

OCCUPATIONAL QUALIFICATION STANDARD

Gardener, level 4

Occupational title	Level of Estonian Qualifications Framework (EstQF)
Gardener, level 4	4

Part A DESCRIPTION OF WORK

A.1 Description of work Aianduse kutsealal on kolm kutset: nooremaednik, tase 3; aednik, tase 4 ja meisteraednik tase 5. 4. taseme aednik on aianduslike põhiteadmistega oskustöötaja, kes täidab põhilisi tööülesandeid kõikides aianduse valdkondades – köögiviljanduses, puuviljanduses, puukoolis, lillekasvatuses jm. Ta korraldab töid plaanipäraselt, säästlikult ja tulemuslikult ning tema põhilised tööülesanded on töö planeerimine, külvi- ja istutuspinna ettevalmistamine ning külvamine ja istutamine, aiakultuuride hooldamine, saagi või toodangu koristamine, säilitamine ja müügi ettevalmistamine. Aednik juhendab töötajate tavatööd ja vastutab oma pädevuse piires teiste töötajate arendamise eest. Korraldab oma tegevust ja kohandab enda käitumist vastavalt olukorrale. Aednik peab tähtsaks eetilisi töökspidamisi ja väärtusi, järgides head aiandustava ning keskkonna- ja tööohutusnõudeid. Aednikuna töötamisel tuleb kasuks juhilubade olemasolu.
A.2 Tasks A.2.1 Tööde ja vahendite planeerimine A.2.2 Külvi- ja istutuspinna ettevalmistamine ning külvamine ja istutamine A.2.3 Aiakultuuride hooldamine A.2.4 Saagi või toodangu koristamine, säilitamine ja müügi ettevalmistamine A.2.5 Juhendamine
Elective areas of work A.2.6 Taimmaterjali paljundamine ja istikute kasvatamine A.2.7 Muru rajamine ja hooldamine A.2.8 Haljasalade rajamine ja hooldamine A.2.9 Sillutise (betoonkivi, looduskivi, puidu- ja sõlmeteede) paigaldamine A.2.10 Aiakaupade müümine A.2.11 Lilleseadete ja kompositsioonide valmistamine A.2.12 Sisehaljastuse rajamine ja hooldamine
A.3 Work environment and specific nature of work Aedniku töö on paindliku tööajaga, vajadusel töötatakse ka puhkepäevadel. Tema töö on vahelduvate tööülesannetega ning toimub nii väli- kui ka sisetingimustes. Aedniku töö terviseriskid on raskuste tõstmine, müra, töötamine mehhanismidega, töötamine kõrgustes, ilmastikuolude ja temperatuuride vaheldumine, niiskus ning kokkupuude erinevate allergeenidega (nt taimed, kemikaalid, tolm jm).
A.4 Tools Aedniku põhilisteks töövahenditeks on: aiandustarvikud: substraadid, pakkematerjalid, potid, väetised, taimekaitsevahendid, aianduslikud kattematerjalid, toestusvahendid, multšid, kärud, labidad, rehad, kühlid, mitmesugused lõikevahendid ja muud tarvikud; masinad ja seadmed: traktorid, mullaharimisriistad, külvi- ja istutusmasinad, väetisekülvikud, taimekaitsepreitsid, saagikoristusmasinad, niidukid, trimmerid, mootorsaed, hekilõikurid, laadurid, kastmissüsteemid, kasvuhooneautomaatika ja muud masinad ning seadmed; mõõteriistad: kasvuparameetrite mõõtjad, mõõdulint, kaal ja muud mõõteriistad;

sidevahendid: arvuti ja telefon jm;
muud abivahendid: koristusvahendid ja muud abivahendid.

A.5 Personal qualities required for work: abilities and characteristics

4. taseme aedniku töö eeldab töökust, ausust, motiveeritust, vastupidavust, koordineerimist; koormus-, pinget- ja keskkonnataluvust; kohanemis-, vastutus-, otsustus-, koostöö- ja õppimisvõimet; korrektsust, sotsiaalsust, loominguilist, iseseisvust ja saavutusvajadust.

