

**Monimuoto/lisalmi**

Kone- ja tuotantotekniikan koulutusohjelma  
Ryhmätunnus: EKM10KK

Päivitetty 15.6.2012

	vk 34	vk 35	vk 36	vk 37	vk 38	vk 39	vk 40	vk 41	vk 42	vk 43	vk 44	vk 45	vk 46	vk 47	vk 48	vk 49	vk 50	vk 51	vk 52
<b>Tiistai</b>	21.8.	28.8.	4.9.	11.9.	18.9.	25.9.	2.10.	9.10.	16.10.	23.10.	30.10.	6.11.	13.11.	20.11.	27.11.	4.12.	11.12.	18.12.	25.12.
17.00-17.45	KEHPR1	FMS	FMS	FMS	FMS	FMS	FMS	FMS		FMS	FMS	FMS	TUOTO	TUOTO	TUOTO	TUOTO			KEHPR3
17.45-18.30	KEHPR1	FMS	FMS	FMS	FMS	FMS	FMS	FMS		FMS	FMS	FMS	TUOTO	TUOTO	TUOTO	TUOTO			KEHPR3
<b>Tauko 15 min</b>																			
18.45-19.30	TUOTO	FMS	TUOTO	KEHPR2	TUOTO	FMS	KEHPR2	TUOTO		FMS	TUOTO	FMS	TUOTO	TUOTO	KEHPR2				KEHPR3
19.30-20.15	TUOTO	FMS	TUOTO	KEHPR2	TUOTO	FMS	KEHPR2	TUOTO		FMS	TUOTO	FMS	TUOTO	TUOTO	KEHPR2				KEHPR3
20.15-21.00	TUOTO		TUOTO				KEHPR2	TUOTO			TUOTO								
<b>Torstai</b>	23.8.	30.8.	6.9.	13.9.	20.9.	27.9.	4.10.	11.10.	18.10.	25.10.	1.11.	8.11.	15.11.	22.11.	29.11.	6.12.	13.12.	20.12.	27.12.
17.00-17.45	HITPA	SIMUL	HITPA	SIMUL	HITPA	SIMUL	TUOTO	KEHPR2		TUOTO	ROBOT	KEHPR2	ROBOT	KEHPR2	KEHPR2			KEHPR3	KEHPR3
17.45-18.30	HITPA	SIMUL	HITPA	SIMUL	HITPA	SIMUL	TUOTO	KEHPR2		TUOTO	ROBOT	KEHPR2	ROBOT	KEHPR2	KEHPR2			KEHPR3	KEHPR3
<b>Tauko 15 min</b>																			
18.45-19.30	HITPA	SIMUL	HITPA	SIMUL	HITPA	SIMUL	TUOTO	KEHPR2		TUOTO	ROBOT	KEHPR2	ROBOT	KEHPR2	KEHPR3			KEHPR3	KEHPR3
19.30-20.15	HITPA	SIMUL	HITPA	SIMUL	HITPA	SIMUL	TUOTO	KEHPR2		TUOTO	ROBOT	KEHPR2	ROBOT	KEHPR2	KEHPR3			KEHPR3	KEHPR3
20.15-21.00	HITPA		HITPA				TUOTO												
<b>Lauantai</b>	25.8.	1.9.	8.9.	15.9.	22.9.	29.9.	6.10.	13.10.	20.10.	27.10.	3.11.	10.11.	17.11.	24.11.	1.12.	8.12.	15.12.	22.12.	29.12.
8.00-8.45			KEHPR1	HITPA	KEHPR2	ROBOT	ROBOT	KEHPR2		ROBOT		KEHPR2	KEHPR2	CAM	HITPA	CAM	ROBOT		
8.45-9.30			KEHPR1	HITPA	KEHPR2	ROBOT	ROBOT	KEHPR2		ROBOT		KEHPR2	KEHPR2	CAM	HITPA	CAM	ROBOT		
<b>Tauko 15 min</b>																			
9.45-10.30			SIMUL	HITPA	SIMUL	ROBOT	ROBOT	ROBOT		ROBOT		SIMUL	SIMUL	CAM	HITPA	CAM	ROBOT		
10.30-11.15			SIMUL	HITPA	SIMUL	ROBOT	ROBOT	ROBOT		ROBOT		SIMUL	SIMUL	CAM	HITPA	CAM	ROBOT		
11.15-11.45																			
11.45-12.30			SIMUL	HITPA	SIMUL	ROBOT	ROBOT	ROBOT		CAM		SIMUL	SIMUL	CAM	HITPA	CAM	CAM		
12.30-13.15			SIMUL	HITPA	SIMUL	ROBOT	ROBOT	ROBOT		CAM		SIMUL	SIMUL	CAM	HITPA	CAM	CAM		
<b>Tauko 15 min</b>																			
13.30-14.15			HITPA			ROBOT	ROBOT			CAM		CAM	CAM	CAM	HITPA	CAM	CAM		
14.15-15.00			HITPA			ROBOT	ROBOT			CAM		CAM	CAM	CAM	HITPA	CAM	CAM		
Tunnit	10	10	18	18	18	18	18	18	0	18	10	18	18	18	18	13	18	10	0

