

Veckbladet
om forskning, undervisning och administration
på Skolan för datavetenskap och kommunikation

Numero

Numero nr 20 | 5 juni 2008 • Årgång 38

18 juni är materialdag för vårens
sista Numero som kommer 19 juni
höstens första Numero kommer 21 augusti

Disputationer i veckan
läs mer på sidan 3

Prova nya siten:
www.it-tjej.se

Docentföreläsning 16 juni,
Att rekonstruera evolution
Lars Arvestad, läs på sid 3

Kolla in festen för CSC-are!
TGIF på sista sidan

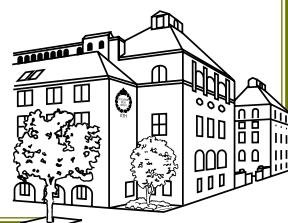
Nytt om grundutbildning
läs på sidan 2

English adds
& abstracts
inside!

Systemgruppen/Delfis
sommartider på sid 3

Studentexpeditionens
sommartider på sid 3

English adds & abstracts inside!



Numero

Veckobladet om forskning, undervisning och administration på Skolan för datavetenskap och kommunikation

Innehåll:

Notiser	2
Grundutbildning & Utlysning	2
Pågång	3
Docentföreläsning	3
Disputationer	3
Exjobb & Jobb	4
Övrigt	4
Reprisen & Seminarielänkar	5
Kalendarium	6

Denna veckas nummer på CSC-webben:
<http://www.csc.kth.se/aktuellt/numero/2008/08.19.pdf>

Tidigare nummer:
<http://www.csc.kth.se/aktuellt/numero/>

Numero

Veckobladet om forskning, undervisning och administration på Skolan för datavetenskap och kommunikation.

Numero utkommer normalt på torsdags-förmiddagar under teminstid. Manus måste lämnas in före kl.12 på onsdagar. Manus, tips, förslag och andra bidrag till Numero kan lämnas på något av följande sätt:

- via e-post till numero@csc.kth.se
- på papper till Numero, KTH CSC, 100 44 STOCKHOLM (dvs. facket "Numero" bland postfacken på pl 4, Lv3)

Bidrag för artiklar och notiser bör i största möjliga mån vara färdigformulerade och korrekturlästa.

Varje Numeronummer utkommer i två former:

- På papper för normal postdistribution
- <http://www.csc.kth.se/aktuellt/numero/>

Numeroredaktionen består av Maria Malmqvist. Ansvarig utgivare är Ingrid Melinder. Numeros innehåll uttrycker inte institutionens officiella ståndpunkt annat än då detta anges.

Notiser

UPPPROP TILL DRAGKAMP

Vid CSCs sommaravslutning fre 13 juni inbjudes till traditionsenlig dragkamp vid nedre trappan på Borggården med start ca 16 (med kvart).

De tävlande består per definition av ett professorslag och ett doktorandlag. Professorslaget behöver inte bestå enbart av professorer men ska ha tydlig senior prägel. Doktorandlaget behöver å sin sida inte bestå av enbart doktorander men laget ska en tydlig ungdomlig profil. Alla CSCare är därför välkomna att anmäla sig till tf. lagledarna Mads Dam (prof.laget) <mfd@kth.se> respektive Dag Lindbo (dokt.laget) <dag@csc.kth.se>.

För att kampen ska kunna gå av stapeln måste båda lagen lämna en lista med 13 namngivna dragare till skolkontoret <birgit@nada.kth.se> senast ons 11 juni.

I linje med CSCs jämställdhetsplan ska minst 25 % (dvs minst 3 st) av dragarna i båda lagen vara kvinnor. På dragdagen ska båda lagen kunna visa upp en hejklack om minst 25 personer. Kvinnorepresentationen i dessa lämnas till lagens omdöme. Om ett lag inte kan uppbringa tillräcklig hejklacksnumerär vinner det andra på walk over. Närmare detaljer för dragningens genomförande lämnas i kommande nummer av Numero.

Vinnande lag får en inteckning i ett kontant vandringspris uppgående till
10 000 kr.

Det lag som först vinner kampen tre år i rad förvärvar priset för gott. Prissumman får användas till "lagmedlemmarnas intellektuella förkovran och fysiska välbefinnande i lika delar" på sätt som laget finner lämpligt genom majoritetsbeslut.

Väl mött till en spännande kamp!
Anders Askenfelt, tf. dragarrangör

Nya siten www.it-tjej.se

En inspirationskälla för alla tjejer - om den nya siten www.it-tjej.se. Som bl a lyfter fram profiler/förebilder/aktuella personer, rekryteringsblogg, "after-work" och "life-balance". Tips och råd om olika teknikområden. m m <http://blogg.aftonbladet.se/22753/perma/845987/>

Grundutbildning

På måndag 9 juni kommer CSC att spamma 20.000 studenter som i år sökt till högskoleutbildningar där det ingår programmeringskurser med information om vår preparandkurs i programmering och datalogiskt tänkande (DD101N).

