**KUTSESTANDARD**

**Maastikuehitaja, tase 3**

**Kutsestandard on dokument**, milles kirjeldatakse tööd ning töö edukaks tegemiseks vajalike oskuste, teadmiste ja hoiakute kogumit ehk kompetentsusnõudeid. Kutsestandardeid kasutatakse õppekavade koostamiseks ja kutse andmiseks.

|  |  |
| --- | --- |
| **Kutsenimetus** | **Eesti kvalifikatsiooniraamistiku (EKR) tase** |
| **Maastikuehitaja, tase 3** | 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Võimalikud osakutsed ja nimetused kutsetunnistusel** | |
| **Osakutse nimetus** | **Eesti kvalifikatsiooniraamistiku (EKR) tase** |
| Sillutise paigaldaja, tase 3 | **3** |
| Haljasalade hooldaja, tase 3 | **3** |

**A-osa**

**TÖÖ KIRJELDUS**

|  |
| --- |
| **A.1 Töö kirjeldus** |
| 3. taseme maastikuehitaja on oskustöötaja, kelle põhilised tööd on sillutiste paigaldamine, muru ja istutusalade rajamine ja hooldamine. Ta töötab iseseisvalt vastavalt etteantud juhistele, osaleb meeskonnatöös ja suhtleb kolleegidega.  3. taseme maastikuehitaja võib töötada maastikuehitusettevõttes, aianduskeskuses, puukoolis, ehitusettevõttes, kinnisvarahoolduse ettevõttes jm.  Maastikuehitaja töö on paindliku tööajaga, vajadusel töötatakse ka puhkepäevadel. Töö on vahelduvate tööülesannetega ning toimub põhiliselt välitingimustes. Maastikuehitaja töö eripära on töötamine avalikus ruumis.  Tööga seotud peamised riskid tulenevad raskuste tõstmisest, sundasendis töötamisest, kokkupuutest müra, vibratsiooni ja erinevate ilmastikutingimustega. Sellest tulenevalt on kohustuslik kasutada isikukaitsevahendeid.  Maastikuehitaja põhilised töövahendid on lõikevahendid, ehitus- ja aiandustarvikud, puidutööriistad, masinad ja seadmed.  Kutse sisaldab osakutseid sillutise paigaldaja ja haljasalade hooldaja.  Kutsegrupis on neli kutsestandardit: maastikuehitaja, tase 2, maastikuehitaja, tase 3, maastikuehitaja, tase 4 ja maastikuehitaja, tase 5. |
| Kommentaarid: |
| **A.2 Tööosad** |
| A.2.1 Lokaalse kuivendus- ja kastmissüsteemi kavandamine ja paigaldamine  A.2.2 istutusalade rajamine  A.2.3 Sillutise (betoonkivi, looduskivi) ja sõelmeteede rajamine  A.2.4 Muru rajamine  A.2.5 Aedade ja haljasalade hooldamine  A.2.6 Suurte puude istutamine ja hooldamine |
| **Valitavad tööosad** |
| A.2.7Puidust pergola ja terrassi ehitamine  A.2.8 Piirete ehitamine |
| **A.3 Kutsealane ettevalmistus** |
| 3. taseme maastikuehitajana töötavad inimesed, kes on läbinud kutseõppe tasemeõppe, täienduskoolituse või omandanud kompetentsid praktilise töö käigus kogenud maastikuehitaja käe all. |
| Kommentaarid: |
| **A.4 Enamlevinud ametinimetused** |
| Maastikuehitaja, haljastaja, haljasalade hooldaja. |
| Kommentaarid: |
| **A.5 Regulatsioonid kutsealal tegutsemiseks** |
| Regulatsioone kutsealal tegutsemiseks ei ole. |

**B-osa**

**KOMPETENTSUSNÕUDED**

|  |
| --- |
| **B.1 Kutse struktuur** |
| Kutse moodustub üldoskustest, kohustuslikest ja valitavatest kompetentsidest. Kutse taotlemisel on nõutav üldoskuste ja kõigi kohustuslike kompetentside ning vähemalt ühe valitava kompetentsi B.3.7-B.3.8 tõendamine.  Osakutse sillutise paigaldaja, tase 4 taotlemisel tuleb tõendada üldoskused B.2 ja kohustuslikud kompetentsid B.3.3 ja B.3.4.  Osakutse haljasalade hooldaja, tase 4 taotlemisel tuleb tõendada üldoskused B.2 ja kohustuslikud kompetentsid B.3.2, B.3.4 ja B.3.5. |

