

JÄRVAMAA KUTSEHARIDUSKESKUSE KOOLI ÕPPEKAVA						
Õppekavarühm		Põllundus ja loomakasvatus				
Õppekava nimetus		Põllumajandustöötaja <i>Farm-worker</i>				
Õppekava kood EHISes		215969				
ESMAÕPPE ÕPPEKAVA				JATKUOPPE ÕPPEKAVA		
EKR 2	EKR 3	EKR 4 kutsekesk- haridus	EKR 4	EKR 5	EKR 4	EKR 5
		X				
Õppekava maht (EKAP):		210 EKAP				
Õppekava koostamise alus:		Kutsestandardid loomakasvataja, tase 4 ja taimekasvataja, tase 4 kinnitatud Toiduainetööstuse ja Põllumajanduse Kutsenõukogu otsusega nr 27 31.10.2023 Kutseharidusstandard Vabariigi Valitsuse määrus nr 130 26.08.2013 Põllumajanduserialade riiklik õppekava HTM 25.07.2014 määrus nr 68				
Õppekava õpiväljundid:		<p>Eesmärk: õpetusega taotletakse, et õpilane omandab teadmised, oskused ja hoiakud, mis on vajalikud töötamiseks taime- ja loomakasvatussaaduste tootmisel ning luuakse eeldused õpingute jätkamiseks ja elukestvaks õppeks.</p> <p>Õpilane:</p> <ul style="list-style-type: none"> • töötab meeskonnaliikmena põllumajandusettevõttes, tegutsedes iseseisvalt tulemuslikult, ohutult ja ressursisäästlikult lähtuvalt kutse-eeetikast, vastutades tööülesannete täitmise eest ning arendades sotsiaalseid ja enesekohaseid pädevusi; • töötab põllumajandusettevõttes taimekasvatuse valdkonnas, kasvatab ning hooldab põllu- ja rohumaa kultuure, rakendades agronoomia põhialuseid ja kasutades ohutult tööks vajalikku tehnikat ning osaleb taimekasvatussaaduste müügiks ettevalmistamisel; • töötab põllumajandusettevõttes loomakasvatuse valdkonnas, jälgib loomade heaolu ja tervislikku seisundit, hooldab ja söödab loomi, osaleb loomade taastootmisega seotud töödel ning loomakasvatussaaduste tootmisel; • järgib töötamisel head põllumajandustava, töötervishoiu-, tööohutuse- ja keskkonnaohutusnõudeid ning põllumajandusvaldkonna õigusaktides esitatut; • kasutab vastutustundlikult info- ja kommunikatsioonitehnoloogiat ning interneti võimalusi isiklikel ja tööalastel eesmärkidel; • mõistab loetud tekste ning väärtustab õigekeelsust ja väljendusrikast keelt; • kasutab tööks vajalikul tasemel ühe võõrkeele erialaterminoloogiat; • oskab kasutada õpitud, sealhulgas õpioskusi ja -strateegiaid 				

	<p>erinevates kontekstides ning probleeme lahendades;</p> <ul style="list-style-type: none"> • kasutab oma matemaatikateadmisi ja meetodeid erinevates eluvaldkondades; • mõistab loodusteaduslikku maailmapilti, väärtustab turvalisust ja säästlikku arengut; • mõistab ühiskonna toimimist, tööandja ja organisatsiooni väljakutseid, probleeme ning võimalusi.
<p>Õppekava rakendamine Koolipõhine statsionaarne/mittestatsionaarne, töökohapõhine õpe</p>	
<p>Nõuded õpingute alustamiseks Õppima võib asuda põhiharidusega isik või vähemalt 22-aastane põhihariduseta isik, kellel on põhiharidusele vastavad kompetentsid</p>	
<p>Nõuded õpingute lõpetamiseks Õpingud neljanda taseme kutseõppes loetakse lõpetatuks pärast õppekavas kutsele vastavate õpiväljundite saavutamist. Õpiväljundite saavutatust hinnatakse kutseksamiga, mida võib sooritada ka osade kaupa. Juhul, kui kutseksami sooritamine ebaõnnestub, on õpilasel õigus sooritada õpingute lõpetamiseks erialane lõpueksam. Haridusliku erivajadusega õpilase puhul hinnatakse õpiväljundite saavutatust erialase lõpueksamiga, mille võib asendada kutseksamiga.</p>	
<p>Õpingute läbimisel omandatav(ad)</p>	
kvalifikatsioon(id):	„Taimekasvataja, tase 4” või „Loomakasvataja, tase 4” üks spetsialiseerumine kompetentsid
osakutse(d):	„Lüpsja, tase 4”

Õppekava struktuur

Üldõpingud – 30 EKAP

Põhiõpingud – 143 EKAP sealhulgas lõimitud võtmepädevuste õpe 30 EKAP-d ja praktika 45 EKAP

Valikõpingud – 37 EKAP

PÕHIÕPINGUTE MOODULID (NIMETUS, MAHT JA ÕPIVÄLJUNDID):

