



KONE- JA TUOTANTOTEKNIIKAN PERUSTUTKINTO, TUTKINNON OSAT (25023029)

LAAJUUS	AJANKOHTA	PAIKKA	OPPILAITOS	HAKEMINEN
Henkilökohtaisen suunnitelman mukaan	19.1.2026 -18.6.2026	Kokkola	Keski-Pohjanmaan ammattiopisto	Haku aika päättyy 4.1.2026 Koulutukseen haetaan työhallinnon internet-sivuilla kohdassa, Haussa oleva työvoimakoulutus

Tavoite

Kaikille pakolliset ammatilliset tutkinnon osat ovat huolto- ja asennustyötehtävissä toimiminen, levytyökoneiden ja hitsauskoneen käyttö valmistustyötehtävissä, manuaalikoneistuskoneiden käyttö valmistustyötehtävissä. Yksi tutkinnon osa tavoitteena kesään mennessä.

Kone- ja tuotantotekniikan koulutus antaa perusvalmiudet työskentelyyn teollisuusalojen yrityksissä monipuolisissa kokoonpano-, valmistus-, korjaus- sekä huolto- ja kunnossapitotehtävissä. Kone- ja tuotantotekniikan ammattilainen tarvitsee myös asiakaspalvelu- ja yhteistyötaitoja sekä suunnittelu-, järjestely- ja vastuunotto kykyä.

Kohderyhmä

Koulutuksen kohderyhmään kuuluvat työttömät työnhakijat, joilla on koulutustarve sekä kiinnostus kone- ja tuotantotekniikan alaan.

Kielitaitotaso tutkintoon tähtäävässä koulutuksessa vähintään A2.2 (suullinen ja kirjallinen kielitaito).

Sisältö

Opiskelu tapahtuu pääsääntöisesti K-P ammattiopiston Talonpojankadun metallihallissa. Opiskeluun sisältyy myös etäopiskelua sekä työpaikalla tapahtuvaa oppimista.

Koulutus alkaa 19.1.2026 ja ensimmäinen tutkinnon osa tehdään kesään mennessä.

Koulutuksen alussa elokuussa kaikille opiskelijoille tehdään henkilökohtainen osaamisen kehittämissuunnitelma, jonka mukaan määräytyy koulutuksen kesto kesätau koon asti.

Osatutkintokoulutuksessa osaaminen hankitaan tutkinnon osa/ osat kerrallaan, mahdollisuus työllistyä välissä alan työhön.

TUTKINTO:

Kone- ja tuotantotekniikan perustutkinto koostuu ammatillisista tutkinnon osista (145 osp) ja yhteisistä tutkinnon osista (35 osp). Kaikille pakolliset ammatilliset tutkinnon osat ovat huolto- ja asennustyötehtävissä toimiminen, levytyökoneiden ja hitsauskoneen käyttö valmistustyötehtävissä, manuaalikoneistuskoneiden käyttö valmistustyötehtävissä

Koneistaja

Koneistajan opinnot koostuvat kone- ja tuotantotekniikan pakollisista ammatillisista tutkinnon osista ja suuntaavista pakollisista tutkinnon osista (manuaalikoneistaminen ja cnc-työstökoneen käyttäminen), sekä valinnaisista osaamista syventävistä ammatillisista tutkinnon osista ja yhteisistä tutkinnon osista.

Levyseppähitsaaja

Levyseppähitsaajan opinnot koostuvat kone- ja tuotantotekniikan pakollisista ammatillisista tutkinnon osista ja suuntaavista pakollisista tutkinnon osista (levytyötehtävissä toimiminen ja levyrakenteiden kokoonpanohitsaaminen), sekä valinnaisista osaamista syventävistä

ammattillisista tutkinnon osista ja yhteisistä tutkinnon osista.

Koneasentaja

Koneasentajan opinnot koostuvat kone- ja tuotantotekniikan pakollisista ammatillisista tutkinnon osista ja suuntavista pakollisista tutkinnon osista(koneasennuksen työtehtävissä toimiminen ja kunnossapidon työtehtävissä toimiminen) sekä valinnaisista osaamista syventävistä ammatillisista tutkinnon osista ja yhteisistä tutkinnon osista.

Koulutuksen käytyään

Opiskelija osaa

- käyttää valmistustöissä erilaisia koneita, laitteita ja käsityökaluja sekä konepajamittavälineitä.
- tehdä hionta-, leikkaus- ja katkaisutyöt
- koneistaa kappaleita sorvaamalla, jyrsimällä ja poraamalla
- tehdä mekaanisia levyliitoksia, lankahitsata ja polttoleikata käsin
- NC-tekniikan perusteet ja käyttää yksinkertaisia NC-ohjelmia
- noudattaa työelämän toimintatapoja ja valmistustyötehtävien työturvallisuusvaatimuksia.

[Linkki tutkinnon perusteisiin](#)

Lisätietoja

Lisätietoja koulutuksen sisällöstä:

KPEDU/ kouluttaja Juho Ojala puh 040 808 5019 tai tai

Hakijapalvelut puh 040 808 5010 tai [hakijapalvelut\(at\)kpedu.fi](mailto:hakijapalvelut(at)kpedu.fi)

Koulutukseen haetaan työ- ja elinkeinotoimiston kotisivuilta <https://tyomarkkinatori.fi/henkiloasiakkaat> löytyvällä sähköisellä hakemuslomakkeella verkkopankkitunnuksien avulla. Täytä hakemus huolellisesti perusteluineen (lomakkeessa kohta: Tarkemmat perustelut).

Koulutushaastattelut pidetään tammikuussa 2026.

Haastatteluun kutsutaan sähköpostilla tai tekstiviestillä. Varmista, että hakemuksessasi on toimiva puhelinnumero ja sähköpostiosoite.

Lopulliset valintatiedot lähetetään kirjeitse tai sähköpostilla

Valintatiedot lähetetään kirjeitse.

Työttömyysturvaneuvonta:

Työttömyysturvaneuvonta on valtakunnallinen neuvontapalvelu, josta saat vastauksia työttömyysturvaan liittyviin kysymyksiin.

0295 020 701 Puhelinpalvelu on avoinna maanantaista perjantaihin kello 9-15. Puhelun hinta on oman liittymäsopimuksesi mukainen (matkapuhelinmaksu tai paikallisverkkomaksu). Myös jonotusaika on maksullinen.

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