

KUTSE ANDMISE KORD
metsanduse kutseala kutsetele

HINDAMISSTANDARD METSUR, TASE 4

Kutsestandardi nimetus: Metsur, tase 4

EKR tase: 4

Sisukord:

1. Üldine informatsioon
2. Eksami korraldus
3. Hindamismeetodid ja nende kirjeldus
4. Hindamiskriteeriumid
5. Juhised ja vormid hindajale

1. Üldine informatsioon

Hindamisstandard on koostatud **Metsur, tase 4** kutsetaotlejate kompetentside hindamiseks. Kutse andmine viiakse läbi kutse andja poolt määratud ajal ja kohas, vähemalt ühel korral aastas.

Kompetentse hindab kutsekomisjoni poolt moodustatud metsanduse valdkonna sõltumatutest ja kompetentsetest esindajatest hindamiskomisjon, kuhu kuulub vähemalt kolm liiget.

Metsur, tase 4 hindamisel lähtutakse kutsestandardis kirjeldatud kompetentsusnõuetest:

B.3.1 Metsauuenduse rajamine

B.3.2 Metsauuenduse hooldamine ja valgustusraie tegemine

B.3.3 Hooldus- ja uuendusraie tegemine

B.3.4 Suhtlemine ja juhendamine

Metsur, tase 4, sisaldab raie tööline, tase 3, kompetentse.

2. Eksami korraldus

Hindamiskomisjoni liikmed kooskõlastatakse kutse andja esindajaga. Kutseksam viiakse läbi eesti keeles.

Hindamiskomisjon teeb kutsekomisjonile ettepaneku anda taotlejale kutse, kui kõik kompetentsid on tõendatud.

Ühe eksamiosa ebaõnnestumise korral on võimalik sooritada järeleksam osaliselt. Järeleksam sooritatakse vastavalt sellele, milline osa ebaõnnestus (teoreetiline test, praktiline ülesanne, eneseanalüüs (praktikaaruanne)). Kahe või enama eksamiosa ebaõnnestumise korral tuleb sooritada uuesti terve eksam. Eksami tulemused kehtivad ühe aasta.

Hindamisprotseduuri läbiviimine

- Praktiliste ja teoreetilise testi ülesannete sooritamise aeg ja koht lepitakse kokku eelnevalt. Teoreetiline test toimub individuaalselt ning abimaterjale kasutamata kas arvutiklassis elektrooniliselt või paberkandjal.
- Taotleja koostab eneseanalüüsi või Luua Metsanduskooli lõpetajad praktikaaruande, mis esitatakse määratud tähtjaks aadressil eksam@luua.ee või koolilõpetajate puhul praktikakoordineerijale.
- Praktiliste ülesannete sooritamist juhivad hindamiskomisjoni esimees või üks hindamiskomisjoni liige. Iga taotleja sooritab ülesanded etteantud juhiste abil.
 - Juhul, kui taotlejal on kehtiv Raietöoline I, Raietöoline 3 või Metsur II kutsetunnistus ning ta esildab sellekohase tõendi, ei ole kutsetaotlejal kohustust sooritada praktilist langetustööd.
- Iga taotleja kohta täidetakse individuaalne protokoll (vt Lisa 1). Koondhinnang moodustub hindamiskomisjoni liikmete enamushinnangu alusel. Hindamise tulemus loetakse positiivseks, kui hindamiskomisjoni koondhinnang on positiivne. Koondhinnang kantakse kutsekomisjoni protokollile (vt Lisa 2).
- Koondhinnangu alusel tehakse kutsekomisjonile ettepanek kutsetaotlejatele kutse andmise või mitteandmise kohta. Protokollile (Lisa 2) kirjutavad alla kõik hindamiskomisjoni liikmed. Kutse mitteandmise kohta annab Kutsekomisjoni esimees osalejale kirjalikult teada.

Eksameid viiakse läbi Eesti Metsa- ja Puidutööstuse Liidu poolt:

- Luua Metsanduskoolis
- Kokkuleppel töökohapõhiselt

3. Hindamise meetodid ja nende kirjeldus

Valikvastustega test

Valikvastustega testi küsimusi säilitatakse hindamiskomisjoni poolt ning neid ei avalikustata kutsetaotlejale enne eksamit. Küsimusi on koostatud varuga. Valik iga konkreetse eksami testiküsimustiku komplekteerimiseks tehakse enne eksamit kooskõlastatult hindamiskomisjoni esimehega.

