Eesti Metsa- ja Puidutööstuse Liit

KUTSE ANDMISE KORD metsanduse kutseala (v.a. arboristi kutsed)

**HINDAMISSTANDARD METSAVÄLJAVEO AUTOJUHT, TASE 4**

**Kutsestandardi nimetus: Metsaväljaveo autojuht, tase 4**

**EKR tase: 4**

**Sisukord:**

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

**1.** **Üldine informatsioon**

Hindamisstandard on koostatud metsaväljaveo autojuht, tase 4 kutse taotlejate kompetentsuse hindamiseks.

Hindamine viiakse läbi kutse andmise vooru raames kutse andja poolt määratud ajal ja kohas. Kutse andja kuulutab kutse andmise välja vähemalt 1 korda aastas. Kutseeksam koosneb üldjuhul (VÕTA-t rakendamata) neljast osast.

Hinnatakse järgmisi kompetentse (vt hindamiskriteeriumite tabelist):

B.2.1 Teekonna kavandamine ja sihtkohta sõitmine

B.2.2 Puidu laadimine

B.2.3 Metsaveoauto hooldamine ja korrashoid

B.2.4 Metsaväljaveo autojuht, tase 4 kutset läbiv kompetents

Hindamist teostab kutsekomisjoni poolt moodustatud hindamiskomisjon, mis koosneb metsanduse valdkonna sõltumatutest ja kompetentsetest esindajatest. Hindamiskomisjon on vähemalt kolmeliikmeline.

Ühe eksamiosa ebaõnnestumise korral on võimalik sooritada järeleksam osaliselt (ülesanne 1: erialane test; ülesanne 2: koorma laadimine ja metsaväljaveo autoga manööverdamine; ülesanne 3: koorma parameetrite ja koguse hindamine; ülesanne 4: teekonna kavandamise, puidu laadimise, koorma parameetrite leidmise, metsaveoauto korrashoiu ja ohutuse ülesanne). Kahe või enama eksamiosa ebaõnnestumise korral tuleb sooritada uuesti terve eksam. Eksami tulemused kehtivad üks aasta.

**2.** **Hindamise korraldus**

Hindamiskomisjoni liikmed kooskõlastatakse kutse andja esindajaga. Hindamiskomisjon teeb kutsekomisjonile ettepaneku anda taotlejale kutse kui kõik kompetentsid on tõendatud.

Eesti Metsa- ja Puidutööstuse Liit

**Hindamisprotseduuri läbiviimine**

* Kutseeksami sooritamise aeg ja koht lepitakse eelnevalt kokku.
* Erialane test toimub elektrooniliselt või paberkandjal ning abimaterjale kasutamata.
* Kutseeksami sooritamist juhib hindamiskomisjoni esimees või üks hindamiskomisjoni liige. Iga taotleja sooritab ülesanded etteantud juhiste abil. Taotlejaid instrueeritakse eelnevalt. Ülesannete sooritamiseajal täidavad määratud hindamiskomisjoni liikmed taotleja kutseeksami individuaalse protokolli (vt lisa 1).
* Kutseeksami individuaalse protokolli koondhinnang kantakse kutseeksami protokolli (vt lisa 2).
* Koondhinnangu alusel tehakse kutsekomisjonile ettepanek kutse taotlejatele kutse andmise või mitteandmise kohta. Kutseeksami protokolli allkirjastavad kõik hindamiskomisjoni liikmed.

**3.** **Hindamise meetodid ja nende kirjeldamine**

**Valikvastustega erialane test**

Taotleja tõendab kompetentse kui sooritab valikvastustega erialase testi. Testis on kokku 10 küsimust. Testi positiivseks sooritamiseks tuleb õigesti vastata vähemalt 9-le küsimusele. Testi sooritamiseks on aega 30 minutit.

**Praktilised ülesanded**

Taotleja tõendab kompetentse kui sooritab teekonna kavandamise, puidu laadimise, metsaveoauto korrashoiu ja ohutuse ülesanded, koorma parameetrite ja koguse hindamise ning manööverdamise metsaväljaveo autoga. Praktilise ülesandega kontrollitakse teadmisi ja oskust hinnata koorma parameetreid ja kogust. Puidu laadimisega kontrollitakse kutsetaotleja oskusi töötada hüdrotõstukiga. Metsaväljaveo autoga manööverdamise ülesandega kontrollitakse kutsetaotleja oskust juhtida masinat pidades silmas ja arvestades erinevate teeoludega ja manööverdamise võimalustega.

