



KUTSEKSAMI KORD JA HINDAMISE KORRALDAMISE JUHEND

Kinnitatud:

Kutsekomisjoni otsus

27.02. 2024 nr. 2 /1-9

Korstnapühkija- meister TASE 5

Kutsestandardi nimetus	Korstnapühkija-meister tase 5
EKR tase	5

Sisukord

I Sissejuhatus

II Hindajad

III Kutseksami korraldus

IV Hindamiskriteeriumid ja meetodid

V Kutseksami hindamise juhend

VI Vormid hindajale - lisa 1, lisa 2, lisa 3



I Sissejuhatus

Kutseeksami kord ja hindamise korraldamise juhend on koostatud korstnapühkija-meister , tase 5 kutsestandardis kirjeldatud kompetentsusnõuetele vastavuse hindamiseks.

Korstnapühkimise eesmärk on tagada nõuetele vastav küttesüsteemide puhastamine, kindlustades seeläbi elanike ohutuse ning keskkonnasäästlikkuse.

Korstnapühkija lahendab igapäevase tööga seotud tehnilisi probleeme. Ta tegutseb keerukates olukordades parimal võimalikul viisil, vastutades oma töö eest.

Korstnapühkija töötab iseseisvalt või meeskonnas, sh ka meeskonna juhina.

Korstnapühkija täpsemad tööülesanded sõltuvad küttesüsteemidest ja kasutatavast tehnilistest lahendustest.

II Hindajad

Hindamist teostab kutsekomisjoni poolt moodustatud hindamiskomisjon, mis koosneb kutseala sõltumatutest ja kompetentsetest esindajatest. Hindamiskomisjon on vähemalt kolme liikmeline.

III Kutseeksami korraldus

1. Kutseeksamile lubatakse eelnevalt registreeritud isikud, kes on esitanud nõutud dokumendid ja tasunud kutse omistamise tasu. Maksekorralduse koopia lisatakse avalduse juurde.
2. Eksami mitte sooritamisel, punkti 1 kohast tasu ei tagastata.
3. Hindamine viiakse läbi tunnustatud eksamikohas ja/või praktikakohas.
4. Eksamiks esitab eksamineeritav hindamiskomisjonile isikut tõendava dokumendi (pass, juhiluba või ID kaart), hindamiskomisjon kontrollib, kas isik on eksamile lubatud isikute nimekirja kantud.
5. Eksamineeritavatel pole lubatud eksami ajal :
 - eksamiga seonduvate materjalide eksamiruumist väljaviimine;
 - omavaheline suhtlemine;
 - küsimuste edastamine kolmandatele isikutele;
 - siin loetlemata viisil teiste eksamineeritavate segamine;



- mobiiltelefoni kasutamine küsimuste edastamiseks kolmandatele isikutele;
- 6. Abimaterjali kasutamine on eksami ajal lubatud.
- 7. Eksamiruumis võivad eksami ajal viibida ainult vahetult eksamiga seotud isikud või erandkorras hindamiskomisjoni esimehe loal, juures viibivad isikud või eksperdid.
- 8. Hindamiskomisjonil on õigus eksami korra rikkuja eksamilt kõrvaldada. Eksamilt kõrvaldatule kutse omistamise tasu ei tagastata.
- 9. Hindamine toimub testülesannete ja praktilise töö arvestuses eraldi.
- 10. Eesti standard, EVS 812-3:2018, Ehitiste Tuleohutus, osa 3:Küttesüsteemid, kasutamine on eksami vastuste ettevalmistamise ajal lubatud
- 11. Eksam toimub ühes rühmas. Testi küsimused on kõigile rühmas olevatele eksamineeritavatele erinevad.
- 12. Kutseeksami kestuseks eksamineeritava kohta on planeeritud maksimaalselt 5 tundi.
- 13. Kutsekomisjon säilitab kirjalikke eksamitöid 1 aasta pärast eksami toimumist.
- 14. Otsus kutse andmise/mitteandmise kohta tehakse teatavaks kutse taotlejale hiljemalt 5 tööpäeva jooksul peale kutsekomisjoni poolt otsuse tegemist.

