

## KINNITATUD

Kooli direktori KK nr.1-1/24 13.04.2020

Kooskõlastatud kooli nõukoguga protokoll nr. 3 13.04.2020

OLUSTVERE TEENINDUS- JA MAAMAJANDUSKOOLI ÕPPEKAVA						
Õppekavarühm		Põllundus ja loomakasvatus				
Õppekava nimetus		Põllumajandustöötaja				
		Farm-worker				
		Работник сельского хозяйства				
Õppekava kood EHISes		215383				
ESMAÕPPE ÕPPEKAVA				JATKUOPPE ÕPPEKAVA		
EKR 2	EKR 3	EKR 4 kutsekesk- haridus	EKR 4	EKR 5	EKR 4	EKR 5
			X			
Õppekava maht (EKAP):		60				
Õppekava koostamise alus:		Taimekasvataja, 4 tase Toiduainetööstuse ja Põllumajanduse Kutsenõukogu otsus nr 11/22.11.2018 ning Loomakasvataja 4 tase Toiduainetööstuse ja Põllumajanduse Kutsenõukogu otsus nr 13/31.05.2019 Põllumajanduserialade riiklik õppekava (25.07.2014; muudatused 25.07. 2019)				
Õppekava õpiväljundid:		<p>Õpetusega taotletakse, et õpilane omandab teadmised, oskused ja hoiakud, mis on vajalikud iseseisvaks töötamiseks taime- ja loomakasvatussaaduste tootmisel, ning loob eeldused õpingute jätkamiseks ja elukestvaks õppeks</p> <p>Õppekava läbimisel õppija:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>töötab meeskonnaliikmena põllumajandusettevõttes, tegutsedes iseseisvalt tulemuslikult, ohutult ja ressursisäästlikult lähtuvalt kutse-eeskõigusest, vastutades tööülesannete täitmise eest ning arendades sotsiaalseid ja enesekohaseid pädevusi;</li> <li>töötab põllumajandusettevõttes taimekasvatuse valdkonnas, kasvatab ning hooldab põllu- ja rohumaa kultuure, rakendades agronoomia põhiluseid ja kasutades ohutult tööks vajalikku tehnikat ning osaleb taimekasvatussaaduste müügiks ettevalmistamisel;</li> <li>töötab põllumajandusettevõttes loomakasvatuse valdkonnas, jälgib loomade heaolu ja tervislikku seisundit, hooldab ja söötab loomi, osaleb loomade taastootmisega seotud töödel ning loomakasvatussaaduste tootmisel;</li> <li>järgib töötamisel head põllumajandustava, töötervishoiu-, tööohutuse- ja keskkonnaohutusnõudeid ning põllumajandusvaldkonna õigusaktides esitatut;</li> <li>kasutab vastutustundlikult info- ja kommunikatsioonitehnoloogiat ning interneti võimalusi isiklikel ja tööalastel eesmärkidel;</li> <li>mõistab loetud tekste ning väljendab ennast selgelt ja arusaadavalt nii suuliselt kui ka kirjalikult;</li> <li>suhtleb õpitavas võõrkeeles iseseisva keelekasutajana;</li> <li>kasutab oma matemaatikateadmisi nii erialaselt kui elus edukalt toimetulekuks;</li> <li>mõistab loodusteaduslikku maailmapilti, väärtustab ja järgib jätkusuutliku arengu põhimõtteid;</li> <li>mõistab ühiskonna arengu põhjuslikke seoseid ja lähtub ühiskonnas kehtivatest väärtustest</li> </ul>				
<b>Õppekava rakendamine</b> Kutseharidus; mittestatsionaarne õpe						
<b>Nõuded õpingute alustamiseks</b> Õppima võib asuda vähemalt põhihariduse omandanud isik						

## Nõuded õpingute lõpetamiseks

Õpingud loetakse lõpetatuks, kui õpilane on omandanud eriala õppekava õpiväljundid vähemalt lävendi tasemel ja sooritanud kutseeksami. Kutseeksami ebaõnnestumisel on võimalik lõpetada koolilõpueksamiga.

