|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |  |  |