IV Hindamise kriteeriumid ja meetodid korstnapühkija. 1. Hindamiskriteeriumid

Kompetents	Tegevusnäitajad	Hindamismeetodid (test ja intervjuu) ja hindamiskriteeriumid (langevad kokku tegevusnäitajatega, aga võivad olla ka koondatud või detailsemad)
B.2.1 üldoskused	<ol style="list-style-type: none"> 1. Järgib korstnapühkija kutse-etikat ja esteetikat ning kannab tööülesannete täitmisel korstnapühkijale ettenähtud riietust. 2. Tegutseb vastutustundlikult ja eesmärgipäraselt, arvestades töötervishoiu, keskkonnahoiu ja tööohutuse reegleid; kasutab isikukaitsevahendeid. 3. Järgib oma tööga seotud õigusakte, standardeid, juhendeid. 4. Säilitab ja arendab oma kutseoskusi; hoiab end kursis valdkonna arengutega; annab arusaadavalt edasi kutsealaseid oskusi ja teadmisi. 5. Tegutseb häire- ja eriolukordades (nt gaasileke, kontrollimatu tahmapõleng jne) operatiivselt ning kutsub vajadusel professionaalse abi ja teavitab tööandjat ja/või vastutavat isikut. 6. Töötab tõhusalt meeskonnas; arvestab teistega ja täidab oma rolli meeskonnas; vastutab meeskonna ja kogu tööprotsessi eest. 7. Suhtleb klientidega sõbralikult, lähtudes hea klienditeeninduse tavast, korstnapühkija kutse-etikast ja konfidentsiaalsuse põhimõtetest. Veendub kliendiga suhtlemisel vastastikusel arusaamises tööde tegemisel. Mõistab kultuuride mitmekesisust ja on salliv. 8. Väljendab ennast selgelt ja arusaadavalt, kasutab erialast terminoloogiat. 9. Valdab eesti keelt vähemalt tasemel C1 10. Kasutab arvutit vastavalt digipädevuste enesehindamise skaala laseisva kasutaja tasemel 	Test,

Kompetents	Tegevusnäitajad	Hindamismeetodid (test ja intervjuu) ja hindamiskriteeriumid (langevad kokku tegevusnäitajatega, aga võivad olla ka koondatud või detailsemad)
B.3.1 Tööde planeerimine	<ol style="list-style-type: none"> 1. Selgitab kliendiga vesteldes välja küttesüsteemi probleemid üksikelamus, suvilas, aiamajas, taluhoones ja väikeehitises ning ka üldkasutatavates hoonetes ja teistes kasutusel olevates hoonetes. 2. Hindab küttesüsteemi nõuetekohasesse seisukorda viimiseks vajalike tööde mahtusid ja tegemise võimalikust, tuginedes olemasolevale informatsioonile ja kehtivatele õigusaktidele ning normidele. 3. Hindab töökeskkonda, riskide ilmnemisel teavitab sellest töö tellijat ning keeldub teenuse osutamisest. 4. Koostab hinnapakkumised lähtudes olemasolevast informatsioonist ja vajalike tööde mahust ja tegemise võimalikkusest. 5. Planeerib tööde optimaalse korralduse vastavalt olemasolevale informatsioonile. Valib tööks vajalikud tööriistad ja seadmed. 6. Organiseerib töö tegemiseks vajalikud aja-, inim- ja materjalide ressursi. 	Test, praktiline töö, vestlus/intervjuu

Kompetents	Tegevusnäitajad	Hindamismeetodid (test ja intervjuu) ja hindamiskriteeriumid langevad kokku tegevusnäitajatega, aga võivad olla ka koondatud või detailsemad
B 3.2 Küttesüsteemide hooldamine	<ol style="list-style-type: none"> 1. Annab kliendile juhised objekti ettevalmistamiseks. 2. Vaatab visuaalselt objekti üle ja vajadusel katab pinnad kinni, et vältida nende määrdumist. 3. Tutvub küttesüsteemi ehitusega ja selgitab välja puhastusluukide olemasolu ja asukoha küttesüsteemis ning küttesüsteemi ehitusliku eripära. Vajadusel katab pinnad kinni, et vältida nende määrdumist. Valib sobivad töövahendid küttesüsteemi puhastamiseks, arvestades küttesüsteemi eripära. 4. Veendub, et korstnale on tagatud ohutu ligipääs. Võtab tööohutusnõudeid arvestades katusele kaasa ainult vajaminevad töövahendid ning kasutab turvavarustust. Puhastab korstna suitsu- ja ventilatsioonilõõrid, kasutades sobivaid töövahendeid. 5. Puhastab ühenduslõõrid ja kütteseadmed, kasutades sobivaid töövahendeid. Vajaduse korral teeb ummistuste kõrvaldamiseks avasid küttesüsteemi välispinda ja sulgeb need viisil, mis tagab küttesüsteemi korrasoleku. 6. Veendub, et tahma ja pigi põletamine/eemaldamine on vajalik ja võimalik. Kui kasutab tahma ja pigi eemaldamiseks põletamist, varustab kõik ruumid, mida läbib suitsulõõr või korsten, esmaste tulekustutusvahenditega, ning rakendab vajaduse korral muid abinõusid ohutuse tagamiseks. Põletab vajaduse korral tahma ja pigi, arvestades töö- ja tuleohutusnõuetega. Pärast tahma või pigi põletamis/eemaldamist veendub nii hoone kui küttesüsteemi tuleohutuses. 7. Seab teostatud tööde lõpetamisel küttesüsteemi toimimisvalmis seisundisse. 8. Täidab teostatud tööde ning küttesüsteemi tehnilise seisukorra ja ohutuse kohta korstnapühkimise akti ja esitab vajalikud andmed päästeinfosüsteemi vastavalt õigusaktides kehtestatud korrale. 9. Koostab küttesüsteemi puhastamisel avastatud tuleohutusnõude rikkumise ja tuleohtu kohta ettepaneku ja esitab vajalikud andmed päästeinfosüsteemi vastavalt õigusaktides kehtestatud korrale, milles tuuakse välja puhastamise käigus avastatud tuleohutusnõude rikkumine ja tuleohtu kirjeldus ning võimalikud meetmed nende kõrvaldamiseks. 10. Koostab kliendi soovil küttesüsteemi kohta eksperthinnangu. Analüüsib eksperthinnangu andmiseks küttesüsteemi seisukorda, viib läbi uuringu küttesüsteemi korrasoleku, projektile ja/või nõuetele vastavuse kohta ning pakub vajadusel välja optimaalsed lahendused puuduste kõrvaldamiseks. Vormistab eksperthinnangu vastavalt etteantud nõuetele ja esitab vajalikud andmed päästeinfosüsteemi. Annab eksperthinnangu kliendile. 	Test, praktiline töö, vestlus/intervjuu
B.3.3 Klientide teavitamine ja nõustamine	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nõustab klienti uue küttesüsteemi valiku ja olemasolevate kütteseadmete ohutu ja säästliku kasutamise osas. 2. Informeerib klienti küttesüsteemis avastatud puudustest ja vigadest. 3. Nõustab kliente suitsuanduri ja vingugaasianduri vajalikkusest tuleohutuse tagamisel. 	Test, vestlus/intervjuu
B.3.4 Koolitamine ja juhendamine	<ol style="list-style-type: none"> 1. Juhendab korstnapühkija kutseõppe õppepraktikat lähtudes kooli seatud eesmärgist. 2. Juhendab madalama tasemega korstnapühkija tööd lähtudes juhendamise eesmärgist. 3. Osaleb koolituskavade väljatöötamisel lähtudes kutsestandardis seatud kompetentsidest. 	Test/vestlus, intervjuu

	4. Viib läbi koolitusi/ täiendkoolitusi.	
--	--	--

2. Hindamismeetodid

1. Korstnapühkija-meister, tase 5

1.1. Kutseksamil kasutatakse kolme hindamismeetodit: test ja praktiline töö , hindamine dokumentide alusel.

1.2. Hinnatakse kutsestandardis kirjeldatud kompetentse:

B.2.1 Üldoskused

B.3.1 Tööde planeerimine

B.3.2 Küttesüsteemide hooldamine

B.3.3 Klientide teavitamine ja nõustamine

B.3.4 Koolitamine ja juhendamine

2. Korstnapühkija-meister ,tase 5 taastõendamine

2.1. Kutseksamil kasutatakse kolme hindamismeetodit: Hindamine dokumentide alusel, vestlus/intervjuu ja praktiline töö .

2.2. Hinnatakse kutsestandardis kirjeldatud kompetentse:

B.2.1 Üldoskused

B.3.1 Tööde planeerimine

B.3.2 Küttesüsteemide hooldamine

B.3.3 Klientide teavitamine ja nõustamine

B.3.4 Koolitamine ja juhendamine

V Kutseksami hindamise juhend.

1. Korstnapühkija -meister tase 5

1.1. Test

1.1.1. Test küsimused puudutavad korstnapühkija töös vajalike kompetentse ja teadmisi .

Testi läbiviimisel saab eksamineeritav kasutada abimaterjale. (Eesti standard EVS 812-3:2018, Ehitiste Tuleohutus, osa 3:Küttesüsteemid).

1.1.2. Eksamineeritaval on võimalik moodulis „test“ koguda maksimaalselt 45 punkti. Iga õigesti vastatud testi vastuse eest on eksamineeritaval võimalik koguda maksimaalselt 1 punkti.

