**PRAKTIKA PROGRAMM / ÕPIVÄLJUNDITE HINDAMINE**

**Õppegrupp: PL-20/õ**

**Eriala: Plaatija, tase 4**

**Praktika algus: 01.09.2020 a**

**Praktika lõpp: 12.02.2021 a**

**Praktika kestus: 21,1 EKAP, 549 tundi**

**Hindamine:** Hinnatakse õpiväljundite saavutatust

|  |
| --- |
| **Moodul: PLAADITAVATE PINDADE ETTEVALMISTAMINE** |
| **Eesmärk:** Ettevõtte praktikal kogenud plaatija juhendamisel kinnistuvad omandatud teadmised ja oskused. Klientidega suhtlemine muutub eesmärgipäraseks reaalses keskkonnas. |
| **Nõuded õpingute alustamiseks:** Puuduvad |
| **Õpiväljundid** | **Õppija enese-hinnang** | **Praktika juhendaja hinnang** | **Konsensuslik hinnang** |
| 1.omab ülevaadet plaatkattega kaetavate pindade ettevalmistamiseks kasutatavatest materjalidest ja töövahenditest |  |  |  |
| 2. kavandab tööprotsessi, valib materjalid ja töövahendid pindade ettevalmistamiseks plaatkatte alla, lähtudes etteantud tööülesandest |  |  |  |
| 3.valmistab nõuetekohaselt ette plaatkatte alla minevad aluspinnad,lähtudes tööülesandest,energiatõhusa ehitamise põhimõtetest,tootjapoolsetest paigaldusjuhenditest,töö-ja keskkonnaohutuse nõuetest |  |  |  |
| 4.rakendab õppetöö käigus omandatut reaalses töökeskkonnas toimuval praktikal |  |  |  |
| 5.järgib töötervishoiu-, tööohutus- ja keskkonnaohutusnõudeid pindade ettevalmistamisel |  |  |  |
| 6. analüüsib juhendajaga oma tegevust pindadeettevalmistamisel materjalideja töövahendite kasutamisel |  |  |  |
| **Soovitatavad hindamismeetodid:** suuline vestlus, praktika. |
| **Mooduli kokkuvõttev hinne on mitteeristav (A;MA)** Arvestatud, kui õpilane on läbinud mooduli täies mahus ja on sooritanud kõik praktilised tööd ja kirjalikud ülesanded ning kaitseb edukalt esitatud praktika aruande. |

|  |
| --- |
| **Moodul: HÜDROISOLATSIOONITÖÖD SISERUUMIDES** |
| **Eesmärk:** Ettevõtte praktikal kogenud plaatija juhendamisel kinnistuvad omandatud teadmised ja oskused. Klientidega suhtlemine muutub eesmärgipäraseks reaalses keskkonnas. |
| **Nõuded õpingute alustamiseks:** läbitud moodul: „**Plaaditavate pindade ettevalmistamine“** |
| **Õpiväljundid** | **Õppija enese-hinnang** | **Praktika juhendaja hinnang** | **Konsensuslik hinnang** |
| 1.omab ülevaadet märgade ja niiskete ruumide isoleerimisel kasutatavatest hüdroisolatsioonimaterjalidest |  |  |  |
| 2. kavandab tööprotsessi, valib materjalid ja töövahendidpindade ettevalmistamiseks plaatkatte alla, lähtudes etteantud ülesandest hüdroisolatsiooni paigaldamiseks siseruumides  |  |  |  |
| 3.paigaldab nõuetekohaselt hüdroisolatsioonimaterjali, lähtudes tööülesandest ja tootjapoolsest paigaldusjuhendist |  |  |  |
| 4 .parandab vigastatud hüdroisolatsiooni lähtudes hüdroisolatsioonile kehtestatud kvaliteedinõuetest |  |  |  |
| 5. rakendab õppetöö käigus omandatud reaalses töökeskkonnas toimuval praktikal |  |  |  |
| 6.järgib hüdroisolatsioonitöödel energiatõhusa ehitamise põhimõtteid ning töötervishoiu-, tööohutus- ja keskkonnaohutusnõudeid |  |  |  |
| 7.analüüsib juhendamisel oma tegevust hüdroisolatsiooni paigaldamisel siseruumides |  |  |  |
| **Soovitatavad hindamismeetodid:** suuline vestlus, praktika. |
| **Mooduli kokkuvõttev hinne on mitteeristav (A;MA)** Arvestatud, kui õpilane on läbinud mooduli täies mahus ja on sooritanud kõik praktilised tööd ja kirjalikud ülesanded ning kaitseb edukalt esitatud praktika aruande. |

