

Sähkö- ja automaatioalan perustutkinto, osatutkinto

Sähkö- ja automaatioalan koulutus antaa hyvät valmiudet työllistyä alan työtehtäviin. Koulutukseen sisältyy keskeisenä osana työssäoppimista. Osatutkintojen suorittaminen luo pohjan opiskella alan perustutkinto kokonaisuudessaan tämän koulutuksen jälkeen jatkuen omaehtoisena tai oppisopimuksena työllistävässä yrityksessä.



Kenelle koulutus sopii?

Hakijan tulee olla työtön työnhakija tai työttömyysuhan alainen henkilö. Peruskoulun tai vastaavan oppimäärän suorittanut, jolla on kiinnostus ja soveltuvuus alalle sekä motivaatio kouluttautumiseen.

Alalla toimiminen edellyttää hyvää terveyttä, riittävää suomen kielen taitoa (B 2.2) ja valmiuksia sitoutua koulutukseen. Hakijoilta ei vaadita aikaisempaa alan kokemusta.

Koulutuksen sisältö

Koulutuksen aikana suoritetaan sähkö- ja automaatioalan osatutkinnot (sähköasentaja), sähkö- ja automaatioalalla toimiminen (30 osp) ja pien- ja pienoisjännitesähköasennukset (45 osp). Työssäoppiminen voidaan sisällyttää osaksi koulutusta.

Koulutuksen sisältöjä ovat mm. tasa- ja vaihtosähkötekniikka, työ- ja sähkötyöturvallisuus, sähköpiirustukset, sähköasennusmateriaalit, sähköasennustekniikka, sähkömoottoreiden ohjaus- ja päävirtakytkennät, pienjänniteverkoston asennustyöt, sähkölämmitys, valaistustekniikka sekä kunnossapito ja huolto.

Etä- ja lähiopiskelumahdollisuudet

Koulutus toteutetaan päivä- ja monimuotokoulutuksena. **Lähiopetusta maanantaista torstaihin, perjantai on itsenäistä opiskelua. Koulupäivät ovat klo 8.30 - 14.45.**

Muuta tärkeää tietoa

Esivalinta suoritetaan hakemusten perusteella. Hakemusten pohjalta soveltuvat henkilöt kutsutaan haastatteluihin, joissa soveltuvuus ammattiin kartoitetaan haastatteluin ja/tai testein.

Osatutkintoon valituille opiskelijoille laaditaan henkilökohtainen osaamisen kehittämissuunnitelma (HOKS) koulutuksen suorittamiseksi.

Opiskelijalla on mahdollisuus opiskella alan perustutkinto kokonaisuudessaan tämän koulutuksen jälkeen omaehtoisena tai oppisopimuksena työllistävässä yrityksessä

Koulutukseen sisältyy lähiopetusta, ohjattua etäopiskelua sekä itseopiskelua. Koulutukseen kuuluu teoriaopetusta, käytännön harjoituksia ja kirjalliset tentit sekä käytännön työnäytöt.

Monimuotototeutus (Ma-To lähiopetus, Pe itsenäinen opiskelu)

Ota yhteyttä

Essi Saarinen

koulutussuunnittelija, sähkö- ja automaatio

020 746 1211

essi.saarinen@taitotalo.fi

Asiantuntijat

Antti Viitanen

kouluttaja, sähköalan perustutkinto
050 340 8988
antti.viitanen@taitotalo.fi

Mikko Ampuja

kouluttaja, sähkö- ja automaatioalan perustutkinto
020 746 1267
mikko.ampuja@taitotalo.fi

Jarmo Koski

kouluttaja, sähkö ja automaatio
040 189 6645
jarmo.koski@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Lisätieto