

Koolituskeskus ALUSTAME ALGUSEST

Õppekava_ Mesinduse ABC (alates 01.MÄRTS 2018))

Õppekava on suunatud neile, kel on huvi mesinduse vastu, aga kel pole eelnevat kogemust või on see väga minimaalne (1-2 aastat). Mesilasperede olemasolu ei ole vajalik

Täiendkoolituse nimetus	Koolituskeskus ALUSTAME ALGUSEST (MTÜ Alustame Algusest)
Õppekava nimi	Mesinduse ABC_
Õppekavarühm	Põllundus ja loomakasvatuse
Õppe kogumaht (akadeemilistes tundides)	80 tundi (44 kontaktundi auditooriumis, 16 tundi vaatluspraktikat mesilates, 20 tundi iseseisvat tööd)
Õppekava koostamise alus	Mesinik, tase 4 kutsestandard, kinnitatud Toiduainetetööstuse ja Põllumajanduse Kutsenõukogu otsusega nr. 24/05.05.2014 ja kehtib kuni 04.06.2019 Täienduskoolituse standard, vastu võetud 19.06.2015 nr.27
Sihtgrupp	Kursus on mõeldud inimestele, kes tunnevad huvi ja praktilist vajadust hakata tegelema mesindusega – eraisikud, füüsilisest isikust ettevõtjad ja teised huvilised. Eelnev kogemus ei ole vajalik.
Õppe alustamise tingimused	Põhiharidus, soovituslikult siiski miinimumiks gümnaasiumi või kutseharidus
Õppe eesmärk	Kursuse eesmärgiks on omandada mesindusalased algteadmised
Õpiväljundid	Koolituse tulemusena õppija: <ul style="list-style-type: none">• Oskab väärtustada mesiniku kutseala• Oskab planeerida ja teha oma igapäevast tööd ja sealjuures oskab sellesse ajajärku planeerida ka mesindusega seonduvad igapäevased tööd ning tegevused• On saanud vajalikud algteadmised, et alustada praktilist tegelemist mesindusega ja saada lisisissetulekut.• Oskab oma mesilat kavandada• Oskab oma mesilat rajada ning sellega seonduvaid kulusid eelnevalt prognoosida• Oskab valida vajaminevat inventari ja seda ettevalmistada• On saanud algteadmised mesilaspere bioloogiast• On saanud algteadmised mesilaspere aastaringsetest hooldamisvõtetest• On saanud algteadmised kärjemajandusest• On saanud algteadmised mesilasperede paljundamisest• On saanud algteadmised kvaliteetse mee ja mesindussaaduste tootmisest• On saanud algteadmised, et kaitsta mesilasperesid kahjurite eest• On saanud algteadmised mesilaspere kimbutavatest haigustest• Oskab vastutada oma turvalisuse eest ja vajadusel kasutada esmaabivahendeid eeskätt mürgiallergia ja mesilaste nõelamise korral
Õppesisu	Kursusel läbitakse järgmised teemad: <ul style="list-style-type: none">• Mesilaspere bioloogia ABC• Mesilaspere hooldamine aastaringsetelt (kevadised, suvised, sügisesed ja talvised hooldustööd) ABC

Koolituskeskus ALUSTAME ALGUSEST

	<ul style="list-style-type: none"> • Inventari ettevalmistamine • Kärjemajanduse ABC • Sülelemise ja mesilasperede paljundamise ABC • Mee tootmine ja sellega seonduvad kvaliteedinõuded • Peamised mesindussaadused • Mesilasperede kaitsmine kahjurite eest (ennetamine, tõrjumine) • Mesilaspere kimbutavad haigused, nende erinevus ja äratundmine ning ravimine • Mesila majandamine (kulude-tulude arvestuse pidamine, ettevõtlusvormid ja sellega seonduv maksuarvestus) • Mesindusega seonduvad seadused ja juhendid, mis on mesinikule kohustuslikud
Õppemeetodid	Loeng, suhtluspõhine loeng, juhitud diskussioon, arutelu, grupitöö, iseseisev töö, vaatluspraktika mesilates
Õppematerjalide loend	<p>Koolitusel osalejad saavad jaotusmaterjalid, mis on koostatud koolitaja poolt koolituse kõikide teemade kohta. Õppematerjalid sisaldavad nii konsepte kui loengutes käsitletavaid PP-slaide.</p> <p><u>Lisaks koolitaja poolt koostatud materjalidega tuleb tutvuda:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Marje Riis_Mesiniku aabits_2013 (175 lk) • Antu Rohtla_Teeme ise taru_2013 (92 lk) • T.Tammet_Eesti meeraamat_2007 (131 lk) • Peep Martverk_Mesindus korpustarudes_2010 (87 lk) • Jaak Riis_Mesinduse oskussõnastik_2014 • Antu Rohtla_Mesiniku abiline_2014 • Anna Aunap_Mesiniku meelespea: mee kvaliteet_2014 • Marje Riis ja Reet Karise_Mesilaste korjetaimed ja taimelde tolmeldamine mesilaste abil_2015 • Antu Rohtla_Mesiniku abiline_2014 • Arvi Raie_Mesilaste tervis_2011 • Antu Rohtla_Kevad mesilas_2007 • Antu Rohtla_Suvi mesilas_2007 • Antu Rohtla_Mesilaspere aastaring algab augustis_2007 <p><u>Lisaks soovituslik kirjandus:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Praktiline mesindus I osa (Tõlge soome keelest 2008, 219 lk) • Ingemar Fries&Preben Kristiansen_Mesilaste haigused, parasiidid kahjurid (Tõlge rootsi keelest 2015) • A.Oherd, L.Vari_Varroatoosi ja kaasnevate mesilashaiguste tõrje_2015 4.täiendatud trükk • A.Raie_Ameerika haudmemädanik_2009 • Henrik Hansen_Mesilaste haudmehaigused_2011 • A.Lauge_Mesilasperede tegemine_2013 • DVD film_Mesilasemade kasvatamine_2014 • DVD film_Kvaliteetse mee tootmine ja turundamine_2015
Nõuded õpingute lõpetamiseks, sh hindamise meetodid ja	<p>Õpingute lõpetamise tingimuseks on:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Osavõtt vähemalt 80% auditoorsetest tundidest • Osavõtt vähemalt 50% vaatluspraktikatest mesilases

