

UČNI NAČRT PREDMETA / COURSE SYLLABUS

Predmet:	Osnove živinoreje
Course title:	Basic of livestock husbandary

Študijski program in stopnja Study programme and level	Študijska smer Study field	Letnik Academic year	Semester Semester
Upravljanje podeželja, 1. stopnja	-	1.	2.
Landscape management, 1 st level	-	1.	2.

Vrsta predmeta / Course type Obvezni / obligatory

Univerzitetna koda predmeta / University course code: UP_VS_10

Predavanja Lectures	Seminar Seminar	Vaje Tutorial	Klinične vaje work	Druge oblike študija	Samost. Delo Individ. Work	ECTS
30	-	15	-	-	75	4

Nosilec predmeta / Lecturer: Dr. Vida Čadonič Špelič, Barbara Turk

Jeziki / Predavanja / Lectures: slovensko / Slovenian
Languages: Vaje / Tutorial: slovensko / Slovenian

Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti: Ni posebnih pogojev. **Prerequisites:** No special conditions.

Vsebina:	Content (Syllabus outline):
<ol style="list-style-type: none"> 1. Pomen in možnosti razvoja živinoreje 2. Domestikacija domačih živali 3. Osnovni pregled vrst in pasem domačih živali 4. Živinoreja in proizvodnja hrane 5. Etologija domačih živali 6. Reprodukcijska domačih živali 7. Osnove selekcije domačih živali 8. Mlečna žleza in sestava mleka 9. Rast in razvoj 10. Zdravstveno varstvo domačih živali 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Meaning and options of livestock development 2. Livestock domestication 3. Types and breed of livestock 4. Livestock and food production 5. Livestock ethology 6. Livestock reproduction 7. Basic of livestock selection 8. Mammary gland and milk structure 9. Growth and development 10. Livestock healthcare

Temeljni literatura in viri / Readings:

<ol style="list-style-type: none"> 1. Turk B. 2013. Osnove živinoreje – zapiski predavanj. 2. Ločniškar F. 1999. Katalog znanj, Biotehniška fakulteta, 242 str., ISBN 961-6204-03-3. 3. Habe F., Ločniškar F. 1994 Splošna živinoreja I, II, III zapiski predavanj.
--

Cilji in kompetence:	Objectives and competences:
<p>Študenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - razumejo pomen živinoreje kot pomembne kmetijske panoge - poznajo vrste in najpomembnejše pasme domačih živali za prirajo najpomembnejših živinorejskih pridelkov (mleko, meso, jajca, volna), - ločijo različne načine reje domačih živali, - poznajo tehnologije priraje mleka, mesa, jajc, volne, - razumejo prehrano domačih živali - poznajo reprodukcijo in metode selekcije - poznajo osnovne preventivne ukrepe za vzdrževanje dobrega zdravstvenega stanja živali (črede) 	<p>Students:</p> <ul style="list-style-type: none"> - understand meaning of livestock husbandary as agricultural branch - know the types and the most important breeds of domestic animals for the livestock production (milk, meat, eggs, wool) - distinguish different ways of livestock breeding, - know different ways of dairy farming, meat, egg and wool production - understand livestock nutrition - know reproduction and selection methods - know the basic precautionary measures to maintain good animal health (herd)

Predvideni študijski rezultati: **Intended learning outcomes:**

Znanje in razumevanje:

- sodelovanje pri načrtovanju in vodenju živinorejske proizvodnje
- spremljanje reprodukcije in učinkov selekcije
- sodelovanje pri načrtovanju in izračunu krmnega obroka glede na vrsto živali in proizvodno sposobnost,
- sodelovanje pri testiranju proizvodnih sposobnosti domačih živali,
- spremljanje zdravstvenega stanja živali
- razvoj veščin in spretnosti v uporabi znanja na svojem konkretnem strokovnem delovnem področju
- usposobljenost za uporabo izbranih metod in tehnik dela, za iskanje in uporabo literature in virov, analizo in interpretacijo podatkov, pisanje projektnih nalog, predstavitve rezultatov, predstavitve znanja in načrtov javnosti

Knowledge and understanding:

- Participation in the planning and management of livestock production
- Monitoring the effects of selection and reproduction
- Participation in the design and calculation of feed depending on the species and production capacity,
- Participation in the testing of production capacity of domestic animals,
- Monitoring the health status of animals
- Development of skills and the application of knowledge in a specific technical field of work
- Ability to use selected methods and techniques for finding and using literature, analysis and interpretation of data, writing of project tasks, presentation of results, presentation skills and public plans

Metode poučevanja in učenja:

avditorna predavanja
laboratorijske vaje

Predavanja: pri predavanjih študent spozna teoretične in aplikativne vsebine predmeta
Vaje: pri vajah študent utrdi teoretično znanje in spozna aplikativne možnosti.

Learning and teaching methods:

tutorial lectures
laboratory practice

Lectures: Students understand the theoretical and applied course content
Tutorials: Students enhance their theoretical knowledge and opportunities.

Načini ocenjevanja:

Ustni ali pisni izpit
Kolokvij

Delež (v %) /
Weight (in %)

Assessment:

Oral or written exam
colloquium

Reference nosilca / Lecturer's references:**dr. Vida Čadonič Špelič**

Državna sekretarka za področje živinoreje in varne hrane, direktorica Veterinarske uprave, podpredsednica sveta Kobilarne Lipica, predsednica delovne skupine direktorjev veterinarskih uprav pri Svetu EU v času predsedovanja RS Svetu EU, predavateljica na različnih domačih in tujih strokovnih seminarjih in kongresih,