**Metsaväljaveo autojuht, tase 4 kutsekvalifikatsioon omistatakse taotlejale juhul, kui kõik eksamiosad on sooritatud vastavalt hindamiskriteeriumitele.**

Eksameid viiakse Eesti Metsa- ja Puidutööstuse Liidu poolt läbi:

1. Töökohapõhiselt (vähemalt 4 kutsetaotlejat)
2. Kokkuleppel Luua Metsanduskoolis

Eesti Metsa- ja Puidutööstuse Liit

**4.** **Hindamiskriteeriumid/Tegevusnäitajad (Lisa 1)**



**METSAVÄLJAVEO AUTOJUHT, TASE 4**

**KUTSEEKSAMI INDIVIDUAALNE** **PROTOKOLL**

Taotleja nimi:

Hindamise aeg:

Hindamise koht:

Hindajad:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **X. Kompetents** |  | **KOONDHINNANG\*** | |  |
| **X.X Tegevusnäitaja/ Hindamiskriteeriumid** | **Meetod** | **Sooritatud** | **Mitte-**  **sooritatud** | **Märkused** |
| **1. Teekonna kavandamine ja sihtkohta sõitmine** | | | | |
| 1.1. Veendub, et on olemas kõik vajalikud kehtivad load ja dokumendid teekonna läbimiseks. | Erialane test |  |  |  |
| 1.2. Navigeerib GPS-seadme (või kaardi) järgi oma asukoha ning etteantud lähte- ja sihtkoha, määrab optimaalse  teekonna | Kompetents kontrollitud CE-kategooria juhilubadega |  |  |  |
| 1.3. Juhib metsaveoautot nii metsa teedel kui maastikul, pidades silmas ja arvestades teeolusid, looduslikke tingimusi  ning manööverdamise võimalusi. | Praktilised ülesanded |  |  |  |
| **2. Puidu laadimine** | | | | |
| 2.1. Lähtekohta jõudes veendub veotellimuse andmetele tuginedes lähtekoha ja puidu päritolu õigsuses. | Erialane test |  |  |  |
| 2.2. Valmistab ette metsaveoauto laadimisasendi, jälgides et selle käigus ei vigastata teed ja pinnast. | Praktilised ülesanded |  |  |  |
| 2.3. Töötab hüdrotõstukiga, vigastamata metsaveoautot, kasvavat metsa ja laaditavat puitu: sorteerib puidu vastavalt  puidu sortimendi kvaliteedinõuetele; laadib puidu veotellimuse nõuetele vastavalt ja veose parameetreid (mõõdud ja  tonnaaž) arvestades metsaveoautole. | Praktilised ülesanded, erialane test |  |  |  |
| 2.4 Kinnitab veose nõuetekohaselt, pidades silmas õigusaktidega ettenähtud tingimusi. | Praktilised ülesanded, erialane test |  |  |  |
| 2.5 Hindab puidu kogust puidu sortimendi kvaliteedist, veose virnastamise kvaliteedist ja veose mõõtudest lähtudes.  Määrab virnatäiuse koefitsiendi või kasutab puidu koguse hindamiseks digitaalset mõõtmisrakendust. | Praktilised ülesanded, erialane test |  |  |  |
| 2.6 Täidab elektroonilised veodokumendid. | Praktilised ülesanded |  |  |  |
| 2.7 Sihtkohta jõudes laadib puidu sorteerimisliinile või virna vastavalt puidu saaja nõuetele | Praktilised ülesanded |  |  |  |
| 2.8 Koristab tööjärgselt metsaveoauto ja laadimisala puidujäätmetest, suurematest okstest, koorepurust ja lumest/  jääst/porist. | Praktilised ülesanded |  |  |  |
| **3. Metsaveoauto hooldamine ja korrashoid** | | | | |
| 3.1. Jälgib igapäevaselt metsaveoauto korrasolekut ja hooldusvälpasid. | Praktilised ülesanded, erialane test |  |  |  |
| 3.2. Seadistab metsaveoauto ja hüdrotõstuki töökohaasendi endale sobivateks, arvestades ergonoomikat ja töö  iseloomu. | Kompetents kontrollitud CE-kategooria juhilubadega |  |  |  |
| 3.3. Määratleb metsaveoauto ja hüdrotõstuki hoolduse ning remondi vajaduse, lähtudes kasutusjuhendist ja kõrvaldab rikked etteantud pädevuse piires. | Praktilised ülesanded, erialane test |  |  |  |
| 3.4. Käitleb keskkonnanõuetest lähtudes hooldus- ja remondijäätmeid. | Praktilised ülesanded  erialane test |  |  |  |
| **4. Metsaväljaveo autojuht, tase 4 kutset läbiv kompetents** | | | | |
| 4.1. Mõistab oma osa puiduvarumise tehnoloogilises ahelas (raie, kokkuvedu, väljavedu, kliendi ladu, sortimendi kasutuse eesmärk jne) ning arvestab oma tegevuse mõju ja tagajärgedega ahelas. | Praktilised ülesanded |  |  |  |
| 4.2. Kasutab materjale ja töövahendeid heaperemehelikult ja säästlikult ning töötab ettevõtte kasumlikkust järgides | Kompetents kontrollitud CE-kategooria juhilubadega |  |  |  |
| 4.3. Hindab olukorda, väldib ja ennetab metsa-, pinnase- ja keskkonnakahjustuse tekkimist ning teisi tööga kaasneda  võivaid riske oma töölõigus ning võtab kasutusele abinõud riskide maandamiseks. | Praktilised ülesanded, erialane test |  |  |  |
| 4.4 Järgib töökeskkonna ja -ohutusnõudeid, kasutades töökaitsevahendeid ja ohutuid töövõtteid. | Praktilised ülesanded, erialane test |  |  |  |
| 4.5 Arvestab liikluses kaasliiklejatega, on nende suhtes viisakas, tähelepanelik ja abivalmis. | Kompetents kontrollitud CE-kategooria juhilubadega |  |  |  |
| 4.6 Annab õnnetusjuhtumi korral vältimatut abi, kutsub professionaalse abi ja teatab õnnetusjuhtumist tööandjat. | Kompetents kontrollitud CE-kategooria juhilubadega |  |  |  |
| 4.7 Kasutab oma töös arvutit ja nutiseadmeid: arvuti- ja internetikasutamise põhitõed, internetiturvalisus, erialased  äpid ja veebirakendused. | Praktilised ülesanded |  |  |  |