1. ÕPITEE JA TÖÖ MUUTUVAS KESKKONNAS 5 EKAP

- kavandab oma õpitee, arvestades isiklikke, sotsiaalseid ja töölaseid 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 töölase karjääri kujundamisel ning on motiveeritud ennast arendama

2. PÕLLU- JA ROHUMAAKULTUURIDE KASVATAMINE JA HOOLDAMINE 27 EKAP

- mõistab mullaproovide võtmise metoodikat, mullaanalüüsi vajadust ja tulemuste kasutamist; vajadusel võtab mullaproovid vastavalt juhiste
- koostab viljavaheldusplaani vastavalt juhiste, arvestades kultuuride rotatsiooni põhimõtteid
- valmistab maa külviks ette (sh künnab, randaalib/koorib, kultiveerib, äestab, libistab, rullib), lähtudes juhistest
- hindab visuaalselt seemnete kvaliteeti ja arvutab külvisenormi enne külvi
- seadistab külvil kasutatava tehnika, järgides juhiseid; külvab, valides vastava kultuuri seemned
- seadistab väetamisel kasutatava tehnika; laotab külveelselt ja kasvuaegselt orgaanilisi ja mineraalseid väetisi etteantud väetisnormidega
- seadistab hooldustöödel kasutatava tehnika; teeb kasvuaegseid hooldustöid (äestamine, reavahede harimine), arvestades kasvatavat põllukultuuri ja selle kasvufaase
- töötleb seemneid taimekaitsevahenditega (puhib) vastavalt juhiste; teeb taimekaitsetöid vastavalt juhiste, järgides töö- ja keskkonnaohutusnõudeid ning arvestades põllukultuuride kasvufaase

3. PÕLLUKULTUURIDE KORISTAMINE JA SÄILITAMINE 6 EKAP

- määrab küpsusfaasi; seadistab koristustehnika vastavalt juhiste, koristab ja veab saagi põllult
- kuivatab ja vajadusel sorteerib saagi vastavalt juhiste; valmistab hoidla ette saagi hoiustamiseks; ladustab saagi hoidlasse, arvestades hoiustamiseks ja säilitamiseks vajalikke nõudeid; võtab seemneproovid vastavalt juhiste.

4. ROHUMAAKULTUURIDE KORISTAMINE JA SÄILITAMINE 7 EKAP

- määrab kasvufaasi; seadistab söödavarumise tehnika vastavalt juhiste
- niidab, vaalutab, kaarutab; hindab niite niiskusesisaldust; sileerib niiduse, pressib heina või silomaterjali vastavalt juhiste
- valmistab hoidla ette sööda hoiustamiseks; ladustab sööda hoidlasse, arvestades hoiustamiseks ja säilitamiseks vajalikke nõudeid; võtab söödaproovid vastavalt juhiste

5. PÖLLUMAJANDUSMASINATE – JA SEADMETE HOOLDAMINE JA REMONTIMINE 13 EKAP

- kontrollib masinate ja seadmete töökorrasolekut (igapäevane tehnikakontroll) ja vajadusel hooldab (puhastab, määrab jm) neid
- valmistab masinad ja seadmed ette hoiustamiseks või hooajatöödeks, puhastades ja hooldades neid vastavalt tootja juhistele ja ettevõtte sisekorrale
- määrab ja hindab tööseadmete kuluvosade seisundit, lähtudes tootja juhistest ja ettevõtte sisekorrast
- remondib ja vajadusel asendab tööseadmete ning nende kinnitusmehhanismide osasid vastavalt tootja juhisele ja ettevõtte sisekorrale

6. LOOMADE HOOLDAMINE 10 EKAP

- jälgib ja reguleerib sisekliimat, jälgib sööda ja vee olemasolu; hooldab loomi, puhastades söötmis- ja jootmisala ning eemaldades sõnniku, vajadusel lisab allapanu, arvestades loomade pidamise eesmärki ja heaolu; kasutab sisekliima jälgimiseks automaatikat, vajadusel seadistab
- grupeerib ja/või paigutab loomad ümber, arvestades nende kasvatamise eesmärki ja tootmisperioodi
- vaatleb loomi igapäevaselt haigete ja/või surnud loomade leidmiseks ning vajadusel eraldab, registreerib ja edastab teabe vastavalt ettevõttes kehtestatud korrale
- puhastab vajadusel loomad, arvestades nende heaolu ja pidamise eesmärki
- hooldab sõrgu, arvestades loomaliiki ja töökorraldust; abistab vajadusel spetsialisti loomade sõrgade värkimisel
- jälgib farmiseadmete kasutamisel nende töökorras olekut, rikete korral teavitab vastutavat isikut, järgib kasutusjuhendeid ja ohutustehnikat, hooldab vastavalt juhistele

7. LOOMADE SÖÖTMINE 10 EKAP

- jälgib visuaalselt loomade söömust, järelejäänud sööda kogust
- ladustab söödad, puhastab hoiuruumid, hindab söötade ja vee kvaliteeti organoleptiliselt; eemaldab riknenud sööda ja vee
- puhastab ning vajadusel desinfitseerib söötmisala ja -vahendid, järgides juhiseid, hügieeninõudeid, pesu- ja desinfitseerimisvahendite kasutusjuhendeid
- valmistab ette sööda vastavalt etteantud juhendile ja ratsioonile, söötab ja joodab loomi, vastavalt ettevõtte töökorraldusele, arvestades loomaliiki ja kasutades muuhulgas eelseadistatud söötmisautomaatikat.
- kontrollib söötmis- ja jootmisseadmete töökorras olekut ja vee olemasolu, rikete korral teavitab vastutavat isikut, järgib kasutusjuhendeid ja ohutustehnikat, hooldab vastavalt juhistele

8. LOOMADE TERVISHOID 6 EKAP

- hindab visuaalselt loomade üldist tervislikku seisundit, teavitab kõrvalekalletest, vajadusel eraldab looma, fikseerib ning osutab esmast abi vastavalt juhistele ja ohutustehnikat järgides, abistab loomaarsti
- ravib ja hooldab haiget looma vastavalt loomaarsti juhistele
- looma surma korral teavitab vastutavat isikut, osaleb korjuste transportimisel ja hoiustamisel, arvestades seadusest tulenevaid nõudeid ning vastutava isiku juhiseid

9. LOOMADE KARJATAMINE 6 EKAP

- rajab ja hooldab karjaaedu ja -teid kontrollib karjaaia korrasolekut, vajadusel parandab ja teisealdab aedu vastavalt juhistele
- jälgib visuaalselt ja ajab karja vastavalt juhistele

- hindab sööda tagavara rohumaadel; tagab vee ja lisa-söödade olemasolu
- jälgib karjamaade seisukorda ja teeb hooldust vastavalt juhistele
- jälgib karja terviklikkust ja käitumist visuaalselt; ohu või puuduste märkamisel tegutseb vastavalt juhistele

10. LÜPSMINE 5 EKAP

- hindab lüpsiinventari valmisolekut ja valmistab selle lüpsiks ette; seab piimajahuti tööasendisse; kontrollib lüpsiks vajalike puhastusvahendite ja desinfektsiooniainete olemasolu
- suunab loomad vastavalt nende eelnevale grupeerimisele lüpsile; tagab pärast lüpsi loomade liikumise lauta ettenähtud gruppi
- puhastab nidad, teeb eellüpsi ja hindab visuaalselt piima kvaliteeti ning märgistab haige udaraga looma vastavalt juhistele
- lüpsab loomad ja desinfitseerib nidad lüpsijärgselt vastavalt juhistele; eraldab ja utiliseerib toiduks sobimatu piima
- lüpsab mastiiti haigestunud looma ja ravib vastavalt veterinaari ettekirjutusele
- valmistab lüpsinventari pesuks ette, puhastab ja desinfitseerib lüpsiinventari, peseb lüpsikannu ning tagab lüpsiala puhtuse vastavalt juhistele
- jälgib lüpsitulemusi, kontrollib täiendsööda olemasolu, vajadusel suunab looma lüpsile ja likvideerib kõrvalkalded vastavalt juhistele; puhastab lüpsiroboti vastavalt ettevõtte töökorraldusele
- jätab lehma kinnisperioodile, vajadusel teeb profülaktilist ravi vastavalt juhistele; grupeerib kinnisloomad

11. VEISTE TAASTOOTMINE 3 EKAP

- tuvastab indleva veise visuaalselt või abivahendeid kasutades, arvestades veise füsioloogilisi näitajaid ja käitumise eripära; registreerib indleva looma ja teavitab vastavalt ettevõttes kehtestatud korrale
- märgistab, eraldab ja fikseerib veise paarituseks või seemenduseks vastavalt juhistele
- märgistab loomad tiinusekontrolliks ja abistab looma tiinuse kontrollimisel vastavalt juhistele
- jälgib veise poegimist ja komplikatsioonide tekkimisel teavitab, vajadusel abistab veist poegimisel
- identifitseerib vastsündinu vastavalt ettevõttes kehtestatud korrale
- jälgib poeginud looma ja vastsündinud vasika tervislikku seisundit ning käitumist visuaalselt, tagab vastsündinu heaolu
- veendub ternespiima olemasolus ja kontrollib selle kvaliteeti ning kättesaadavust vasikale, joodab vasikale ternespiima, vajadusel joodab sondiga
- võõrutab noorloomad vastavalt töökorraldusele

12. PRAKTIKA 45 EKAP

- planeerib praktikajuhendi alusel isiklikke praktika eesmärke
- töötab juhendamisel põllumajandusettevõttes taimekasvatuse valdkonnas järgides ettevõtte töökorraldust ja tööohutusnõudeid
- 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

