

Numero

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

Numero nr 30 / 11 oktober 2007 • Årgång 37

Grattis!

Sjätte raka guld till
KTH-programmerare

Läs mer
på sid 2

5th CeTUSS Workshop

Disseminationg Scholarly
Teaching Practice and Work Life Related
Skills and Engineering Education

Läs mer i Numero
sid 2

Ledande forskning till lunch!

onsdagar kl 11.30-12.30
Arrheniuscaféet,
Arrheniuslaboratoriet

Läs mer i Numero
sid 3

Kolla vad som är PåGång

Qi-gong:
Måndagar kl 9.00,
Fredagar kl 11.15

Nytt om Utvecklingsamtal
mer på sid 7

Institutional
Transformations
of Suffering

Läs mer i Numero
sid 5

**Nyhet! Nyhet! Nyhet!
Nyhet! Nyhet! Nyhet!**

Ny trycksak:
Passa på att gör reklam för våra
Internationella master program
när du är ute och reser på möten
och konferenser.

Foldern finns hos
Maria i rum 1423
(intill postfacken på plan 4, LV3)

**Nyhet! Nyhet! Nyhet!
Nyhet! Nyhet! Nyhet! >>>>>**

**Här kommer senaste nytt
från KTH-Hallen:**

Pilates på torsdagar
Från och med nästa vecka
så utökar vi antalet Pilatespass
och erbjuder ett nytt pass på torsdagar
klockan 11.00. Passet håller på i 45 minuter.

Studenter på KTH har fri entré på Tekniska museet,
hälsar museidirektör Anne Louise Kemdal. Sid 3

Seminarietips se sid 4-6

Vad kännetecknar en kreativ forskningsmiljö?

Probing Transcription Factor Dynamics
at the Single Molecule Level in a Living Cell

Using human-centred design methods used in
the development of an immersive environment

KTH Datavetenskap och kommunikation
söker en doktorand
i beräkningsbiologi/neuroinformatik
mer i Numero sid 7

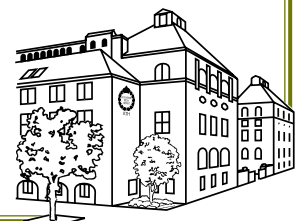
KTH Datavetenskap och kommunikation
söker lektor i
datalogi med inriktning mot bioinformatik
mer i Numero sid 7

**Infomöte
KTH CSC
15 oktober kl 13-15
i sal E3**

Välkomna,
Ingrid



**Stipendietävlingen
Future Workplace
&
Telenor
Start-up Challenge
se sid 3**



Numero

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

Innehåll:

Notiser	2-3
Seminarier	4-6
Reprisen	5
Seminarieänkar	5
Jobb	7
Exjobb	7
Pågång	7
Kalendarium	8

Denna veckas nummer på CSC-webben:
<http://www.csc.kth.se/aktuellt/numero/2007/07.29.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

Sjätte raka guldets till KTH-programmerare

Nordiska mästerskapen 2007 gick av stapeln lördagen 6 oktober. Efter 5 timmars kamp placerade sig KTH-lag på första och tredje plats, med ett lag från NTNU (Norges teknisk-naturvetenskapelige universitet) på andra plats.

Med en knapp halvtimme kvar hade det vinnande KTH-laget löst alla problem och kunde segervissa titta på när övriga lag kämpade vidare. Med bara 4 minuter kvar lyckades också det Norska silverlaget lösa alla problem, men de var då, med strafftiden inräknad, drygt 6 timmar efter Svenskarna och guldets var aldrig i fara. Detta var första gången sedan 2002 som något lag löste alla problem. Totalt 129 lag deltog i tävlingen.

De svenska mästerskapen 2007 (som är en del av nordiska mästerskapen) slutade med en dubbel KTH-seger och Lunds Tekniska Högskola på bronsplats. I år var Chalmers tillbaka igen efter många års frånvaro och de lyckades direkt slå sig in på top 10 med ett väldigt ungt lag. De kan helt klart bli farliga nästa år. Totalt 82 lag deltog i de svenska mästerskapen.

Segrarna innebär att KTH vunnit svenska och nordiska mästerskapen 6 år i rad, och att KTH behåller ledningen i maratontabellerna för SM och NM.