|  |
| --- |
| **Moodul: SEINA– JA PÕRANDAPINDADE PLAATIMINE** |
| **Eesmärk:** Ettevõtte praktikal kogenud plaatija juhendamisel kinnistuvad omandatud teadmised ja oskused. Klientidega suhtlemine muutub eesmärgipäraseks reaalses keskkonnas. |
| **Nõuded õpingute alustamiseks:** Läbitud on moodulid: „**Plaaditavate pindade ettevalmistamine“** ning „**Hüdroisolatsioonitööd siseruumides“** |
| **Õpiväljundid** | **Õppija enese-hinnang** | **Praktika juhendaja hinnang** | **Konsensuslik hinnang** |
| 1.omab ülevaadet plaatimistöödel kasutatavatest materjalidest ja töövahenditest  |  |  |  |
| 2. kavandab tööprotsessi, valib materjalid ja töövahendid vastavalt etteantud tööülesandele  |  |  |  |
| 3.valmistab ette aluspinna ning plaadib ehitise sise-ja välispinnad keraamiliste- või kiviplaatidega, järgides etteantud kvaliteedinõudeid  |  |  |  |
| 4.vuugib plaaditud pinnad ja viimistleb deformatsioonivuugid kvaliteedinõuete kohaselt, kasutades sobivaid materjale ja töövahendeid  |  |  |  |
| 5.eemaldab vigastatud või ebakvaliteetselt paigaldatud plaadid ning asendab uutega järgides etteantud kvaliteedinõudeid |  |  |  |
| 6.rakendab õppetöö käigus omandatut reaalses töökeskkonnas toimuval praktikal  |  |  |  |
| 7.järgib plaatimistöödel energiatõhusa ehitamise põhimõtteid ning töötervishoiu-, tööohutus- ja keskkonnaohutusnõudeid  |  |  |  |
| 8.analüüsib juhendamisel oma tegevust tasapinnaliste seina- ja põrandapindade plaatimise erinevatel tööetappidel |  |  |  |
| **Soovitatavad hindamismeetodid:** suuline vestlus, praktika. |
| **Mooduli kokkuvõttev hinne on mitteeristav (A;MA)** Arvestatud, kui õpilane on läbinud mooduli täies mahus ja on sooritanud kõik praktilised tööd ja kirjalikud ülesanded ning kaitseb edukalt esitatud praktika aruande. |

Praktikajuhendaja nimi ja allkiri ……………………………………………………..

**Praktikapäeviku täitmise juhend:**

1. Praktikapäevikut täita iga päev, põhjendades tegevusi, kirjeldades teostavaid töid, töökorralduse ratsionaalsust ja tõhusust, töös esinenud probleeme, juhtumeid, milliseid otsuseid pidin ise vastu võtma, minu vastutuse ulatust jm.
2. Iga nädal anda õpitule enesehinnang, lähtudes tundides õpitust ja õpiväljunditest.
3. Korduvate tegevuste korral ei ole põhjalik kirjeldus teistkordselt vajalik.
4. Tööde ja tegevuste kohta avaldada oma tähelepanekuid ja seisukohti.
5. Praktikapäeviku kinnitab iga nädala lõpus allkirjaga praktika ettevõttepoolne juhendaja.