Johan Karlander har fått ett uppdrag att se över hur matematikkurserna ska se ut i framtiden för D och Media (liksom för ICT-skolan). En möjlighet är att införa mer laborativa inslag med t ex Mathematica.

På 90-talet infördes Maple i matematikundervisningen efter att dåvarande Nada har infört labbar i Maple och Matlab i programmeringskurserna, men dessa moment har numera tagits bort.

Frågor? Vänd dig med förtroende till GA

Studentexpeditionens sommartider

Öppet veckan efter midsommar (23 - 27 juni 2008):
måndag – fredag kl. 11.00 – 12.00.

Studentexp. har stängt under perioden
30 juni–13 augusti 2008,
men det går bra att skicka e-post: svl-csc@kth.se.

Vecka 33 (14-15 aug. 2008) torsdag - fredag, kl. 11.00-12.00
Vecka 34 (18-22 aug. 2008) måndag - fredag, kl. 11.00–12.00

Fr.o.m. mån 25 augusti (vecka 35) öppet som vanligt.

Vi önskar alla en skön och avkopplande sommar!
Ulrika, Frej och Irene

Systemgruppen/Delfis sommartider

Vecka 26–34 (23 juni – 22 augusti 2008):
måndag – fredag kl. 11.00 – 12.00

Sommartiderna gäller även för telefonkontakt.
Telefonnummer till Delfi är: 08 – 790 71 46

Det går som vanligt bra att skicka e-post till:
system@csc.kth.se

Vi önskar alla en skön och avkopplande sommar!
Jonas, Kent och Mikael

PåGång

Normaldag 5 juni

Den 5/6 är en normaldag för TA-personal, vi ska alltså jobba 8 timmar trots att det är en röd dag den 6/6.

Feedback på nya massagestolen!

Vi har fått prova en ny massagestol under 14 dagar. Den finns i CSC:s bibliotek på plan 4. Måndag fm måste vi veta vad ni tycker om den jmf med den andra. E-posta Eva-lena.

Sommaruppehåll för personannonser

KTH har sommaruppehåll för annonsering efter personal. Uppehållet är från den 19 juni till den 15 augusti. Detta betyder att sista dagen för att skicka ett underlag till KTH centralt är den 17 juni.

Påminnelse om infomöte om tjänsteresande

KTH inbjuder till infomöte om ditt tjänsteresande. För tider se reprisen sid 5

Eva-Lena

Docentföreläsning

Att rekonstruera evolution

Docentföreläsning med Lars Arvestad

Tid: 16 juni, kl 15.15 - 16.00. Plats: Sal D3

Sammanfattning:

Evolution är idag en självklar del av molekylärbiologin. Givetvis är evolution en etablerad teori, men även ett viktigt verktyg för att förstå hur molekylära fenomen har uppstått. Att visa på hur arter har utvecklats är intressant i sig, men att kunna spåra geners evolutionära historia har direkt praktiska tillämpningar. Geners utvecklingsträd kan ge ledtrådar om när en viss funktion uppstod eller visa på egenskaper som förlorats hos en art. För att kunna rekonstruera evolution på ett pålitligt sätt är det viktigt att man har rätt verktyg. Dessa har blivit mycket sofistikerade på senare år, och använder såväl sofistikerade modeller som avancerade algoritmer. Det finns dock en ordentlig eftersläpning i verktygen jämfört med vår kunskap om evolutionens mekanismer. Vi har detaljerad kunskap som inte förts in i evolutionsmodellerna, och detta både begränsar de frågor vi kan ställa och håller tillbaka kvaliteten på våra analyser. Jag ska berätta om några insatser att förbättra modeller och verktyg samt ge exempel på evolutionära studier.

Disputationer

Contextualizing Accessibility: Interaction for Blind Computer Users

Fredrik Winberg, Människa-datorinteraktion,

5 juni kl 10:15 Sal Q1, Osqudas väg 6

Opponent: Senior lecturer Alistair Edwards, University of York, UK
Handledare: Professor Yngve Sundblad

(Full add in Numero nr 18)

“On practical machine learning and data analysis”

Daniel Gillblad, Datalogi

11 juni 2008 klockan 13.00 i Sal FD5, AlbaNova,
Kungl Tekniska högskolan,
Roslagstullsbacken 21, Stockholm.

(Full add in Numero nr 19)



Exjobb

X-job seminar at Speech, Music and Hearing:

/Nja/, /ja / och /aa/ - datainsamling och analys av diskursmarkörer med fokus på generering av responsiver i dialogsystem

Jenny Klarenfjord

Opponent: Björn Söderström

15:15 - 17:00. Tuesday June 10, 2008
The seminar is held in Fantum.

