

# Eneseanalüüs

## Maastikuehitaja, tase 4

Järgnevas tabelis on esitatud maastikuehitaja kompetentsid koos tegevustega.

Kompetentside tõendamiseks täida viimane veerg.

- 1) Kirjelda tegelikku olukorda, kus kompetents avaldus.
- 2) Kirjelda ülesandeid ja vastutusala selles olukorras.
- 3) Analüüsi tegevusi, töömeetodeid.
- 4) Analüüsi tulemusi ja hinda saavutatut.

Too konkreetseid näiteid, esita faktilisi andmeid (foto, video, tunnistus, tagasiside jms), mis tõendavad iga tegevuse täitmist. Kompetentside tõendamiseks tõenda ära ka kõik alapunktidenä esitatud tegevused. Lisatud tõendusmaterjalidele viita tõendamise lahtris hüperlingiga. Tõendusmaterjalile pane pealkirjad, fotodele allkiri, pildistamise koht, aeg ja autor; nummerda materjal (Lisa 1, Foto 1, jne).

	KOHUSTUSLIKUD KOMPETENTSID/tegevused	TÕENDAMINE
1.	<b>Töö planeerimine</b>  ✓ Planeerib töögrupi tavatööd, järgides töögraafikut ja projektijuhi juhiseid;  ✓ Arvutab materjali mahud, arvestades projekti või töökirjeldust ning olukorda objektil; tellib materjalid, lähtudes projektist.	
2.	<b>Objekti (haljasala, ehitis, rajatis) ettevalmistamine</b>  ✓ hindab objekti ja selle vastavust projektile;	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ märgib loodusesse maha maastikuehituse objekti, lähtudes projektist ning kaitstes vajadusel olemasolevat taimestikku ja pinnast;</li> <li>✓ ladustab vajalikud materjalid, arvestades materjalide ja objekti eripära;</li> <li>✓ valmistab pinnase ette käsitsi ja kasutades selleks ettenähtud tehnilisi vahendeid, lähtudes projekti eesmärgist; vajadusel teeb umbrohutõrjet (vt kutsestandardi lisa 1);</li> <li>✓ juhhib sademe- ja pinnaseveed vajalikus suunas, arvestades ehituse head tava ja hetkeolukorda.</li> </ul>	
3.	<p><b>Istutusala rajamine</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ paigaldab istutusala servad, lähtudes objekti vertikaalplaneerimisest;</li> <li>✓ paigaldab geosünteedid, lähtudes projektist (töökirjeldusest) ja objekti eripärast;</li> <li>✓ külvab seemned, istutab, kastab ja toestab taimed, sh põõsad, lähtudes projektist, arvestades istiku tüüpi, suurust, taime liiki, kasvukoha-, ilmastiku- ja mullastikutingimusi ja kasvualuseid (vt kutsestandardi lisa 1);</li> <li>✓ multšib, lähtudes projektist ja arvestades mullapinna olukorda (niiskus, temperatuur), taimede kasvunõudeid.</li> </ul>	
4.	<p><b>Sillutise (betoonkivi, looduskivi, puit) ja sõelmeteede rajamine</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ehitab teesüvendi ja aluspõhja, kasutades vastavat tehnikat (va traktorid, kopad, laadurid jm) ning järgides maastikehitusega seotud õigusakte;</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ paigaldab teeäärise ja sillutise, teeb vajalikud betoonitööd, lähtudes projektist ja kasutades töödeks vajalikke seadmeid; viimistleb erinevat tüüpi sillutist, järgides kvaliteedinõudeid ja projekti.</li> </ul>	
<b>5.</b>	<p><b>Puidust väikevormide (pergolat, terrassid, võreseinad) ehitamine</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ehitab vundamendi, lähtudes projektist (töökirjeldusest);</li> <li>✓ paigaldab postid, lähtudes projektist (töökirjeldusest);</li> <li>✓ ehitab puitkarkassi, lähtudes projektist (töökirjeldusest);</li> <li>✓ paigaldab, viimistleb ja hooldab laudist, lähtudes projektist.</li> </ul>	
<b>6.</b>	<p><b>Muru rajamine</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ valmistab ette murualuse mullapinna, arvestades pinnase kaldeid; vajadusel teeb umbrohutõrjet (sh keemilist umbrohutõrjet) (vt kutsestandardi lisa 1);</li> <li>✓ külwab käsitsi või vastava tehnikaga muruseemne ja väetise, arvestades külvinorme;</li> <li>✓ paigaldab, sh väetab ja kastab siirdemuru, arvestades maapinna ja siirdemuru eripära ning ilmastikutingimusi.</li> </ul>	