Slutresultaten från nordiska mästerskapen: <http://www.csc.kth.se/contest/ncpc/2007/standings/>

Slutresultaten från svenska mästerskapen: <http://www.csc.kth.se/contest/ncpc/2007/standings/se.html>

SMs maratontabell (med statistik): <http://www.csc.kth.se/contest/about/sm/>
NMs maratontabell (med statistik): <http://www.csc.kth.se/contest/about/nm/>

Mvh Fredrik Niemelä

Kärnkraftsdag på KTH med Leijonborg

Tisdagen den 16 oktober arrangerar centrum för kärnenergiteknik på KTH (CEKERT) en kärnkraftsdag på temat "Kärnkraftens expansion i Europa ur industri- och forskningsperspektiv". Högskole- och forskningsminister Lars Leijonborg inleder seminariet som behandlar ny kärnkraftsteknik under utbyggnad samt framtida teknik. Bland talarna finns deltagare från finsk, litauisk, svensk, fransk och amerikansk kärnkraftsindustri.

Avslutande paneldebatt

Dagen avslutas med en paneldebatt på temat "Om och när det är dags för ny kärnkraft i Sverige", med deltagare från Folkpartiet, Miljöpartiet, Vattenfall och Skogsindustrierna.

Seminariet riktar sig till forskare, ingenjörer, studenter och journalister, och äger rum kl. 9.00 -17.30 i Oskar Kleinsalen på AlbaNova, Roslagstullsbacken 21 i Stockholm.

Aktuellt program finner du på <http://www.neutron.kth.se/NuclearPowerDay.pdf>
Mer information lämnas av Janne Wallenius, Reaktor fysik, KTH, 070-6036306
janne@neutron.kth.se

5th CeTUSS Workshop

Dissemination of Scholarly Teaching Practice and Work Life Related Skills and Engineering Education

Uppsala University, Uppsala, Sweden, October 18 - 19, 2007
<http://www.it.uu.se/research/group/cetuss/events/2007-10/>

Studenter på KTH har fri entré på Tekniska museet,

hälsar museidirektör Anne Louise Kemdal. (Ann Follin blir ny direktör för Tekniska museet från och med den 1 april 2008. Ann är idag generaldirektör för Riksställningar.)

Läs mer om Tekniska museet på <http://www.tekniskamuseet.se/templates/StartPage.aspx?id=30>

Future Workplace

Stipendietävlingen Future Workplace riktar sig till högskolestuderande i hela Sverige. 50.000 kronor delas ut till de studenter som har det mest inspirerande förslaget för framtidens arbetsmiljöer i vidaste bemärkelse. Gå gärna in och titta på hemsidan www.futureworkplace.se där du även kan anmälan dig till tävlingen.

Future Workplace drivs med hjälp av AP Fastigheter, NCC och SSES.

Future Workplace är ett forum för studenter och näringsliv att mötas kring frågor om framtidens arbetsplats och arbetsliv.

Telenor Start-up Challenge

Stockholm School of Entrepreneurship (SSES) och Telenor utlyser tävlingen "Telenor Start-up Challenge"; syftet är att ta tillvara på studenters kreativitet och ge dem möjlighet att utveckla och lansera egna affärsidéer genom Mobilstart, Telenors nya plattform för utveckling av mobila tjänster.

Tävlingen genomförs i samband med Start-up Day 2007, en konferens som årligen lockar runt 400 studenter och alumnistudenter från KTH, Handelshögskolan, Konstfack och KI. Telenor är guldsponsor för evenemanget och kommer att presentera vinnarna av Telenor Start-up Challenge under konferensen, den 10:e november.

Tävlingsbidrag tas emot via www.startupday.se fram till och med den 4 november. Vinnaren av Telenor Start-up Challenge får affärscoaching från inkubatorn Iqube till ett värde av 30 000 kr samt ett komplett hemmakontor innehållande bärbar dator, mobilt bredband och mobiltelefon.

För mer information, kontakta: Daniel Dersén, Telenor Sverige, 08-410 075 55 eller Marie Sundström, SSES, 08-736 15

Nu ska KTH in i EFH - elektronisk fakturahantering

Det innebär att vi ska kunna ta emot och skicka elektroniska fakturor innan den 1 juli 2008. Ett första steg är att hantera de externa fakturorna från leverantörerna.