ÜLDÕPINGUTE MOODULID (NIMETUS, MAHT JA ÕPIVÄLJUNDID):

1. KEEL JA KIRJANDUS 6 EKAP

- väljendub selgelt, eesmärgipäraselt ja kirjakeele normile vastavalt nii suuliselt kui ka kirjalikus suhtluses;
- arutleb teemakohaselt ja põhjendatult loetud, vaadatud või kuulatud teksti põhjal;
- koostab eri liiki tekste, kasutades alustekstidena nii teabe- ja ilukirjandustekste kui ka teisi allikaid neid kriitiliselt hinnates;
- loeb ja mõistab sidumata tekste (tabel, graafik, diagramm), hindab neis esitatud infot, teeb järeldusi ja loob uusi seoseid;
- väärtustab lugemist, suhestab loetut iseendaga ja tänapäeva elunähtustega, oma kodukohaga;
- tõlgendab ja analüüsib kirjandusteost, seostab seda ajastu ühiskondlike ja kultuuriliste sündmustega.

2. MATEMAATIKA 5 EKAP

- kasutab õpitud matemaatikateadmisi ja -oskusi uutes situatsioonides ning eluliste ülesannete lahendamisel, analüüsides ja hinnates tulemuste tõepärasust;
- kasutab vajadusel erinevaid teabeallikaid ning saab aru erinevatest matemaatilise info esitamise viisidest;
- seostab matemaatikat teiste õppeainetega, kasutades õppimisel oma matemaatikaalaseid teadmisi ning oskusi;
- esitab oma matemaatilisi mõttekäike loogiliselt, väljendades oma mõtet selgelt ja täpselt nii suuliselt kui kirjalikult;
- kasutab matemaatika võimalusi enda ja teiste tegevuse tasuvuse ning jätkusuutlikkuse hindamisel.

3. LOODUSAINED 6 EKAP

- mõistab loodusainete omavahelisi seoseid ja eripära, saab aru mudelite tähtsusest reaalsete objektide kirjeldamisel;
- mõtestab ja kasutab loodusainetes omandatud teadmisi keskkonnas toimuvate nähtuste selgitamisel ja väärtustamisel ning igapäevaelu probleemide lahendamisel;
- mõistab teaduse ja tehnoloogia saavutuste mõju looduskeskkonnale ja inimesele, saab aru ümbritseva keskkonna mõjust inimese tervisele;
- leiab iseseisvalt usaldusväärset loodusteaduslikku informatsiooni ja kasutab seda erinevate ülesannete lahendamisel.

4. VÕÕRKEEL4,5 EKAP

- suhtleb õpitavas võõrkeeles argisuhtluses nii kõnes kui kirjas iseseisva keelekasutajana, esitab ja kaitseb erinevates mõttevahetustes/suhtlussituatsioonides oma seisukohti
- kirjeldab võõrkeeles iseennast, oma võimeid ja huvisid, mõtteid, kavatsusi ja kogemusi seoses valitud erialaga
- kasutab võõrkeeleskuse arendamiseks endale sobivaid võõrkeeles õppimise strateegiaid ja teabeallikaid, seostades võõrkeelesõpet elukestva õppega
- mõistab Eesti ja teiste rahvaste elukeskkonda ja kultuuri ning arvestab nendega võõrkeeles suhtlemisel
- on teadlik edasiõppimise ja tööturul kandideerimise rahvusvahelistest võimalustest, koostab tööle asumiseks vajalikud võõrkeelsed taotlusedokumentid

5. SOTSIAALAINED 7 EKAP

- omab teadmisi, oskusi ja hoiakuid, mis toetavad tervikliku ja terviseteadliku inimese kujunemist.;
- saab aru esinevatest nähtustest, protsessidest ja konfliktidest ühiskonnas ning nende seostest ja vastastikusest mõjust;
- mõistab kultuurilise mitmekesisuse ning demokraatia ja selle kaitsmise tähtsust ning jätkusuutliku arengu vajalikkust, aktsepteerides erinevusi;
- hindab üldinimlikke väärtusi, nagu vabadus, inimväärikus, võrdõiguslikkus, ausus, hoolivus, sallivus, vastutustunne, õiglus, isamaalisus ning lugupidamine enda, teiste ja keskkonna vastu.

6. KUNSTIAINED 1,5 EKAP

- eristab näidete alusel kunstiliike ja muusikažanreid;
- tunneb maailma ning Eesti kunsti ja muusikaolulisi teoseid ning seostab neid ajalooga;
- analüüsib oma suhet kultuuriga ja loomingulisust läbi vahetu kogemuse;
- kasutab kunsti ja muusikat elukvaliteedi tõstmiseks ja isiksuse arendamiseks;
- väljendab ennast läbi loomingulise tegevuse.

