

Nr 127, 11 juni 2012

## *RAE-slutspurt – blandat med lättsammare evenemang*

Nu har vi inlett sista delen av vår forskningsutvärdering – RAE 2012 (Research Assessment Exercise) i och med att experterna är på plats för att genomföra platsbesök och intervjuer. Förutom platsbesöket har de tillgång till ett omfattande bakgrundsmaterial för varje enhet som utvärderas. Jag har gått igenom alla skolans Unit of Assessments självutvärderingar och tillsammans med de program som varje UoA har lagt upp för besöken är jag övertygad att det kommer att bli en mycket bra utvärdering. Stort lycka till under veckan! Redan i nästa Kemibladd om två veckor kommer vi att kunna rapportera om resultatet.

Inom kort inleds diskussionerna om 2013 års rektorskontrakt, där RAE och prioriterade satsningar kommer att spela stor roll. I likhet med förra året är forskningsinfrastruktur, startbidrag för nya fakultetsanställningar och hållbar utveckling prioriterat.

Sedan i slutet av förra året har vi inte haft möjlighet att utlysa tidsbegränsade anställningar som biträdande lektor. Det har varit en besvärlig situation, då en del av de tjänster som planeras eller har föreslagits för vårt skolfakultetsråd är just nya biträdande lektorat. Det är därför mycket glädjande att regeringen nu planerar att från årsskiftet återigen införa reglering av tidsbegränsade anställningar på fyra år i högskoleförordningen.

Den 5 juni hade vi vår skolfest och hela 160 personer var anmälda. Programmet började med en liten inblick i den verksamhet som redan har hunnit etablera sig på Greenhouse Labs. Efter en rundvandring i Greenhouse Labs lokaler avslutade vi med grillning på kemigården. Trots vädret var det många som kom ut för att få smaka på olika korvar som grillades av skolledningen. Många har hört av sig och tackat för ett mycket trevligt evenemang och jag hoppas vi kan göra om det nästa år - med lite mer tur när det gäller vädret. Stort tack till alla ni som hjälpte till att ordna!



*Mikael*

## Greenhouse Labs



Det har varit ett par intensiva - näst intill kaotiska - månader för att få allting att fungera i Greenhouse Labs. Men nu närmar sig sommaren och allt känns lite lugnare, även om det är en del kvar innan det är dags för semester. Trappan och entrén ska äntligen bli klara, två potentiella hyresgäster kommer på besök för att titta närmare på lokalerna och planeringen inför Greenhouse Labs invigning i höst är i full gång. När det gäller kommunikation, både internt och externt, så finns det planer där med. Dels håller vi på att uppdatera den första broschyren som gjordes om Greenhouse Labs, med nytagna bilder och ny text. Dels så behöver vi komma igång med presentationer på skärmarna. Jag hoppas att vi innan studenterna börjar i höst ska kunna presentera samtliga företag i Greenhouse Labs och minst en forskningsgrupp från varje institution för att sedan kunna fylla på med fler under hösten. Om du gör något som är tacksamt att presentera - och gärna något som är lite oväntat (från en students perspektiv), så får du gärna höra av dig till mig. Jag har redan en grupp från Kemi men skulle behöva några förslag på grupper från de andra institutionerna.

Till sist vill jag tacka alla som kom och lyssnade på presentationerna av företagen och tog sig tid att titta på lokalerna i Greenhouse Labs förra veckan.

Tessie

---

## Sett & hört om CHE

Linda Norberg, doktorand vid CHE och Innventia, har forskat om lignin från barrträd och kommit fram till att dessa kan användas som råmaterial vid tillverkning av kolfiber. Ida Norbergs metod gör enligt uträkningar det 30 procent billigare att framställa kolfiber.

Linda finns att skåda och läsa om på KTHs hemsida och mer detaljerat på <http://www.kth.se/aktuellt/nyheter/30-procent-billigare-kolfiber-1.317795>



---

## Chemical waste

Avfallsrummet är öppet **onsdag den 20 juni**; passa på att rensa inför sommaren eftersom mottagningen är begränsad då.

Under sommaren gäller följande tider:

**20 juli och 17 augusti – alltid kl. 10–11**, därefter udda veckor som vanligt.

Var vänlig kontakta mig snarast om du tror att de samlade lösningsmedelsmängderna blir för stora med så få tillfällen.