Vi har precis i dagarna fått veta att den 5 november ska vi gå igång i skarp drift för att kunna ta emot leverantörsfakturor.

Sara och Tina kommer att kalla de berörda till ett informationsmöte om hur saktestanternas ska hantera fakturorna framöver. Mer info kommer

Hälsningar Sara

CBN med när Stockholms universitet listar ledande forskningsområden.

CBNs forskning kring "Kvantitativ biomodellering från molekyler till populationer (Quantitative Biomodelling – Molecules to Populations)" hör till de listade 15 ledande forskningsområdena inom Naturvetenskap:

Forskningen fokuserar på matematiska, statistiska och beräkningstekniska modeller för biologiska system. Det spänner över ett brett spektrum av frågeställningar, inklusive simulering av kvantkemiska fenomen, modellering av proteinstrukturer, populationsdynamik avseende såväl djur som människa, dynamiska system för aktivitet i den mänskliga hjärnan samt sannolikhetsmodeller för kartläggning av sjukdomsgener.

Den vetenskapliga produktionen för flertalet av forskargrupperna är på internationell toppnivå. De fokuserar på relevanta och aktuella biologiska problem och har tillgång till unika experimentella och populationsbaserade data. Dessutom ligger forskningen i framkanten när det gäller att utveckla och utnyttja kvantitativa modelleringsverktyg.

Ledande forskning till lunch!

Ta med dina kollegor ut på lunch! Under hösten och våren kan du och dina medarbetare träffa forskare från våra ledande forskningsområden, samtidigt som ni äter lunch. Under 15 onsdagar presenteras våra ledande forskningsområden genom en föreläsning med tillhörande frågestund.

Tid: onsdagar kl 11.30-12.30

Plats: Arrheniuscafét, Arrheniuslaboratoriet

Lunchpåse (macka, dryck och frukt) för 45 kronor kan förbeställas via mette.pedersen.holmberg@eks.su.se senast en dag före.

För mer information, se

<http://www.su.se/pub/jsp/polopoly.jsp?d=7070>

För frågor om luncherna, kontakta jonas.ablad@eks.su.se

Stämman 2007

Tid för kvalitet

Universitetslärostämman 2007

15 november i Aula Magna, Stockholm

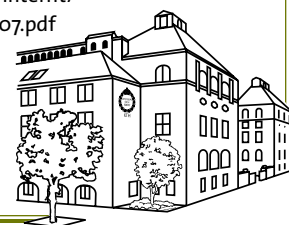
www.sulf.se

Skriv effektivare

kursen "skriv effektivare" ges i höst igen. Några platser finns kvar, och sista anmälningsdag är 12 oktober. Anmälan görs till Helena Liljeqvist.

Mer info om kursen: http://www.kth.se/internt/personalutbildning/skriv_effektivare_hto7.pdf

/Kjell



Seminarier

Välkommen till seminarium i serien KOMMUNIKATION: KULTUR, TEKNOLOGI, VETENSKAP. Temat för HT 2007 är "Kulturteknologier och teknikculturer"

KULTURTEKNIK/TEKNIKKULTUR: KOMMUNIKATION, KUNSKAP, VÄRDE

Föredragshållare: Göran Bohlin (Medie- och kommunikationsvetenskap, Södertörns högskola)

Tid: torsdagen den 11 oktober 2007, kl. 14-16
Plats: Torget, Lindstedtsvägen 5, plan 6, KTH CSC

Abstract:

Kulturer är sociala företeelser som har att göra med medvetande och kommunikation, och medier är kulturens särskilda teknologi, slog antropologen Ulf Hannerz fast för ett par decennier sedan. Med medvetande avsåg Hannerz i detta sammanhang kunskaper, föreställningar och värderingar. Detta är också utgångspunkten för en integrativ forskningsansats som involverar en grupp forskare inom medieteknik, filosofi, estetik, konstvetenskap och medie- och kommunikationsvetenskap vid Södertörns högskola och KTH. I denna ansats tematiseras relationerna mellan kultur och teknik, både hur teknik och tekniska lösningar genomsyrar nutida kultur- och samhällsliv, och hur olika tekniker ingår i skapande och reproduktion av kulturella företeelser. Ett särskilt fokus ligger vid kommunikativa tekniker, men även sociala, pedagogiska, medicinska och andra tekniker tematiseras. I seminariet kommer dels att diskuteras dessa begrepp, dels att exemplifieras utifrån några av de ingående forskningsprojekt som bedrivs inom tematiken.