A.6 Professional preparation

4. taseme aedniku esmakutse saadakse vastava kutsekeskhariduse õppe lõpetamisel.

4. taseme aedniku kutsetunnistust on tavapäraselt võimalik taotleda inimestel, kellel on aiandusalane töökogemus ja keskharidus või kutsekeskharidus ning kes on läbinud ettevõtlusalase koolituse.

A.7 Most common occupational titles

Köögiviljakasvataja, puuviljakasvataja, aednik, puukooli aednik, lillekasvataja, põllutööline, aiatööline, tootmisjuht.

A.8 Regulations governing profession

Taimekaitsetunnistus vastavalt taimekaitseseadusele.

Part B COMPETENCY REQUIREMENTS

B.1 Structure of occupation

Selle kutse taotlemisel on nõutav kohustuslike kompetentside B.2.1-B.2.5 ja B.2.13 (lääviv kompetents) tõendamine.

B.2 Competences

MANDATORY COMPETENCES

B.2.1 Tööde ja vahendite planeerimine	EstQF Level 4
Tegevusnäitajad: 1) arvestab materjalide (mullad, taimmaterjal, seemned, potid, väetised, aiatarvikud jne) mahud, lähtudes planeeritavast tootmismahust, hangib lisateavet asjakohastest allikatest; 2) hangib materjalid vastavalt arvestatud mahtudele; 3) hindab kasvukoha ja -substraadi sobivust planeeritavale aiakultuurile; 4) planeerib tööjõuvajaduse oma tööloogi piires, lähtudes planeeritavast tegevusest; 5) planeerib enda ja väikese töögrupi tööaja ja -mahu, arvestades konkreetset tööülesannet. Teadmised: 1) materjalide liigitus ja omadused; 2) mullastiku ja kasvusubstraadide omadused; 3) õigusaktide nõuded oma töövaldkonna piires; 4) organisatsiooni juhtimise alused; 5) aiakultuuride agrotehnoloogia (vt lisa 2). Hindamismeetod(id): Praktiline töö ja intervjuu.	
B.2.2 Külvi- ja istutuspinna ettevalmistamine ning külvamine ja istutamine	EstQF Level 4
Tegevusnäitajad:	

- 1) valmistab töökoha ja aiakultuuride kasvukoha ette (paigaldab tööks vajalikud vahendid, rohib, puhastab, kaevab, tasandab jm), lähtudes planeeritavast tegevusest, kasutades selleks vajadusel mehhaanilisi ja käsitööriistu; vajadusel tellib alltöövõtja, lähtudes planeeritavast tegevusest;
- 2) väetab aiakultuure käsitsi, käsimehhanismide, väetisedosaatori või väetisekülvikuga vastavalt väetamisplaanile, seadistab ja vajadusel reguleerib mehhanisme, järgides kasutusjuhendit ja tööohutusnõudeid;
- 3) hindab paljundusmaterjali, sh ajatatavate aiakultuuride kvaliteeti visuaalselt ja klassifitseerib selle vastavalt etteantud nõuetele;
- 4) seadistab külvi- ja istutusnormi masinal vastavalt plaanile; külvab seemned, pikeerib ja istutab aiakultuure käsitsi või masinaga vastavalt külvinormile ja istutusskeemile; kontrollib töö tulemust, lähtudes töö eesmärgist;
- 5) multšib nii käsitsi kui ka mehhanismidega, arvestades aiakultuuri agrotehnilisi nõudeid;
- 6) toetab aiakultuure, arvestades nende eripära; planeerib ja juhendab toetussüsteemi rajamist, vajadusel tellib alltöövõtja, lähtudes töömahust;
- 7) juhendab kaastöötajaid ning kontrollib töö tulemust, lähtudes töö eesmärgist.

Teadmised:

- 1) paljundusmaterjalide liigitus, omadused ja kvaliteedinõuded;
- 2) enamkasvatatavate taimede ja enamlevinud umbrohtude liigitus;
- 3) ajatusmaterjalide liigitus ja kasvunõuded;
- 4) aiakultuuride agrotehnoloogia alused.

