



KONE- JA TUOTANTOTEKNIIKAN PERUSTUTKINTO, TUTKINNON OSAT (724256)

LAAJUUS	AJANKOHTA	PAIKKA	OPPILAITOS	HAKEMINEN
Henkilökohtaisen suunnitelman mukaan	18.8.2025	Kokkola	Keski-Pohjanmaan ammattiopisto	Hakuaika päättyy 8.8.2025 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 tutkinnonosa 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 vastuunottoa 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 18.8.2025 ja ensimmäinen tutkinnonosa tehdään joulukuun mennessä.

Koulutuksen alussa elokuussa kaikille opiskelijoille tehdään henkilökohtainen osaamisen kehittämissuunnitelma, jonka mukaan määräytyy koulutuksen kesto kesätauokoon 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

Koulutukseen haetaan työ- ja elinkeinotoimiston kotisivuilta löytyvällä sähköisellä hakemuslomakkeella verkkopankkitunnusten tai mobiilivarmenteen avulla. Täytä hakemus huolellisesti perusteluineen (lomakkeessa kohta: Tarkemmat perustelut).

Koulutushaastattelut pidetään elokuussa 2025.

Haastatteluun kutsutaan tekstiviestillä. Varmista, että hakemuksessasi on toimiva puhelinnumero.

Lopulliset valintatiedot lähetetään kirjeitse ja ne ovat nähtävillä myös sähköisissä palveluissa

<https://tyomarkkinatori.fi/omat-sivut>

LISÄTIETOJA koulutuksen sisällöstä:

KPEDU/ Kouluttaja Juho Ojala puh 040 808 5019 tai

Hakijapalvelut@kpedu.fi, puh 040 808 5010.

LISÄTIETOJA:

Kun haluat neuvontaa opiskeluun liittyvistä asioista, opintojen rahoituksesta sekä tietoa eri ammateista ja niihin johtavista koulutuksista: koulutusneuvonta 0295 020 702 ma-pe klo 9.00-16.15

Koulutusneuvontaa saa myös facebookissa www.facebook.com/koulutusneuvonta

Lisätietoja koulutuksesta: [hakijapalvelut\(at\)kpedu.fi](mailto:hakijapalvelut(at)kpedu.fi)

p. 040 808 5010