VALIKÕPINGUTE MOODULID JA NENDE VALIMISE VÕIMALUSED (NIMETUS

JA MAHT):

1. mahepõllumajandus 1,5 ekap
2. maheveisekasvatus 1 ekap
3. kaasaegsete põllumajandusmasinate ja -agregaatide kasutamine 3 ekap
4. aianduse alused 2 ekap
5. metsanduse alused ja saeõpetus 3 ekap
6. ehitus- ja remonditööd 3 ekap
7. lukksepatööd 3 ekap
8. keevitus- ja tuletööd 3 ekap
9. riigikaitse 2 ekap
10. liiklusõpetus 3 ekap
11. õpioskused 2 ekap
12. söödatootmine 3 ekap
13. tööohutus, turvaline töökeskkond ja esmaabi 3 ekap
14. t-kategooria mootorsõidukijuht 3 ekap
15. liikurmasinad 2 ekap
16. seemnekasvatus 1 ekap
17. eriloomakasvatus 2 ekap
18. majandusarvestuse alused 2 ekap
19. asjaajamine 0,5 ekap
20. lamba- ja kitsekasvatuse alused 2 ekap
21. hobusekasvatuse alused 1 ekap

Õpilane valib 37 EKAP-i ulatuses valikaineid

Lisaks esitatud valikutele võib õpilane valida valikmoduleid kooli teistest õppekavadest või teiste õppeasutuste

õppekavadest kooli õppekorralduseeskirjas sätestatud korras.

Õppekava kontaktisik	
ees-ja perenimi:	Aive Kupp
ametikoht:	Põllumajanduse (taime-ja loomakasvatus) juhtõpetaja
telefon:	5083 459
e-post:	aive.kupp@jkhk.ee
Märkused	
Märkused:	
Lisa 1 Taimekasvataja, tase 4 kutsestandardis esitatud kompetentsusnõuete ja õppekava põhiõpingute moodulite õpiväljundite vastavustabel	
Lisa 2 Loomakasvataja, tase 4 kutsestandardis esitatud kompetentsusnõuete ja õppekava põhiõpingute moodulite õpiväljundite vastavustabel	
Moodulite rakenduskava asub kooli kodulehe aadressil https://jkhk.ee/et/rakenduskavad	

Taimekasvataja, tase 4 kutsestandardis esitatud kompetentsusnõuete ja õppekava põhiõpingute moodulite õpiväljundite vastavustabel

Kompetentsi nimetus ja tegevusnäitajad kutsestandardis	Eriala õppekava põhiõpingute moodulid/maht õppekavas				
	põllu- ja rohumaa kultuuride kasvatamine ja hooldamine 27 EKAP	põllukultuuride koristamine ja säilitamine 6 EKAP	rohumaa kultuuride koristamine ja säilitamine 7 EKAP	põllumajandusmasinate- ja seadmete hooldamine ja remontimine 13 EKAP	Praktika 33 EKAP
B.3.1 Põllu- ja rohumaa kultuuride kasvatamine					
1. mõistab mullaproovide võtmise metoodikat, mullaanalüüsi vajadust ja tulemuste kasutamist; vajadusel võtab mullaproovid vastavalt juhistele;	x				x
2. koostab viljavaheldusplaani vastavalt juhistele, arvestades kultuuride rotatsiooni põhimõtteid;	x				x

3. valmistab maa külviks ette (sh künnab, randaalib/koorib, kultiveerib, äestab, libistab, rullib), lähtudes juhistest;	x				x
4. hindab visuaalselt seemnete kvaliteeti ja arvutab külvisenormi enne külvi;	x				x
5. seadistab külvil kasutatava tehnika, järgides juhiseid; külvab, valides vastava kultuuri seemned;	x				x
6. seadistab väetamisel kasutatava tehnika; laotab külvieelselt ja kasvuaegselt orgaanilisi ja mineraalseid väetisi etteantud väetisnormidega;	x				x
7. seadistab hooldustöödel kasutatava tehnika; teeb kasvuaegseid hooldustöid (äestamine, reavahede harimine), arvestades kasvatavat põllukultuuri ja selle kasvufaase;	x				x
8. töötleb seemneid taimekaitsevahenditega (puhib) vastavalt juhistele; teeb taimekaitsetöid vastavalt juhistele, järgides töö- ja keskkonnaohutusnõudeid ning arvestades põllukultuuride kasvufaase.	x				x
B.3.2 Põllukultuuride koristamine ja säilitamine					
1. määrab küpsusfaasi; seadistab koristustehnika vastavalt juhistele, koristab ja veab saagi põllult;	x	x			x