Hindamismeetod(id):

Praktiline töö.

B.2.3 Aiakultuuride hooldamine

EstQF Level 4

Tegevusnäitajad:

- 1) määrab aiakultuuride hooldustööde vajaduse, lähtudes taime agrotehnoloogiast;
- 2) seab aiakultuuride väetamisnormid, väetab käsitsi, väetisedosaatori või väetisekülvikuga vastavalt väetamisplaanile; seadistab ja vajadusel reguleerib väetatismehhanisme, järgides kasutusjuhendit ja tööohutuse nõudeid;
- 3) kastab aiakultuure käsitsi või kastmissüsteemidega; seadistab ja vajadusel reguleerib kastmismehhanisme, järgides tööohutusnõudeid;
- 4) teeb hooldustöid (sh jälgib ajatatavate taimede kasvutingimusi) käsitsi või kasutades vastavaid masinaid;
- 5) teeb taimekaitsetöid (sh taimekaitsevahenditega, mille kasutamiseks on vaja taimekaitsetunnistust) ning järgib keskkonna- ja tööohutusnõudeid; peab taimekaitsevahendite kasutamise arvestust;
- 6) tõrjub umbrohtu, kasutades vajalikke tööriistu ja -vahendeid;
- 7) kaitseb istandust ebasoodsate ilmastikumõjude, loomade ja lindude eest kasutades vastavaid abivahendeid;
- 8) kujundab ja lõikab taimi, lähtudes eesmärgist.

Teadmised:

- 1) agrotehnoloogia alused;
- 2) aiakultuuride kaitsmise võimalused ebasoodsate ilmastikumõjude eest;
- 3) taimede kaitsmise võimalused lindude ja loomade eest;
- 4) aiakultuuride hooldamise töövõtted ja -vahendid;
- 5) ajatusmaterjalide liigitus, omadused ja hooldusnõuded;
- 6) enamkasvatatavate taimede ja levinumate umbrohtude liigitus;
- 7) aiakultuuride enamlevinud haiguste ja kahjurite liigitus, taimekaitse alused.

Hindamismeetod(id):

Praktiline töö.

B.2.4 Saagi või toodangu koristamine, säilitamine ja müügiks ettevalmistamine

EstQF Level 4

Tegevusnäitajad:

- 1) hindab saagi või toodangu kvaliteeti vastavalt kvaliteedinõuetele;
- 2) teeb valikulist või laussaagikoristust ja komplekteerib toodangu, lähtudes kvaliteedinõuetest;

3) planeerib ladustamist ja ladustab toodangu, kasutades vajalikku tehnikat ning arvestades tööohutusnõudeid ja säilitamistingimusi; 4) sorteerib saagi või toodangu lähtuvalt kvaliteedinõuetest; 5) pakendab ja markeerib saagi või toodangu vastavalt nõuetele.	
Teadmised: 1) kvaliteedinõuded ja -klassid; 2) saagikoristusmasinate liigitus, töö- ja hoolduspõhimõtted; 3) hoidlate liigitus ja hoiustamistingimuste alused.	
Hindamismeetod(id): Praktiline töö ja intervjuu.	
B.2.5 Juhendamine	EstQF Level 4
Tegevusnäitajad: 1) juhib ja juhendab ühte aednikku või väikese töögrupi tööd, juhindudes tööülesannetest, nende efektiivsusest korraldamisest, töötervishoiu ja tööohutusnõuetest, õigete töövahendite ja -võtete valikust; 2) nõustab kaastöötajaid ilmnenud vigade analüüsimisel ja parandamisel, juhindudes etteantud tööülesandest, õigete töövahendite ja võtete valikust ning etteantud kvaliteedinõuetest; 3) kontrollib kvaliteedinõuetest kinnipidamist, järgides eelarvest ja töögraafikust kinnipidamist, aedniku tööd reguleerivate õigusaktide nõudeid ja head tava.	
Teadmised: 1) juhtimise ja ettevõtluse alused; 2) aedniku kutseala reguleerivate õigusaktide nõuded.	
Hindamismeetod(id): Praktiline töö.	