## Õpingute läbimisel omandatav

kvalifikatsioon:

Põllumajandustöötaja EKR tase 4 (spetsialiseerumised: taimekasvataja; veisekasvataja; lamba- ja kitsekasvataja)

## Õppekava struktuur

Põhiõpingute moodulid (nimetus, maht ja õpiväljundid):

Õpitee ja töö muutuv keskkonnas (5 EKAP)

- kavandab oma õpitee, arvestades isiklikke, sotsiaalseid ja tööalaseid võimalusi ning piiranguid
- mõistab ühiskonna toimimist, tööandja ja organisatsiooni väljakutseid, probleeme ning võimalusi
- kavandab omapoolse panuse väärtuste loomisel enda ja teiste jaoks kultuurilises, sotsiaalses ja/või rahalises tähenduses
- mõistab enda vastutust oma tööalase karjääri kujundamisel ning on motiveeritud ennast arendama

Valikõpingute moodulid ja nende valimise võimalused (nimetus ja maht):

### Valikõpingud (õpilane valib vähemalt 10 EKAP-i ulatuses valikõpinguid)

Valikõpingute kord on sätestatud kooli õppekorralduseeskirjas IV.ptk. p. 16.

Õppijate poolt valitav valikõpingu moodul avatakse, kui selle on valinud vähemalt 50% õpperühmas õppivatest õpilastest ja õpperühma suurus on vähemalt 15 õpilast.

Õpilasel on õigus valida valikmooduleid kooli teistest õppekavadest või teiste õppeasutuste õppekavadest - valik tehakse õpilase ja kooli koostöös.

- Mahepõllumajanduse alused (3 EKAP)
- Rohusöötade tootmine (3 EKAP)
- Raamatupidamise alused (2 EKAP)
- Majanduse alused (2 EKAP)
- Äriplaani koostamine (4 EKAP)

## Spetsialiseerumised (moodulite nimetus ja maht)

### Taimekasvataja, tase 4

humaakultuuride kasvatamine (12 EKAP)

- võtab mullaproovid vastavalt juhistele
- koostab vastavalt juhistele viljavaheldusplaani ja täidab põlluraamatut
- valmistab juhistele alusel maa külviks ette
- hindab seemnete külvielset kvaliteeti ja külvab külviplaanis olevad kultuurid vastavalt juhistele
- seadistab külvitehnika ja külvab külviplaanis olevad kultuurid vastavalt juhistele
- väetab põllukultuure, arvestades määratud väetusnorme ning seadistab tehnika
- teeb taimekaitsetöid vastavalt juhistele
- seadistab hooldustöödel kasutatava tehnika ja teeb kasvuaegseid hooldustöid vastavalt juhistele

Põllukultuuride koristamine ja säilitamine (5 EKAP)

- hindab saagi küpsustaset, seadistab koristustehnika ja koristab saagi vastavalt juhistele
- eeltöötleb, sorteerib ja ladustab saagi vastavalt nõuetele

Rohumaakultuuride koristamine ja säilitamine (5 EKAP)

- hindab rohumaakultuuride kasvu- ja arengufaase, seab töökorda söödavarumiseks vajalikud seemned
- varub sööda (hein, silo) vastavalt juhistele
- ladustab ja hoiustab sööda vastavalt nõuetele, võtab proove juhistele järgi

Põllumajandusmasinate ja seadmete hooldamine (5 EKAP)

- kontrollib masinate ja seadmete töökorrasolekut ning hooldab neid
- valmistab masinad ja seadmed ette hooajateks ning hoiustamiseks
- määrab ja hindab tööseadmete kuluvosade seisundit ning vajadusel asendab ja/või remondib

Ettevõttepraktika 18 EKAP (lisaks praktiline töö erialamoodulites)

- planeerib praktikajuhendi alusel isiklikke praktika eesmärgi
- töötab juhendamisel põllumajandusettevõttes taimekasvatuse valdkonnas järgides ettevõtte töökorraldust ja tööohutusnõudeid
- koostab juhendi järgi praktika aruande, hinnates oma tegevusi ja praktika eesmärkide saavutamist

#### **Veisekasvataja, tase 4; Lamba- ja kitsekasvataja, tase 4**

##### Loomade hooldamine (6 EKAP)

- hoolitseb loomade üldise heaolu eest
- grupeerib ja/või paigutab loomad või linnud ümber, arvestades nende kasvatamise eesmärki ja tootmisperioodi
- vaatleb loomi või linde igapäevaselt, haigete või surnud loomade või lindude leidmiseks, edastab teabe
- puhastab vajadusel loomad või linnud
- hooldab loomade või lindude jäsemeid
- kontrollib farmiseadmete töökorrasolekut ja t kõrvalkalletest vastutavat isikut