<b>7.</b>	<p><b>Aedade ja haljasalade hooldamine</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ koostab aia või haljasala hoolduskava, arvestades olukorda objektil;</li> <li>✓ hooldab teid, müüre ja treppe vastavalt juhendile ja aastaajale;</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ hooldab muru ja istutusala, arvestades hoolduskava ja kasutades vajalikke tööriistu ja masinaid vastavalt kasutusjuhendile;</li> <li>✓ pügab ja noorendab hekke, kasutades selleks ettenähtud töövahendeid;</li> <li>✓ teeb taimekaitsetöid, kasutades taimekaitsevahendeid vastavalt nõuetele (vt kutsestandardi lisa 1);</li> <li>✓ teeb viljapuude ja marjapõõsaste hooldus-, kujundus- ja noorenduslõikust, kasutades selleks ettenähtud tehnilisi vahendeid.</li> </ul>	
<b>8.</b>	<p><b>Suurte puude istutamine ja hooldamine</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ valmistab suure puu istutamiseks ette. Istutab, kastab ja toestab suuri puid, lähtudes projektist, arvestades istiku tüüpi, suurust, taime liiki, kasvukoha-, ilmastiku- ja mullastikutingimusi ja kasvualuseid. (vt kutsestandardi lisa 1);</li> <li>✓ rajab iseseisvalt või meeskonnaliikmena tugipinnase (tugevdatud struktuuriga kasvupinnase);</li> <li>✓ paigaldab kastmissüsteemi, lähtudes projektist;</li> <li>✓ hooldab puud istutusjärgselt, lähtudes hooldusjuhendist;</li> <li>✓ lõikab suuri puid (istutus-, kujundus- ja hoolduslõikus jm), kasutades selleks ettenähtud tehnilisi vahendeid, vajadusel kaasab arboristi;</li> <li>✓ freesib kände, kasutades selleks ettenähtud tehnilisi vahendeid.</li> </ul>	
<b>9.</b>	<p><b>Müüride ehitamine</b></p>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ehitab tugimüüride ja vundamendi (looduskivist ja tehiskivist), lähtudes projektist, kasutades tööks sobivaid tööriistu ja -vahendeid ning töövõtteid;</li> <li>✓ ehitab kuivmüüri, lähtudes projektist, kasutades tööks sobivaid tööriistu ja -vahendeid ning töövõtteid.</li> </ul>	
<b>VALITAVAD KOMPETENTSID (TÕENDA VÄHEMALT ÜKS)</b>		
<b>10.</b>	<b>Sisehaljastuse rajamine ja hooldamine</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ rajab sisehaljastuse, lähtudes kavandist ja arvestades objekti eripära (vt kutsestandardi lisa 1);</li> <li>✓ hooldab sisehaljastust, lähtudes kavandist ja arvestades objekti eripära.</li> </ul>	
<b>11.</b>	<b>Masinatega puistematerjalide teisaldamine ja pinna kujundamine</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ teisaldab puistematerjale, kasutades minilaadurit või miniekskavaatorit;</li> <li>✓ teeb pinnakujundustöid, kasutades minilaadurit või miniekskavaatorit.</li> </ul>	
<b>12.</b>	<b>Lokaalse kuivendus- ja kastmissüsteemi kavandamine ja paigaldamine</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ juhib sademe- ja pinnaseveed, lähtudes projektist;</li> <li>✓ paigaldab lokaalse kuivendus- ja kastmissüsteemi, lähtudes projektist (töökirjeldusest);</li> <li>✓ hooldab lokaalset kastmis- ja kuivendussüsteemi, arvestades kastmis- ja kuivendussüsteemi eripära</li> </ul>	
<b>13.</b>	<b>Aiaveekogu rajamine</b>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ kaevab süvendi ja paigaldab aluskihid, lähtudes projektist (töökirjeldusest);</li> <li>✓ paigaldab ja ühendab geosünteedid, arvestades rajatava veekogu kuju;</li> <li>✓ viimistleb aiaveekogu servad, lähtudes projektist (töökirjeldusest) ja arvestades materjali omadusi;</li> <li>✓ paigaldab tehnilised seadmed, lähtudes projektist (töökirjeldusest), v.a elektritööd;</li> <li>✓ istutab vee- ja kaldataimed, arvestades taimede liiki, kasvuoluseid ja -nõudeid (vt kutsestandardi lisa 1).</li> </ul>	
14.	<p><b>Piirete ehitamine</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ paigaldab metall-, betoon- ja puitpostid, lähtudes projektist (töökirjeldusest); vajadusel valmistab betooni;</li> <li>✓ ehitab võrktaerad ja paigaldab võrkmodulid, lähtudes projektist (töökirjeldusest);</li> <li>✓ ehitab puitpiirded ja paigaldab puitmodulid, lähtudes projektist (töökirjeldusest);</li> <li>✓ paigaldab betoonist aiasoklid, lähtudes projektist (töökirjeldusest);</li> <li>✓ paigaldab väravad, lähtudes projektist (töökirjeldusest).</li> </ul>	