OPTIONAL COMPETENCES

Kutse taotlemisel peab valitavatest kompetentsidest B.2.6-B.2.12 valima vähemalt 2 kompetentsi.

B.2.6 Plant Propagation and Seedling Cultivation	EstQF Level 4
Tegevusnäitajad: arvestades paljundusaegu, -tingimusi ja -viise: 1) poogib (silmastab, oksastab jm); 2) paljundab taimmaterjali (juurevõsud, võsundid jm), lähtudes taimede paljundusviisist; 3) paljundab pistikutega (lehe-, juure-, varrepistik, pistoks, haljaspistik, võrsik jm); 4) paljundab generatiivselt (valib taimed ja seemned, tolmeldab jm), lähtudes taimest; 5) kasvatab istikuid, lähtudes taimeliigi kasvutingimuste nõuetest; 6) pakendab ja markeerib toodangu, arvestades taimmaterjali eripära.	
Teadmised: 1) taimmaterjali vegetatiivse paljundamise põhimõtted; 2) taimmaterjali generatiivse paljundamise põhimõtted; 3) puukoolimajanduse põhimõtted.	
Hindamismeetod(id): Praktiline töö ja teoreetiline ülesanne.	

B.2.7 Lawn establishment and maintenace	EstQF Level 4
Tegevusnäitajad: 1) valmistab ette pinnase, arvestades olemasoleva pinnase eripära, vajadusel teeb keemilist umbrohutõrjet, kasutades tehnilisi vahendeid ning järgides keskkonna- ja tööohutusnõudeid; 2) märgib maha murupinna, lähtudes projektist (töökirjeldusest); 3) külvab käsitsi või külvikuga muruseemned ja väetise ning tihendab pinnase, arvestades külvinormidega; 4) paigaldab siirdmuru, arvestades maapinna eripära ja ilmastikutingimusi; 5) kastab muru külvijärgselt, hindab perioodilist kastmisvajadust ning kastab vastavalt vajadusele kogu murupinna ulatuses; 6) hindab niitmisvajadust ja niidab muru, kasutades mehhanisme (muruniidukit, trimmerit) ja järgides tööohutusnõudeid; 7) hindab muru väetamisvajadust ja väetab muru käsitsi või külvikuga vastavalt vajadusele; 8) teeb muid hooldustöid (multšimine, õhustamine, püstilõikus, samblatõrje, parandus- ja täienduskülv jm). Teadmised: 1) murutüübid; muruseemne liigid ja -sordid ning nende sobivus seemneseades; 2) käsitsi ja mehaanilise mullaharimise põhimõtted; 3) mullaharimise ja muru hooldamise tööriistade kasutuspõhimõtted; 4) erinevate murude rajamise põhimõtted; 5) murupinna mahamärgkimise põhimõtted; 6) aiakultuuride kastmis- ja väetamispõhimõtted; 7) hooldustööde põhimõtted. Hindamismeetod(id): Praktiline töö.	
B.2.8 Establishment and maintenance of green areas	EstQF Level 4
Tegevusnäitajad: 1) märgib istutusala ja nende kõrgused ning taimede asukohad, lähtudes projektist (töökirjeldusest); 2) valmistab ette kasvualue, arvestades projekti, olemasolevat pinnast ja planeeritud taimi ning teeb vajadusel umbrohutõrjet; 3) paigaldab istutusala servad, lähtudes objekti vertikaalplaneerimisest; 4) paigaldab geotekstiilid, lähtudes projektist (töökirjeldusest) ja objekti eripärast; 5) külvab seemned; istutab, kastab, toestab ja lõikab tagasi taimed, lähtudes projektist (töökirjeldusest), arvestades istiku tüüpi, suurust, taime liiki, kasvunõudeid, ilmastiku- ja mullatingimusi; 6) istutab suured puud/põõsad, arvestades haljastusprojekti (töökirjeldust) ning järgides tööohutusnõudeid; 7) multšib, lähtudes projektist (töökirjeldusest) ja taimede kasvunõuetest; 8) pügab või noorendab hekke, kasutades selleks ettenähtud hekilõikureid ja -kääre, järgides töökeskkonna ja tööohutusnõudeid ning head aiandustava; 9) hooldab (toestab, lõikab, kastab, multšib, kobestab, rohib, valmistab talveks ette) taimi ja istutusalasid, arvestades head aiandustava; 10) teeb taimekaitsetöid, kasutades taimekaitsevahendeid vastavalt nõuetele; 11) väetab vastavalt väetusskeemile, arvestades väetusnorme; 12) teeb vilja- ja ilupuude ning marja- ja ilupõõsaste hooldus-, kujundus- ja noorenduslõikust, järgides head aiandustava; 13) komposteerib taimejäätmekogumiseks ning taimetervise ökoloogiliseks tugevdamiseks. Teadmised: 1) aias kasvatatavate taimede liigitus ja kasvunõuded; 2) põhiliste umbrohtude liigitus; 3) objekti kasvukeskkonnast tulenevad taimede istutusnõuded; 4) istikutüübid; 5) geotekstiilide, multšide ja erinevate servamaterjalide liigitus ja omadused;	

