

Õppeasutus: **Tallinna Kopli Ametikool**

Õppekava nimetus: **Mesinduse algkursus**

Õppekava kinnitamise kuupäev ja käskkirja nr 04.04.2017 nr 1-5/28

Õppekavarühm: **Põllundus ja loomakasvatus**

Õppekeel: **eesti keel**

Koolituse kogu maht ak. tundides (45 min.):	40
s.h. - auditoorse töö (<i>õpe loengu, seminari, õppetunni või koolis määratud muus vormis</i>) maht tundides	20
- praktilise töö (<i>õpitud teadmiste ja oskuste rakendamine õppekeskkonnas</i>) maht tundides	20
- õpetaja poolt tagasisidestatava iseseisva töö maht tundides	
Õppekava koostamise alus: Mesinik, tase 4 kutsestandard; Täienduskoolituse standard, vastu võetud 19.06.2015 nr.27	
Kursuse läbiviimiseks vajalike sertifikaatide/litsentside olemasolu: -	
Eesmärk Omandatakse mesiniku alustajale vajalikud teadmised ja oskused, mis võimaldavad iseseisvalt töötada. Kursuse läbija oskab ette valmistada mesilastarusid, teab peamisi hooldusvõtteid ja oskab mesindussaaduseid käidelda.	
Õpiväljundid Koolituse läbinu teab ja tunneb: <ol style="list-style-type: none">1. Mesinduse ajalugu2. Mesilaste bioloogiat ja sotsiofüsioloogiat3. Mesinduse aastaringi4. Mesinduse peamiseid hooldusvõtteid	
Koolituse läbinu oskab: <ol style="list-style-type: none">1. Rajada mesinduseks vajaliku keskkonna2. Hinnata mesinduse peamiseid vigu3. Teostada peamiseid mesinduse hooldusvõtteid4. Kasutada mesindussaaduseid ning neid käidelda5. Juhinduda tööohutusnõuetest	
Sihtrühm ja selle kirjeldus Sihtrühmaks on mesinduse huvilised isikud, kes soovivad omandada või täiendada põhiteadmisi ja – oskusi mesinduse erialal. Optimaalne grupi suurus 15 osalejat.	
Nõuded õpingute alustamiseks Eelteadmiste, hariduse, kogemuste ja oskuste kohta erinõuded puuduvad.	

Õppekava struktuur

1. auditoorse töö teemad

nimetused ja mahud tundides

1. Mis on mesindus? 2h
2. Mesilaste ja mesinduse ajalugu. 2h
3. Mesilaste bioloogia. 1h
4. Mesilaspere sotsiofüsioloogia. 2h
5. Mesilaspere ja mesiniku aastaring(id). 2h
6. Peamised tegevused/hooldusvõtted hooaja erinevatel perioodidel. 2h
7. Sülemlemine: mis see on, mis on selle põhjused ja kuidas seda ära hoida? 2h
8. Mesilasemad: roll mesilasperes, mesilasemade kasvatamine ja mesilasperele andmine. 2h
9. Mesilaste peamised haigused ja parasiidid. 2h
10. Varroatoos ja selle ravi. 2h
11. Mesindussaadused ja nende käitlemine. 1h

2. praktilise töö lühikirjeldus

nimetused ja mahud tundides

1. Mesindusinventar ja selle hooldamine. 2h
2. Isiklikud kaitsevahendid, tööohutus. 2h
3. Mesilaspere läbivaatamine ja peamised hooldusvõtted. 10h
4. Manipulatsioonid mesilasemaga, sülemlemise vältimine. 2h
5. Varroatoosiravi tehnilised võtted. 2h
6. Mesilasperede jagamine, ühendamine, ühtlustamine. 1h
7. Mesilasperede transport. 1h

Kursuse edukaks lõpetamiseks peavad olema täidetud alljärgnevad tingimused:

- Läbitud teoreetiline ja praktiline väljaõpe kooli õppebaasis vähemalt 80%
- Sooritatud suuline arvestus

Põhilektori või -õppejõu andmed (ees- ja perenimi, e-mail; kursuse läbiviimiseks vajalikku kompetentsust näitav *kvalifikatsioon või õpi – või töökogemus*)

Tago Holsting, tagapagalik@gmail.com

Praktiseeriv mesinik. Lõpetanud Olustvere TMK mesindusõppe 2014. aastal. Mesindusteaduse uudiste (ja klassika) vahendaja eesti keelde.

Õppekava koostaja

Tago Holsting, tagapagalik@gmail.com

Eleri Cortina, täiendõppeosakonna juhataja, koolitus@tkak.ee