|  |
| --- |
|  SISETÖÖDE ELEKTRIK Lisa 1.Õpiväljundite ja töökogemuse võrdlus  |
| **Õppekava moodul** | **Sisetööde elektriku eriala praktilised õpiväljund** | **Töökogemuse kirjeldus/tööülesande vastavus** | **Ettevõtte, kus töökogemus saadi** | **Hinnanguline töökogemuse maht (kuu, aasta)** |
| SISETÖÖDE ELEKTRIKU ALUSTEADMISED | • mõõdab etteantud tööülesandest lähtudes elektrilisi suurusi, kasutades nõuetekohaselt sobivaid mõõteriistu ja mõõtmismeetodeid |  |  |  |
|   HOONE ELEKTRIPAIGALDISTE EHITAMINE | kavandab etteantud projektist lähtuvalt tööprotsessi, valib materjalid ja töövahendid hoone elektripaigaldiste elektritarvikute, -juhistike ja -seadmete paigaldamiseks  |  |  |  |
| • paigaldab, järgides nõuetekohaseid töövõtteid, elektrijuhistikud, -seadmed ja –tarvikud, arvestades ehitusprojektis määratud paigaldusviisi  |  |  |  |
| • ehitab hoone maanduspaigaldise, lähtudes kasutatavast juhistikusüsteemist |  |  |  |
| • järgib töötamisel töötervishoiu-, tööohutus-ja elektriohutusnõudeid |  |  |  |
| • rakendab õppetöö käigus omandatut reaalses töökeskkonnas juhendaja  |  |  |  |
| • analüüsib koos juhendajaga enda tegevust hoone elektripaigaldiste ehitamisel |  |  |  |
|       HOONE ELEKTRIPAIGALDISTE KÄIT | kavandab elektripaigaldiste ja tarvitite käidutoimingud ning valib töövahendid (sh vajalikud mõõtevahendid) lähtuvalt etteantud käidukavast  |  |  |  |
| • koostab nõuetekohase kokkuvõtte isolatsiooni- ja maandustakistuse mõõteprotokollidest |  |  |  |
| • dokumenteerib teostatud käidutoimingud (sh hooldetööd) vastavalt etteantud nõuetele |  |  |  |
| • viib läbi hoones asuvate elektripaigaldiste ja -tarvitite korralised käidutoimingud vastavalt etteantud käidukavale |  |  |  |
| järgib käidutööde teostamisel tööohutus- ja elektriohutus- ning keskkonnaohutusnõudeid |  |  |  |
| • rakendab õppetöö käigus omandatut reaalses töökeskkonnas juhendaja juhendamisel elektripaigaldiste ja tarvikute käidutoimingute läbiviimisel  |  |  |  |
| • analüüsib koos juhendajaga enda tegevust sisetööde elektripaigaldiste ja -tarvitite käitamisel  |  |  |  |
| ERIALASE JOONESTAMISE ALUSED | • visandab hoone elektripaigaldiste elektri- ja koosteskeeme kasutades asjakohaseid tingmärke ja tähistusi ning järgides elektrijooniste koostamise, vormistamise nõudeid  |  |  |  |
| • kasutab erialast rakendustarkvara digitaalsetelt elektrijoonistelt tööks vajaliku info leidmiseks  |  |  |  |
| analüüsib koos juhendajaga enda tegevust elektriskeemide koostamisel ja erinevates keskkondades antud joonistelt tööks vajaliku teabe leidmisel |  |  |  |
|   ÕPITEE JA TÖÖ MUUTUVAS KESKKONNAS | • kavandab oma õpitee arvestades isiklikke, sotsiaalseid ja tööalaseid võimalusi ning piiranguid |  |  |  |
| • kavandab omapoolse panuse enda ja teiste jaoks väärtuste loomisel kultuurilises, sotsiaalses ja/või rahalises tähenduses |  |  |  |