

Insinööri (AMK) polkuopinnot

**Kiinnostaako sinua konetekniikka tai automaatiotekniikka?
Onko tähtäimessäsi tutkinto-opiskelu ammattikorkeakoulussa?
Haluatko kehittyä omassa työssäsi?**

**Lähde opiskelemaan avoimeen ammattikorkeakouluun (avoin AMK)
konetekniikan tai automaatiotekniikan insinööriopintoja Kauhajoella!**

SeAMK käynnistää syksyllä 2021 avoimen AMKin konetekniikan ja automaatiotekniikan polkuopintoryhmät Kauhajoella – Ilmoittaudu mukaan ja opiskele avoimessa AMKissa ensimmäisen lukuvuoden opinnot ennen hakemista SeAMKin tutkinto-opiskelijaksi!

Kone- ja tuotantotekniikka

- Opinnoissa perehdytään mm. tuotantotekniikkaan, koneensuunnitteluun, materiaalitekniikkaan ja yrittäjyyteen.
- Laadukkaissa ja moderneissa oppimisympäristöissä pääsee tutustumaan käytännössä tuotantojärjestelmien ohjaukseen, valmistusmenetelmiin sekä robotiikkaan. Teollisen mittakaavan kone- ja tuotantotekniikan laboratorioissa käytössä on monipuolinen ja tasokas laitekanta.
- SeAMKista valmistuneet konetekniikan insinöörit työskentelevät mm. suunnittelijoina, tuotanto-päälliköinä, projektipäälliköinä, myynti- ja koulutustehtävissä sekä yrittäjinä.
- Konetekniikassa opinnot ovat tuotantopainotteisia.

Automaatiotekniikka

- Opinnoista valmistuvat insinöörit ovat kone- ja sähköautomaation moniosaajia. He toteuttavat älykkäitä koneita, tuotantolinjoja ja niiden automatisointia nykyaikaisilla menetelmillä.
- Poikkiteknisen koulutuksen keskeisiä sisältöjä ovat automaatio-, sähkö- ja konesuunnittelu, ohjausjärjestelmät ja niiden ohjelmointi sekä robotiikka. Teollisen internetin ja digitaalisen valmistuksen opinnot tarjoavat menetelmiä tulevaisuuden automaatiojärjestelmien toteuttamiseen. Mallinnuksen, visualisoinnin ja simuloinnin avulla suunnitelmat heräävät henkiin virtuaalilaboratoriossamme.
- HUOM! Monimuoto-opintoina toteutettavat polkuopinnot suuntautuvat koneautomaatioon.



Polkuopinnot (avoin AMK) toteutetaan hybridiopetuksena

- Opinnot alkavat syyskuussa 2021 ja päättyvät toukokuussa 2022.
- Opiskelu tapahtuu osana tutkintoa suorittavien monimuoto-opiskelijoiden ryhmää.
- Polkuopintojen orientaatio/aloitus ja osittain myös teoriaopetus toteutetaan lähiopetuksena Kauhajoella.
- Verkkovälitteinen teoriaopetus on pääsääntöisesti torstai- ja perjantai-iltaisin ja osittain lauantaisin. Opetukseen voi osallistua pienryhmässä Kauhajoella ja osin itsenäisesti etäyhteyden kautta.
- Opintoihin sisältyy läsnäoloa vaativia laboratorioharjoituksia, jotka toteutetaan Seinäjoella.
- Lähiopetuspäivien välillä on itsenäistä opiskelua.
- Polkuopintojen laajuus on noin 60 opintopistettä.

Ilmoittaudu mukaan!

Kauhajoen konetekniikan ja automaatiotekniikan polkuopintoihin valitaan kumpaankin ryhmään kahdeksan (8) opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä, yhteensä 16 opiskelijaa.



Opintomaksu on 300 euroa.

Ilmoittautuminen polkuopintoihin:

Tiistai 10.8.2021 (klo 8.00) – perjantai
13.8.2021 (klo 15.00)



Lisätiedot ja ilmoittautuminen: www.seamk.fi/polkuopinnot

Lisätiedot

SeAMK Tekniikka
Alpo Anttonen
avoin AMK yhteyshenkilö
p. 040 830 7478

SeAMK Maakuntakorkeakoulu / Suupohja
Pirjo-Leena Ketola
korkeakouluasiamies
p. 040 680 7194

Sähköpostit ovat muotoa etunimi.sukunimi@seamk.fi

SeAMK pidättää oikeudet muutoksiin.



Polkuopiskelijasta tutkinto-opiskelijaksi

Polkuopinnoissa suoritetuilla konetekniikan tai automaatiotekniikan opinnoilla voit hakeutua opiskelijaksi SeAMKin Insinööri AMK-tutkintokoulutukseen avoimen väylän haussa.

Tarjoamme kevään 2022 avoimen väylän haussa konetekniikan ja automaatiotekniikan tutkinto-ohjelmiin molempiin vähintään 16 aloituspaikkaa polkuopintoja suorittaneille.

Miten voit hakea polkuopintojen jälkeen tutkinto-opiskelijaksi?

Polkuopinnoista tutkinto-opiskelijaksi haku tapahtuu keväällä 2022 avoimen väylän haussa suoritettuasi polkuopinnot. Tutkinto-opiskelijaksi voit hakeutua myös SeAMKin yhteishaussa. Tutkinto-opiskelijaksi hakeutumiseen liittyviin kysymyksiin saat lisätietoa SeAMKin hakijapalveluista, hakijapalvelut@seamk.fi tai puh. 020 124 5501 ma-pe klo 12-15.

Hakutiedot- ja lomake julkaistaan kevään 2022 aikana

[Opintopolku.fi](https://www.seamk.fi/opintopolku) -palvelussa.

AMK-tutkinnon opintopistevaatus avoimen väylän haussa

Mikäli olet suorittanut avoimen AMKin opintoja SeAMKissa, hakukelpoisuuden edellytyksenä on vähintään 45* opintorekisteriin kirjattuja, tutkinto-ohjelmaan soveltuvia ja hyväksyttyjä avoimen AMKin opintosuorituksia.

[Katso lisätietoja www.seamk.fi/avoimenvaylanhaku](https://www.seamk.fi/avoimenvaylanhaku)

*Vaatus 45 opintopisteestä tulee voimaan syksyn 2021 avoimen väylän haussa.