

**Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes Malnavas koledža
Studiju kursa apraksts**

Studiju kursa nosaukums	Netradicionālā lopkopība
Studiju kursa nosaukums (angļu valodā)	Non-traditional animal husbandry
Studiju programmas līmenis	Īsā cikla profesionālā augstākā izglītība
LKI līmenis	5
Kvalifikācijas līmenis	5
Kredītpunkti (ECTS)	3
Studiju kursa izstrādātājs	Mg.vet.med Marlinda Kaša

Studiju kursa kalendārs

Studiju forma	Kopējais stundu skaits	Kontaktstundas			Patstāvīgā darba stundas	Kalendārs (semestris)
		kopā	no tām lekcijas	no tām praktiskā nodarbības un laborat. darbi		
Pilna laika studijas	81	32	20	12	49	4
Nepilna laika studijas	81	16	11	5	65	4

Prasības studiju kursa apguves uzsākšanai

Augkopība, Agroekoloģija un vides aizsardzība

Studiju kursa mērķis

Iegūst zināšanas par Latvijā izmantoto netradicionālo lauksaimniecības dzīvnieku bioloģiskajām īpašībām, sugai raksturīgās produkcijas ieguves pamatprincipiem, ēdināšanas un turēšanas tehnoloģijām, ciltsdarba organizēšanu, kuras varēs izmantot uzņēmējdarbības dažādošanā laukos.

Studiju kursa plāns un saturs

Nr. p. k.	Studiju kursa saturs	Kontaktstundu skaits un veids			
		Pilna laika studijas		Nepilna laika studijas	
		Lekcijas	Prakt.un laborat.d.	Lekcijas	Prakt.un laborat.d.
1	Netradicionālo lauksaimniecības dzīvnieku audzēšanas perspektīvas Latvijā	2	2	1	2
2	Truškopības nozares tautsaimnieciskā nozīme. Trušu bioloģiskās īpašības, šķirnes.	2	1	1	1
3	Truškopības produkcija, tās ieguvei piemērotās ēdināšanas un turēšanas tehnoloģijas. Trušu produktivitāti raksturojošās pazīmes, to uzskaitē, iegūto rezultātu analīze	2	2	2	2

4	Netradicionālo putnu sugu audzēšanas tautsaimnieciskā nozīme, to bioloģiskās īpašības, sugas un šķirnes	2		1	
5	No netradicionālo putnu sugu iegūstamā produkcija, tās ieguvei piemērotākās ēdināšanas un turēšanas tehnoloģijas.	2	2	1	2
6	Briežkopības nozares tautsaimnieciskā nozīme. Briežu bioloģiskās īpašības, šķirnes un asinslīnijas.	2		1	
7	Briežkopības produkcijas, tās ieguvei piemērotās ēdināšanas un turēšanas tehnoloģijas. Briežu audzēšanas metodes, ciltsdarba programma, tās īstenošanas rezultāti un attīstības perspektīvas	2	2	1	2
8	Gliemežu un slieku audzēšanas tautsaimnieciskā nozīme, to bioloģiskās īpašības, sugas un šķirnes	2		1	
9	No gliemežiem un sliekām iegūstamā produkcija, tās ieguvei piemērotās ēdināšanas un turēšanas tehnoloģijas	2	2	1	2
10	Citas mazāk izmantojamās dzīvnieku sugas, mini zoo, tūrisma objekti, dīķsaimniecība	2	2	1	1

Studējošā patstāvīgais darbs

Nr. p. k	Patstāvīgā darba veids	Patstāvīgā darba uzdevumi
1	Netradicionālo lauksaimniecības dzīvnieku audzēšanas perspektīvas Latvijā, to izmantošana saimniekošanas dažādošanai laukos	prezentācija
2	Trušu ēdināšanas un turēšanas metodes, produkcij, veid, to realizācija	Sagatavot informatīvos materiālu, lai varētu piedalīties diskusijā
3	Netradicionālo putnu sugu ēdināšanas un turēšanas metodes, produkcijas veid, to realizācija	Sagatavot informatīvos materiālu, lai varētu piedalīties diskusijā
4	Briežu turēšanas un audzēšanas sistēmas, iegūstamā produkcija, selekcija	Referāts
5	Gliemežu un slieku ēdināšanas un turēšanas metodes, produkcijas veid, to realizācija	Sagatavot informatīvos materiālu, lai varētu piedalīties diskusijā

Studiju kursa metodes

Lekcijas, diskusijas, praktiskie darbi, prezentācijas, patstāvīgs darbs ar literatūru.

