



LUND UNIVERSITY

Intensiva oktoberdagar för lundaforskare i Hangzhou

Collberg, Britta

2010

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

Collberg, B. (2010). Intensiva oktoberdagar för lundaforskare i Hangzhou.

Total number of authors:

1

General rights

Unless other specific re-use rights are stated the following general rights apply:

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal

Read more about Creative commons licenses: <https://creativecommons.org/licenses/>

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

LUND UNIVERSITY

PO Box 117
221 00 Lund
+46 46-222 00 00

7:641

Intensiva oktoberdagar för lundaforskare i Hangzhou

Under finalveckan av världsutställningen i Shanghai lyfter Lunds universitet också fram samarbetet med staden Hangzhou och elituniversitetet Zhejiang. I tre dagar hålls träffar med forskare, företagare, politiker och studenter från Sverige och Kina i staden som kineserna kallar "paradiset på jorden".

– Vi vill ha hit gräsrotterna – lundaforskare beredda att starta konkreta projekt med kinesiska kolleger och företag, säger Gabriel Somesfalean, koordinator.

Flera avtal och centrumbildningar banar väg för Lunds kommuns och Lunds universitets samarbete inom forskning, studentutbyte och innovation med Hangzhou och Zhejiang-universitetet, som ligger bara fyrtio minuter från Shanghai. En del är redan igång. LTHs ingenjörstudenter inom Kinainriktningen tillbringar minst en termin av sin utbildning på Zhejiang. Just nu är sexton lundateknologer där och läser språk samt teknikkurser med kinesiska kurskamrater. Forskningssamarbete pågår inom fotonik, medicin och förbränningsdiagnostik.

Zhejiang har liksom Lund en forskningsby och städerna är vänorter. I maj invigdes också Zhejiangs och Lunds universitets gemensamma centrum för inno-

vation och entreprenörskap, med bland andra LUs förre förvaltningschef och "Kina-promotor" Peter Honeth, på plats. Lunds universitet har varit tidigt ute och uthålligt i kontakterna med Kina och det gynnar oss, menar Gabriel Somesfalean. Samtidigt är kineserna inte så lättimponerade.

– Det kommer flera utländska delegationer dagligen till dessa kinesiska toppuniversitet och det bildas ständigt nya samsarbetscentra. Men kineserna är konkreta och fokuserade, de vill veta vilka mål man har med ett projekt och de vill se snabb handling, säger Gabriel Somesfalean.

HAN DELAR SEDAN 2007 sin tid mellan forskning inom fotonik (miljömätteknik) och koordinatorsjobbet. Det innebär att han tillbringar mesta tiden i Kina, och ungefär en tredjedel i Lund på LTH. Flera av hans kinesiska doktorander gör en del av sin forskarutbildning vid LTH eller fortsätter här som postdocs.

Det är viktigt att mötet i Hangzhou resulterar i konkreta projekt som är av stort intresse för båda parter, menar Gabriel Somesfalean. Ett synligt bevis för att Lunds universitet menar allvar fick de kinesiska kollegerna då LTHs mobila laserradarlaboratorium anlände till Hangzhou förra hösten. Den gröna Volvo-bussen användes under ett halvår för



LTHs mobila laserradarlaboratorium på plats i Hangzhou förra hösten.

att mäta luftföroreningar och för ekologiska studier i distriktet. Men det krävdes många byråkratiska turer, med både utbildningsministeriet och kinesiska säkerhetspolisen inblandade, innan Volvo-bussen, ombyggd till avancerat laserlaboratorium, kunde sätta ner däckerna på kinesisk jord.

– Timingen var tyvärr inte den bästa – laserradarsystemet gör tredimensionella mätningar av luftföroreningar; precis det som Kina motsatte sig att utländska parter ska göra i Kina under den då pågående klimatkonferensen i Köpenhamn. Men genom intensivt svensk-

resulterat i fyra sommarskolor.

Allan Malm, rektor Ekonomihögskolan, EHL:

– Vi från EHL ska delta bland annat i tredagarsmötet i Hangzhou, där vi är en aktiv part i det nya



gemensamma innovationscentret mellan LU och Zhejiang-universitetet.