Mer information om höstens seminarier finns på:
<http://www.nada.kth.se/media/Research/k-sem/k-sem-aktuell/>

Välkomna!
Leif Dahlberg,

TMH
Seminar at Speech, Music and Hearing:

Ville at SLaTE. Intryck från en workshop om "Speech and Language Technology in Education" och presentation av eget bidrag

Preben Wik

15:15 - 17:00. Friday October 19, 2007
The seminar is held in Fantum. at the top floor, Lindstedtsvägen 24

Välkommen till seminarium i serien KOMMUNIKATION: KULTUR, TEKNOLOGI, VETENSKAP. Temat för HT 2007 är "Kulturteknologier och teknikculturer"

DET KONVERGERANDE ARKIVET

Föredragshållare: Pelle Snickars (Statens ljud- och bildarkiv)

Tid: torsdagen den 18 oktober 2007, kl. 14-16
Plats: Torget, Lindstedtsvägen 5, plan 6, KTH CSC

Abstract:

Det har hävdats att den mediearkivariska rörelsen från analogt till digitalt fundamentalt kommer att förändra förståelsen av "arkivet" – det vill säga den instans som reglerar vad samhället väljer att minnas. I det digitala arkivet är bevarande inte längre en självklar arkivarisk grundprincip, lika gärna kan man tala om överföring som en metafor för arkivverksamheten. Därtill håller skillnaderna mellan de olika medieformerna på att försvinna; begreppet mediespecificitet börjar bli musealt. På webben är alla medier grå, eller rättare sagt, på webben finns vid närmare betraktande inga medier alls – bara filer med matematiskt kodad information. I takt med att 1900-talets specifika medieformer konvergerar ersätts de av yteffekter av algoritmer – det vill säga av olika slags programmerat innehåll bestående av text, ljud och (rörlig) bild. I allt detta befinner sig ett antal kulturvetenskapliga institutioner som varken vet ut eller in. Om detta, det nya digitala kulturarvet, och den konvergerande ABM-sektorn handlar mitt föredrag.

Mer information om höstens seminarier finns på:
<http://www.nada.kth.se/media/Research/k-sem/k-sem-aktuell/>

Välkomna!
Leif Dahlberg,

GroundBot and the principles behind it

Speaker: Viktor Kaznovs

Date: October 11th, 14:15
Location: Seminar room, 8th floor, Osqualdas v. 10, KTH

Abstract: On Thursday (Oct 11), at 14.15, Victor Kaznov from Rotundus will present the GroundBot and the principles behind it. It is a new type of robot with a very special propulsion technique and it was originally designed for missions on other planets.

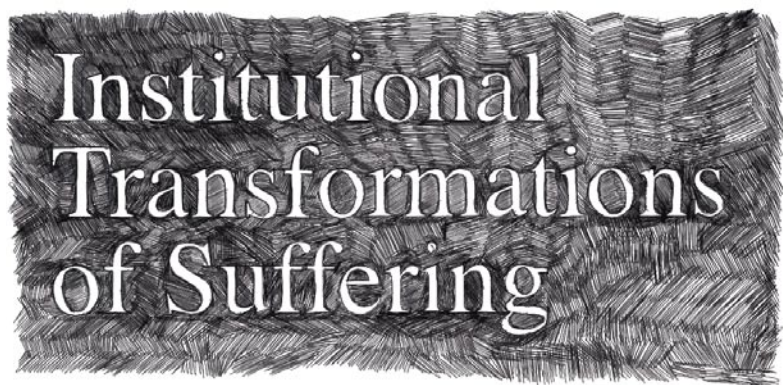
Fakultetens kvalitetsseminarium: Vad kännetecknar en kreativ forskningsmiljö?