2. kuivatab ja vajadusel sorteerib saagi vastavalt juhistele; valmistab hoidla ette saagi hoiustamiseks; ladustab saagi hoidlasse, arvestades hoiustamiseks ja säilitamiseks vajalikke nõudeid; võtab seemneproovid vastavalt juhistele		x			x
B.3.3 Rohumaakultuuride koristamine ja säilitamine					
1. määrab kasvufaasi; seadistab söödavarumise tehnika vastavalt juhistele;	x		x		x
2. niidab, vaalutab, kaarutab; hindab niite niiskusesisaldust; sileerib niiduse, pressib heina või silomaterjali vastavalt juhistele;			x		x
3. valmistab hoidla ette sööda hoiustamiseks; ladustab sööda hoidlasse, arvestades hoiustamiseks ja säilitamiseks vajalikke nõudeid; võtab söödaproovid vastavalt juhistele.			x		x
B.3.4 Põllumajandusmasinate hooldamine ning remontimine					
1. kontrollib masinate ja seadmete töökorrasolekut (igapäevane tehnikontroll) ja vajadusel hooldab (puhastab, määrab jm) neid;	x	x	x	x	x
2. valmistab masinad ja seadmed ette hoiustamiseks või hooajatöödeks, puhastades ja hooldades neid vastavalt juhistele ja ettevõtte sisekorrale;	x	x	x	x	x

3. määrab ja hindab tööseadmete kuluvosade seisundit, lähtudes tootja juhistest ja ettevõtte sisekorrast;	x	x	x	x	x
4. remondib ja vajadusel asendab tööseadmete ning nende kinnitusmehhanismide osasid vastavalt tootja juhisele ja ettevõtte sisekorrale	x	x	x	x	x
B.2. Taimekasvataja, tase 4 üldoskused					
1. järgib tööd tehes asjakohaseid juhiseid, nõudeid, eeskirju, õigusakte, standardeid jmt;	x	x	x	x	x
2. järgib oma tegevuses keskkonnakaitsega seotud eeskirju, standardeid, juhiseid, seadusi ja tavaid;	x	x		x	x
3. mõistab ja kasutab toote, seadme vm kasutusjuhendit, saab aru toote kokkupanemise joonistest, kasutusviisidest jmt;		x			x
4. jälgib, et tema tegevus oleks vastavuses tööülesannete suuliselt või kirjalikult kokkulepitud järjekorra ja sisuga;	x	x	x	x	x
5. kasutab oma tegevuses enda ja teiste tervist säästvaid tööviise ning järgib ohutusnõudeid;	x	x		x	x

6. peab puhtust ja korda ning hoiab ja kasutab teiste inimeste, organisatsiooni ühiskonna ja loodusvarasid (materjalid, seadmed, maafond jmt) hoolivalt ja otstarbekalt;	x		x	x	x
7. teavitab kolleege ja ülemusi probleemidest ja mittevastavustest;	x	x	x	x	x
8. valib tööülesandest lähtudes sobivaima viisi töö tegemiseks, probleemi lahendamiseks või eesmärgi saavutamiseks;					x
9. ajakohastab ettenägematute sündmuste korral oma käitumist või tegutsemist, et tegevus saaks jätkuda võimalikult tavapärasel moel;	x		x	x	x
10. teeb ühiste eesmärkide nimel tõhusat koostööd, mõistes oma ja kolleegide rolli meeskonnas ning käitudes usaldusväärselt ja koostööd soodustavalt;	x		x	x	x
11. koostöös tööandjaga analüüsib oma teadmisi ja oskusi, määratleb koolitusvajaduse ja leiab võimalusi oma arengueesmärkide saavutamiseks, osaledes erialaüritustel, koolitustel, kutseühingute tegevuses ning lugedes erialakirjandust;	x	x	x	x	x
12. oskab hinnata oma tundeid, mõtteid ja käitumise tagamaid ning reguleerida neid kriitilistes situatsioonides;	x	x	x	x	x
13. säilitab keerukates olukordades rahu ega kaota enesekontrolli;	x	x	x	x	x

14. käitub tasakaalukalt ja läbimõeldult nii enda kui ka teiste tugevate tunnete (rõõm, kurbus, viha, hirm, pettumus jmt) korral; vajaduse korral jagab muret asjakohaste inimestega ja otsib abi;	x	x	x	x	x
15. annab õnnetuses osalenule, haavatule, terviserikkega inimesele või loomale või muul moel kannatanule esmast meditsiinilist abi kuni arsti saabumiseni;	x	x	x	x	x
16. kasutab oma töös eesti keelt tasemel B1 ja tööks vajalikul tasemel ühe võõrkeele erialaterminoloogiat;	x	x	x	x	x
17. mõistab ja kasutab digitaalseid süsteeme, tööriistu ja rakendusi ning töötleb digitaalset teavet algtasemel kasutaja tasemel.	x	x	x	x	x

Loomakasvataja, tase 4 kutsestandardis esitatud kompetentsusnõuete ja õppekava põhiõpingute moodulite õpiväljundite vastavustabel

