

Savonia-ammattikorkeakoulu Tekniikka, Varkaus Yrityspalvelut

Savonia- ammattikorkeakoulu Varkauden tekniikan yksikkö tarjoaa koulutus ja kehittämispalveluja sekä luo yhteyksiä paikallisen elinkeinoelämän ja teollisuuden tarpeista

Palvelemme erityisesti Varkauden talousaluetta (maakuntaa) ja tuemme yritystoiminnan kehittymistä.



Henkilökunta:

Yhteystiedot: **SAVONIA AMK**
Varkaus
Osmajoentie 75
78210 Varkaus

Projektipäällikkö **Petteri Heino, Ins (AMK), tuotantotalous**
Puh. 044-785 6759, E-mail. petteri.heino@savonia-amk.fi

Koulutussihteeri **Marja Ronkainen, merkonomi, täydennyskoulutus ja hankkeet**
Puh. 044-785 6753, E-mail. marja.ronkainen@savonia-amk.fi

Projekti-insinöörit
Antti Alonen, Ins (AMK), tietotekniikka, tuotannon simulointi
Puh. 017-255 5767, E-mail. antti.alonen@savonia-amk.fi
Miika Jaakkonen, Ins (AMK), automaatio- ja konetekniikka
Puh. 017-255 5765, E-mail. miika.jaakkonen@savonia-amk.fi



Palveluntarjonta

Tarjoamme seuraavia koulutus- ja T&K -palveluja:

- Yritys-, täydennys-, ja jatkokoulutusta
- Painelaiteakatemia
- Simulointi
- WaLT-Kone



Koulutuspalvelut

Esimerkkejä koulutuksen aihepiireistä:

Lyhytkestoinen yritys- ja yhteisökoulutus

Esimerkiksi tietotekniikan koulutukset, Office-sovellusohjelmat, ohjelmointi, tietokannat, tietoliikenne, työ- ja koneturvallisuuskoulutukset, hankintakoulutukset, tuotekehityskoulutukset, kenttäväyläkoulutukset.

Muu jatko- ja täydennyskoulutus

Painelaitesuunnittelu, automaatiokoulutus, laatu- ja ympäristöjärjestelmät, työsuojelu, tyky, CAD-koulutukset, kielikoulutukset, paperitekniikka, projektien hallinta, tuotannon ohjaus.

Työvoimakoulutus

Koulutuksilla pyritään edistämään teknisen henkilöstön työllisyyttä. Yhteishankintakoulutuksilla voimme, yritysten kanssa, kouluttaa rekrytoitavaa ja täydennyskoulutusta tarvitsevaa henkilöstöä.



Koulutuspalvelut | Aktiiviset koulutukset

- Hankintakoulutus, 4 päivää
- Projektinhallintakoulutus
- Painelaitesuunnittelun, materiaalien ja NDT-menetelmien erikoistumisopinnot

Painelaiteakatemia

Paikka / alue, jossa on:

- o Insinöörejä, asiantuntijoita ja ammattiosaajia
- o Painelaitteisiin liittyvää koulutusta toiselta asteelta korkeimmalle asteelle
- o Painelaitteisiin liittyvää tutkimus- ja kehitystoimintaa
- o Painelaitteisiin liittyvää liiketoimintaa kuten; myynti, projektointi, huolto, jne...
- o Voimalaitososaamista
- o Painelaitesuunnittelua , valmistusta ja tarkastusta

Tavoite:

- o Kasvattaa alaan liittyvää osaamista ammattikorkeakoulussa, ammattioppilaitoksissa ja yrityksissä
- o Tarjota yrityksille korkeatasoisia painelaitealan koulutus- ja T&K-palveluja
- o Rakentaa kansainvälisesti merkittävä ja pysyvä osaamispotentiaali
- o Vahvistaa alan imagoa ja varmistaa osaamisen pysyvyys ja kasvu



T&K | Aktiiviset projektit ja hankkeet

WaLT-Kone (01.05.2005-31.10.2007)

Projektin tavoitteena on kehittää Pohjois-Savon alueella toimivien konepajojen menetelmäosaamista kehittämällä asetus-, kiinnitys- ja työkaluteknologiaa.

Toimenpiteitä ovat konepajakohtaiset menetelmäkehityshankkeet, joissa tähdätään nopeaan tuottavuuden parantamiseen. Toteutukset suunnitellaan ja toteutetaan yhdessä yrityksen, ammattikorkeakoulun ja ulkoisten asiantuntijatahojen kanssa.

Toteutettuja toimeksiantoja mm:

- Savonlinna Works, Savonlinna
- Supset, Leppävirta
- Ylä-Savon Koneistus, Iisalmi
- Metallityö Vainio, Iisalmi
- Paakkilan Konepaja, Paakkila
- Warkaus Works, Varkaus

T&K | Simulointipalvelut

Tuotannon simulointeja suorittavalla simulointiyksiköllämme on useiden vuosien kokemus kappaletavarateollisuuden yritysten tuotantojärjestelmien mallinnuksesta.

Teemme tuotannon simulointeja pääosin kappaletavarateollisuudelle mutta pyrimme myös löytämään uusia soveltuvia käyttökohteita.

Yritysten on mahdollista käyttää hyväksi Tekesin TUPAS-rahoitusta simulointipalvelujemme hankinnassa.

Aktiiviset toimeksiannot

Wellteknia & Savonia-amk yhteishanke: Tuotannon simuloinnin ja simulointityökalujen käyttö sairaaloiden logistiikkatarkasteluissa.