Professor Nils-Eric Sahlin, Lunds Universitet
23 oktober, kl 13.15-14.30
Sal E2 Lindstedsvägen 3 KTH Campus

Reprisen

INSTITUTIONAL TRANSFORMATIONS OF SUFFERING

International conference in Stockholm, 8-11 November 2007



A meeting between scholars and practitioners around the idea of social suffering and its institutional transformations. Further information about the conference including preliminary programme is available on the conference website: www.nada.kth.se/media/Research/Transformations_of_suffering

TMH/Språk- seminar:

The MICASE Corpus of American Academic Speech

Professor John Swales of the University of Michigan

1400-1600. Thursday 18th October in Fantum, top floor, Lindstedtsvägen 24

All are welcome!
Philip Shaw,

Forum on English for Specific/Academic Purposes

This is a meeting to discuss the teaching of and research into English for Academic Purposes and English for Specific Purposes in Sweden.

It will be held at the Unit for Language and Communication, KTH, from 1 p.m. Monday 22nd October 2007 to 12 midday Tuesday 23rd.

To register, please contact: Philip Shaw <shaw@csc.kth.se> or Rhonwen Bowen <Rhonwen.bowen@eng.gu.se> as soon as possible

Rhonwen Bowen & Philip Shaw

Infomöte KTH CSC 15 oktober kl 13-15 i sal E3

På agendan: Nyanställningar, Förändringar på skolan, Pengar och dess fördelning, Lokaler, Nytt från systemgruppen.

Välkomna Ingrid

Kick Start, ett program för forskare som vill starta ett tillväxtföretag kring sin innovation.

Har du en innovation, är du forskare och verksam inom KTH och vill diskutera mer om Kick Start programmet och produktbaserade tillväxtföretag. Kontakta Gustav Notander KTH Innovation 0704 559899 gustav.notander@kth.se

Mer om KICK start på STING:s hemsida under finansiering: www.stockholminnovation.com Om KTH Innovations service kan du läsa mer om på www.kth.se/innovation/

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



Adaptive Distributed Estimation over Wireless Sensor Networks

Speaker: Alberto Speranzon

Date: October 15th, 15:15

Location: Seminar room, 8th floor, Osquldas v. 10, KTH

Abstract:

Before entering into the details of estimation over wireless sensor networks, I will describe my current position at Unilever and in particular what it means to be a Marie Curie Research Fellow. I will delineate some of the research problems that scientists at Unilever work on, highlighting those where someone with a background in automatic control can contribute to. In the second part of the talk I will present some new results around the problem of distributed estimation over wireless sensor networks. In particular, I will consider the problem of estimating a time-varying signal measured by a network of sensor nodes, in which each node computes its estimate as a weighted sum of its own and its neighbours' measurements and estimates. The weights are adaptively updated to minimize the variance of the estimation error. Both the estimation and the optimal computation of the weights are distributed, so no central coordination of the nodes is required. An upper bound of the error variance in each node is derived. The bound decreases with the number of neighbouring nodes. This and other properties of the algorithm are illustrated through computer simulations, which compare the estimator's performance with other distributed schemes, some proposed previously in the literature.

MDI Seminar

Using human-centred design methods used in the development of an immersive environment

Prof. Toni Robertson, Technical University of Sydney

Friday, 12 October 2007, 10:15 at Torget, Lindstedtsvägen 5, floor 6

Abstract:

Bystander is a multi-user, immersive, interactive environment intended for public display in a museum or art gallery. It is designed to make available heritage collections in novel and culturally responsible ways. This talk examines the role played in its design by a range of tools and techniques from human-centred traditions. The use of different tools used within the design process is described, specifically: the ways in which the potential audience members were both included and represented; the prototypes that have been constructed as a way of envisioning how the final work might be experienced; and how these tools have been brought together in ongoing designing and evaluation. The talk will end with a reflection on the appropriability of now familiar design tools into production design processes.

