



## TALOTEKNIIKAN PERUSTUTKINTO, YHTEISHAKU 2025

### LAAJUUS

180 osp

### AJANKOHTA

7.8.2025  
-31.5.2028

### PAIKKA

Kokkola

### OPPILAITOS

Keski-Pohjanmaan  
ammattiopisto

### HAKEMINEN

Yhteishaussa 18.2. - 18.3.2025 Lisätietoja hakeutumisesta yhteishaun  
kautta

### Tavoite

Ilmanvaihtoasentajaksi opiskellessasi opit asentamaan ilmanvaihtojärjestelmiä, kanavistoja ja kojeita sekä näihin liittyviä varusteita. Opinnot sisältävät myös mm. ilmamäärien mittausta ja säätöä sekä iv-kojeiden huoltoa. Ilmanvaihtoasentajan työ on myös usein itsenäistä ja vaatii kädentaitoja.

Putkiasentajaksi opiskellessasi opit asentamaan ja huoltamaan kiinteistöjen lämpö-, vesi- ja viemärilaitteita sekä -järjestelmiä. Näitä palveluita tarvitaan uudisrakentamisessa ja saneeraustöissä. Perinteiseen LVI-alaan liittyy myös mittaus- ja säätötekniikkaa sekä kiinteistöautomaatiota. Lämpö, vesi ja ilmastointi mahdollistavat terveelliset ja viihtyisät olosuhteet mm. kodeissa ja julkisissa tiloissa. Putkiasentajan työ on hyvin usein itsenäistä ja kädentaidot ovat avainasemassa!

Tutkinnon suorittetuksi voit toimia mm. putki- tai ilmastointiasentajana, huoltoasentajana, kiinteistönhoitajana uudis- ja korjausrakennuskohteissa, teollisuudessa (mm. veneenrakennuksessa), tehtaiden kunnossapidossa, valtion ja kuntien palveluksessa (mm. vesilaitos, kaukolämpölaitos), teknisenä eristäjänä, asiakaspalvelussa alan tukkuliikkeissä tai itsenäisenä yrittäjänä.

### Kohderyhmä

Yhteishaku on tarkoitettu perusopetuksen ja valmentavan koulutuksen päättävillä nuorilla. Yhteishaussa voivat lisäksi hakea muut vailla toisen asteen tutkintoa olevat.

Hahmottamiskyky, piirustusten lukutaito, hitsauksen perustaidot, yhteistyökyky rakennustyömailla eri ammattilaisten kanssa, itsenäisyys ja vastuullisuus sekä asiakaspalveluhenkisyys ovat talotekniikan perustutkinnon suorittajalle vahvuuksia.

### Sisältö

Talotekniikan perustutkinto on laajuudeltaan 180 osaamispistettä (osp). Ammatillinen perustutkinto koostuu ammatillisista tutkinnon osista (145 osp) ja ammattitaitoa täydentävistä tutkinnon osista (35 osp).

Putkiasennuksen osaamisalan pakolliset tutkinnon osat

- Lämmitysjärjestelmien asentaminen, 40 osp
- Käyttövesijärjestelmien asentaminen, 30 osp
- viemärijärjestelmien asentaminen, 15 osp

Ilmanvaihtoasennuksen osaamisalan pakolliset tutkinnon osat

- IV-kanavistojen asentaminen, 45 osp
- Ilmamäärien mittausta ja tasapainotus, 25 osp
- IV-koneiden huoltaminen, 15osp

Valinnaiset tutkinnon osat, 30-60 osp

Yhteiset tutkinnon osat, 35 osp:

- Viestintä- ja vuorovaikutusosaaminen
- Matemaattis-luonnontieteellinen osaaminen

- Yhteiskunta- ja työelämä osaaminen

Talotekniikan perustutkintoa opiskellaan Kokkolassa Ammattikampuksella.

Oppilaitoksessamme on ajanmukainen oppimisympäristö, jossa voit opiskella mm. eri keskuslämmityslaitteistojen asentamista ja niiden huoltamista, ilmanvaihtokojeen automatiikkaa jne. Koulutuksen aikana suoritetaan työturvallisuus- ja tulityökorttikoulutukset sekä hätäensiapukurssi.

[Linkki tutkinnon perusteisiin](#)

## Lisätietoja

Talotekniikan perustutkinto antaa jatko-opintokelpoisuuden ammattikorkeakouluihin ja yliopistoihin. Alan tyypillisiä alan jatko-opintoja ovat:

- talotekniikan ammatti- ja erikoisammattitutkinto
- insinööri (AMK) talotekniikka

Lisätietoja koulutuksesta:

[hakijapalvelut\(at\)kpedu.fi](mailto:hakijapalvelut(at)kpedu.fi), p. 040 808 5010

Henkilökunnan sähköpostiosoitteet ovat muotoa [etunimi.sukunimi\(at\)kpedu.fi](mailto:etunimi.sukunimi(at)kpedu.fi)

Lisätietoja koulutuksesta: [hakijapalvelut\(at\)kpedu.fi](mailto:hakijapalvelut(at)kpedu.fi)  
p. 040 808 5010