|  |
| --- |
| **B.2 Maastikuehitaja, tase 3 üldoskused** |
| Tegevusnäitajad:   1. lähtub oma töös maasikuehitaja kutse-eetikast (www.emel.ee), järgib keskkonnahoidlikkuse ja jätkusuutlikkuse põhimõtteid; 2. hindab tööga kaasnevaid ohufaktoreid ning täidab tööohutus- ja keskkonnanõudeid; 3. järgib oma töös kasutusjuhendeid, standardeid ja õigusakte; 4. õnnetusjuhtumi puhul tegutseb vastavalt ettenähtud korrale; 5. hoiab korras oma töömaa ja -vahendid, sorteerib ja ladustab jäätmed, sh orgaanilised jäätmed nõuetekohaselt; 6. tunneb ära taimed ja teab nende eestikeelseid nimetusi, lähtuvalt taimmaterjali nimekirjast (www.emel.ee/kutse andmine); 7. planeerib oma tööd, täidab võetud kohustusi ja saavutab tööeesmärgid määratud aja jooksul; 8. kasutab ergonoomilisi töövõtteid; 9. on avatud koostööle, osaleb meeskonnatöös, suhtleb kolleegidega, tegutseb parima ühise tulemuse saavutamise nimel; 10. kasutab infotehnoloogilisi vahendeid algtasemel kasutaja tasemel (Lisa 1). |
| Kommentaarid: |

|  |
| --- |
| **B.3 Kompetentsid** |

**KOHUSTUSLIKUD KOMPETENTSID**

|  |  |
| --- | --- |
| **B.3.1 Lokaalse kuivendus- ja kastmissüsteemi kavandamine ja paigaldamine** | **EKR tase 3** |
| Tegevusnäitajad:   1. planeerib oma töö lähtudes töökirjeldusest; 2. hindab vajaliku materjali hulka ja teavitab objekti juhti materjalide vajadusest; 3. märgib loodusesse maha objekti, kaitstes vajadusel olemasolevat taimestikku ja pinnast; 4. valmistab pinnase ette; 5. juhib sademe- ja pinnaseveed; 6. paigaldab lokaalse kuivendus- ja kastmissüsteemi. | |
| Kommentaarid: | |
| **B.3.2 Istutusalade rajamine** | **EKR tase 3** |
| Tegevusnäitajad:   1. planeerib oma töö lähtudes töökirjeldusest; 2. hindab vajaliku materjali hulka ja teavitab objekti juhti materjalide vajadusest; 3. märgib loodusesse maha objekti, kaitstes vajadusel olemasolevat taimestikku ja pinnast; 4. valmistab pinnase ette; 5. rajab istusala servad arvestades etteantud juhiseid; 6. istutab, kastab ja toestab taimed, sh põõsad arvestades istiku tüüpi, istutusnõudeid ja etteantud juhiseid. | |
| Kommentaarid: | |
| **B.3.3 Sillutise (betoonkivi, looduskivi) ja sõelmeteede rajamine** | **EKR tase 3** |
| Tegevusnäitajad:   1. planeerib oma töö lähtudes töökirjeldusest; 2. hindab vajaliku materjali hulka ja teavitab objekti juhti materjalide vajadusest; 3. märgib loodusesse maha objekti, kaitstes vajadusel olemasolevat taimestikku ja pinnast; 4. valmistab pinnase ette; 5. ehitab teesüvendi ja paigaldab aluspõhja arvestades etteantud juhiseid; 6. toob ette materjale teeäärise ja katendi paigaldamiseks; paigaldab teeäärise ja katendi arvestades etteantud juhiseid; viimistleb sillutise kasutades asjakohaseid töövahendeid ja järgides etteantud juhiseid; 7. täidab vuugid puistematerjaliga. | |
| Kommentaarid: | |
| **B.3.4 Muru rajamine** | **EKR tase 3** |
| Tegevusnäitajad:   1. planeerib oma töö lähtudes töökirjeldusest; 2. hindab vajaliku materjali hulka ja teavitab objekti juhti materjalide vajadusest; 3. märgib loodusesse maha objekti, kaitstes vajadusel olemasolevat taimestikku ja pinnast; 4. valmistab ette muru kasvualuse arvestades etteantud juhiseid; 5. külvab käsitsi või vastava tehnikaga muruseemne ja väetise arvestades külvinorme; 6. paigaldab, sh väetab ja kastab siirdemuru arvestades etteantud juhiseid. | |
| Kommentaarid: | |
| **B.3.5 Aedade ja haljasalade hooldamine** | **EKR tase 3** |
| Tegevusnäitajad:   1. planeerib oma töö lähtudes töökirjeldusest; 2. hindab vajaliku materjali hulka ja teavitab objekti juhti materjalide vajadusest; 3. hooldab teid, müüre ja treppe; 4. hooldab muru ja istutusalasid; 5. pügab ja noorendab hekke kasutades selleks ettenähtud töövahendeid; 6. teeb lihtsamaid puude, sh viljapuude ja põõsaste hoolduslõikuseid; 7. teeb integreeritud taimekaitsetöid kasutades taimekaitsevahendeid. | |
| Kommentaarid: | |
| **B.3.6 Suurte puude istutamine ja hooldamine** | **EKR tase 3** |
| Tegevusnäitajad:   1. planeerib oma töö lähtudes töökirjeldusest; 2. hindab vajaliku materjali hulka ja teavitab objekti juhti materjalide vajadusest; 3. märgib loodusesse maha objekti, kaitstes vajadusel olemasolevat taimestikku ja pinnast; 4. istutab, kastab ja toestab suuri puid arvestades istiku tüüpi ja istutusnõudeid; 5. teeb abitöid suurte puude lõikamisel. | |
| Kommentaarid: | |

