



MÄLARDALENS HÖGSKOLA  
ESKILSTUNA VÄSTERÅS

Välkommen till ett seminarium om  
strategisk mjukvaruutveckling

# NYA FORMER FÖR SAMVERKAN KRING PROGRAMVARUUTVECKLING

4 november  
Mälardalens högskola  
Västerås

[www.mrtc.mdh.se/mit/](http://www.mrtc.mdh.se/mit/)

# Program

- 09:30 Registrering & kaffe
- 10:00 **Introduktion:**  
The Swedish Research School of Management and Information Technology, Birger Rapp  
Mälardalen Real-Time Research Centre, Hans Hansson
- 10:30 **Why we need a theory for software engineering**  
Ivar Jacobson, Ivar Jacobson International
- 11:30 **Swedsoft - Software development and research in Sweden - vision and activities**  
Christer Bengtsson, Swedsoft
- 12.00 Lunch
- 13:00 **An example of a collaboration portfolio and strategy between academy and industry**  
Lars-Olof Gustafsson, Ericsson & Christer Norström, Mälardalen University
- 14:00 *Paneldiskussion:*  
**How can new forms of cooperation between industry and academia increase the competitiveness of the Swedish software producing industry?**  
Ivar Jacobson, Ivar Jacobson International  
Christer Bengtsson, Swedsoft  
Lars-Olof Gustafsson, Ericsson  
Martin Naedele, ABB  
Birger Rapp, MIT  
Christer Norström, Mälardalen University
- 15.00 **Summering**
- 15.15 Avslutning & kaffe



**Ivar Jacobson**  
Ivar Jacobson  
International



**Christer Bengtsson**  
Swedsoft



**Lars-Olof Gustafsson**  
Ericsson



**Martin Naedele**  
ABB

# NYA FORMER FÖR SAMVERKAN KRING PROGRAMVARUUTVECKLING

Likt el för hundra år sedan, håller programvara på att omvandla gamla industrier och skapa nya, förändra sätten på vilka nya innovationer skapas och marknadsförs, hur produkter tillverkas och hur vi lever vårt vardagsliv - och det är en förändringsprocess av vilken vi ännu bara har sett början. Programvara används både för att styra industriella processer, och ingår i allt fler produkter och ger dem egenskaper som särskiljer dem från konkurrerande produkter. Programvara är en konkurrens fördel som ständigt ökar i betydelse för industriföretag.

- Hur kan svensk programvaruindustrin behålla sin konkurrenskraft?
- Hur kan programvara göras kompatibel med framtida programvaruteknik och därigenom långsiktigt hållbar?
- Hur kan programvarufrågor föras upp på en strategisk nivå i företagen?
- Hur kan samarbetet mellan akademi och näringsliv i syfte att behålla en konkurrenskraftig programvaruindustri förbättras?

Ledande experter från både industri och akademi kommer att diskutera dessa ämnen vid seminariet.

Seminariet kommer att hållas på engelska.

*Välkommen!*

**När:** 4 november  
9.30 – 15.30

**Var:** Mälardalens högskola, Västerås, Alfa

**Arrangörer**

Forskarskolan Management och IT (MIT)  
[www.forskarskolan-mit.nu](http://www.forskarskolan-mit.nu)

Institute for Management of Innovation and Technology (IMIT)  
[www.imit.se](http://www.imit.se)

Mälardalen Real-Time Research Centre (MRTC)  
[www.mrtc.mdh.se](http://www.mrtc.mdh.se)

## Praktiska upplysningar

### Tid och plats

4 november, kl 9.30-15.30

Mälardalens högskola, Högskoleplan 1, Alfa

### Anmälan och mer information

[www.mrtc.mdh.se/mit](http://www.mrtc.mdh.se/mit)

### Avgift

Seminariet är kostnadsfritt. Om du inte kan komma och glömmet avanmäla dig debiterar vi 500 kronor.

### Kontakt

Malin Rosqvist

[malin.rosqvist@mdh.se](mailto:malin.rosqvist@mdh.se)

021-10 31 12

Esbjörn Segelod

[esbjorn.segelod@mdh.se](mailto:esbjorn.segelod@mdh.se)

016-15 51 38

Ivica Crnkovic

[ivica.crnkovic@mdh.se](mailto:ivica.crnkovic@mdh.se)

021-10 31 83



**MÄLARDALENS HÖGSKOLA**  
**ESKILSTUNA VÄSTERÅS**

Box 883, 721 23 Västerås. **Tfn:** 021-10 13 00  
Box 325, 631 05 Eskilstuna. **Tfn:** 016-15 36 00  
**E-post:** [info@mdh.se](mailto:info@mdh.se) **Webb:** [www.mdh.se](http://www.mdh.se)

