

Putkiasentaja

TALOTEKNIikka-ALA | TALOTEKNIIKAN PERUSTUTKINTO

Putkiasentajan ydinosaamista ovat rakennusten lämpö- ja vesilaitteet sekä putkistot. Alalla on hyvät työllistymisnäkymät ja monipuolinen työ.

Tutkintotyyppi	Perustutkinto
Opintojen laajuus	180 (osp)
Opintojen kesto	2 - 3 vuotta
Opiskelutapa	Lähiopiskelu
Paikkakunta	Joensuu
Kampus	Joensuu Peltola
Lähipäivät	Lähiopetusta on maanantaista perjantaihin kello 8 - 16. Työpaikoilla suoritettavat opinnot sovitaan työnantajan kanssa ja ne toteutuvat työpaikan työaikojen mukaan pääosin kello 7.00-15.30.

Kenelle

Olet suorittanut perusopetuksen oppimäärän tai vastaavat tiedot. Voit olla myös alanvaihtaja. Olet kiinnostunut rakennusten LVI-tekniikasta. Olet oma-aloinen, aktiivinen ja kykenet itsenäiseen työskentelyyn. Pystyt liikkumaan sekä työskentelemään erilaisilla rakennustyömailla. Tarvitset työtehtävissä myös asiakaspalvelutaitoja.

Koulutuksen sisältö

Putkiasentajana asennat käyttövesijohtoja, vesikalusteita, lämminvesivaraajia, pesualtaita, viemäriputkistoja ja kiinteistöjen lämmitysjärjestelmiä. Putkiasentajana työskentelet sekä uudis- että korjausrakennuskohteissa.

Opintojen aikana tutuksi tulevat

- käyttövesi- ja viemärijärjestelmien asennustyöt
- lämmitysjärjestelmien asennustyöt
- mittaus-, säätö- ja kiinteistöautomaatio
- LVI piirroset ja piirustusten lukeminen
- putkialalla tarvittava hitsaustekniikka.

Koulutuksen aikana suoritat tulityö- ja työturvallisuuskortit.

Opinnot suoritetaan pääosin työelämälähtöisesti alan yrityksissä.

[Tutkinnon perusteet](#)

Perustiedot

Kielitaito

Tässä koulutuksessa edellytetään opiskelijalta suomen kielen taitotasoa YKI 4 tai B2.2 toimivaa itsenäistä kielitaitoa. Jos äidinkielenä ei ole suomi, liitä hakemukselle todistus suomen kielen taidosta. Katso hyväksytyt [todistukset kielitaidosta](#).

Pohjakoulutus

Perusopetuksen oppimäärä tai vastaavat tiedot.

Terveydentila

Työskentely alalla vaatii normaalia fyysistä kuntoa. Koulutuksessa arvostetaan työelämässä toimimista, kyvykkyyttä liikkua rakennustyömaille sekä oma-aloitteisuutta ja aktiivisuutta.

Kustannukset

Opetus on maksutonta. Kustannuksia voi tulla opiskelumateriaaleista, työvaatteista ja viranomaismaksuista. Kaikille Riverian opiskelijoille suositellaan kannettavaa tietokonetta opiskelun työkaluksi. Opiskelijat hankkivat tietokoneen omakustanteisesti.

Oppivelvollinen: Opiskelu on sinulle maksutonta siihen saakka, kunnes olet 20-vuotias tai suoritat tutkinnon. Saat opintojen alkaessa koulutuksessa tarvitsemasi työvaatteet ja -välineet.

Opintojen jälkeen

Jatko-opintomahdollisuudet

Ammatillisen perustutkinnon suorittaminen antaa yleisen jatko-opintokelpoisuuden. Opintoja voi siis jatkaa esimerkiksi ammattikorkeakoulussa tai yliopistossa.

Työpaikat

Putkiasentajana työskentelet lämpö-, vesi- ja viemäriurakoita tekevissä yrityksissä,

kiinteistöpalvelualan yrityksissä tai tehtaiden kunnossapitotöistä vastaavissa yrityksissä. Työpaikkoja on myös LVI-alan myyntitehtävistä sekä kuntien vesi- ja energialaitoksista.