Eneseanalüüs

Metsuri eneseanalüüsis peaks kajastuma kõik kutsestandardis nõutud kompetentsid, eelkõige tuleb lahti kirjutada suhtlemise ja juhendamise seonduv töö, mis näitab ära hindamiskriteeriumite B.3.4 vastavuse.

Kõigi tööde puhul tuleb analüüsida, mis läks Teie hinnangul hästi, mis oleks võinud paremini minna. Millised probleemid tekkisid ja kuidas need lahendati. Kuidas tagasite meeskonna toimimise.

Praktiline langetus (juhul kui taotlejal on kehtiv Raietöoline I, Raietöoline 3 või Metsur II kutsetunnistus ning ta esildab sellekohase tõendi, ei ole kutsetaotlejal kohustust sooritada praktilist langetustööd)

Puu langetamise praktiline osa koosneb puu ergonoomilisest langetamisest, laasimisest, järkamisest ja okste koondamisest. Puu langetamiseks, laasimiseks ning järkamiseks on aega

20 minutit, okste koondamine ei kuulu aja sisse. Kutsetaotleja võib kasutada oma mootorsaagi, mis peab olema tehniliselt korras. Turvavarustus peab olema isiklik.

Praktiline ülesanne

Taotleja tõendab kompetentside olemasolu, tehes praktilisi töid ja lahendades metsakasvatustlike ülesandeid.

Täpsem lisainfo eksamitasude, aegade ja muu operatiivse info kohta on välja toodud www.empl.ee ja www.luua.ee kodulehel.

4. Tegevusnäitajad ja hindamiskriteeriumid (Lisa 1)

Taotleja nimi:

Hindamise aeg:

Hindamise koht:

Hindajad:

X. Kompetents	MEETOD	(KOOND)HINNANG*		KOMMENTAAR(ID)**
		Soori- tatud	Mitte- sooritatud	
3.1 Metsauuenduse rajamine				
3.1.1 veab ja säilitab metsataimi, arvestades taimetüüpi ja nende säilitusnõudeid;	Test			
3.1.2 hindab visuaalselt metsataimede kvaliteeti ja valmistab metsataimed istutamiseks ette lähtudes taimetüübist;	Test			
3.1.3 rajab metsauuendust, arvestades uuendatava ala tingimusi ja metsataimede tüüpi ning peab metsataimede üle arvestust;	Eneseanalüüs, test			
3.1.4 kontrollib oma meeskonna töö kvaliteeti ja nõuetele vastavust: metsataimede kinnitustugevus pinnases, istutussügavus, istutuskoha valik, istutuse algtihedus	Eneseanalüüs, test, praktiline ülesanne			
3.2. Metsauuenduse hooldamine ja valgustusraie tegemine				
3.2.1 valib kasvama jäävad puud, lähtudes metsakasvatustlikust eesmärgist (puude kasvutingimuste parandamine, tulevikupuistu koosseisu kujundamine, optimaalse puude vahekauguse tagamine jm);	Praktiline ülesanne			
3.2.2 raiub tulevikupuistu koosseisu mittesobivad puud ja puude kasu taksitavad pöösad ning rohhtaimed, kasutades võsa- või kettsaagi, vältides kasvama jäävate puude vigastamist;	Eneseanalüüs, praktiline ülesanne			
3.2.3 hooldab võsa- või kettsaagi, lähtudes kasutusjuhendist;	Test			
3.2.4 kontrollib oma meeskonna töö kvaliteeti ja nõuetele vastavust: tulevikupuistuks sobilik puude kvaliteet, nende arv hektaril ja puude vahekaugus.	Eneseanalüüs, praktiline ülesanne			
3.3 Hooldus- ja uuendusraie tegemine				
3.3.1 valib raiutavad ja kasvama jäävad puud, lähtudes metsakasvatustlikust eesmärgist (puude kasvutingimuste parandamine, tulevikupuistu koosseisu kujundamine, optimaalse puude vahekauguse tagamine, bioloogilise	Test, praktiline ülesanne			

