

# Putkiasentaja, talotekniikan perustutkinto

Opiskele Talotekniikan perustutkinto, putkiasentajan osaamisala ja työllisty alalle, jossa on monipuoliset työtehtävät ja hyvät työnäkymät. Opinnot voi suorittaa päiväopintoina tai oppisopimuksella.



## Kenelle koulutus sopii?

Voit hakeutua koulutukseen, jos sinulla on peruskoulu tai vastaava oppimäärä suoritettuna ja hyvä fyysinen kunto. Koulutukseen hakeutuvalla on oltava B-luokan ajokortti, kiinnostus ja soveltuvuus alalle sekä hyvä motivaatio oppimiseen.

Suomen kielen taitojen tulee olla vähintään tasoa B.1. Opiskelijalla tulee olla myös perustaidot digiosaamisesta, työelämävalmiudet ja kyky työskennellä sekä itsenäisesti että osana työryhmää.

Opiskelijaksi valinnassa ovat ensisijalla hakijat, joilla ei ole suoritettuna ammatillista tai korkeakoulututkintoa, työttömät työnhakijat ja ylioppilaat.

Oppisopimuksessa opiskelijan tulee olla töissä LVI-alalla.

## Koulutuksen sisältö

Talotekniikan perustutkinnon putkiasennuksen osaamisalan laajuus on 180 osaamispistettä.

### Pakolliset tutkinnon osat

Lämmitysjärjestelmien asentaminen (40 osp)  
Käyttöviesijärjestelmien asentaminen (30 osp)  
Viemärijärjestelmien asentaminen (15 osp)

### Valinnaiset tutkinnon osat (valitaan 4 kpl) voivat olla esimerkiksi joitakin näistä

Vesimäärien mittaus ja tasapainotus (15 osp)  
LVI-korjausrakentaminen (15 osp)  
LV-järjestelmien huoltaminen (15 osp)  
LVI-huoltopalveluiden tuottaminen (15 osp)  
Ilmastovastuullinen toiminta (15 osp)

### Yhteiset tutkinnon osat (ytöt 35 osp)

Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen  
Matemaattis-luonnontieteellinen osaaminen  
Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen

Päiväopinnoissa opintoihin kuuluu myös ensiapukoulutus (EA1) sekä työturvallisuus- ja tulityökorttikoulutukset. Oppisopimuksessa nämä koulutukset kuuluvat työnantajan velvollisuuksiin.

## Etä- ja lähiopiskelumahdollisuudet

Perustutkinnon suorittaminen on maksutonta.

Päiväopinnoissa lähiopetusta on klo 8:00-14:30 ja lähipäiviä koulutuksessa on noin 2 pv/viikko. Oppisopimusopinnoissa opiskelija käy koululla noin 1-3 pv/kuukausi.

Koulutus on mahdollista suorittaa joko oppisopimuskoulutuksena tai omaehtoisena koulutuksena.

**Oppisopimus** on työelämälähtöinen koulutusmuoto, jossa suurin osa tarvittavasta ammatillisesta osaamisesta hankitaan tekemällä työtä omalla työpaikalla. Oppisopimuskoulutus sisältää työelämässä oppimista omalla työpaikalla, lähiopetusta sekä verkko-opintoja. Oppisopimuskoulutuksen edellytyksenä on, että opiskelijaksi hakeutuvalla on jo valmiiksi sovittuna

alalle soveltuva työpaikka, jossa oppisopimuskoulutuksen voi toteuttaa. Lue lisää **oppisopimuskoulutuksesta**.

**Omaehtoinen koulutus** voi olla joko päätoimista tai sivutoimista ja se soveltuu niin työssäkäyvälle kuin työttömällekin. Omaehtoinen koulutus sisältää lähiopetusta, verkko-opintoja sekä koulutus- tai oppisopimuksella toteutettavia työelämäjaksoja. Päätoiminen opiskelija voi hakea Kelan opintotukea. Työttömien työnhakijoiden kannattaa olla yhteydessä omaan TE-toimistoon ja sopia mahdollisuudesta opiskella työttömyystuella. Sivutoimisen opiskelu mahdollistaa työssäkäynnin opintojen ohella. Lue lisää **omaehtoisesta koulutuksesta**.

## Ota yhteyttä

### Elina Virranniemi

koulutussuunnittelija, talotekniikka  
050 329 6196  
elina.virranniemi@taitotalo.fi

## Asiantuntijat

### Pauliina Saarinen

koulutusasiantuntija, talotekniikka  
050 560 4327  
pauliina.saarinen@taitotalo.fi

### Elina Virranniemi

koulutussuunnittelija, talotekniikka  
050 329 6196  
elina.virranniemi@taitotalo.fi

## Seuraavat koulutukset

### Putkiasentaja, talotekniikan perustutkinto, oppisopimuskoulutus

**Paikka:** Taitotalo, Strömberg, Strömberginkuja 3, 00380 HELSINKI

**Hakeudu viimeistään:** Jatkuva haku

**Kesto:** n. 24 kuukautta

**Opiskelijamaksu:** Tutkinto on maksuton

### Talotekniikan perustutkinto, putkiasennuksen osaamisala, päiväopinnot

**Paikka:** Taitotalo, Strömberg, Strömberginkuja 3, 00380 HELSINKI

**Ajankohta:** 1.4.2025–30.10.2026

**Hakeudu viimeistään:** 18.3.2025

**Kesto:** n. 19 kuukautta

**Opiskelijamaksu:** Tutkinto on maksuton

## Lisätietoa

### **Putkiasentaja, talotekniikan perustutkinto, oppisopimuskoulutus**

1.8.2022 - 1.8.2025

Taitotalo, Strömberg, Strömberginkuja 3, 00380 HELSINKI

### **Talotekniikan perustutkinto, putkiasennuksen osaamisala, päiväopinnot**

1.4.2025 - 30.10.2026

Taitotalo, Strömberg, Strömberginkuja 3, 00380 HELSINKI