

LVI-TALOTEKNIikka – täynnä monia mahdollisuuksia

Millaisia tehtäviä alalla on tarjolla?

Millaisia työpäivät ovat?

Mitä alan töistä maksetaan?

Riittääkö töitä?

Entä uralla eteneminen?

Millainen koulutus alalle on?



Millaisia tehtäviä alalla on tarjolla?

Putki-, ilmanvaihto- tai lämmityslaitteasentajat.

Myyntitehtävät LVI-alan tukku- ja vähittäismyynnissä.

Rakennusten lämpö-, vesi- ja ilmanvaihtojärjestelmien LVI-suunnittelutyöt.

LVI-asennusprojekteissa **työnjohtajina**, **projektipäällikköinä** tai **itsenäisinä yrittäjinä**.

Asiantuntijatehtävissä suuntaudutaan usein **valvonta- ja viranomaispuolelle**, **asiantuntijoiksi**, **tutkijoiksi** tai **opetustehtäviin**.



Millaisia työpäivät ovat?

Esimerkkejä

Putki-, ilmanvaihto- tai lämmityslaitteasentajat.

- LVI-putkistojen asentaminen.
- Lämmitys- ja ilmanvaihtojärjestelmien huolto.
- Järjestelmien muutos- ja korjaustyöt.
- Lämmityksen ja ilmanvaihdon säätötyöt ja tarkistukset.

Rakennusten lämpö-, vesi- ja ilmanvaihtojärjestelmien LVI-suunnittelutyöt.

- Projektipalaverit asiakkaan kanssa.
- Suunnittelupalaverit tiimin kanssa.
- Kiinteistöjen LVI-hankkeiden suunnittelutyöt.
- Uusiin innovaatioihin, tuotteisiin ja tekniikoihin tutustuminen.

Myyntitehtävät LVI-alan tukku- ja vähittäismyynnissä.

- Asiakastapaamiset ja tarjousten laskeminen.
- Alan messuilla ja ammattilaistapahtumiin osallistuminen.
- Myynnin seuranta ja raportointi.
- Tuotekoulutukset.
- Tuotemarkkinointi yhdessä markkinointiosaston kanssa.

LVI-asennusprojekteissa työnjohtajina, projektipäällikköinä tai itsenäisinä yrittäjinä.

- Työmaakierrokset ja –tarkastukset.
- Materiaalitilausten tekeminen.
- Asiakkaiden lisä- ja muutostöiden tarjouslaskenta.
- Kokoukset työmaalla, toimitalossa tai asiakkailla.

Mitä alan töistä maksetaan?

LVI- ja talotekniikka-alan palkkataso on **kilpailukykyinen** tekniikan alojen joukossa.

Osaavalla työntekijällä on hyvä mahdollisuus vaikuttaa oman palkkatasoon omalla työpanoksellaan.

Esimerkiksi putkiasentajan keskimääräinen palkka on noin 3.000-4.000 €/kk*

Toimihenkilön palkka riippuu yrityksestä, työtehtävistä ja vastuualueista. Keskimäärin palkka on noin 4.100–6.400 €/kk*

* Elinkeinoelämän keskusliitto EK:n [palkkatilasto](#)



Riittääkö töitä?

LVI- ja talotekniikka-ala **työllistää tuhansia ammattilaisia ja lisää tarvitaan koko ajan.**

Viime vuosina alalla on ollut kova pula osaavista työntekijöistä

Parhaimmista käydään kova kilpailu rekrymarkkinoilla.

Alalla on siis runsaasti työpaikkoja ja työtehtävät ovat hyvin palkattuja.



Entä uralla eteneminen?