1.1.3. Moodul „Test“ loetakse sooritatuks, kui eksamineeritav kogub vähemalt 34 punkti 45 st.

1.2. Praktiline töö

Töö teostamiseks aega 5 tundi

1.2.1. Moodul praktiline töö koosneb kahest ülesandest.

1.2.2. I moodul: Koostab nelja korteriga elamu küttesüsteemi (igas korteris erinevad kütteseadmed) kohta akti päästeinfosüsteemis.

Koostab küttesüsteemi „puhastamisel“ avastatud tuleohutusnõude rikkumise ja tuleohu kohta ettepaneku ja esitab vajalikud andmed päästeinfosüsteemi vastavalt õigusaktides kehtestatud korrale, milles tuuakse välja „puhastamise“ käigus avastatud tuleohutusnõude rikkumine ja tuleohu kirjeldus ning võimalikud meetmed nende kõrvaldamiseks.

1.2.3. II moodul: Koostab vastavalt Päästeameti poolt koostatud juhendi alusel eksperthinnangu hindamiskomisjoni poolt esitaud küttesüsteemile.

1.2.4. Eksamineeritaval on võimalik moodulis „Praktiline töö“ koguda maksimaalselt 26 punkti. I mooduli eest on eksamineeritaval võimalik koguda 16 punkti. II mooduli eest on eksamineeritaval võimalik koguda 10 punkti.

1.2.5. Moodul „Praktiline töö“ loetakse sooritatuks, kui eksamineeritav kogub I moodulist vähemalt 11 punkti 16 st. II moodulist vähemalt 7 punkti 10 st. Punktide jaotuse iga eksamineeritava lõikes otsustab hindamiskomisjon konsensuslikult. Kutseksam loetakse sooritatuks, kui eksami kõik osad on edukalt läbitud.

2.2. Vestlus/Intervjuu hinnangulehe alusel

2.2.1. Vestlus/intervjuu tehtud töödest viimase viieaasta jooksul, läbitud koolitused, viiakse läbi vestlus praktilise töö teostamisest. Hindamine lõpeb kutse taotlejale tagasiside andmisega, milles tuuakse välja kutse taotleja tugevused ja arenguvajadus, lähtuvalt eeldatavatest ja hindamisprotsessis esitletud tegelikest kompetentsidest. Hindamistulemus: Positiivne / Negatiivne

2. Korstnapühkija tase 5 taastõendamine

2.1. Hindamine dokumentide alusel

2.1.1. Hinnatakse läbitud kutsealane täiendusõpet järgmistel teemadel:

Tuleohutus, küttesüsteemide ehitus, küttesüsteemide puhastamine ja eksperthinnangu koostamine .

2.1.2. Tehtud vähemalt kolmkümmend päästeinfosüsteemi kantud tööd, viimase aasta jooksul.

2.1.3. Tehtud vähemalt viis päästeinfosüsteemi kantud nõuetele vastavat eksperthinnangut erinevate küttesüsteemide kohta, viimase viie aasta jooksul.

Hindeid ei anta, tulemus arvestatud/mittearvestatud.

2.2. Vestlus/Intervjuu hinnangulehe alusel

2.2.1. Viiakse läbi vestlus/intervjuu tehtud töödest viimase viieaasta jooksul, läbitud koolitused, viiakse läbi vestlus praktilise töö teostamisest.

2.3. Praktiline töö

Töö teostamiseks aega 25 minutit.

2.3.1. Koostab nelja korteriga elamu küttesüsteemi (igas korteris erinevad kütteseadmed) kohta akti päästeinfosüsteemis.

Koostab küttesüsteemi „puhastamisel“ avastatud tuleohutusnõude rikkumise ja tuleohu kohta ettepaneku ja esitab

vajalikud andmed päästeinfosüsteemi vastavalt õigusaktides kehtestatud korrale, milles tuuakse välja „puhastamise“ käigus

avastatud tuleohutusnõude rikkumine ja tuleohu kirjeldus ning võimalikud meetmed nende kõrvaldamiseks. Eksamineeritaval

on võimalik moodulis „Praktiline töö“ koguda maksimaalselt 12 punkti. Praktiline töö loetakse täidetuks, kui eksamineeritav

kogub 8 punkti. Punktide jaotuse iga eksamineeritava lõikes otsustab hindamiskomisjon konsensuslikult..

Hindamistulemus: Arvestatud / Mittearvestatud

Kutseksam loetakse sooritatuks, kui eksami kõik osad on edukalt läbitud.