- 6) aiakultuuride ja haljasalade mahaäärkimiseks (horisontaalseks ja vertikaalseks) kasutatavate mõõteriistade liigitus, töö- ja hoolduspõhimõtted;
- 7) aiakultuuride ja haljasalade mahaäärkimise põhimõtted;
- 8) taimekaitsevahendite liigitus ja taimekaitsetööde põhimõtted;
- 9) aiakultuuride väetamise alused;
- 10) haljasalade hooldamispõhimõtted;
- 11) haljasalade hoolduses kasutatavate tööriistade töö- ja hoolduspõhimõtted;
- 12) aiakultuuride hooldus- ja kujunduslõikuste põhimõtted;
- 13) komposteerimise (või kompostimajandus) ja jäätmekäitluse põhimõtted.

Hindamismeetod(id):
Praktiline töö, intervjuu.

B.2.9 Sillutise (betoonkivi, looduskivi, puidu- ja sõelmeteede) paigaldamine

EstQF Level 4

Tegevusnäitajad:

- 1) märgib maha teed ja platsid, lähtudes projektist (töökirjeldusest) ja arvestades projekti puudumisel objekti eripäraga;
- 2) kaevab teesüvendi ja paigaldab tee aluskihi (täitekiht, külmakaitsekiht, kandekiht, tasanduskiht), kasutades vastavat tehnikat ning järgides maastikuehitusega seotud õigusaktide ja tööohutusnõudeid;
- 3) paigaldab teeäärise ja sillutise, teeb vajalikud betoonitööd, lähtudes projektist (töökirjeldusest), kasutades vajadusel ketaslõikurit või kivigiljotiini ja järgides tööohutusnõudeid;
- 4) viimistleb eri tüüpi sillutisi, järgides kvaliteedinõudeid ja projekti (töökirjeldust).

Teadmised:

- 1) teesüvendi ja aluspõhja rajamise põhimõtted;
- 2) teede ja platside mahaäärkimise põhimõtted;
- 3) teede ja platside ehitusnõuded;
- 4) lihtsamate mehhanismide (ketaslõikur, kivigiljotiin, taldvibraator ja segumasin) kasutuspõhimõtted;
- 5) betooni valmistamise põhimõtted.

Hindamismeetod(id):
Praktiline töö.

B.2.10 Aiakaupade müümine

EstQF Level 4

Tegevusnäitajad:

- 1) kujundab müügikoha sisustuse ja väljapaneku, tehes vajadusel koostööd spetsialistidega, arvestades müügikoha eripära;
- 2) valmistab kauba müügiks ette ning paigutab müügisaali, arvestades müügikoha eripära;
- 3) koostab ja käsitleb kauba saatedokumente ja kaubaaruannet ning kontrollib kaupade laoseisu vastavalt vajadustele;
- 4) selgitab välja kliendi vajadused, esitades suunavaid küsimusi ning arvestades kliendi võimalusi ja soove, kultuuriruumi ja traditsioone;
- 5) vormistab kliendilt saadud tellimuse ning korraldab selle täitmise, arvestades tellimuse eripära;
- 6) nõustab klienti ja tutvustab kaupa, soovitades erinevaid variante ja võimalusi;
- 7) müüb kaubad ja pakub kliendile lisaostu võimalust, tagades kliendi rahulolu;
- 8) arveldab kliendiga, kasutades erinevaid arveldusviise (sularaha, makseterminal, arve);
- 9) pakib kauba, arvestades töö eripära, ilmastikutingimusi ja transpordivahendit;
- 10) lahendab kliendi probleeme ja kaebusi oma pädevuse piires, vajadusel suunab probleemi lahendamise asjatundlikumale kolleegile.

Teadmised:

- 1) taimmaterjali ja aiakaupade liigitus ja omadused;
- 2) müügitöö ja klienditeeninduse põhimõtted ja hea tava;
- 3) ettevõttes kehtestatud nõuded;

- 4) kauba paigutamise põhimõtted;
- 5) kauba ja saatedokumentide vastavuse tundmine;
- 6) laovarvestuse põhimõtted;
- 7) aiakaupade hooajalisuse alused;
- 8) kassatöö alused;
- 9) aiakaupade kaasapakkimise põhimõtted.

Hindamismeetod(id):
Praktiline töö, intervjuu, vaatlus, kombineeritud meetod.

B.2.11 Lilleseadete ja kompositsioonide valmistamine

EstQF Level 4

Tegevusnäitajad:

- 1) valib ideele ja kompositsioonireeglitele vastava lilleseade või kompositsiooni lahenduse;
- 2) püstitab tööülesande ning valib eesmärgipärased töövõtted, materjalid ja tehnika, arvestades konkreetse töö nõudeid (suurust, raskusastet, mahukust, püsivust, kestvust, tingimusi);
- 3) planeerib ajakasutust, arvestades töö suurust, raskusastet, mahukust;
- 4) koordineerib madalama tasemega töötajate tööajakasutust, lähtudes tööülesandest;
- 5) kujundab töö hinna, arvestades suurust, materjali, töö keerukust, mahukust, tingimusi ja tööaega;
- 6) pakib lilleseaded, arvestades töö eripära ja ilmastikutingimusi;
- 7) organiseerib vajadusel taimeseadete lilleseadete transpordi, lähtudes tellimusest.

Teadmised:

- 1) kompositsioonireeglid;
- 2) erinevad lilleseadetööd;
- 3) töö asetusviisid ja tehnika;
- 4) töövahendid ja -materjalid;
- 5) töövõtted;
- 6) pakkimispõhimõtted;
- 7) transpordikorralduse põhimõtted;
- 8) hinnakujundamise põhimõtted.

Hindamismeetod(id):
Praktiline töö, vaatlus, õpimapp, intervjuu, kombineeritud meetod

B.2.12 Interior landscaping

EstQF Level 4

Tegevusnäitajad:

- 1) analüüsib olukorda sisehaljastusobjektis, arvestades objekti eripära ja eesmärki;
- 2) koostab projekti (töökirjelduse) eelarved, arvestades sisehaljastuse rajamise ja hooldamise materjale ja nende mahtusid;
- 3) teeb sisehaljastust, lähtudes projektist (töökirjeldusest) ja objekti eripärast;
- 4) otsustab hoolduse vajaduse ja hooldab haljastust, lähtudes projektist (töökirjeldusest) ning objekti eripärast;
- 5) koostab sisehaljastuse hoolduskava vastavalt vajadusele.

Teadmised:

- 1) toataimede liigitus ja hoolduspõhimõtted;
- 2) toataimede kasvunõuded;
- 3) taimede kasvatussüsteemid (potid, kastmissüsteemid jne);
- 4) enamlevinud taimehaiguste ja kahjurite liigitus, taimekaitse alused;
- 5) sisehaljastuse hoolduskava koostamise põhimõtted;
- 6) eelarve koostamise põhimõtted.