Koolituskeskus ALUSTAME ALGUSEST

hindamiskriteeriumid	<ul style="list-style-type: none"> Hindamine – mitteeristav <p>Hindamismeetod</p> <ul style="list-style-type: none"> testid, grupitööd
Kursuse läbimisel väljastatav dokument	<ul style="list-style-type: none"> Tunnistus, kui õpingute lõpetamise nõuded on täidetud Tõend, kui õpitulemusi ei saavutatud, kuid õppija võttis osa õppetööst. Tõend väljastatakse vastavalt osaletud kontakttundide arvule, kuid mitte juhul, kui õppija osales vähem kui 80% tundidest
Koolitaja kompetentsust tagava kvalifikatsiooni või õpi- ja töökogemuse kirjeldus	Aastatepikkune töökogemus õpetatavas valdkonnas, erialased täiendkoolitused , täiskasvanute koolitamise kogemus
Õppemaksu tasumise kord ja tähtaeg	Õppemaks tuleb tasuda enne kursuse algust esitatud arve alusel. Kokkuleppel maksegraafiku alusel
Õppemaksu tagastamise alused ja kord	<p>Koolitusest loobumise korral palume sellest teada anda alustamealgusest@gmail.com või telefonil 5029006.</p> <p>Koolitusest loobumisel vähem kui 3 tööpäeva enne kursuse algust õppetasu ei tagastata.</p> <p>Kui vaatluspraktikate alguspäevaks pole kogu summat tasutud, siis on Koolituskeskusel õigus koolitusel osalejat vaatluspraktikale mitte lubada ja osalejale tunnistust või tõendit mitte väljastada.</p> <p>Koolituskeskus jätab endale õiguse teha õppeplaanis muudatusi.</p> <p>Väheste registreerujate tõttu on õigus kursus ära jätta. Kursusele registreerunudid teavitatakse kursuse ärajäämisest või edasi lükkumisest viivitamatult. Ärajäänud koolituse eest tasutud summa makstakse tagasi või kantakse soovi korral üle mõne teise koolituse osavõtutasuks</p>
Vaidluste lahendamise kord	Vaidlused lahendatakse kokkuleppe teel. Kui kokkulepet ei saavutata, lahendatakse vaidlused Maakohtus.
Õppekeskkonna kirjeldus	<p>Koolituskeskus oma õppeklassi ei oma. Peamised koostööpartnerid, kellelt koolitusruumid renditakse, on Jüri Kultuurikeskus Rae vallas, Tartus AMS koolitusklass Soola 1A, Viljandis hotell Grand või Centrum seminariruum ja lisaks vajadusel veel teiste koostööpartnerite koolitusruumid, mis vastavad nõuetele.</p> <p>Kõik kasutatavad koolitusruumid vastavad tervisekaitse nõuetele.</p> <p>Õppeklassid on varustatud tänapäevaste koolitusvahenditega (dataprojektor, sülearvuti, tahvel jm.).</p> <p>Igaks kursusepäevaks on eelnevalt õppematerjalid üleslaetud google-drive keskkonda, kuhu on kursuslastele tagatud ligipääs.</p> <p>Vaatluspraktika toimub erinevates mesilates suurte praktiliste kogemustega mesinike juures, kus on olemas vastavad näitlikud vahendid, mis on mesindusõppes vajalikud.</p> <p>Koolitusgruppide suurused on erinevad, sõltuvalt koolituse sisust, kuid eesmärgiks on tagada individuaalne areng koolituse jooksul ning õpimotivatsiooni säilimine.</p>
Kvaliteedi tagamise tingimused ja kord	www.alustamealgusest/koolituskeskus
Õppekava kinnitamise aeg	MTÜ Alustame Algusest juhatuse protokoll 02.aprill 2018