##### Loomade söötmine (6 EKAP)

- jälgib loomade söömust
- ladustab ja hoiustab söödad
- hindab söötade ja vee kvaliteeti
- söödab ja joodab loomi
- kontrollib söötmis- ja jootmisseadmete töökorras olekut

##### Loomade tervishoid (5 EKAP)

- hindab visuaalselt loomade üldist tervislikku seisundit
- tuvastab looma haigusliku seisundi, annab esmaabi, ravib ja hooldab haiget looma vastavalt loomaarsti juhiste
- abistab loomaarsti veterinaarsetes toimingutes
- teavitab surnud loomast vastutavat isikut ja järgib juhiseid

##### Loomade karjatamine (2 EKAP)

- rajab ja hooldab karjaeetu ja -teid vastavalt juhiste
- hindab karjamaasööda tagavara, tagab vee ja lisa söötade olemasolu
- hooldab karjamaid vastavalt juhiste
- jälgib karja ja ajab vastavalt juhiste

##### Ettevõttepraktika 18 EKAP (lisaks praktiline töö erialamoodulites)

- planeerib praktikajuhendi alusel isiklikke praktika eesmärke
- vastavalt spetsialiseerumisele töötab juhendamisel põllumajandusettevõttes loomakasvatuse valdkonnas, järgides ettevõtte töökorraldust, tööohutusnõudeid ja loomade heaolu
- koostab juhendi järgi praktika aruande, hinnates oma tegevusi ja praktika eesmärkide saavutamist

#### **Veisekasvataja, tase 4**

##### Lüpsmine (6 EKAP)

- valmistab lüpsinventari lüpsiks ette
- suunab loomad turvaliselt lüpsile ja tagasi
- valmistab loomad lüpsmiseks ette ja lüpsab loomad
- puhastab ja desinfitseerib lüpsinventari ning lüpsiala
- kasutab lüpsmiseks lüpsirobotit

##### Veiste taastootmine (2 EKAP)

- avastab indlevad veised ning abistab veiste seemendamisel ja tiinuse kontrollimisel
- jälgib veise poegimisprotsessi, abistab oma pädevuse piires, identifitseerib vastündinud vasika ettevõttes kehtestatud korrale
- jälgib poeginud looma ja vastündinu tervist ning heaolu
- tagab vasikale ternespiima
- võõrutab lihavaise vasika

#### **Lamba- ja kitsekasvataja, tase 4**

##### Lamba- ja kitsesaaduste tootmine (6 EKAP)

- pügab lambaid vastavalt juhiste; sorteerib villa ja pakendab selle vastavalt juhiste
- valmistab lamba- või kitsenaha parkimiseks ette (soolab) vastavalt juhiste
- lüpsab piimalambad ja -kitsed vastavalt juhiste

##### Lammaste ja kitsede taastootmine (2 EKAP)

- moodustab paaritusgrupid ja dokumenteerib need vastavalt juhiste
- valmistab ette poegimisala, jälgib poegimise kulgu, teostab toimingud vastündinutega, eraldab poeginud ute või kitse teistest, vastavalt juhiste
- jälgib ute või kitse ja talle tervislikku seisundit, tagab ternespiima kättesaadavuse tallele, valib vajadusel amme ja / või kasuema
- registreerib sündinud talled, surnultsünnid ja hukud ning märgistab talled
- võõrutab talled vastavalt juhiste

#### **Õppekava kontaktisik**

ees-ja perenimi:	Miralda Paivel
ametikoht:	Põllumajanduseriala koordinaator
telefon:	5167739
e-post:	miralda.paivel@gmail.com

Märkused Moodulite rakenduslava asub kooli kodulehe aadressil

[https://www.olustvere.edu.ee/et/erialad/pollumajandustootaja%2C-tase-4-%28mittestatsionaarne-ope%29#pollumajandustootaja\\_tase\\_4\\_mittestatsionaarne\\_ope](https://www.olustvere.edu.ee/et/erialad/pollumajandustootaja%2C-tase-4-%28mittestatsionaarne-ope%29#pollumajandustootaja_tase_4_mittestatsionaarne_ope)