**VALITAVAD KOMPETENTSID**

|  |  |
| --- | --- |
| **B.3.7 Puidust pergola ja terrassi ehitamine** | **EKR tase 3** |
| Tegevusnäitajad:   1. planeerib oma töö lähtudes töökirjeldusest; 2. hindab vajaliku materjali hulka ja teavitab objekti juhti materjalide vajadusest; 3. märgib loodusesse maha objekti, kaitstes vajadusel olemasolevat taimestikku ja pinnast; 4. rajab postvundamendi vastavalt etteantud juhistele; 5. paigaldab postid vastavalt etteantud juhistele; 6. mõõdab ja lõikab puitmaterjali sirgete lõigetega vastavalt etteantud juhistele; kinnitab detailid vastavalt etteantud juhistele; 7. paigaldab, viimistleb ja hooldab laudist vastavalt etteantud juhistele. | |
| Kommentaarid: | |
| **B.3.8 Piirete ehitamine** | **EKR tase 3** |
| Tegevusnäitajad:   1. planeerib oma töö lähtudes töökirjeldusest; 2. hindab vajaliku materjali hulka ja teavitab objekti juhti materjalide vajadusest; 3. märgib loodusesse maha objekti, kaitstes vajadusel olemasolevat taimestikku ja pinnast; 4. paigaldab metall-, betoon- ja puitposte; 5. ehitab võrktarad ja paigaldab võrkmoodulid; 6. ehitab puitpiirded ja paigaldab puitmoodulid. | |
| Kommentaarid: | |

**C-osa**

**ÜLDTEAVE JA LISAD**

|  |  |
| --- | --- |
| **C.1 Teave kutsestandardi koostamise ja kinnitamise kohta ning viide ametite klassifikaatorile** | |
| 1. Kutsestandardi tähis kutseregistris | Täidab kutseregistri töötaja |
| 1. Kutsestandardi koostajad: | Raili Laas, Yebisu Eesti OÜ  Jaanus Lepik, Aia- ja Maastikukujunduse OÜ  Tarmo Loid, Eesti Maastikuehitajate Liit  Tarmo-Reigo Soidla, Eesti Arboristide Ühing Hannes Tilk, Luua Metsanduskool  Andres Vainu, Liivi Aiad OÜ  Kati Veski, Ardens OÜ |
| 1. Kutsestandardi kinnitaja |  |
| 1. Kutsenõukogu otsuse number |  |
| 1. Kutsenõukogu otsuse kuupäev |  |
| 1. Kutsestandard kehtib kuni alates |  |
| 1. Kutsestandardi versiooni number |  |
| 1. Viide Ametite Klassifikaatorile (ISCO 08) |  |
| 1. Viide Euroopa kvalifikatsiooniraamistikule (EQF) |  |
| **C.2 Kutsenimetus võõrkeeles** | |
| Inglise keeles Landscape gardener, level 3 | |
| **C.3 Lisad** | |
| Lisa 1 [Digipädevuste enesehindamise skaala](https://www.kutsekoda.ee/wp-content/uploads/2019/04/Digipädevuste-enesehindamise-skaala.pdf)  Lisa 2 Maastikuehituse kutsestandarditega seotud mõisted | |
| Kommentaarid: | |