

# Akademisk HÖGTID



Högskolans nya professorer håller under förmiddagen den 25 april sina installationsföreläsningar inom en rad intressanta ämnen. Du kan välja att gå på ett av de tre spåren. Under eftermiddagen föreläser några av högskolans hedersdoktorer. Välkommen!

## UTVECKLING OCH TEKNIK FÖR EN SMARTARE FRAMTID

Kl. 10.00 - 12.00. Sal: Gamma, Västerås

### **Inbyggda realtidssystem - en flerkärnig frälsning**

Thomas Nolte, professor i datavetenskap med inriktning mot inbyggda realtidssystem

### **Pilotstyrt eller förarlöst flygplan - vad väljer du?**

Kristina Forsberg, professor i datavetenskap med inriktning mot avioniksystem

### **Hur får man nöjda kunder? Framgångsrikt kvalitetsarbete från idé till produktion**

Mats Deleryd, professor i kvalitets- och organisationsutveckling

### **Att bli unik genom industriell produktion**

Monica Bellgran, professor i produktionsutveckling

## VILLKOR FÖR LIVSKVALITET OCH IDENTITET

Kl. 10.00 - 12.00. Sal: Kappa, Västerås

### **Extrema fall eller normalförtryck? Våld i nära relationer - en utmaning för forskning och praktik**

Maria Eriksson, professor i socialt arbete

### **(Van)modernitetens paradoxer - Kroppen, knoppen och snoppen som vägar till toppen**

Jonas Stier, professor i sociologi med inriktning mot socialpsykologi

### **Att behandla långvarig smärta - integrerad sjukgymnastik och beteendemedicinsk metod**

Eva Denison, professor i sjukgymnastik

## STARKARE SAMHÄLLE I FRAMTID OCH SAMTID

Kl. 10.00 - 12.00. Sal: Lambda, Västerås

### **Rik matematikutbildning - från tomtebluss till samproduktion**

Andreas Ryve, professor i matematikdidaktik

### **Språket och samhället - forskning med fokus på språkets sociala funktion**

Eva Sundgren, professor i svenska språket

### **Hur får man system att uppföra sig som man vill? Reglerteknik och intressanta tillämpningar**

Carl-Fredrik Lindberg, professor i processautomation

### **Säker hantering och lagring av biobränseln och avfall**

Anders Lönnemark, professor i energi och samhällsbyggnad

## HEDERS- DOKTORERNAS DAG

Kl. 13.30 - 16.30, Sal: Beta, Västerås

**13.30 Att göra skillnad, den utsatta människan** - Sarah Wägnert, hedersdoktor sedan 2010

**14.50 Kulturens plats och värde i samhället** - Birgitta Svendén, VD och Operachef Kungl. Operan

**15.20 Dåtid till realtid, en resa i tid och rum** - Kurt-Lennart Lundbäck, VD Arcticus Systems

**15.50 Designed to use and love** - Lucienne Blessing, professor i Engineering design och Methodology