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

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

Eesti Metsa- ja Puidutööstuse Liit

1. **Hindamisjuhend hindajale**

**Enne hindamist tutvutakse:**

* metsaväljaveo autojuht, tase 4 kutsestandardiga
* kompetentsipõhise hindamise mõistete ja põhimõtetega
* kutse andmise korra ja selle rakenduskorraga
* hindamise üldise informatsiooniga
* hindamiskriteeriumidega
* hindamismeetoditega
* hindamise korraldusega

**Hindamise ajal**

* taotleja poolt esitatud dokumentidega
* taotleja poolt sooritatud testi tulemustega
* jälgitakse iga taotlejat praktilises hindamisprotsessis personaalselt
* täidetakse iga taotleja kohta personaalne hindamisvorm
* esitatakse vajadusel küsimusi hindamiskriteeriumide täitmise osas
* hinnatakse iga hindamiskriteeriumi järgi
* vormistatakse hindamistulemus

**Hindamise järel**

* antakse taotlejale konstruktiivset tagasisidet
* vormistatakse hindamistulemus
* edastatakse ettepanek kutse andmise kohta kutsekomisjonile

Eesti Metsa- ja Puidutööstuse Liit

Lisa 2

**METSAVÄLJAVEO AUTOJUHT, tase 4 KUTSEEKSAMI PROTOKOLL**

**Kuupäev**

Koht

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kutseeksami teooriaosa algas | | | | kell ja lõppes | |  | Kell | | |  |  |  |  |  |
| Kutseeksami praktiline eksam algas | | | | | kell | ja lõppes kell | | | |  |  |  |  |  |
| Kutseeksamile oli lubatud | | | *number/numbrist* taotlejat. | | | | | | |  |  |  |  |  |
| Alljärgnevad kutsetaotlejad | | | : | | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | |  |  | |  |  |  |  |  |
|  | Jrk.  nr | Taotleja ees- ja perekonnanimi  Isikukood | | | | |  | Erialane test | | Teekonna kavandamine, puidu laadimine, koorma parameetrite leidmine, metsaveoauto korrashoid ja ohutus | Koorma parameetrite ja koguse hindamine | Koorma laadimine ja metsaväljaveo autoga manööverdamine | Ettepanek  kutsekomisjonile | Tõendamata kompetentsid |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | 1. |  |  |  |  |  |  | *(Mitte-)*  *Sooritatud* | | *(Mitte-)*  *Sooritatud* | *(Mitte-)*  *Sooritatud* | *(Mitte-)*  *Sooritatud* | *(Mitte-)*  *Väljastada kutsetunnistus* | *Mitte-sooritatud tegevusnäitaja* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | |  |  |
|  | | |  | | |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Kutseeksami komisjoni esimees: | | | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| *Nimi*....................... | | allkiri........................ | | |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| Komisjoni liikmed | | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |
| *Nimi*....................... | | allkiri........................ | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| *Nimi*....................... | | allkiri........................ | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| *Nimi*....................... | | allkiri.................... | | |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |