

PRAKTIKAKAVA Lamekatuseehitaja, tase 4

Andmed õpilase kohta:

Ees- ja perekonnanimi	
-----------------------	--

PRAKTIKA EESMÄRK JA ÜLESANDED LÄHTUVALT KOOLI ÕPPEKAVAST:

Praktika eesmärk:

Täidab töökeskkonnas juhendamisel vastavalt individuaalsele praktikakavale kindlate õpieesmärkidega töö- ja õppeülesandeid kinnistades teoreetilisi teadmisi, arendades praktilisi ja sotsiaalseid oskusi ning kujundades hoiakuid.

Praktika õpiväljundid:

- 1) Omab ülevaadet tööjoturul katuseehitustööde edukaks tegemiseks vajalikest kompetentsidest; ehitusprojektist, tehniliste jooniste koostamise ja vormistamise nõuetest ning joonisega esitatud graafilise teabe erinevatest, sh infotehnoloogilistest esitusvõimalustest; lamekatuse kallete, läbivate ja mitteläbivate sõlmede ehitamisel kasutatavatest materjalidest ja tarvikutest ning nende paigaldamiseks kasutatavatest töövahenditest; lamekatuse katmisel kasutatavatest plastrull- ja isolatsioonimaterjalidest, kinnitusvahenditest ja tarvikutest ning nende paigaldamisele esitatavatest kvaliteedinõuetest; lamekatuse katmisel kasutatavatest bituumenrull- ja isolatsioonimaterjalidest, kinnitusvahenditest ja tarvikutest ning nende paigaldamisele esitatavatest kvaliteedinõuetest; kujundab oma tööalast karjääri ja arendab eneseteadlikkust tänapäevases muutuv keskkonnas, lähtudes elukestva õppe põhimõtetest.
- 2) Mõistab ehitamise üldisi põhimõtteid ning omab ülevaadet ehituskonstruksioonidest ja ehitusmaterjalide, sh katuskattmaterjalide liigituses.
- 3) Oskab kasutada tööks vajaliku info leidmiseks asjakohaseid digivahendeid ja erinevaid tööd reguleerivaid dokumente (õigusaktid, projekt, tööjoonised, paigaldusjuhendid, standardid jms).
- 4) Oskab nõuetekohaselt kasutada tõstetroppe, koormakinnitusvahendeid ja käemärguandeid lamekatuste ehitamisel kasutatavate materjalide ladustamisel.
- 5) Mõistab energiatõhusa ehitamise ja keskkonnasäästliku toimimise põhimõtteid ja nende rakendamisevõimalusi lamekatuseehitaja töös.
- 6) Visandab erinevate katusekonstruktsioonide ja sõlmede eskiise arvestades etteantud mõõtkaava.
- 7) Selgitab tööjooniselt, hoone põhiplaanilt ja katusekonstruktsiooni lõigetelt välja tööülesande täitmiseks vajalikud lähteandmed, kasutades asjakohaseid digivahendeid.
- 8) Teeb ehitustöödel vajalikke märke- ja mõõdistustõid, kasutades selleks asjakohaseid, sh digitaalseid mõõteriistu ja mõõtmismeetodeid ning tagades nõuetekohase mõõtmistäpsuse.
- 9) Ehitab meeskonna tööna, etteantud tööülesande järgi lamekatuse kalded, järgides etteantud tehnoloogiat ja kvaliteedinõudeid; ehitab meeskonna tööna, etteantud tööjoonise järgi lamekatusele nõuetekohased liitesõlmed, järgides etteantud tehnoloogiat ja kvaliteedinõudeid.
- 10) Paigaldab liitesõlmedele nõuetekohaselt plekkdetailid, järgides etteantud tehnoloogiat ja kvaliteedinõudeid; paigaldab tööjoonise järgi lamekatuse aluskonstruksiooni läbiviigud ja mitteläbivad sõlmed, järgides etteantud tehnoloogiat ja kvaliteedinõudeid.
- 11) Järgib lamekatuse kallete, läbiviikude ja ülespöörete põhjade ehitamisel tuleohutuse, töötervishoiu- ja tööohutusnõudeid; analüüsib juhendajaga enda tegevust lamekatuse kallete, parapeti, läbiviikude ja ülespöörete põhjade ehitamisel.
- 12) Paigaldab ettevalmistatud aluspinnale aurutõkke, soojustusmaterjali ja hüdroisolatsiooni, lähtudes tööülesandest, tootjapoolsetest paigaldusjuhenditest ja tööde tehnoloogiast.
- 13) Vormistab juhendamisel ning tehnoloogilistest nõuetest lähtudes materjalide liitekohad, veetihedad otsa- ja külgülekatte ning ülespöörded, kasutades asjakohaseid materjale, töövahendeid ja -võtteid.
- 14) Järgib lamekatuse plastrull- ja isolatsioonimaterjali, tarvikute paigaldamisel ning piirnevate konstruktsioonidega liitumiste vormistamisel tuleohutuse, töö- ja keskkonnaohutusnõudeid.
- 15) Paigaldab ettevalmistatud aluspinnale aurutõkke, soojustusmaterjali ja hüdroisolatsiooni, lähtudes tööülesandest, tootjapoolsetest paigaldusjuhenditest, tööde tehnoloogiast.
- 16) Vormistab juhendamisel ning tehnoloogilistest nõuetest lähtudes materjalide liitekohad, veetihedad ülekatte ja ülespöörded, kasutades asjakohaseid materjale, töövahendeid ja -võtteid.

