

Ammattikorkeakoulut

Ylemmät amk-tutkinnot:

- Insinööri (YAMK)
 - digitalisaation kehittäminen ja johtaminen
 - hyvinvoinnin digitaaliset palvelut ja prosessit
 - ohjelmistotekniikka ja ICT
 - kyberturvallisuus
 - IoT:stä tekoälyyn
 - terveysteknologia
 - dataosaaminen ja tekoäly
- Tradenomi (YAMK), tietojärjestelmäosaamisen ylempi tutkinto-ohjelma
- **Voit hakea myös muille aloille!**

2 v työkokemuksen jälkeen voit hakeutua suorittamaan ylempää ammattikorkeakoulututkintoa

Ammattikorkeakoulututkinnot:

- Insinööri (AMK)
 - tieto- ja viestintätekniikka
 - ohjelmistotekniikka
 - tietotekniikka
 - sähkö- ja automaatiotekniikka
 - energiatekniikka
- Tradenomi (AMK)
 - kirjasto- ja tietopalveluala
 - tietojenkäsittely
- **Voit hakea myös muille aloille!**

Yhteis-haku

Väyläopinnot
(mm. MOTARI-opinnot)

Tieto- ja viestintätekniikan perustutkinto

(elektroniikka-asentaja, hyvinvointitekniikka-asentaja, IT-tukihenkilö, tietoverkkoasentaja, ohjelmistokehittäjä)

Tieto- ja viestintätekniikan jatko-opintopolkuja

Erikoisammattitutkinnot:

- Tieto- ja viestintätekniikan EAT
- Sähkö- ja automaatioalan EAT

Ammattitutkinnot:

- Tieto- ja viestintätekniikan AT
- Sähkö- ja automaatioalan AT
- Tieto- ja kirjastopalvelujen AT

Työelämä

Oppisopimus,
jatkuva haku

Yliopistot

Jatkotutkinnot ja -koulutukset:

- Filosofian tohtori tai kauppatieteiden tohtori, informaatioteknologia
- Filosofian tohtori, tietojenkäsittelytiede
- Tekniikan tai filosofian tohtori
 - Tietotekniikka
 - Tietoliikennetekniikka
 - Tieto- ja sähkötekniikka

Haku suoraan
yliopiston kautta

Yliopistotutkinnot:

- Tekniikan kandidaatti ja diplomi-insinööri
 - automaatio ja tietotekniikka
 - tietotekniikka
- Luonnontieteiden kandidaatti ja filosofian maisteri
 - tietojenkäsittelytiede
 - tietotekniikan aineenopettaja tai kouluttaja, tietojenkäsittelytiede
- Kauppatieteiden kandidaatti ja maisteri, tietojärjestelmätiede
- **Voit hakea myös muille aloille!**

Avoimet korkeakoulu-
opinnot

Yhteishaku

Yhdistelmä-
opinnot

TYÖNHAKU

Työelämään

Korkea-
koulujen
yhteishaku

Työelämään

Korkea-
koulujen
yhteishaku

Työelämään

Työelämään

Korkea-
koulujen
yhteishaku

Jatko-opinnot tieto- ja viestintätekniiikan perustutkinnon jälkeen

Ammatillisen perustutkinnon suorittaminen antaa yleisen jatko-opintokelpoisuuden. Voit siis jatkaa opintoja esimerkiksi ammattikorkeakoulussa tai yliopistossa. Niihin hakeudutaan korkeakoulujen yhteishaun kautta. Kannattaa muistaa myös ammatti- ja erikoisammattitutkinnot, joihin hakeudutaan oppisopimuksen tai jatkuvan haun kautta. Voit jatkaa opintojasi muillakin aloilla, kuin tässä tekstissä mainitaan.

Tieto- ja viestintätekniiikan perustutkinnon jälkeen voit jatkaa esimerkiksi näihin **ammattikorkeakoulututkintoihin**:

- Insinööri (AMK)
 - tieto- ja viestintätekniiikka
 - ohjelmistotekniikka
 - tietotekniikka
 - sähkö- ja automaatiotekniikka
 - energiatekniiikka
- Tradenomi (AMK)
 - kirjasto- ja tietopalveluala
 - tietojenkäsittely

Ylempään ammattikorkeakoulututkintoon voit hakeutua, kun sinulla on ammattikorkeakoulututkinnon jälkeen alan työkokemusta vähintään kaksi vuotta.

Alaan liittyviä **ylempiä ammattikorkeakoulututkintoja** ovat esimerkiksi:

- Insinööri (YAMK)
 - digitalisaation kehittäminen ja johtaminen
 - hyvinvoinnin digitaaliset palvelut ja prosessit
 - ohjelmistotekniikka ja ICT
 - kyberturvallisuus
 - IoT:stä tekoälyyn
 - terveysteknologia
 - dataosaaminen ja tekoäly
- Tradenomi (YAMK), tietojärjestelmäosaamisen ylempi tutkinto-ohjelma

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Euroopan unioni
Euroopan sosiaalirahasto



Yliopistossa voit opiskella esimerkiksi näitä tutkintoja:

- Tekniikan kandidaatti ja diplomi-insinööri
 - automaatio ja tietotekniikka
 - tietotekniikka
- Luonnontieteiden kandidaatti ja filosofian maisteri
 - tietojenkäsittelytiede
 - tietotekniikan aineenopettaja tai kouluttaja, tietojenkäsittelytiede
- Kauppatieteiden kandidaatti ja maisteri, tietojärjestelmätiede

Jatkotutkintona yliopistossa voit opiskella esimerkiksi:

- Filosofian tohtori tai kauppatieteiden tohtori, informaatioteknologia
- Filosofian tohtori, tietojenkäsittelytiede
- Tekniikan tai filosofian tohtori
 - Tietotekniikka
 - Tietoliikennetekniikka
 - Tieto- ja sähkötekniikka

Voit suorittaa ammatti- tai erikoisammattitutkinnon, kun sinulla on suoritettuna alasi peruskoulutus ja/tai riittävästi työelämästä hankittua osaamista. Voit suorittaa tutkinnon myös oppisopimuskoulutuksena.

Ammatti- ja erikoisammattitutkinnoista voit suorittaa esimerkiksi:

- Tieto- ja viestintätekniikan AT
- Sähkö- ja automaatioalan AT
- Tieto- ja kirjastopalvelujen AT
- Tieto- ja viestintätekniikan EAT
- Sähkö- ja automaatioalan EAT

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Euroopan unioni
Euroopan sosiaalirahasto