Hindamine lõpeb kutse taotlejale tagasiside andmisega, milles tuuakse välja kutse taotleja tugevused ja arenguvajadus, lähtuvalt eeldatavatest ja hindamisprotsessis esitletud tegelikest kompetentsidest.

Lisa 1

Taotleja kompetentside hindamine

Taotleja nimi:

Hindamise aeg:

Hindamise koht:

Hindaja:

Hindamiskriteeriumi nr	Hindamiskriteerium	Hinnang	
		Punktid	Täidetud/ Mitte täidetud
1.	TEST		
1.1	B.2.1 Üldoskused		
1.2	B.3.1 Tööde planeerimine		
1.3	B 3.2 Küttesüsteemide hooldamine, B.3.4 Koolitamine ja juhendamine		
2	PRAKTILINE TÖÖ		
2.1	B 3.2 -B 3.4 Küttesüsteemide hooldamine		
2.1.1	Koostab küttesüsteemi puhastamisel avastatud tuleohutusnõude rikkumise ja tuleohu kohta ettepaneku ja esitab vajalikud andmed päästeinfosüsteemi vastavalt õigusaktides kehtestatud korrale, milles tuuakse välja puhastamise käigus avastatud tuleohutusnõude rikkumine ja tuleohu kirjeldus ning võimalikud meetmed nende kõrvaldamiseks		
2.1.2	Täidab teostatud tööde ning küttesüsteemi tehnilise seisukorra ja ohutuse kohta korstnapühkimise akti ja esitab vajalikud andmed päästeinfosüsteemi vastavalt õigusaktides kehtestatud korrale		
2.1.3	Koostab eksperthinnangu hindamiskomisjoni poolt esitaud küttesüsteemile.		
3.	HINDAMINE DOKUMENTIDE ALUSEL		
3.1	Hinnatakse läbitud kutsealane täiendusõpet (vähemalt 40 tunni ulatust) järgmistel teemadel: Tuleohutus, küttesüsteemide ehitus, küttesüsteemide puhastamine ja 24 tunni ulatuses eksperthinnangu koostamine koolitus.		

Lisa 2

Taotleja kompetentside hindamine korstnapühkija-meister tase 5 taastõendamine

Taotleja nimi:

Hindamise aeg:

Hindamise koht:

Hindaja:

Hindamiskriteeriumi nr .	Hindamiskriteerium	Hinnang	Märkused
		Arvestatud/ Mittearvestatud	
1.	Hindamine dokumentide alusel		
1.1	Läbitud täiendkoolitused, koostatud eksperthinnangud.		
1.2	Teostatud korstnapühkimise tööd viimase 5. aasta jooksul.		
2	PRAKTILINE TÖÖ		
2.1	B 3.2 Küttesüsteemide hooldamine		
2.1.1	Täidab teostatud tööde ning küttesüsteemi tehnilise seisukorra ja ohutuse kohta korstnapühkimise akti ja esitab vajalikud andmed päästeinfosüsteemi vastavalt õigusaktides kehtestatud korrale.		
2.1.2	Koostab küttesüsteemi puhastamisel avastatud tuleohutusnõude rikkumise ja tuleohu kohta ettepaneku ja esitab vajalikud andmed päästeinfosüsteemi vastavalt õigusaktides kehtestatud korrale, milles tuuakse välja puhastamise käigus avastatud tuleohutusnõude rikkumine ja tuleohu kirjeldus ning võimalikud meetmed nende kõrvaldamiseks		
3.	VESTLUS/INTERVJUU		
3.1	Viiakse läbi vestlus/intervjuu tehtud töödest viimase viieaasta jooksul, läbitud koolitused, viiakse läbi vestlus praktilise töö teostamisest;		

Lisa 3

Hindamisprotokoll

Kuupäev

Algus kell lõpp kell

Eksam toimus eesti keeles.

Hindamistulemused

Jrk nr	Taotleja ees- ja perekonnanimi	Isikukood	Taotletav kutse/tase	Hindamise keel	Hindamistulemus ¹	Hindamiskomisjoni ettepanek ²
1.						
2.						
3.						

Lisad: Taotlejate personaalse hindamise vormid.

Hindamiskomisjoni esimees: *ees- ja perekonnanimi* *allkiri*

Hindamiskomisjoni liikmed: *ees- ja perekonnanimi* *allkiri*

ees- ja perekonnanimi *Allkiri*

¹ Kompetentsid tõendatud. /Tõendamata kompetents(id) (nimetada)...

² Anda/Mitte anda taotlejale kutse korstnapühkija-meister, tase 5