere znanja	20	32
Završni ispit	24	40
UKUPNO	60	100