Hindamismeetod(id):
Praktiline töö.

RECURRING COMPETENCES

B.2.13 Aednik, tase 4 kutset läbiv kompetents	EstQF Level 4
Tegevusnäitajad: 1) peab tähtsaks head aiandustava ja aedniku eetikat; 2) täidab võetud kohustusi ja saavutab tööeesmärgid määratud aja jooksul; annab ratsionaalseid hinnanguid ja analüüsib tagasisidet ning võtab vastu asjakohaseid otsuseid ja vastutab nende täitmise eest; 3) on avatud koostööle, osaleb meeskonnatöös, jagab teistega vajalikku ja kasulikku informatsiooni, tegutseb parima ühise tulemuse saavutamise nimel; lahendab konflikte; 4) tahab, oskab ja julgeb esitada ning kaitsta argumenteeritult oma seisukohti; omab vajalikke teadmisi ja oskusi kaastöötajate juhendamiseks; esitab kirjalikud materjalid struktureeritult ja loogiliselt; 5) hindab tööga kaasnevaid ohufaktoreid ning võtab kasutusele abinõud nende maandamiseks, juhindudes keskkonnanõuetest; järgib tööprotsessis ohutusnõuete täitmist ning vastutab nende täitmise eest; hoiab korras oma töökoha; 6) annab õnnetusjuhtumi korral esmaabi, kutsub professionaalse abi ja teatab õnnetusjuhtumist objektijuhile ja tööandjale; 7) keelteoskus: valdab eesti keelt tasemel B2 ja üht võõrkeelt tasemel A2 (vt lisa 3); 8) kasutab arvuti tasemetel AO1-AO4 ja AO7 (vt lisa 4).	
Teadmised: 1) juhistes kasutatavate mõistete tähendus; 2) taimede ladinakeelsed nimetused; 3) enamkasvatatavate aiakultuuride liigitus ja nende seemned; enamlevinud umbrohtude liigitus; 4) aiakultuuride agrotehnoloogia; 5) ergonoomika, keskkonna- ja tööohutusnõuded ning jäätmekäitlus; 6) töövõtted ja -vahendid; 7) taimede anatoomia, füsioloogia ja süstemaatika; 8) aiakultuuride enamlevinud haiguste ja kahjurite liigitus, taimekaitse alused; 9) aianduses kasutatavate mehhanismide töö- ja hoolduspõhimõtted; 10) komposteerimise (või kompostimajandus) ja jäätmekäitluse põhimõtted.	
Hindamismeetod(id): Läbivaid kompetentse hinnatakse integreeritult kõigi teiste kutsestandardis loetletud kompetentside hindamise käigus.	

Part C GENERAL INFORMATION AND ANNEXES

C.1 Information concerning compilation and certification of occupational qualification standard and reference to classification of occupations	
1. ID of occupational qualification standard in register of occupational qualifications	11-29052012-3.2/5k
2. Occupational qualification standard compiled by:	Madis Kahu, AS Sagro Leo-Kaupo Kivirand, FIE Lillekasvatus Tiina Paasik, Räpina Aianduskool Mihkel Saar, Hansaplant Aita Sauemägi, SA Innove Indrek Teder, Baltic Agro AS Elmar Zimmer, Seedri Puukool

3. Occupational qualification standard approved by:	Food Industry and Agriculture
4. No. of decision of Sectoral Council	16
5. Date of decision of Sectoral Council	29.05.2012
6. Occupational qualification standard valid until	08.04.2014
7. Occupational qualification standard version no.	5
8. Reference to International Standard Classification of Occupations (ISCO 08)	6113 Gardeners; Horticultural and Nursery Growers
9. Reference to European Qualifications Framework (EQF)	4
C.2 Occupational title in foreign language	
English:	Gardener, level 4
C.3 Annexes	
Lisa 1 Tööosad ja tööülesanded	
Lisa 2 Kutsealaga seonduvad mõisted	
Lisa 3 Keelte oskustasemete kirjeldused	
Lisa 4 Arvuti kasutamise oskused	
Lisa 5 Taimmaterjali nimekiri	