



PRESSRELEASE

2004-11-23

## **Tekniska utmaningar i fokus på ARTES Industridag på SaabTech i Jönköping**

*Genom kraftsamling kring realtidssystem, inbyggda system och frågeställningar som berör komplexitet i tekniska system kan svensk forskning inom dessa forskningsområden förstärkas. Ett sätt är att skapa möten mellan akademien och näringslivet där gemensamma problemställningar diskuteras och framtida utmaningar som forskarsamhället står inför debatteras.*

Tisdagen den 23 november samlas forskare och utvecklare från båda fronter inom ramen för **ARTES Industridag** på SaabTech i Jönköping för gemensamma överläggningar om framtida tekniska utmaningar. Under industridagen presenteras ett antal spännande pågående forskningsprojekt, samtliga med en nära koppling till industrin samtidigt som resultat från forskningsfronten kommer att lyftas fram.

Från SaabTechs sida presenteras bl a IMA-testtrigg som levereras till Airbus samt elektronikenheter som levereras till JAS 39 Gripen. Problematik kring certifiering vid användning av ny teknik kommer också att diskuteras. ARTES i sin tur kommer att presentera ett antal forskningsprojekt finansierade av SSF (Stiftelsen för Strategisk Forskning), projekt som har industrin som en nära medspelare. Dagen kommer avslutas med gemensamma diskussioner om ev. framtida samarbete inom ramen för forskning och utveckling.

Att stärka den svenska industrins konkurrenskraft är en allt viktigare utmaning för både industrin och akademien. Tuffare krav ställs på dagens forskare på båda fronter. I allt större omfattning än tidigare samverkar forskare vid högskolor och universitet, vid forskningsinstitut och inom industrin för att gemensamt hitta lösningar till de problem man står inför.

Ytterligare information kan lämnas av:

Hans Hansson, Programdirektör, ARTES – tel: 070-491 22 88

Paul Pettersson, Uppsala Universitet – tel: 0704-25 06 94

Anna Bergenlid, SaabTech – tel: 073-437 53 06

Anita Andler, ARTES Industriambassadör, tel: 0702-401 521

**Fakta om ARTES**

ARTES är ett forskningsinitiativ och nationellt nätverk inom realtidssystem med finansiellt stöd från Stiftelsen för Strategisk Forskning, SSF. ARTES bedrivs som ett forskningsprogram med huvudsäte vid Uppsala Universitet. ARTES bildades 1997 och består av både akademiska och industriella noder, två partners med ett mål: framgång genom spjutspetsteknologi. Ambitionen är att stärka den nationella kompetensen inom realtidssystem, där huvuduppgifterna är forskarutbildning och samverkan mellan industrin och den akademiska världen. Genom ARTES har i stort sett hela den svenska realtidskompetensen samlats under ett tak – unikt i Sverige, unikt i världen. (<http://www.artes.uu.se>)

**Fakta om SSF**

Stiftelsen för Strategisk Forskning bildades 1994 med medel från de tidigare löntagarfonderna. Stiftelsekapitalet var 6 miljarder kr. Stiftelsen har till ändamål att stödja naturvetenskaplig, teknisk och medicinsk forskning, som stärker den svenska konkurrenskraften. Budgeten för 2003 - 2005 är preliminärt 500 milj kr/år. (<http://www.stratresearch.se/>)

Text: Anita Andler, ARTES Industriambassadör  
ARTES: <http://www.artes.uu.se>