

Automaatioasentaja

Automaatioasentajan koulutus on monipuolinen koulutus, joka antaa sinulle tarvittavat valmiudet tietokoneistettujen ohjauslaitteiden kunnossapitoon ja käyttöönottoon eri aloilla, kuten esim. elintarvike-, öljy-, kemian-, teräs-, kaivos-, massa- ja paperi- sekä autoteollisuudessa. Näillä aloilla käytetään erilaisia mittaus-, ohjaus- ja säätölaitteita, jotka on yhdistetty toisiinsa ja verkotettu tietokoneiden avulla. Koulutus antaa valmiudet näiden järjestelmien asennukseen, ohjelmointiin ja kunnossapitoon.

Sisältö

- Sähkötekniikka rajoitettuun sähköpätevytyteen
- Ohjaustekniikka sekä servo- ja robottitekniikka
- Digitaalitekniikka ja voimaelektronikka
- PLC/DCS-järjestelmien ohjelmointi
- Tietokonetekniikka ja viestintä
- Teollinen mittaustekniikka
- Opintomatka
- Moottoriohjaus
- Säätötekniikka
- Kenttäväylätekniikka
- Kaaviotekniikka ja CAD
- Työssäoppiminen

Pituus

Yksilöllinen koulutusaika, ohjeaika enintään 58 viikkoa lähtötiedoista riippuen.

Pääsyvaatimukset

Toisen asteen ammatillinen koulutus tai vastaavat tiedot. Hy-vä englannin kielen taito. Koulutus voidaan sovittaa myös henkilöille, joilta puuttuvat ammattialan perustiedot.

Muuta

Sähkö- ja automaatiotekniikan perusteiden opiskelun jälkeen opiskelija voi valita suuntautumisvaihtoehdoksi joko tehdas- tai prosessiautomaation. Koulutus sisältää opintokäyntejä yrityksiin sekä kuuden viikon yrityksessä tapahtuvan koulutuksen.

Koulutuspaikka

Övertorneå (Skolvägen 12)

Opintojen aloittaminen

Jatkuva valinta, valitse työvoimatoimistojen kotisivulta (www.mol.fi) Työvoimakoulutukset ja Koulutusvahti.

Yhteyshenkilöt

Ulf Wennberg ja Bo Lundqvist, puh. +46 927 75174,
sähköposti: etunimi.sukunimi@utbnord.se