**Praktikapäevik**

1. **Töökuu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kuupäev/ nädalapäev | Õppesisu/tööde kirjeldus | Õpilase enesehinnang | Juhendaja allkiri |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Juhendaja hinnang …………………………………………………………………………………………………

 Allkiri ……………

1. **Töökuu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kuupäev/ nädalapäev | Õppesisu/tööde kirjeldus | Õpilase enesehinnang | Juhendaja allkiri |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Juhendaja hinnang …………………………………………………………………………………………………

 Allkiri ……………

**3. töökuu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kuupäev/ nädalapäev | Õppesisu/tööde kirjeldus | Õpilase enesehinnang | Juhendaja allkiri |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Juhendaja hinnang …………………………………………………………………………………………………

 Allkiri ……………

**4. töökuu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kuupäev/ nädalapäev | Õppesisu/tööde kirjeldus | Õpilase enesehinnang | Juhendaja allkiri |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Juhendaja hinnang …………………………………………………………………………………………………

 Allkiri ……………

**5. töökuu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kuupäev/ nädalapäev | Õppesisu/tööde kirjeldus | Õpilase enesehinnang | Juhendaja allkiri |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Juhendaja hinnang …………………………………………………………………………………………………

 Allkiri ……………

**6. töökuu**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kuupäev/ nädalapäev | Õppesisu/tööde kirjeldus | Õpilase enesehinnang | Juhendaja allkiri |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Juhendaja hinnang …………………………………………………………………………………………………

 Allkiri ……………

# PRAKTIKA ARUANNE

# Aruanne vormistada vastavalt kooli kirjalike tööde [vormistamise juhendile SIIT](https://jkhk.ee/sites/jkhk.ee/files/dokumendid/juhend_opilastood.doc)

 **Sissejuhatus**

1. **Praktikaettevõtte iseloomustus**
	1. Tegevusvaldkond/ pakutavad tooted ja teenused.
	2. Ettevõtte juhtimine.
	3. Ettevõtte tegevuse analüüs.
	4. Tehnilise varustuse iseloomustus.
2. **Praktika käik ja hinnang**
	1. Tööohutuse alane juhendamine.
	2. Teostatud tööd ja nendega toimetulek.
	3. Tööde organiseerimine.
	4. Praktika juhendamine.
	5. Eneseanalüüs (hinnang toimetulekule, uutele kogemustele)

**Kokkuvõte**

**Kasutatud allikad**

**Lisad** (fotod, skeemid jne)

**VÕTMEPÄDEVUSTE HINDAMINE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hindamiskriteeriumid | Ettevõtte hinnang | Õppija enesehinnang |
| vajab arendamist | tuleb toime juhendamisel | tuleb toime iseseisvalt | vajan arendamist | tulen toime juhendamisel | tulen toime iseseisvalt |
| Erialased teadmised |   |   |   |   |   |   |
| Erialased oskused |   |   |   |   |   |   |
| Tööaja efektiivne kasutamine |   |   |   |   |   |   |
| Tööülesannete täitmise korrektsus |   |   |   |   |   |   |
| Vastutustunne tööülesannete täitmisel |   |   |   |   |   |   |
| Koostöövalmidus |   |   |   |   |   |   |
| Suhtlemine kolleegidega |   |   |   |   |   |   |
| Asjakohane omaalgatus |   |   |   |   |   |   |
| Töökoha kord |   |   |   |   |   |   |
| Töötervishoiu ja tööohutuse nõuete täitmine |  |  |  |  |  |  |
| Korrektne keelekasutus sh. võõrkeele oskus |  |  |  |  |  |  |
| Pingelises olukorras toimetulek |  |  |  |  |  |  |
| Toimetulek IKT vahenditega  |   |   |   |   |   |   |

Iseloomustus praktikandile

Praktika kokkuvõttev hinnang …………………….

Praktikajuhendaja nimi ja allkiri ……………………………………………………..

**Täname meeldiva koostöö eest!**