- Pätevällä työntekijällä on erinomaiset mahdollisuudet **edetä urallaan ja kehittää osaamistaan**.
- Uudet tekniset innovaatiot sekä säädökset ja lait muuttavat työtä ja sille asetettuja vaatimuksia.
- LVI-asennusalan *ammatti- ja erikoisammattitutkinnot* tarjoavat alalla jo toimiville asentajille reitin kehittää osaamistaan työuran aikana.
 - Tutkinnot mahdollistavat sujuvan etenemisväylän ja keinon pätevoityä alan vaativimpiin asennustehtäviin tai työryhmän etumieheksi.
- Koulutusorganisaatiot ja alan järjestöt tarjoavat *täydennys- ja pätevoitymiskoulutusta*.
 - Pätevyys on oman ammattitaidon riippumaton ja puolueeton arvio, jota voi hyödyntää työnhaussa ja uralla etenemisessä.



Millainen koulutus alalle on?

TALOTEKNIIKAN PERUSTUTKINTO

- Putkiasentaja tai lämmityslaitteasentaja (PT)
- Ilmanvaihtoasentaja (PT)
- Tekninen eristäjä tai rakennuspeltiseppä (PT)
- Kylmäasentaja (PT)

TALOTEKNIIKAN AMMATTITUTKINTO

- Putkiasentaja (AT)
- Lämmityslaitteasentaja (AT)
- Ilmanvaihtoasentaja (AT),
ilmanvaihtopeltiseppä (AT)
- Ilmanvaihtojärjestelmien puhdistaja (AT)
- Tekninen eristäjä (AT)
- Rakennuspeltiseppä (AT)
- Nuohooja (AT)
- Kylmäasentaja (AT)

TALOTEKNIIKAN ERIKOISAMMATTITUTKINTO

- Putkiasentaja (EAT)
- Ilmanvaihtoasentaja (EAT)
- Rakennuspeltiseppämestari (EAT)
- Nuohoojamestari (EAT)
- Kylmämeestari (EAT)

KORKEA-ASTEEN KOULUTUS

- LVI-insinööri (AMK)
- LVI-mestari (AMK)
- Diplomi-insinööri
- Tekniikan lisensiaatti
- Tekniikan tohtori

Missä voi kouluttautua LVI-talotekniikka-alalle?

LVI-alalle voi kouluttautua **erilaisten opintopolkujen** kautta.

Ammatillinen koulutus

- Talotekniikan perustutkinnon opiskelu (putki-, ilmanvaihto-, kylmä- ja lämmityslaitteasentajan tai teknisen suunnitteluassistentti) kestää yleensä kolmisen vuotta.
 - Ammatilliseen koulutukseen voi hakea ympäri vuoden jatkuvan haun kautta. Peruskoulusta tai lukiosta koulutukseen haetaan pääosin yhteishaun kautta.
Lue lisää [Opintopolku.fi](https://www.opintopolku.fi).
Laita hakusanaksi esim. talotekniikan perustutkinto.



Missä voi kouluttautua LVI-talotekniikka-alalle?

Ammattikorkeakoulutus

LVI-talotekniikka-alan opinnoista voit valmistua rakennusmestariksi (LVI-ala tai työnjohto), talotekniikan insinööriksi AMK tai insinööriksi YAMK.

Alan koulutusta tarjoavat:

- Pääkaupunkiseudulla [Arcada](#) (ruotsinkielinen) ja [Metropolia](#)
- Mikkelissä [XAMK](#)
- Oulussa [OAMK](#)
- Tampereella [TAMK](#)
- Porissa [SAMK](#)
- Joensuussa [Karelia](#)
- Rovaniemellä [Lapin ammattikorkeakoulu](#)
- Turussa [Turun ammattikorkeakoulu](#)

Yliopistokoulutus

Yliopistossa voit opiskella tekniikan kandidaatiksi (TkK), diplomi-insinööriksi (DI), tekniikan lisensiaatiksi (TkL), tekniikan kandidaatiksi (TkK) tai tekniikan tohtoriksi (TkT).

Alan koulutusta tarjoavat

- [Aalto-yliopisto](#)
- [Lappeenrannan teknillinen yliopisto](#)



LVI-TALOTEKNIikka – täynnä monia mahdollisuuksia

LVI-ALA.FI