**English:** The opening hours for receiving chemical waste will be limited during the summer.

Please note the following dates: June 8 and 20, July 20 and August 17; then as usual on Fridays oddnumbered weeks; always 10-11.

Ulla Jacobsson





*Fler bilder från skolgrillningen den 5 juni!*

---

*...och förvarning om annan verksamhet i anslutning till CHE-skolan:*

KTH har upplåtit östra flygeln på plan 4 i hus 15 (Teknikringen 26) till alla KTHs pheuserier.

De kommer att finnas där fr o m den 30 juli fram början av oktober.

Vi lär nog få märka av pheusningen lite mer än vanligt i höst!

### **English**

For your information:

The receiving committees for the new students will be located in the empty floor in our building, entrance Teknikringen 26. I guess this will lead to some more activities than usual in the close vicinities during August and September.

Hälsningar/Cheers

*Ulla Jacobsson*

## *Become part of KTH-S as a PhD student representative*

KTH-Sustainability is an advisory board for sustainability related issues concerning research, education and societal co-operation at KTH. Since the PhD student representative Josefin Wangel soon will have finalised her doctoral studies we are looking for a PhD student that could replace her. Since quite much of the policy documents etc. that are being discussed and produced are in Swedish a good proficiency in Swedish is requested.

- To me, being part of KTH-S have given a wider and deeper understanding of the organisation of KTH and how sustainability issues can be promoted throughout the organisation, says Josefin. I have also been able to promote activities for PhD students, such as the project on creating a KTH-S PhD student platform that is being started right now. I really encourage other PhD students to take this opportunity.

If you are interested in the position, send a short email to the election committee (oaf@kth.se) with a cc to Josefin (wangel@kth.se) in which you introduce yourself briefly and write a few lines about why you would want to sit in KTH-S as a PhD student representative. You are also most welcome to contact Josefin if you have any questions regarding the position.

*Teresia Sandberg, KTH Sustainability*

---



*Bilder Monica Ek tog på Fiber- och Polymerdagen i början av maj:  
Doktoranderna Konstantinos Intzes, Petri Oinonen och Dina Dedic vid sina postrar*



### *Kommande disputationer:*

**John Gustavsson:** *In-situ activated hydrogen evolution from pH-neutral electrolytes* (Kemiteknik)

Fredag 15 juni kl 10.00 i E3, Lindstedtsvägen 3, entréplan

Handledare: Universitetslektor Ann Cornell

**Sara Nilsson:** *Radiation induced dissolution of model compounds for spent nuclear fuel - mechanistic understanding of oxidative dissolution and its inhibition* (Kemi med inriktning mot Kärnkemi)

Fredag 15 juni kl 10.00 i K2, Teknikringen 28

Handledare: Professor Mats Jonsson

### *...och licentiatseminarium:*

**Yang Sun:** *The role of computer-aided design and surface chemistry on cell-scaffold interactions* (Polymerteknologi)

Onsdag 13 juni kl 13.00 i K2, Teknikringen 28

Huvudhandledare: Universitetslektor Anna Finne Wistrand

*Till sist...*

*Let me sleep beside you av David Bowie*

*Baby, baby, brush the dust of youth from your shoulder  
Because the years of threading daisies lie behind you now  
Don't return to fields of green where rainbow secrets were told  
Place your ragged doll with all the toys and paints and deeds  
I will show you a game where the winner never wins*

*Let your hair hang down, wear the dress your mother wore  
Let me sleep beside you*

*Lock away your childhood and throw away the key  
For now the streets and city sounds will burn your eyes as coals  
We shall drink the oldest wine and velvet skies will linger  
Child, you're a woman now, your heart and soul are free  
I will boldly light that lamp and we shall walk together*



*Antonio Canova  
"Ninfa dormiente" / "Sovande nymf"*

*Let your hair hang down, wear the dress your mother wore  
Let me sleep beside you*

*Your darkened eyes throw mystery  
But your lips are void of history  
You could not imagine that it could happen this way, could you  
I will give you dreams and I'll tell you things you'll like to hear*

*Let your hair hang down, wear the dress your mother wore  
Let me sleep beside you*

*Let me sleep beside you*

Ytterligare ett nummer av Kemibladet utkommer innan sommaruppehåll,  
strax innan eller efter midsommar

Redaktör: [hhedin@kth.se](mailto:hhedin@kth.se)