Luokka F-2014

Vapaa

Muutos

Tunnit yhteensä

269

**Rästitentit seuraavasti (huom kelloaika):**

- Perjantai 2.9.2012 klo 15.00 - 17.00, ilm. viimeistään 26.8.2012
- Perjantai 16.9.2012 klo 15.00 - 17.00, ilm. viimeistään 9.9.2012
- Perjantai 23.9.2012 klo 15.00 - 17.00, ilm. viimeistään 16.9.2012
- Perjantai 30.9.2012 klo 15.00 - 17.00, ilm. viimeistään 23.9.2012
- Perjantai 7.10.2012 klo 15.00 - 17.00, ilm. viimeistään 30.9.2012
- Perjantai 28.10.2012 klo 15.00 - 17.00, ilm. viimeistään 21.10.2012
- Perjantai 4.11.2012 klo 15.00 - 17.00, ilm. viimeistään 28.10.2012
- Perjantai 18.11.2012 klo 15.00 - 17.00, ilm. viimeistään 11.11.2012
- Perjantai 25.11.2012 klo 15.00 - 17.00, ilm. viimeistään 18.11.2012

**Ilmoittautumiset:**

Sähköpostilla Sari.Turpeinen@savonia.fi tai Pentti.Halonen@savonia.fi kahta viikkoa ennen tenttiä, jossa näkyy oma nimi, opiskeluoikeusnumero, suoritettava kurssi ja opettajan nimi

**Yhteyshenkilöt:**

Konealan koulutus- ja kehittämispäällikkö Esa Jääskeläinen 044 785 6271, esa.jaaskelainen@savonia.fi

Konealan opintojen ohjaaja Ari Vuoti, 044 785 6388

Opintosihteeri Pirjo Koponen 044 785 6760, pirjo.a.koponen@savonia.fi

**lisalmi:**

Yrityspalvelupäällikkö Pentti Halonen 044 785 5620, pentti.halonen@savonia.fi

Koulutussuunnittelija Sari Turpeinen 044 785 5621, sari.turpeinen@savonia.fi

**Atk-ongelmat**

HelpDesk, 044 785 7088, sd@savonia.fi

Jari Puustinen 044 785 6625, jari.puustinen@savonia.fi

**Osoitteet:**

Savonia-ammattikorkeakoulu  
Teknologia- ja ympäristöala  
Iisalmen toimipiste  
PL 72 (Haukisaarentie 2)  
74101 IISALMI

Savonia-ammattikorkeakoulu  
Teknologia- ja ympäristöala  
PL 88 (Opistotie 2)  
70101 KUOPIO

**Luokan ryhmäsähköposti:**

[teku-ekm10kk@savonia.fi](mailto:teku-ekm10kk@savonia.fi)

**Sähköpostisivu:**

<https://posti.savonia.fi/>

**Oppilashallinto-osoite:**

<http://wip.savonia.fi/>

**Moodle-sivu:**

[https://moodle.savonia.fi/login\\_amk/](https://moodle.savonia.fi/login_amk/)

**Aihealueet ja opettajat:**

**EKG0032, Tuotannonohjaus, 4 op, 36 h**

TUOTO, Juhani Niiranen, juhani.niiranen@savonia.fi

**EKR0071, CAM-ohjelmointi, 3 op, 28 h**

CAM, Mikko Vepsäläinen, mikko.vepsalainen@ysako.fi

**EKR0080, FMS-tekniikka, 3 op, 28 h**

FMS, Janne Raatikainen, janne.raatikainen@normet.fi

**EKN0052, Robotiikka, 4 op, 36 h (Rönkä 16 hja YSAO 20 h)**

ROBOT, Risto Rönkä, risto.ronka@savonia.fi ROBOT, YSAO

**EKR0090, Simulointi, 3 op, 28 h**

SIMUL, Antti Alonen, antti.alonen@savonia.fi

**EKW0070, Hitsausprosessit ja -automaatio, 3 op, 30 h**

HITPA, Esa Jääskeläinen, esa.jaaskelainen@savonia.fi

**EKZ5010, Kehittämiprojekti 1, 5 op, 2 h**

KEHPR1, Pentti Halonen, pentti.halonen@savonia.fi

**EKZ5020, Kehittämiprojekti 2, 7 op, 56 h**

KEHPR2, Pentti Halonen, pentti.halonen@savonia.fi

**EKZ5030, Kehittämiprojekti 3, 8 op, 64 h (syksy-12 24 h)**

KEHPR3, Pentti Halonen, pentti.halonen@savonia.fi

Vara/muutostunnit täydentyy myöhemmin

**Opintojen ohjaus ja yritysvierailut**

Pentti Halonen, pentti.halonen@savonia.fi