**Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet**
Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2393 777
E-mail: dekanat@agr.hr
Web: www.agr.unizg.hr

# Etika korištenja životinja (132845)

## Nositelj kolegija

**prof. dr. sc. Zoran Luković**

## Opis kolegija

O važnosti pravilnog postupanja s domaćim životinjama govori činjenica da je većina zemalja zakonski odredila načine postupanja prema životinjama. U okviru ovog modula studenti će dobiti spoznaje o tome što se podrazumijeva pod etikom u stočarskoj proizvodnji. Osim toga dat će se povijesni pregled mjera etičnog ponašanja čovjeka prema životinjama i načini prepoznavanja stanja dobrobiti na osnovu: ponašanja životinja, zdravlja, nivoa proizvodnje i fizioloških parametara određenih laboratorijskim analizama. Mjere kvalitetnog odnosa čovjeka prema pojedinim vrstama domaćih životinja u smislu osiguravanja odgovarajućeg smještajnog prostora, opskrbe hranom, izbjegavanja postupaka u kojima životinje trpe stresove i pate, obradit će se u posebnim poglavljima. Uloga selekcije na otpornost i mjere za osiguranje dobrobiti u proizvodnji na otvorenom obradit će se za pojedine vrste domaćih životinja.

ECTS: **3.00**

Engleski jezik: **R1**

E-učenje: **R2**

**Sati nastave: 30**
Predavanja: 22
Seminar: 8

**Izvođač predavanja**

- prof. dr. sc. Zoran Luković
- izv. prof. dr. sc. Nikolina Kelava Ugarković
- izv. prof. dr. sc. Ante Kasap
- prof. dr. sc. Zlatko Janječić

**Izvođač seminara**

- prof. dr. sc. Zoran Luković
- prof. dr. sc. Zlatko Janječić
- izv. prof. dr. sc. Nikolina Kelava Ugarković
- izv. prof. dr. sc. Ante Kasap

**Ocjenjivanje**

Dovoljan (2): 60-70%
Dobar (3): 71-80%
Vrlo dobar (4): 81-90%
Izvrstan (5): 91-100%

## Vrsta kolegija

- Prijediplomski studij / Animalne znanosti (Izborni kolegij, 6. semestar, 3. godina)
- Prijediplomski studij / Agroekologija (Izborni kolegij, 6. semestar, 3. godina)

Developed by Superfluo d.o.o. • www.superfluo.hr

**Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet**
Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2393 777
E-mail: dekanat@agr.hr
Web: www.agr.unizg.hr

# Opće kompetencije

Cilj ovog modula je stjecanje potrebnih znanja za pravilno postupanje s domaćim životinjama pri bavljenju stočarstvom bilo na farmama ili u stručnim službama.

# Oblici nastave

- Predavanja
- Vježbe u praktikumu

# Ishodi učenja i način provjere

| Ishod učenja | Način provjere |
|---|---|
| Objasniti što se podrazumijeva pod pojmom etike u stočarskoj proizvodnji | Rasprave tijekom nastave, seminarski rad i usmeni ispit |
| Analizirati najvažnija etička pitanja iz perspektive različitih etičkih teorija | Rasprave tijekom nastave, seminarski rad i usmeni ispit |
| Prepoznati najveće probleme s kojima se susrećemo u odnosu čovjeka i životinja | Rasprave tijekom nastave, seminarski rad i usmeni ispit |
| Definirati pokazatelje na osnovu kojih procjenjujemo dobrobit pojedine vrste domaćih životinja | Rasprave tijekom nastave, seminarski rad i usmeni ispit |
| Usporediti dobrobit životinja u različitim proizvodnim sustavima | Rasprave tijekom nastave, seminarski rad i usmeni ispit |
| Identificirati etičke probleme koji se javljaju u primjeni biotehnologije u stočarstvu | Rasprave tijekom nastave, seminarski rad i usmeni ispit |
| Analizirati legislativu u području zaštite životinja | Rasprave tijekom nastave, seminarski rad i usmeni ispit |

# Način rada

## Obveze nastavnika

Izložiti predviđeni program predavanja na jednostavan i studentima razumljiv način
Pomoći studentima u pripremi seminara
Procijeniti u kojoj su mjeri studenti usvojili obrazovne ciljeve te ostvarili ishode učenja modula te prema tome ocijeniti studente koristeći tehnike ispitivanja u obliku postavljenih pitanja kombinacijom pismenog i usmenog ocjenjivanja (ocjene od nedovoljan (1) do izvrstan (5))

## Obveze studenta

Pohađati predviđeni nastavni program i usvojiti programom predviđena znanja
Aktivno sudjelovati u raspravi na predavanjima i tijekom izlaganja seminarskih radova
Izraditi i predati seminarski rad

