

ÕPPEAINE ÜLDANDMED

Ainekood	VL.0327
Eestikeelne nimetus	Loomakasvatuse alused
Ingliskeelne nimetus	Basics of animal production
Struktuuriüksus	ST Veterinaarmeditsiini ja loomakasvatuse instituut, Söötimesteaduse õppetool
Kogumaht (1 EAP=26 tundi)	4 EAP
Kogumaht kuni 31.08.2009	2,5 AP
AP*1,5 kuni 31.08.2009	3,75
Kestus semestrites	1
Lõpphindamine	Mitteeristav
Õppeaine on VÕTA korras arvestatav	Jah

Õppekavad, kuhu aine kuulub

Maamajanduslik ettevõtlus ja finantsjuhtimine (371) Bak 2019/2020 2020/2021 2021/2022 2022/2023

Eesmärk eesti keeles

Anda üliõpilastele baasteadmised loomakasvatussaaduste tootmisest Eestis ja maailmas. Ainekursuse läbimisel omandatud pädevused on vajalikud õppekava läbimiseks ja moodustavad olulise osa kõrgharidusega põllumajandus-spetsialisti kvalifikatsioonis ning edaspidiseks erialaseks tööks.

Eesmärk inglise keeles

The course aims at giving a basic knowledge of main aspects of animal production in Estonia and worldwide. The obtained knowledge and skills constitute an essential part of the qualification of the professionals specializing in agricultural production and related business areas.

Õpiväljund eesti keeles

Õppeaine läbimisel üliõpilane teab:

- söötisõpetuse aluseid;
- tõuaretuse ja veisekasvatuse aluseid;
- seakasvatuse aluseid;
- lambakasvatuse aluseid;
- linnukasvatuse aluseid.

Õpiväljund inglise keeles

Course provides students with knowledges of:

- basics of animal nutrition;
- basics of animal breeding and cattle production;
- basics of pig production;
- basics of sheep production.

Sisu lühikirjeldus eesti keeles

Veiste, sigade, lammaste, ja põllumajanduslindude evolutsioon ning bioloogilised iseärasused. Loomakasvatuse olukord maailmas ja Eestis. Erinevate looma- ja linnuliikide aretustehnika, söötmine, majanduslik kasutamine, karja struktuur ja taastootmine. Enamlevinud looma- ja linnutõud. Põllumajandusloomade ja -lindude jõudlus. Jõudluskontrolli läbiviimine. Loomakasvatussaaduste tootmine ja kvaliteet. Loomade ja lindude pidamistehnoloogiad. Põllumajandusloomade ja -lindude söötmise alused.

Sisu lühikirjeldus inglise keeles

Evolution and biological features of cattle, swine, sheep, and poultry. The current situation in farm livestock production in Estonia and worldwide. Animal breeding, animal nutrition, economical utilization, herd structure and reproduction of different animal and poultry species. The most wide spread livestock and poultry breeds. Performance of livestock and poultry. Animal recording. Production of animal products and their quality. Housing of livestock and poultry. Principles of animal nutrition.