<http://research.it.uts.edu.au/idwop/toni/>

Probing Transcription Factor Dynamics at the Single Molecule Level in a Living Cell

Johan Elf, Cell & Molecular Biology, Uppsala University

Time: Tuesday 16 October 2007 15:00-16:00

Place: Roslagstullsbacken 35

Abstract:

In a living *Escherichia coli* cell, we directly observed specific binding of a lac repressor, labeled with a fluorescent protein, to a chromosomal lac operator. Using single-molecule detection techniques, we measured the kinetics of binding and dissociation of the repressor in response to metabolic signals. Furthermore, we characterized the nonspecific binding to DNA, one-dimensional (1D) diffusion along DNA segments, and 3D translocation among segments through cytoplasm at the single-molecule level. In searching for the operator, a lac repressor spends approximately 90% of time nonspecifically bound to and diffusing along DNA with a residence time of <5 milliseconds. The intracellular translocation displays normal diffusion at a >10ms time scale.

Reference:

Elf, Li and Xie (2007). Probing Transcription Factor Dynamics at the Single Molecule Level in a Living Cell, *Science* 316 1191-4

For further talks in the CS & BP series, see:

<http://agenda.albanova.se/categoryDisplay.py?categId=253>

Alumniföreningen KTH-X Seminarium :

Industriella processer utan emissioner

Professor Sven Järås, Kemisk Teknologi, Skolan för Kemivetenskap,

Tid: Onsdagen den 17 oktober 2007 kl 17.30

Plats: KTH, sal K2, Teknikringen 28, Osquars Backe förbi Singsing, sedan till höger.

Industriella processer utan emissioner:

Koloxider, kväveoxider och organiska ämnen ger alla bidrag till växthuseffekten.

Vilka processer och produkter ger minsta möjliga miljöpåverkan? Avdelning Kemisk Teknologi vid KTH angriper detta problem på två sätt:

1. Förbättra nuvarande processer med fossila bränslen
2. Utveckla nya processer baserade på biobränslen

Exempel på processer är:

- El- och värmeproduktion via katalytisk förbränning för gasturbindrift - en sådan process ger nästan inga kväveoxider (mindre än 3 ppm NOx).
- Framställning av syntetisk diesel (för fordon) från förgasad biobränsle via den s.k. Fischer-Tropsch-processen (ger inget nettotillskott av koldioxid).
- Framställning av etanol (för fordon) från förgasad biobränsle (inget nettotillskott av koldioxid).

Sven Järås har också lovat att efter föredraget visa en del av verksamheten på institutionen.

Jobb

KTH Datavetenskap och kommunikation söker en doktorand i beräkningsbiologi/neuroinformatik

Vid avdelningen för Beräkningsbiologi på Skolan för datavetenskap och kommunikation (CSC) bedrivs modellbaserad forskning om funktionen hos nervceller, nervcellsnät och hjärnan samt om hjärninspirerade beräkningsstrukturer. Vi söker nu en doktorand i datalogi med inriktning mot kognitiv neurovetenskap för ett samarbetsprojekt inom Stockholm Brain Institute (www.stockholmbraint.se).

Tjänsten är inriktad på simulering och analys av hjärnans mekanismer för kortikal kontroll och är ett samarbete med neuroforskare på Karolinska institutet. Syftet med doktorandanställningen är att fördjupa sig inom området modellering och simulering av interaktionen mellan olika delar av hjärnan som är involverade i denna emotionella kontroll. Den ideala sökanden bör ha dokumenterad kompetens och förmåga såväl inom datavetenskap och programmering som inom kognitiv neurovetenskap och neuronnätsmodellering. Kandidaterna vi söker bör ha förmåga att föra vetenskapliga resonemang och arbeta kreativt med dessa samt att uttrycka sig väl i tal och skrift.

Ett viktigt urvalskriterium är den sökandes förväntade förmåga att genomföra doktorandstudierna på avsedd tid. Sökande som tar ut examen inom några månader kan också komma ifråga. För behörighetskrav mm hänvisas till studieplanen för datalogi: www.csc.kth.se/utbildning/forskar/studieplan.

Doktorandtjänsten är för maximalt fem år med normalt inkluderat 20% institutionstjänstgöring, vanligtvis undervisning. Doktoranden kan vara inskriven på KTH eller vid Stockholms universitet. Tillträdesdag kan diskuteras.

KTH har höjt ambitionerna när det gäller mångsidig kompetensförsörjning och välkomnar därför sökande som kompletterar vår fakultet med avseende på jämställdhet och mångfald.