Kompetentsi nimetus ja tegevusnäitajad kutsestandardis	Eriala õppekava põhiõpingute moodulid/maht õppekavas							
	loomade hooldamine 10 EKAP	loomade söötmine 10 EKAP	loomade tervishoid 6 EKAP	loomade karjatamine 6 EKAP	lüpsmine 95EKAP	õpitee ja töö muutuvus keskkonnas 5 EKAP	veiste taastootmine 3 EKAP	praktika 12 EKAP
B.3.1 Loomade hooldamine								
1. jälgib ja reguleerib sisekliimat, jälgib sööda ja vee olemasolu; hooldab loomi, puhastades söötmis- ja jootmisala ning eemaldades sõnniku, vajadusel lisab allapanu, arvestades loomade pidamise eesmärki ja heaolu; kasutab sisekliima	x							x

jälgimiseks automaatikat, vajadusel seadistab;								
2. grupeerib ja/või paigutab loomad ümber, arvestades nende kasvatamise eesmärki ja tootmisperioodi;	x							x
3. vaatleb loomi igapäevaselt haigete ja/või surnud loomade leidmiseks ning vajadusel eraldab, registreerib ja edastab teabe vastavalt ettevõttes kehtestatud korrale;	x							x
4. puhastab vajadusel loomad, arvestades nende heaolu ja pidamise eesmärki;	x							x
5. hooldab sõrgu, arvestades töökorraldust; abistab vajadusel spetsialisti loomade sõrgade värkimisel	x							x
6. jälgib farmiseadmete kasutamisel nende töökorras olekut, rikete korral teavitab vastutavat isikut, järgib kasutusjuhendeid ja ohutustehnikat, hooldab vastavalt juhistele.	x							x
B.3.2 Loomade söötmine								
1. jälgib visuaalselt loomade söömust, järelejäänud sööda kogust;		x						x
2. ladustab söödad, puhastab hoiuruumid, hindab söötade ja vee kvaliteeti organoleptiliselt; eemaldab riknenud sööda ja vee;		x						x
3. puhastab ning vajadusel desinfitseerib söötmisala ja -vahendid, järgides juhiseid, hügieeninõudeid, pesu- ja desinfitseerimisvahendite kasutusjuhendeid;		x						x
4. valmistab ette sööda vastavalt etteantud juhendile ja ratsioonile, söötab ja joodab loomi, vastavalt ettevõtte töökorraldusele ja		x						x

kasutades muuhulgas eelseadistatud söötmissautomaatikat;								
5. kontrollib söötmis- ja jootmiseseadmete töökorras olekut ja vee olemasolu, rikete korral teavitab vastutavat isikut, järgib kasutusjuhendeid ja ohutustehnikat, hooldab vastavalt juhistele.		x						x
B.3.3 Loomade tervisliku seisundi jälgimine ja ravi loomaarsti juhendamisel								
1. hindab visuaalselt loomade üldist tervislikku seisundit, teavitab kõrvalekalletest, vajadusel eraldab looma ning osutab esmast abi vastavalt juhistele ja ohutustehnikat järgides, abistab loomaarsti;			x					x
2. ravib ja hooldab haiget looma vastavalt loomaarsti juhistele			x					x
3. looma surma korral teavitab vastutavat isikut, osaleb korjaste transportimisel ja hoiustamisel, arvestades seadusest tulenevaid nõudeid ning vastutava isiku juhiseid.			x					x
B.3.4 Loomade karjatamine								
1. rajab ja hooldab karjaaedu ja -teid, kontrollib karjaaia korrasolekut, vajadusel parandab ja teisaldab aedu vastavalt juhistele;				x				x
2. jälgib visuaalselt ja ajab karja vastavalt juhistele;				x				x
3. hindab sööda tagavara rohumaadel; tagab vee ja lisa söötade olemasolu;				x				x
4. jälgib karjamaade seisukorda ja teeb hooldust vastavalt juhistele;				x				x

5. jälgib karja terviklikkust ja käitumist visuaalselt; ohu või puuduste märkamisel tegutseb vastavalt juhistele.				X				X
B.3.5 Veiste taastootmine								
1. tuvastab indleva veise visuaalselt või abivahendeid kasutades, arvestades veise füsioloogilisi näitajaid ja käitumise eripära; registreerib indleva looma ja teavitab vastavalt ettevõttes kehtestatud korrale;							X	X
2. märgistab, eraldab ja fikseerib veise paarituseks või seemenduseks vastavalt juhistele;							X	X
3. märgistab loomad tiinusekontrolliks ja abistab looma tiinuse kontrollimisel vastavalt juhistele;							X	X
4. jälgib veise poegimist ja komplikatsioonide tekkimisel teavitab, vajadusel abistab veist poegimisel;							X	X
5. identifitseerib vastsündinu vastavalt ettevõttes kehtestatud korrale;								
6. jälgib poeginud looma ja vastsündinud vasika tervislikku seisundit ning käitumist visuaalselt, tagab vastsündinu heaolu;							X	X
7. veendub ternespiima olemasolus ja kontrollib selle kvaliteeti ning kättesaadavust vasikale, joodab vasikale ternespiima, vajadusel joodab sondiga;							X	X
8. võõrutab noorloomad vastavalt töökorraldusele.		X					X	X
B.3.6 Lüpsmine								
1. hindab lüpsiinventari valmisolekut ja valmistab selle lüpsiks ette; seab piimajahuti					X			X

