

# CHALMERS

## Institutionen för Datorteknik

Till ARTES styrelse  
Att: Prof. Hans Hansson

1998-11-16



### Ansökan om medel för kickoff workshop för PAMP-programmet

Efter en lång inkubationstid har PAMP nu äntligen formerats vid de fyra initiala noderna och arbetet inom varje projekt beräknas ha kommit igång på allvar den 1 januari: Chalmers har genom annonsering funnit två lämpliga kandidater att sättas in i sitt projekt. Dessa håller på att avsluta sina exjobb och kommer att förordnas på doktorandtjänster per den 1 januari. Karlskrona/Ronneby har redan startat sitt projekt med två doktorander. Uppsala har också genom annonsering funnit kandidater lämpliga för sitt projekt och beräknas starta detta projekt i början av nästa år. SICS håller på att annonsera och rekryteringsläget anses fördelaktigt. Därmed har PAMPs styrgrupp funnit det lämpligt att organisera en workshop tidigt nästa år som har följande mål:

- Konkretisering av strategiska mål för PAMP utifrån projektens mål. Definition av modelltillämpningar utifrån case studies i varje projekt.
- Klargörande av samordningsmöjligheter mellan noderna med avseende på arbetssätt, vetenskapliga metoder, verktyg, mm.
- Konkretisering av projektplaner med klara milestones för första året. Demonstrationer.
- Organisatoriska frågor för PAMPs genomförande: anordnande av workshops, web-sidor, kursverksamhet, mm.

Workshopen planeras genomföras den 8/2-11/2 i Åre enligt agenda som bifogas denna skrivelse (Bilaga 1). Deltagarlista bifogas även enligt Bilaga 2. Totalt har 18 personer anmält intresse. Dock är det exakta antalet inte fastställt varför medlena som ansöks om lämpligen distribueras på rekvisitionsbasis. Rekvisition kan i så fall ombesörjas centralt via Chalmers för att minska administrationen för ARTES.

Vi ansöker härmed om täckning för kostnader för genomförande av denna workshop och för rese- och logi-kostnader för akademiska deltagare samt för de i PAMPs styrgrupp. Vi önskar även inbjuda en internationell toppforskare, Tarek Abdelzaher från University of Michigan, som är expert inom frågor rörande Quality-of-Service modellering i parallella realtidssystem. Detta är ett centralt område för många av projekten inom PAMP. Kostnadberäkning framgår ur Bilaga 3. Totalkostnaden, som vi härmed söker om, motsvarar 113 KSEK.

För PAMPs styrgrupp

Per Stenström

Bilagor:

Bilaga 1: Agenda för workshopen

Bilaga 2: Deltagarlista

Bilaga 3: Kostnadsberäkning

## **BILAGA 1: Agenda för PAMP workshopen den 8 - 11 februari, 1999 (preliminär)**

*Måndagen den 8/2 1999*

- 8-9 Övergripande mål med PAMP från akademiskt och industriellt perspektiv. PAMPs styrgrupp (Per Stenström, Bertil Emmertz och Håkan Millroth)
- 9-11 Projektpresentationer med tonvikt på problemställningar, mål, vetenskaplig metod samt tillämpningar
- 11-15 Lunch och fria aktiviteter
- 15-18 Projektpresentationer (fortsättning)
- 19-20 Middag

*Tisdagen den 9/2 1999*

- 8-11 Projektvisioner. Hur kan resultaten i varje nod utnyttjas industriellt på lång sikt?
- 11-15 Lunch och fria aktiviteter
- 15-18 Formulering av modelltillämpningar inom varje projekt
- 19-20 Middag
- 20-22 Grupparbete med temat att diskutera samutnyttjande av metoder, verktyg och tillämpningar

*Onsdagen den 10/2 1999*

- 8-11 Samordningsmöjligheter i form av metoder, tillämpningar och verktyg
- 11-15 Lunch och fria aktiviteter
- 15-18 Demonstrationer inom varje projekt
- 19-20 Middag
- 20-22 Grupparbete med avsikt att presentera en konkret arbetsplan med milestones för 1999

*Torsdagen den 11/2 1999*

- 8-10 Presentation av reviderade projektplaner
- 10-11 Organisationsfrågor, workshops, kurser, web-sidor etc...
- 11 Lunch
- 12 Workshopen avslutas.

## **BILAGA 2: Deltagare i PAMP workshopen den 8 - 11 februari, 1999**

Följande personer har redan anmält sitt intresse att vara med. Kostnadstäckning som denna ansökan avser ska bekosta endast akademiska deltagare samt Håkan Millroth i egenskap av ledamot i PAMPs styrgrupp och den internationella gästen (Tarek Abdelzaher).

<b>Namn</b>	<b>Organisation</b>
Per Stenström, prof.	Chalmers
Jan Jonsson, forskarass	Chalmers
Jonas Lext, doktorand	Chalmers
Björn Andersson, doktorand	Chalmers
Lars Lundberg, bitr. prof	Karlskrona/Ronneby
Håkan Grahn, univ. lektor	Karlskrona/Ronneby
Daniel Häggander, doktorand	Karlskrona/Ronneby
Magnus Broberg, doktorand	Karlskrona/Ronneby
Per Gunningberg, docent	Uppsala
Mats Björkman, univ. lektor	Uppsala
Håkan Millroth	Ericsson CSlab
Tomas Möller	Prosolvia
Kennet Kjellsson	Ericsson Software Technology
Peter Magnusson, proj. ledare	SICS
Bengt Werner , proj ledare	SICS
Tarek Abdelzaher	University of Michigan, USA
Två ännu ej namngivna doktorander	Uppsala

## **BILAGA 3: Kostnadsberäkning**

Workshopen planeras äga rum på Åre Fjällby som har utmärkta konferensfaciliteter. Vi har preliminärbookat ett konferensarrangemang för upp till 20 personer. Nedan följer kostnader för detta arrangemang. Samtliga kostnader är exkl. moms.

<b>Kostnadslag</b>	<b>Kostnad</b>
Logi inkl frukost, lunch och middag för 8/2-11/2 <b>per person</b>	2680:-
Konferenslokal (8/2-11/2)	4847:-
Flygbusstransport (Östersund-Åre)	380:-
Flyg (Arlanda-Östersund) ToR	2672:-
Flyg (Göteborg-Östersund) ToR	4427:-
Flyg (Karlskrona - Östersund) ToR	4637:-
<b>Totalpris/person (Göteborg)</b>	7487:-
<b>Totalpris/person (Stockholm/Uppsala)</b>	5732
<b>Totalpris/person (Karlskrona)</b>	7697
<b>Konferenslokal:</b>	4847:-
<b>Totalpris (Göteborg)</b>	5 x 7487:- = <b>37435:-</b>
<b>Totalpris (Stockholm/Uppsala)</b>	7 x 5732 = <b>40124:-</b>
<b>Totalpris/person (Karlskrona)</b>	4 x 7697 = <b>30788:-</b>
<b>Konferenslokal:</b>	<b>4847:-</b>
<b>Totalt:</b>	<b>113194:-</b>