# Polaganje ispita

Developed by Superfluo d.o.o. • www.superfluo.hr

**Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet**
Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2393 777
E-mail: dekanat@agr.hr
Web: www.agr.unizg.hr

| Elementi praćenja | Maksimalno bodova ili udio u ocjeni | Bodovna skala ocjena | Ocjena | Broj sati izravne nastave | Ukupni broj sati rada prosječnog studenta | ECTS bodovi |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Pohađanje predavanja | | | | 22 | 22 | 1,0 |
| Seminarski rad (priprema + prezentacija) | 50% | | | 8 | 24 | 1,0 |
| Završni ispit usmeni (Zi) - uvjet položeni parcijalni testovi znanja | 50% | <60%<br>60-70%<br>71-80%<br>81-90%<br>91-100% | Nedovoljan (1)<br>Dovoljan (2)<br>Dobar (3)<br>Vrlo dobar (4)<br>Izvrstan (5) | 0 | 44 | 1,0 |
| UKUPNO | 100% | | | 30 | 90 | 3 |

# Tjedni plan nastave

1. Uvod u etiku korištenja životinja – Uvod i koncepti etike o životinjama, opis predmeta i ciljevi, definicija etike u stočarstvu
2. Opći dio etike - Spoznaje o etici u prošlosti i načini prosuđivanja stanja dobrobiti domaćih životinja, etičke teorije
3. Etika u uzgoju goveda - Etološka načela odnosa čovjeka spram goveda pri uzgoju i korištenju, usporedba tradicionalne proizvodnje i intenzivne proizvodnje
4. Etika u uzgoju goveda – Potrebe goveda na socijalnom kontaktu, kretanju, prostoru, hrani, zaštiti zdravlja, najvažniji etički problemi, legislativa
5. Etika u uzgoju konja - Upoznavanje etoloških načela odnosa spram konja, komfor i njega konja, transport, natjecanja i doping
6. Etika u uzgoju konja - Potrebe konja na socijalnom kontaktu, kretanju, prostoru, hrani, zaštiti zdravlja, legislativa
7. Etika u uzgoju svinja - Mjere u skladu s dobrobiti svinja u sustavu intenzivne svinjogojske proizvodnje (smještajni prostor, opskrba hranom, vodom)
8. Etika u uzgoju svinja - Izbjegavanje invazivnih postupaka u svinjogojskoj proizvodnji, stvaranje otpornih genotipova svinja, etička pitanja u primjeni biotehnologije
9. Etika u uzgoju svinja - Zahtjevi za dobrobiti svinja u proizvodnji na otvorenom, legislativa
10. Etika u uzgoju ovaca i koza Odnos čovjeka prema ovci u smislu opskrbe hranom, smještajem, vodom
11. Etika u uzgoju ovaca i koza - Uloga selekcije u otpornosti, etička pitanja primjene biotehnologije (kloniranje), legislativa
12. Etika u uzgoju ovaca i koza - Odnos čovjeka prema kozi u smislu opskrbe hranom, smještajem, vodom
13. Etika u uzgoju ovaca i koza - Uloga selekcije u otpornosti životinja, etička pitanja u primjeni tehnoloških postupaka i biotehnologije, legislativa
14. Etika u uzgoju peradi - Kvalitetan odnos uzgajivača prema peradi opskrba peradi zrakom, vodom i hranom, proizvodni sustavi
15. Etika u uzgoju peradi - Osiguranje životnog prostora prema njihovim biološkim potrebama peradi, dnevni nadzor i efektivna zdravstvena zaštita peradi, adekvatni postupci pri transportu i klanju peradi

Developed by Superfluo d.o.o. • www.superfluo.hr

**Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet**
Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2393 777
E-mail: dekanat@agr.hr
Web: www.agr.unizg.hr

## Obvezna literatura

1. Sandoe P., Christiansen, (2009.): S.B. Ethics of Animal Use. Blackwell Publishing
2. Predavanja i PowerPoint prezentacije (Merlin)

## Preporučena literatura

1. M.C. Appleby and B.O. Hughes (1997.): Animal welfare. CABI Publishing Wallingford Oxon OX10DE. UK
2. Sandoe, P., Crisp, R. 1999. Ethics. In: Animal Welfare (Appleby, M.C., Hughes, B.O., eds), CABI Publishing, Oxon, 3-17.
3. Duncan, I.J.H., Fraser, D. 1999. Understanding Animal Welfare. In: Animal Welfare (Appleby, M.C., Hughes, B.O., eds), CABI Publishing, Oxon, 19-32. Seminari na Merlinu

## Sličan kolegij na srodnim sveučilištima

- Ethics of Animal Use, Faculty of Science, Univrsity of Copenhagen
- Animal Philosophy, Ethics and Law, Malta College of Art, Science and Technology

Developed by Superfluo d.o.o. • www.superfluo.hr