töösensidisse; kontrollib lüpsiks vajalike puhastusvahendite ja desinfektsioonivainete olemasolu;								
2. suunab loomad vastavalt nende eelnevale grupeerimisele lüpsile; tagab pärast lüpsi loomade liikumise lauta ettenähtud gruppi;					X			X
3. puhastab nidad, teeb eellüpsi ja hindab visuaalselt piima kvaliteeti ning märgistab haige udaraga looma vastavalt juhistele;					X			X
4. lüpsab loomad ja desinfitseerib nidad lüpsijärgselt vastavalt juhistele; eraldab ja utiliseerib toiduks sobimatu piima;					X			X
5. lüpsab mastiiti haigestunud looma ja ravib vastavalt veterinaari ettekirjutusele;					X			X
6. valmistab lüpsinventari pesuks ette, puhastab ja desinfitseerib lüpsiinventari, peseb lüpsikannu ning tagab lüpsiala puhtuse vastavalt juhistele;					X			X
7. jälgib lüpsitulemusi, kontrollib täiendsööda olemasolu, vajadusel suunab looma lüpsile ja likvideerib kõrvalkalded vastavalt juhistele; puhastab lüpsiroboti vastavalt ettevõtte töökorraldusele;					X			X
8. jätab lehma kinnisperioodile, vajadusel teeb profülaktilist ravi vastavalt juhistele; grupeerib kinnisloomad.								
B.2. Loomakasvataja, tase 4 üldoskused								
1. järgib tööd tehes asjakohaseid juhiseid, nõudeid, eeskirju, õigusakte, standardeid jmt.;	X	X	X	X	X	X	X	X

2. järgib oma tegevuses keskkonnakaitsega seotud eeskirju, standardeid, juhiseid, seadusi ja tavasid;	x	x	x	x	x	x	x	x
3. kasutab oma tegevuses enda ja teiste tervist säästvaid tööviise ning järgib ohutusnõudeid;	x	x	x	x	x	x	x	x
4. annab õnnetuses osalenule, vigastatule, terviserikkega inimesele või loomale või muul moel kannatanule esmast meditsiinilist abi kuni arsti saabumiseni;	x	x	x	x	x	x	x	x
5. mõistab ja kasutab toote, seadme vm kasutusjuhendit, saab aru toote kokkupanemise joonistest, kasutusviisidest jmt;	x	x	x	x	x	x	x	x
6. jälgib, et tema tegevus oleks vastavuses tööülesannete suuliselt või kirjalikult kokkulepitud järjekorra ja sisuga;	x	x	x	x	x	x	x	x
7. valib tööülesandest lähtudes sobivaima viisi töö tegemiseks, probleemi lahendamiseks või eesmärgi saavutamiseks;	x	x	x	x	x	x	x	x
8. teavitab kolleege ja ülemusi probleemidest ja mittevastavustest;	x	x	x	x	x	x	x	x
9. ajakohastab ettenägematute sündmuste korral oma käitumist või tegutsemist, et tegevus saaks jätkuda võimalikult tavapärasel moel;	x	x	x	x	x	x	x	x
10. hoiab ja korda ning kasutab teiste inimeste, organisatsiooni, ühiskonna ja loodusvarasid (materjalid, seadmed jm) hoolivalt ja otstarbekalt;	x	x	x	x	x	x	x	x
11. teeb ühiste eesmärkide nimel tõhusat koostööd, mõistes oma ja kolleegide rolli								

meeskonnas ning käitudes usaldusväärset ja koostööd soodustavalt;								
12. oskab hinnata oma tundeid, mõtteid ja käitumise tagamaid ning reguleerida neid kriitilistes situatsioonides;	x	x	x	x	x	x	x	x
13. säilitab keerukates olukordades rahu ega kaota enesekontrolli;	x	x	x	x	x	x	x	x
14. käitub tasakaalukalt ja läbimõeldult nii enda kui ka teiste tugevate tunnete (rõõm, kurbus, viha, hirm, pettumus jmt) korral; vajaduse korral jagab muret asjakohaste inimestega ja otsib abi;	x	x	x	x	x	x	x	x
15. koostöös tööandjaga analüüsib oma teadmisi ja oskusi, määratleb koolitusvajaduse ja leiab võimalusi oma arengueesmärkide saavutamiseks, osaledes erialaüritustel, koolitustel, kutseühingute tegevuses ning lugedes erialakirjandust;	x	x	x	x	x	x	x	x
16. kasutab oma töös eesti keelt tasemel B1 ja tööks vajalikul tasemel ühe võõrkeele erialaterminoloogiat;	x	x	x	x	x	x	x	x
17. mõistab ja kasutab digitaalseid süsteeme, tööriistu ja rakendusi ning töötleb digitaalset teavet algtasemel kasutaja tasemel.	x	x	x	x	x	x	x	x