Upplysning om befattningen lämnas av:
Professor Anders Lansner, Tel: 08-790 6210, E-post: ala@csc.kth.se
Eva-Lena Åkerman, personalansvarig, 08-790 9106, epost: ela@csc.kth.se.

Ansökan bör innehålla ett brev där den sökande beskriver sig själv, sina erfarenheter och intressen. En meritförteckning, rekommendationsbrev eller lista på referenspersoner, kopior på relevanta betyg, samt kopior på rapport från examensarbete och/eller publikationer skall också bifogas.

Ansökan skickas till:
KTH CSC, att. Kerstin Lagerstedt, 100 44 Stockholm.

Ansökan skall ha inkommit senast 2007-11-02. Ange referensnummer D-2007-0404

KTH Datavetenskap och kommunikation söker lektor i datalogi med inriktning mot bioinformatik

Information om tjänsten och skolans verksamhet finns på: www.csc.kth.se. Senaste ansökningsdag: 2007-10-12

Exjobb

Nästa exjobbseminarium i MDI

äger rum fredagen den 19/10 klockan 9:15 i seminarierum 1535 (observera tiden), Osquars Backe 2, plan 5.

Etienne Thessman

Rummets betydelse för användargenererat innehåll i pervasivespel

Sammanfattning: http://www.nada.kth.se/utbildning/grukth/exjobb/rapportlistor/2007/sammanfo7/thessman_etienne.html
Program: Medieteknik

Handledare: Daniel Pargman

Examinator: Ann Lantz

Opponent: Christina Strandäng

Seminarieledare: Ann Lantz

Fredrik

Pågång

Om Utvecklingssamtal

Medarbetarutbildningen hålles på följande tider:

19 okt kl. 09.00-12.00 i D1, Lindstedsvägen 17,

15 nov kl. 09.00-12.00 i D1, Lindstedsvägen 17,

15 nov kl. 13.00-16.00 i E1, Lindstedsvägen 3,

In english: 16 nov kl. 09.00-12.00 i Q1, Osquardas väg 4

Anmäl ditt deltagande till: helenal@admin.kth.se

Qi-gong: Måndagar kl 9.00, Fredagar kl 11.15

Ett pass tar ca 20 minuter och gör gott för axlar och rygg när du sitter mycket framför datorn. Kom som du är, ingen föranmälan, inget ombyte behövs.

Vecka 41 12 okt kl 11.15 rum 4523

Vecka 42 15 okt kl 9.00 rum 4523

 19 okt kl 11.15 rum 4523

Vecka 43 22 okt kl 9.00 rum 4523

Fre Vecka 43 tom fre Vecka 46 ingen Qi-gong

*Eva-Lena
ank 9106 eller ela@csc.kth.se*



Kalendarium hösten 2007

Även på <http://www.csc.kth.se/aktuellt/kalendarium/>

11 oktober kl 10:00 Disputation Människa-datorinteraktion

Perspectives on Cooperative Design, Sinna Lindquist Sal F3 Lindstedtsvägen 23

11 oktober 2007, kl. 14-16 Seminarium i serien KOMMUNIKATION: KULTUR, TEKNOLOGI, VETENSKAP.

KULTURTEKNIK/TEKNIKKULTUR: KOMMUNIKATION, KUNSKAP, VÄRDE. Göran Bohlin. Torget, Lindstedtsvägen 5, plan 6, KTH CSC

11 October . kl 14:15

GroundBot and the principles behind it. Viktor Kaznovs. Seminar room, 8th floor, Osquldas v. 10, KTH

12 October 2007, 10:15 MDI Seminar

Using human-centred design methods used in the development of an immersive environment. Prof. Toni Robertson, Technical University of Sydney at Torget, Lindstedtsvägen 5, floor 6

12 October, 2007, 10:15 Linnaeus Center ACCESS Distinguished Lecture Series

Trust in Social, Communication and Other Networks. Speaker: Professor John Baras. Location: F2, Lindstedtsvägen 26, KTH

15 oktober kl 13-15 Infomöte KTH CSC i sal E3

15 October, Kl. 15:15

Adaptive Distributed Estimation over Wireless Sensor Networks. Alberto Speranzon. Seminar room, 8th floor, Osquldas v. 10, KTH

16 oktober kl. 9.00 -17.30 Kärnkraftsdag på KTH med Leijonborg

Centrum för kärnenergiteknik på KTH (CEKERT) arrangerar en kärnkraftsdag på temat "Kärnkraftens expansion i Europa ur industri- och forskningsperspektiv" i Oskar Kleinsalen på AlbaNova, Roslagstullsbacken 21 i Stockholm.