mitmekesisuse tagamine jm);				
3.3.2 toodab puidu sortimendi vastavalt tootmisülesandes esitatud kvaliteedi- ja parameetrite nõuetele, kasutades kettsaagi;	Test, praktiline ülesanne			
3.3.3 hindab puidu sortimendi mahtu, lähtudes mõõtmise ja mahumääramise meetoditest;	Test, praktiline ülesanne			
3.3.4 hindab puistu rinnaspindala, kasutades relaskoopi;	Test, praktiline ülesanne			
3.3.5 hooldab kettsaagi, lähtudes kasutusjuhendist;	Test			
3.3.6 kontrollib oma meeskonna töö kvaliteeti ja nõuetele vastavust: puidu sortimendi vastavus kvaliteedinõuetele, raiutavate ja kasvama jäävate puude valik, puistu rinnaspindala ja puude vahekaugus.	Eneseanalüüs, test, praktiline ülesanne			
3.4 Suhtlemine ja juhendamine				
3.4.1 juhendab ja kontrollib meeskonnaliikmeid, lähtudes etteantud nõuetest ning arvestades töö iseloomu ja keerukust;	Eneseanalüüs			
3.4.2 tagab tööloogi sujuva toimimise oma vastutuse piires, lähtudes juhistest ja juhtides tähelepanu vajalikele muudatustele;				
3.4.3 suhtleb koostööpartneritega ja sõlmib kokkuleppeid oma vastutuse piires, kasutades vajalikke dokumente vastavalt ettevõtte töökorraldusele ja õigusaktide nõuetele;				
3.4.4 annab meeskonnaliikmetele tagasisidet tehtud tööde kohta;				
3.4.5 teavitab koostööpartnereid tehtud töödest koos nõutud andmetega (nt metsataimede tüki arv, tehtud tööde pindala, puidu kogus).				

* Antud tabel on kasutatav nii taotleja personaalse hindamisvormina kui soovi korral ka koondhinnangu vormistamiseks

** Mittesooritatud tulemuse korral tuleb koondhinnangu tabelisse kirjutada põhjendus - millega eksiti

5. Hindamisjuhend hindajale

Enne hindamist tutvuge:

- ✚ metsur, EKR tase 4, kutsestandardiga
- ✚ kompetentsipõhise hindamise mõistete ja põhimõtetega
- ✚ kutse andmise korraga
- ✚ hindamisstandardiga (sh hindamise üldise informatsiooniga, hindamiskriteeriumide, hindamismeetodite ja hindamise korraldusega)
- ✚ kutseeksami juhendiga
- ✚ hindamisel kasutatavate dokumendivormidega

Hindamise ajal:

- ✚ taotleja poolt sooritatud testi tulemustega
- ✚ jälgige iga taotlejat praktilises hindamisprotsessis personaalselt
- ✚ täitke iga taotleja kohta individuaalne protokoll
- ✚ esitage vajadusel küsimusi hindamiskriteeriumide täitmise osas
- ✚ jälgige, et hindamiskriteeriumid on hindamisel kasutatud
- ✚ vormistage hindamistulemus

Hindamise järel:

- ✚ andke taotlejale konstruktiivset tagasisidet ülesannete sooritamise, mitte kutse omistamise kohta
- ✚ vormistage hindamistulemus ja koondprotokoll

Lisa 2

METSUR, tase 4 KUTSEKSAMI PROTOKOLL

Kuupäev koht

Kutseksami teooriaosa algas kell ja lõppes kell
 Kutseksami praktiline osa algas kell ja lõppes kell
 Kutseksamile oli lubatud *number/numbrist* taotlejat.

Alljärgnevad kutsetaotlejad omal kulul :

Jrk. nr	Ees- ja perekonnanimi Isikukood	Eneseanalüüs/ praktikaaruanne	Teoreetiline test	Praktiline ülesanne	Praktiline langetus	Ettepanek kutsekomisjonile	Tõendamata kompetentsid
1.		<i>(Mitte-) Sooritatud</i>	<i>(Mitte-) Sooritatud</i>	<i>(Mitte-) Sooritatud</i>	<i>(Mitte-) Sooritatud</i>	<i>Kutse nimetus</i>	<i>Mitte-sooritanud siis tegevusnäitaja number, mida ei sooritanud.</i>
2.							

Alljärgnevad kutsetaotlejad Töötukassa kulul :

Hindamiskomisjoni esimees:

Nimiallkiri.....

Komisjoni liikmed

Nimiallkiri.....

Nimiallkiri.....

Nimiallkiri.....