

Inbjudan till deltagande i konferensen:

# Real-Time in Sweden 2007 (RTiS'07)

21–22 augusti i Västerås

<http://www.idt.mdh.se/RTiS2007>

Real-Time in Sweden 2007 (RTiS'07) är en konferens och mötesplats för industrin och akademien kring inbyggda system och realtidssystem. Under åren har konferensen haft ett stort antal deltagande företag. Som värd för årets konferens står [MRTC/PROGRESS](#) vid [Mälardalens Högskola](#) i [Västerås](#).

## Inbjudan att ge verktygsdemonstrationer

Till årets konferens inbjuds företag och akademiska forskargrupper att delta och ge demonstrationer av sin verktyg. Detta inkluderar t.ex. verktyg för analys, design, simulering, och sjösättandet av inbyggda system och realtidssystem. Deltagarna erbjuds **kostnadsfritt** en plats att demonstrera sitt verktyg och att under konferensen få presentera sig och sitt verktyg (5-10 min). Deltagande företag kan, om så önskas, också kortfattat få presentera sig på RTiS'07 hemsida.

Förslag på verktygspresentationer kan skickas via e-post direkt till RTiS'07's programordförande Anton Cervin, [anton@control.lth.se](mailto:anton@control.lth.se) senast 1 juli 2007.

## Konferenshöjdpunkter

- Föredrag av världskända talare inom områdena inbyggda system, realtidssystem och multicore:
  - **Prof. Edward Lee** (UC Berkeley; ledare av Ptolemy-gruppen)
  - **Prof. Hermann Kopetz** (TU Vienna; personen bakom Time-Triggered Protocol)
  - **Prof. Erik Hagersten** (Uppsala Universitet och företaget Acumem; expert på multicore)
- Presentationer av aktuell svensk forskning kring inbyggda system och realtidssystem.
- Industriella presentationer av verktyg för inbyggda system och realtidssystem.
- Presentationer om utmaningar och lösningar inom utveckling av inbyggda system och realtidssystem baserade på multicore system.
- Presentation av årets vinnare av Bengt Askers pris för bästa examensarbete inom realtidssystem.
- Konferensmiddag vid Västerås slott.

## Konferensregistrering och mer information

Se RTiS'07's hemsida: <http://www.idt.mdh.se/RTiS2007>

## SNART och ARTES

RTiS'07 arrangeras av [SNART](#) (the Swedish National Real-Time Association). SNART är en ideell förening med medlemmar från industrin och akademien.

RTiS'07 genomförs i samarbete med [ARTES Sommarskola](#).

PROGRESS

**MRTC**  
MÄLARDALEN REAL-TIME  
RESEARCH CENTRE

**ARTES**  
A network for Real-Time research and  
graduate Education in Sweden

**SNART**  
Swedish National Real Time Association

**MÄLARDALENS HÖGSKOLA**  
ESKILSTUNA VÄSTERÅS