16 October 2007 15:00-16:00

Probing Transcription Factor Dynamics at the Single Molecule Level in a Living Cell. Johan Elf, Cell & Molecular Biology, Uppsala University. Roslagstullsbacken 35

17 oktober 2007 kl 17.30 Alumniföreningen KTH-X Seminarium :

Industriella processer utan emissioner. Professor Sven Järås, Kemisk Teknologi, Skolan för Kemivetenskap, KTH, sal K2, Teknikringen 28, Osquars Backe förbi Singsing, sedan till höger.

17-19 oktober

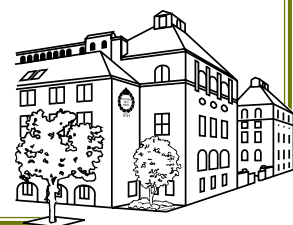
Stockholms universitets Forskardagarna, <http://www.su.se/forskardagarna>

18 - 19 October, 2007 5th CeTUSS Workshop

5th CeTUSS Workshop Disseminationg Scholarly Teaching Practice and Work Life Related Skills and Engineering Education. Uppsala University, Uppsala, Sweden,

18 oktober 2007, kl. 14-16 Seminarium i serien KOMMUNIKATION: KULTUR, TEKNOLOGI, VETENSKAP.

DET KONVERGERANDE ARKIVET, Pelle Snickars (Statens ljud- och bildarkiv). Torget, Lindstedtsvägen 5, plan 6, KTH CSC



18th October 1400-1600. TMH/Språk- seminar:

The MICASE Corpus of American Academic Speech. Professor John Swales of the University of Michigan in the Fantum Seminar Room, Lindstedtsvägen 22, 5th floor KTH

19 oktober klockan 9:15, exjobbseminarium i MDI

Etienne Thessman. Rummets betydelse för användargenererat innehåll i pervasivespel. i seminarierum 1535 (observera tiden), Osquars Backe 2, plan 5.

19 October, 2007. 15:15 - 17:00. TMH. Seminar at Speech, Music and Hearing:

Ville at SLaTE. Intryck från en workshop om ´Speech and Language Technology in Education´ och presentation av eget bidrag. Preben Wik. The seminar is held in Fantum.

22nd/23rd, October 2007: Forum on English for Specific/Academic Purposes

held at the Unit for Language and Communication, KTH, from 1 p m Monday 22nd October 2007 to 12 midday Tuesday 23rd.

23 oktober, kl 13.15-14.30 Fakultetens kvalitetsseminarium:

Vad kännetecknar en kreativ forskningsmiljö? Professor Nils-Eric Sahlin, Lunds Universitet. Sal E2 Lindstedsvägen 3 KTH Campus

23-24 oktober. COMSOL Conference 2007

COMSOL Conference 2007 i Grenoble på Europole, World Trade Center of Grenoble, France

24 oktober kl. 13 – 16

Högskolan och de eftergymnasiala utbildningarna i ett branschperspektiv. En rapport med fokus på den svenska högskolan och de eftergymnasiala utbildningarna. Rapporten presenteras vid ett seminarium i Stockholm på HUI, Regeringsgatan 60.

8-11 November 2007 International conference in Stockholm

INSTITUTIONAL TRANSFORMATIONS OF SUFFERING A meeting between scholars and practitioners around the idea of social suffering and its institutional transformations, at KTH and SU

15 november Stämma 2007

Tid för kvalitet, Universitetslärostämman 2007, 15 november i Aula Magna, Stockholm

22 november 2007 Nationell konferens om Teknik och demens!

I regi av HJÄLPMEDELSINSTITUTET i Pelarsalen, Norra Latin, Stockholm. www.hi.se/teknikochdemens2007