X-job seminar at Speech, Music and Hearing:

Pronunciation Training of Swedish Vowels Using Speech Technology, Embodied Conversational Agents and an Interactive Game

David Lucas

Opponent: Jenny Klarenfjord

15:15 - 17:00. Tuesday June 17, 2008
The seminar is held in Fantum.

Jobb

The School of Computer Science and Communication (CSC) at KTH, the Royal Institute of Technology, in Stockholm announces following positions:

Licentiate Student Positions in Human-Computer Interaction

<http://www.kth.se/aktuellt/tjanster/2/ShowAdd.aspx?ID=124279>

Övrigt

Bostad sökes

Vi behöver bostad/bostäder för två Masters-studerande från Techn. Universität Erlangen. De kommer till kursstart augusti 2008 och ska studera på KTH i ett år.

Alla förslag beaktas!

Svar till Michael Hanke, hanke@nada.kth.se,
Lennart Edsberg, edsberg@nada.kth.se, eller
Jesper Oppelstrup, jespero@nada.kth.se

jesper

Engineering Education: Identity & Relevance 6th CeTUSS Workshop

i samarbete med IEEE Nordic Education Society Chapter
16-17 juni, 2008, Sigtuna

Ett starkt ökande antal (civil-)ingenjörsutbildningsprogram och dramatiskt sjunkande ansökningssiffror (nästan en halvering från över 11.000 för tio år sedan till lite drygt 6.000 hösten 2007) är två tydliga trender i Sverige. Båda trenderna pekar på ett behov av en tydlig identitet för utbildningsprogrammen och en till detta kopplad diskussion om programmens relevans. Denna CeTUSS workshop adresserar dessa aspekter och sätter dem i relation till:

- (breddad) Rekrytering
- Retention
- Yrkeslivsanknytning

CeTUSS (Center för Teknikutbildning i Studenternas Sammanhang,) och IEEE Nordic Education Society Chapter arrangerar tillsammans denna workshop sponsrad av NSHU (myndigheten för nätverk och samarbete inom högre utbildning).

Deltagande för de som antas är gratis och måndag natt på Sigtunastiftelsen ingår.

Anmälan skickas till Mats Daniels [mats.daniels@it.uu.se] senast den 30:e maj.

1 <http://www.it.uu.se/research/publications/reports/2007-018>

Reprisen

Ämneskonferens i datavetenskap och numerisk analys 2008

Karlstad 20-22 augusti. Tema: SAMVERKAN. <http://www.cs.kau.se/cs/AK2008/>
(Hela texten i Numero nr 16)

SASNET - South Asian Studies Network

Applications are now invited for the 2008 round of SASNET grants. Closing date for applications is 15 June 2008. <http://www.sasnet.lu.se> (Full add in Numero nr 13)

Strategisk mobilitet

SSF har avsatt 15 milj kr för en satsning på strategisk mobilitet under en period av två år. <http://www.stratresearch.se/> (Full add in Numero nr 17)

Välkommen till informationsmöte om ditt tjänsteresande

Tisdagen den 10 juni, klockan 13-14, Lokal D1, Lindstedtvägen 17, 2tr
Anmäl dig senast den 27 maj till Gunnel Hartikainen gunnelh@csc.kth.se
(Full add in Numero nr 17)

Hur är dina erfarenheter av schemaläggningen?

Ryktet säger att schemaläggningen fungerar mycket dåligt men CSC-folkets åsikter är starkt polariserade. Det verkar som om man antingen tycker att den fungerar rätt hyfsat eller riktigt uselt. Har du önskemål och/eller problem-erfarenheter? Kom och prata eller eposta oss i schemagruppen, ninni@nada.kth.se

Labbvecka

Labbvecka för studenter som har restlabbar i programmering, datalogi eller numme infaller den 9-13 juni 2008. <http://www.csc.kth.se/utbildning/kth/labbevecka/>

Linnaeus Center ACCESS Distinguished Lecture Series

Structural Results in Networked Sensor Management

Professor Vikram Krishnamurthy, University of British Columbia,
Tuesday June 10, 13:15, D2, Lindstedtsvägen 5, KTH

Stipendier Sverige-Amerika Stiftelsen

Sverige-Amerika Stiftelsen utlyser stipendier för master-, doktorand- och postdoktorala studier i USA och Kanada för läsåret 2009/2010. Sista ansökningsdag är den 15 september 2008.

