

PUITTAIMEDE SPETSIALIST, TASE 5, KUTSEEKSAAMI HINDAMISJUHEND

Hindamisülesanded ja -meetodid puittaimede spetsialisti, tase 5, kutseeksamil:

Puittaimede spetsialisti, tase 5 kompetentside hindamisülesanded on:

- 1) portfoolio,
- 2) uurimustöö,
- 3) test dendroloogias,
- 4) test dendropatoloogias ja entomoloogias.

Kutse esmataotleja sooritab ülesanded 1-4, kutse taastõendaja ülesande 1.

1. Dendroloogia test

Eksamineeritav määrab 20 erineva puittaimeliigi oksti, kasutades nii eestikeelseid kui ka ladinakeelseid taimenimetusi. Iga õige vastuse eest saab 4 punkti, sh õige eesti keelse nimetuse eest saab 2 punkti ja ladinakeelse nimetuse eest 2 punkti. Kokku on võimalik ülesande eest saada 80 punkti, lävend on saavutatud kui tulemus on vähemalt 64 punkti. Juhul kui perekond on nimetatud õigesti, aga liik valesti, saab 1 punkti eestikeelse nimetuse ja 1 punkti ladinakeelse nimetuse eest. Ülesande sooritamiseks on aega 30 minutit. Liikide nimekiri on toodud Puittaimede spetsialisti hindamisstandardi lisa 5.

2. Dendropatoloogia ja entomoloogia test

Eksamineeritav määrab kokku 20 eksponaati, sealhulgas 12 puuseene viljakeha ning 8 putukat ja/või putukate kahjustuspilti. Ülesanne on sooritatud, kui eksamineeritav on õigesti määranud 20 eksponaadist vähemalt 16, nimetades neid eestikeelsete nimetustega. Iga õige liik annab 1 punkti, kokku on võimalik saada 20 punkti. Ülesande sooritamiseks on aega 30 minutit. Liikide nimekiri on toodud Puittaimede spetsialisti hindamisstandardi lisa 5.

3. Portfoolio

Puittaimede spetsialisti kutse esmataotlejad koostavad portfoolio viimase kolme aasta jooksul tehtud tööde kohta, kutse taastõendajad viimase viia aasta jooksul tehtud tööde kohta ning kutseõppeasutuse lõpetajad õpingute ajal tehtud tööde kohta. Portfoolio koostatakse vastavalt juhendile (hindamisstandardi lisa 4) ning esitatakse vähemalt 1 kuu enne kutseeksami elektrooniliselt, üheainsa digiallkirjastatud pdf-dokumendina eksamikeskuse (Luu Metsanduskooli) kutseeksamite kontaktisikule. Kutseõppeasutuse lõpetajad esitavad portfoolio koolipoolsele praktikakoordinaatorile.

Kutse taotleja peab oma tööd ja tegevusnäitajaid kirjeldama piisava selguse ja täpsusega, et kõigi kutsestandardis kirjeldatud kompetentside omamine oleks tõendatud. Portfoolio peab olema autentne: koostatud taotleja enese poolt ning kajastama üksnes omaenda tehtud töid.

Koostamisel tuleb järgida nii õigekirja, lauseehituse kui ka vormistamise nõudeid, kuna see võimaldab teha järeldusi B.2 üldoskuste tegevusnäitajate 9, 10 ja 11 kohta (erialane terminoloogia, digipädevused ja keeleoskus). Seetõttu ei nõuta eneseanalüüsi tabelis eraldi nende pädevuste tõendamist.

Vajadusel viiakse kutseeksami ajal portfoolio põhjal läbi vestlus. Portfoolio koostamise juhend on toodud Puittaimede spetsialisti hindamisstandardi lisa 4.

Portfoolio on arvestatud, kui:

- 1) see on komplektne ja selle koostamisel on silmas peetud etteantud sisunõudeid ja üldkehtivaid ametikeele ning vormistamise nõudeid;
- 2) selles sisalduvas eneseanalüüsis on analüüsitud kõiki puittaimede spetsialisti tegevusnäitajaid, sh üldoskusi ja kutset läbivat kompetentsi;
- 3) eneseanalüüs ja tõendusmaterjalid on valitud viimase kolme aasta jooksul töös olnud objektide kohta;
- 4) eneseanalüüs ja tõendusmaterjalid on autentsed ning reflektiivse iseloomuga (st, analüüs sisaldab ka tehtud vigade ja õnnestumiste analüüsi ning neist õppimist);
- 5) tõendusmaterjalid on valitud nii, et need võimaldavad teha järeldusi taotleja kompetentside kohta (kompetents loetakse puuduvaks, kui tõendusmaterjal ei kinnita selle olemasolu);
- 6) portfoolio omanik vastab õigesti talle esitatud võimalikele küsimustele.

4. Kirjalik uurimustöö

Uurimustöö eesmärgiks on tõendada Puittaimede spetsialisti, tase 5, kutsestandardis toodud üldoskusi B.2, kohustuslikke kompetentse B.3.1 – B.3.4 ning kutset läbivat kompetentsi B.3.8.

Töö vormistamisel tuleb lähtuda kirjaliku ametikeele üldkehtivatest stiili- ja vorminõuetest. Uurimustöö esitatakse eksamikeskuse kontaktisikule vähemalt 1 kuu enne kutseeksamit köidetuna paber kandjal kui ka elektrooniliselt (pdf-formaadis ühe failina, sh lisad ja joonised) ning koostaja poolt digitaalselt allkirjastatuna. Kutseõppeasutuse lõpetajad esitavad uurimustöö puittaimede spetsialisti eriala õppekavahoidjale. Paber kandjal esitatud töö kuulub säilitamisele eksamikeskuses.

Enne eksamikeskusele esitamist kuulub töö retsenseerimisele mõne valitud valdkonda tundva spetsialisti poolt; töö esitatakse koos retsensiooniga. Retsensendi valib kutse taotleja ise.

Uurimustöö teema valib taotleja ühest allpool loetletud valdkondadest:

- A. Haljastusliku objekti dendroloogiline inventeerimine
- B. Eksperthinnangu või järelevalveakti koostamine;
- C. Dendroloogilise objekti majandamise kava koostamine;

Uurimustöö on arvestatud, kui töö:

- 1) töö sisu on kooskõlas tänapäevaste puuhoolduspõhimõtetega;
- 2) sisaldab uut, autori poolt välja töötatud informatsiooni;
- 3) ülesehitus vastab uurimustöö koostamise juhendis toodud sisu- ja vorminõuetele (vt Puittaimede spetsialisti hindamisstandardi lisa 3);
- 4) koostamisel (uurimisprobleemi lahendamisel) on kasutatud asjakohast metoodikat;
- 5) erinevad osad on omavahel loogiliselt seotud ning tuginevad üksteisele;
- 6) annab vastuse püstitatud probleemile või lahendab selle;

- 7) töö esitlus kaitsmisel on korrektne, vigadeta ja arusaadav ning kutse taotleja vastab talle esitatud küsimustele, sh retsensendi esitatud küsimustele;
- 8) töö põhjal on võimalik teha järeldusi puittaimede spetsialisti kompetentside, sh üldoskuste ja kutset läbivat kompetentsi kohta.

Uurimustöö koostamise juhend on toodud Puittaimede spetsialisti, tase 5 hindamisstandardi lisa 3.