Prasības kursa apguvei

Jābūt izpildītiem visiem praktiskajiem darbiem.

Noslēguma pārbaudījums

Ieskaite ar atzīmi

Plānotie studiju rezultāti

Studiju programmas studiju rezultāti	Studiju kursa plānotie studiju rezultāti studiju programmas studiju rezultātu sasniegšanai (studējošais kursa noslēgumā zina, prot, spēj)	Studiju rezultātu pārbaudes forma
Zina lauksaimniecības nozaru resursus un izmantošanas īpatnības, ekonomikas likumsakarības un principus Prot atrast problēmas risinājumus, izmantojot nozares tehnoloģiju, precīz lauksaimniecības metodes, uzņēmējdarbības, vadības prasmes, spēj sniegt konsultācijas Spēj pieņemt lēmumus ekonomiski izdevīgas lauksaimnieciskās produkcijas ražošanai un realizācijai, ievērojot nozarei un saimniekošanai saistošos normatīvos aktus pārtikas un vides drošības prasības.	Zināšanas Zina netradicionālās lopkopības nozares attīstības iespējas un tendences, izprot bioloģiskās daudzveidības būtību, tās noteicošo lomu sabiedrības ilgtspējīgā attīstībā	Tests
	Prasmes Prot organizēt netradicionālās lopkopības sugu ēdināšanu, turēšanu, kopšanu, veikt selekcijas darbu	Diskusijas, praktiskie darbi
	Kompetences Spēj pieņemt lēmumus netradicionālās lopkopības nozarē ekonomiski izdevīgai lauksaimnieciskās produkcijas ražošanai un realizācijai, ievērojot nozarei un saimniekošanai saistošos normatīvos aktus, pārtikas un vides drošības prasības.	Kontroldarbi, praktiskie darbi.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji, sasniegšanas pakāpes vērtēšana

Apguves līmenis	Balle	Skaidrojums
Ļoti augsts	10	Zināšanas, kas pārsniedz noslēguma darba prasības, liecina par patstāvīgiem pētījumiem, par problēmu dziļu izpratni
Ļoti augsts	9	Pilnā mērā atklāj jautājumu, uzrāda prasmi patstāvīgi spriest par jautājumā ietvertās problemātikas attīstību, pielietot iegūtās zināšanas praktiskajā analīzē
Augsts	8	Pilnā mērā atklāj jautājumu, taču reizēm trūkst dziļākas izpratnes un spējas zināšanas patstāvīgi piemērot jautājumā ietvertās problemātikas tālākās attīstības izvērtējumā
Augsts	7	Atklāj jautājuma būtību, taču vienlaikus konstatējami arī atsevišķi mazāk svarīgi trūkumi jautājuma pamatojumā
Vidējs	6	Atklāj jautājuma būtību, taču vienlaikus konstatējami kāda atsevišķa būtiska aspekta nepietiekoši dziļa izpratne
Vidējs	5	Visumā atklāj jautājuma būtību, kaut arī konstatējama nepietiekami dziļa izpratne problemātikā, neskaidrības personiskā viedokļa formulējumā

Vidējs	4	Kopumā apgūts kurss, tomēr konstatējama nepietiekama dažu pamatkonceptu izpratne, ir ievērojamas grūtības iegūto zināšanu praktiskā izmantošanā
--------	---	---

Studiju kursa pamatliteratūra

1. Rancāns Dz. Truškopība. Rīga, 2014 240 lpp.
2. Skriba G. Staltbriežu izcelsme, izplatība un audzēšana Latvijā. Rīga, 2011. 615 lpp.
3. J.Sprūdžs. Dīķsaimniecība. Zivis un vēži, Jelgava 2005

Studiju kursa papildus literatūra

1. Latvijas Lopkopis, Latvijas Lauku konsultāciju un izglītības centrs SIA, Ozolnieki

Interneta resursi

1. <http://new.llkc.lv/>
2. <https://www.lad.gov.lv/lv>
3. <https://www ldc.gov.lv/lv>
4. <https://likumi.lv/>
5. <https://www.pvd.gov.lv/lv>
6. <https://www.zm.gov.lv/lv>
7. <http://slieka.lv/about/?lg=lv>
8. <http://gliemji.daba.lv/LV/viingliemezhi.shtml>
9. https://www ldc.gov.lv/upload/doc/LSTAA_Audzšanas_programma_truskopiba_no2019_gada_un_turpmak.pdf
10. Earthworm breeding Electronically available:
<https://www.youtube.com/watch?v=RVexEq9GcTY>