

KONE- JA METALLIALAN PERUSTUTKINTO

Kenelle

Koulutus on suunnattu alasta kiinnostuneille peruskoulun tai vastaavan oppimäärän suorittaneille. Voit olla myös ammatinvaihtaja tai haluat tutkinnon jo valitsemaltasi alalta. Koulutus on näyttötutkintoperusteista monimuotokoulutusta. Koulutus soveltuu henkilökohtaisen opiskeluohjelman puitteissa myös työn ohessa suoritettavaksi.

Tutkintonimikkeet ovat:

Koneistaja

Koneenasentaja (vaatii alan työ- tai työssäoppimispaikan)

Levyseppähitsaaja

kts. tutkintorakenne kääntöpuolelta

Koulutuksen kesto

Koulutuksen voi aloittaa joustavasti henkilökohtaisen opiskelusuunnitelman mukaan.

Koulutuksen kesto on aiemmasta osaamisesta riippuen 1 - 2 vuotta.

Koulutuksen toteutus

Koulutus tapahtuu pääosin iltaisin (ti- ja to-illat sekä yksi lauantaipäivä kerran kuukaudessa) Kankaantaankadun toimipisteessä Nokialla.

Opiskelijalta peritään tutkintomaksu 50,50 € (hinta v. 2010).

Osaamisen osoittaminen

Aikuisten perus-, ammatti- ja erikoisammattitutkinnoissa ammattitaitovaatimusten mukainen taito ja osaaminen osoitetaan valmistavan koulutuksen yhteydessä järjestetyissä tutkintotilaisuuksissa. Voit tulla tutkintotilaisuuteen myös valmistavan koulutuksen ulkopuolelta tai suoraan työelämästä. Tutkintotilaisuudet ovat tutkinnon suorittamistilaisuuksia, jotka toteutetaan aidoissa työtilanteissa valtakunnallisten ammattitaitovaatimusten ja arviointikriteerien mukaisesti. Tutkintotilaisuudet ovat tutkinnon osa kerrallaan.

Ohjausta ja neuvontaa opintojen aikana

Pirkanmaan aikuisopistossa saat opinto-ohjausta kaikissa opintojesi vaiheissa. Ohjauksen tavoitteena on tukea sinua opinnoissasi ja tutkinnon suorittamisessa mm. seuraavilla tavoilla:

- ▶ Laadimme kanssasi henkilökohtaisen opiskelusuunnitelman, jossa huomioidaan mm. aikaisemmat työ- ja opintokokemuksesi.
- ▶ Tuemme sinua erityisesti koulutuksen alkuvaiheessa opiskelutaitojesi kehittämisessä ja vahvistamme niitä koko koulutuksen ajan. Lisäksi arvioimme yhdessä oppimisvalmiuksiasi
- ▶ Järjestämme sinulle tarvittaessa yksilö- ja pienryhmäopetusta mm. oppipajoissa.
- ▶ Ohjaamme sinua halutessasi uravalintaan, työllistymiseen ja jatko-opintoihin liittyvissä kysymyksissä.

Koulutukseen hakeutuminen

Sähköisen hakulomakkeen löydät internet-sivuiltamme www.paiko.fi. Voit pyytää hakemuslomakkeen myös oppilaitokselta tai tulostaa paperisen hakemuksen kotisivuiltamme.

Lisätiedot

Opettaja Petri Visanen puh. 040 482 7116

Koulutuspäällikkö Heikki Pihl puh. 050 395 8937

opinto-ohjaaja puh. 050 577 0470.

Tutkinnon rakenne

Ammatilliset tutkinnon osat

Kaikille pakolliset tutkinnon osat

Asennuksen ja automaation perustyöt
Koneistuksen perustyöt
Levytöiden ja hitsauksen perustyöt

Valmistustekniikan osaamisala

Tutkintonimikekohtaisesti pakollinen tutkinnon osa:

Koneistaja
- Koneistus

Levyseppähitsaaja
- Levy- ja hitsaustyöt

Koneenasentaja
- Koneenasennus

Kaikille valinnaiset tutkinnon osat

Valmistustekniikan koulutusohjelmassa valittava 4 tutkinnon osaa:

Hydrauliikka-asennukset
Pneumatiikka-asennukset

Alumiinin ja ruostumattoman teräksen hitsaus
Asennushitsaus

Hitsaus

IW hitsaus

Levy- ja hitsausalan CNC-valmistus

Levy- ja teräsrakennetyöt

NC-tarkkuussärmäys

Ohutlevytyöt

Rakennusten teräsosien valmistus

Rakennusten teräsrakenteiden asennus

CAD/CAM-2D-työstöratojen valmistus

CNC-sorvaus

CNC-jyrsintä

Hionta

Manuaalikoneistus

Konepajamittaus

Moniakselinen valmistus

1) Koneistus

1) Levy- ja hitsaustyöt

1) Koneenasennus

1) Tutkinnon osa tutkintonimikekohtaisista pakollisista tutkinnon osista vastaa valinnaisena tutkinnon osana kahta tutkinnon osaa.

Tutkinnon osa ammatillisesta perustutkinnosta (kymmenen opintoviikon (10 ov) laajuus vastaa yhtä tutkinnon osaa.

2) Tutkinnon osa ammattitutkinnosta

2) Tutkinnon osa erikoisammattitutkinnosta

2) Tutkinnon osat ammatti- ja erikoisammattitutkinnosta ovat keskenään vaihtoehtoisia. Ko. tutkinnon osalla voidaan korvata kaksi valinnasta tutkinnon osaa.