Ansökningsformulär samt information om behörighetskrav finner Du på Sverige-Amerika Stiftelsens webb: www.sweamfo.se

Seminarielänkar

AlbaNova

<http://www.albanova.se/aktuellt/>

Avdelningen för teknik- och vetenskapshistoria

www.teknikhistoria.se

Bråket

<http://www.math.kth.se/braaket.html>

Center for Industrial and Applied Mathematics

<http://www.ciam.kth.se/seminars.html>

INSTITUT MITTAG-LEFFLER SEMINARS

www.ml.kva.se

Kommunikationsseminarium:

<http://w1.nada.kth.se/media/Research/k-sem/k-sem-aktuell/>

KTH Matematik

<http://www.math.kth.se/optsys seminar/>

KTH – Computational Science and Engineering Centre

<http://www.kcse.kth.se/seminars.html>

KTH-X <http://www.kth.se/foreningar/kthx/>

S3 <http://www.s3.kth.se/>

SICS

<http://www.sics.se/research/seminars.php>

Stacken

<http://www.stacken.kth.se/kalender/>

Stockholm Bioinformatics Center and Dept Num Analysis and Comp Science

<http://www.sbc.su.se/seminars/>

TMH, Tal, musik och hörsel

<http://www.speech.kth.se/seminars/>

Wireless@kth

www.wireless.kth.se

Personalutbildning

Personalutbildning KTH

<http://www.kth.se/internt/personalutbildning/>







5 juni kl 10:15 Disputation

Contextualizing Accessibility: Interaction for Blind Computer Users. Fredrik Winberg, Människa-datorinteraktion, Sal Q1, Osquildas väg 6

10 juni, klockan 13-14 informationsmöte

informationsmöte om ditt tjänsteresande. Lokal D1, Lindstedtvägen 17, 2tr. Anmälan senast 27 maj till gunnelh@csc.kth.se

10 June, 13:15, Linnaeus Center ACCESS Distinguished Lecture Series

Structural Results in Networked Sensor Management. Professor Vikram Krishnamurthy, University of British Colombia, D2, Lindstedtsvägen 5, KTH

9-13 juni 2008.

labbvecka infaller den 9-13 juni 2008.

10 June 10, 2008, 15:15 - 17:00. X-job seminar at Speech, Music and Hearing:

/Nja/, /ja / och /aa/ - datainsamling och analys av diskursmarkörer med fokus på generering av responsiver i dialogsystem Jenny Klarenfjord. The seminar is held in Fantum.

11 juni 2008 klockan 13.00 Disputation

"On practical machine learning and data analysis" Daniel Gillblad, Datalogi i Sal FD5, AlbaNova, Kungl Tekniska högskolan, Roslagstullsbacken 21, Stockholm.

13 juni ca 16 (med kvart).

CSCs sommaravslutning inbjudes till traditionsenlig dragkamp vid nedre trappan på Borggården med start ca 16 (med kvart).

16 juni, kl 15.15 - 16.00 Docentföreläsning

Att rekonstruera evolution. Lars Arvestad. Plats: Sal D3

17 June, 2008, 15:15 - 17:00 X-job seminar at Speech, Music and Hearing:

Pronunciation Training of Swedish Vowels Using Speech Technology, Embodied Conversational Agents and an Interactive Gam David Lucas. The seminar is held in Fantum.

16-17 juni, 2008 Workshop

Engineering Education: Identity & Relevance 6th CeTUSS Workshop i samarbete med IEEE Nordic Education Society Chapter, Sigtuna

18 August 18-29, 2008 PDC Summer School

Introduction to High-Performance Computing



PDC & 5 st
KTHnoc 5 st
Elisabeth Hegrad 2 poster

CAS 5 st
CVAP 5 st
Friné Portal 2 poster

TMH 10 st
 2 poster
Kerstin Lagerstedt/
Caroline Bergling

Media 5 st
Mariann Berglund 1 poster

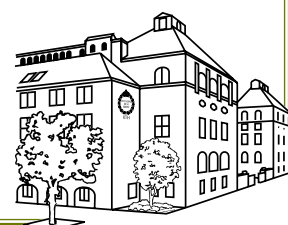
MDI, pl 6 5 st
MDI/NA pl 5 5 st
Anette Arling 2 poster

Systemgruppen 5 st
Sara Johansson 1 poster

Delfi 5 st
Studentexpeditionen 5 st
Irene Hanke/Ulrika Hallstrand
 2 poster

TCS fika 5 st
postfack pl 4 25 st
Kansliet 5 st
Maria Malmqvist 2 poster

Numero 100 st
Poster 16 st



**Väl-
kommen
att
tillsammans**

**fira
vår-**

**avslutning
och
sommarens**

intåg

TGIF
Thank God It's Friday

**13 juni
2008
kl. 15.00
till ca 17**

**öppet
hus**



**Ljusgården
LV 5**

**Buffé &
mingel**

**Dragkamp
på gården
kl 16**

(med kvart)!

**anmälan
så vi kan beställa mat:
susanneb@csc.kth.se
senast den 9 juni.**