- 17) Järgib lamekatuse bituumenrullmaterjalide ja tarvikute paigaldamisel ning piirnevate konstruktsioonidega liitumiste vormistamisel tuleohutuse, töö- ja keskkonnaohutusnõudeid.
- 18) Kavandab tööprotsessi lamekatuse vaatluse läbiviimiseks ja teostab regulaarse vaatluse ning koostab kokkuvõtte vaatlustulemustest.
- 19) Viib läbi lamekatuse korralise hoolduse ja defektide remondi.
- 20) Tunneb töötervishoiu-, tööohutusnõudeid (sh nõudeid töötamisel kõrgustes ja tuleohtlike tööde tegemisel) ja nende järgimise olulisust ehitustöödel ning oskab anda esmaabi.
- 21) Hindab objektiivselt oma kehalisi võimeid, füüsilist vormi ja omab valmisolekut neid arendada.
- 22) Tegeleb teadlikult ja võimetekohaselt enda üldkehalise arendamisega, kasutades selleks sobivaid vahendeid ja meetodeid, arvestades eriala spetsiifikat.
- 23) Õpib aktsepteerima inimeste vahelisi erinevusi ja arvestama nendega erinevates suhtlussituatsioonides.
- 24) Arendab kutsetööks vajalikke tahteomadusi (kohanemisevõime, koostööoskus, väljendusoskus, jms).
- 25) Analüüsib juhendajaga enda erialast tegevust.

Praktika ülesanded:

- Töötab ettevõttes, omades informatsiooni lamekatuseehitaja kutsestandardist (kompetentsid, omadused, teadmised) ja kasutades seda oma tööülesannete täitmisel.
- Kasutab teadmisi lamekatuseehitaja kutsest ja ehitamise reeglitest.
- Jälgib kogenud töötajaid ja õpib nende kogemustest.
- Kasutab teadmisi ehituse üldistest põhimõtetest ja ehituskonstruktsioonidest ning ehitusmaterjalidest ja nende omadustest.
- Selgitab juhendamisel tööjooniselt välja informatsiooni oma tööülesande täitmiseks ja visandab vajadusel eskiisi.
- Valib vastavalt oma tööülesandele vajalikud materjalid, tööriistad või väikemehhanismid ja selgitab välja ohutusnõuded nende kasutamiseks ning kasutab neid turvaliselt ja sihivõrre.
- Kavandab tööprotsessi lamekatuse kallete ja parapeti ehitamiseks; isolatsioonimaterjali ja tarvikute paigaldamiseks ja lamekatuse korralise vaatluse läbiviimiseks.
- Töötab meeskonnaliikmena, on avatud koostööle, jagab infot ja käitub eetilisel.
- Täidab võetud kohustusi ja saavutab tööeesmärgid määratud aja jooksul.
- Järgib töös ohutus- ja keskkonnanõuete täitmist.
- Hoiab korras töömaa ja -vahendid.
- Korraldab jäätmete nõuetekohase käitluse.
- Õnnetusjuhtumi korral annab ja kutsub abi, teavitab objektijuhti või tööandjat.
- Vastutab oma tööülesannete täitmise eest.
- Mõistab erialaseid juhendeid ja juhiseid, kasutab väljendumisel erialast sõnavara eesti ja võõrkeeles.
- Sooritab töövõtteid ergonoomikaprintsiipe ning tööohutusnõudeid järgides, suhtub praktika käigus oma tervisesse ja füüsilisse vormi tähelepanelikult, elab ja toitub tervislikult ning tegeleb vaimse ja füüsilise treeninguga
- Sooritab oma tööülesanded lähtudes energiatõhusa ehitamise põhimõtetest.
- Täidab praktika vältel praktikapäevikut õppeinfosüsteemis, koostab praktika lõppedes õppeinfosüsteemis praktikaaruande ja esitleb seda praktika kaitsmisel.

Õppekava ja rakenduskavaga saab tutvuda kooli kodulehel:

Õppekava:

https://www.ehituskool.ee/application/files/2016/5610/8000/232284_TEK_Lamekatuseehitaja_tase_4_OK_02.05.2022.pdf

Rakenduskava:

https://www.ehituskool.ee/application/files/3916/5610/8000/232284_TEK_Lamekatuseehitaja_tase_4_RK_02.05.2022.pdf

Õpilase individuaalne praktika ülesanne:

Kinnistada teoorias omandatud teadmisi ja omandada praktilisi oskusi lamekatusekatja erialal.