– Vi fortsätter diskussionerna om samarbete. Några saker är vi redan eniga om; vi ska starta en gemensam School of Management och vi i Lund ska hjälpa till att vid Zhejiang etablera ett VentureLab av samma slag som vi har i Lund där 30–40 unga entreprenörer får

chans att utveckla sina affärsidéer.

– Vår ambition är att det så småningom ska finnas ett VentureLab i varje världsdel – vi för diskussioner också med universitet i USA och Kanada. Och i entrén till varje VentureLab ska finnas en tavla med foto och scypeadress till varje ung entreprenör vid varje VentureLab. Från dag ett ska alla

ha tillgång till ett globalt nätverk.

– Sedan kommer vi att diskutera upplägget av ett konkret samarbete kring en masterutbildning i entreprenörskap – jag hoppas få med mig vår expert, professor Hans Landström. Dessutom ska vi diskutera fortsatta forskningssamarbeten.

► kinesiskt lagarbete har de kinesiska forskarna fått värdefull träning och kommer nu att bygga upp ett eget system som blir unikt i Kina och kan användas tillsammans med partnern i Lund, berättar Gabriel Somesfalean.

ATT INLEDA SAMARBETE med kolleger i Kina är inte helt lätt, men det gemensamma innovationscentret kommer att fungera som en viktig stödplattform.

– Centret kommer att ha vissa resurser och bemanning för att stötta igångsättandet av projekt med gemensamt intresse. LUs förvaltningschef Marianne Granfelt, som är vice ordförande i centrets styrelse, har tillstyrkt 200.000 kronor i bidrag och Zhejiang ställer upp med lika mycket, fortsätter Gabriel Somesfalean som själv också axlar jobbet som executive director för det nya centret.

Just nu pågår dessutom en diskussion på nationell nivå, initierad av Utbildningsdepartementet, om att lokalisera en svensk "plattform" i Kina.

– Där kan LU och den samarbetsinfrastruktur som vi bygger upp på Zhejianguniversitetet spela en viktig roll, säger Gabriel Somesfalean.

HITTILLS FINNS ALLTSÅ forsknings- och utbildningssamarbete huvudsakligen inom teknikområdet mellan Lunds universitet och Zhejiang. Men man hoppas få in andra ämnen. Både Ekonomihögskolans rektor Allan Malm och andra innovations- och entreprenörsforskare i Lund har varit aktiva inför bildandet av det nya innovationscentret som är tvärdisciplinärt och täcker alla aspekter inom den så kallade kunskapstriangeln.

Detta "Sweden-China Collaboration Forum" den 21–23 oktober blir ett tillfälle för alla engagerade att träffas. Bland deltagarna kommer att finnas alumner från både Sverige och Kina liksom forskare från KTH som tillsammans med Zhejianguniversitetet driver ett forskningscentrum inom fotonik – JORCEP. Lunds universitet diskuterar för övrigt medlemskap i JORCEP som också är med och arrangerar oktoberträffen.

BRITTA COLLBERG



Professor Wang Li och Gabriel Somesfalean, koordinator för LU vid Zhejianguniversitetet, visas runt på universitetsplatsen av Gunnell Holm, kanslichef för Området humaniora och teologi.

Zhejiang-universitet satsar på fler utländska studenter

Zhejiang-universitet i Hangzhou satsar 120 miljoner yuan (ungefär lika mycket i svenska kronor) under fyra år på att öka det internationella student- och forskarutbytet. Zhejiang har 40.000 studenter varav 3.500 från andra länder.

– De flesta är asiater och vi ser gärna att även fler européer och nordamerikaner studerar hos oss, sa professor Wang Li, dekan för Zhejiangs Internationella college när han i september besökte Lund.

Wang Li som också sitter i ledningen för universitetets internatio-

nella kontor, passade på att träffa både universitets- och fakultetsledningar i Lund, liksom företrädare för flera ämnen. Han besökte bland annat MAXlab och Språk- och litteraturcentrum och träffade studenter.

– De som läser kinesiska har mycket att välja på hos oss, även sommarkurser, berättade Wang Li vid ett informationsmöte för lundastudenter. Men även på engelska finns ett ganska brett kursutbud på masternivå. På grundnivå finns kurser på engelska i medicin och management.

BRITTA COLLBERG

Forskare sökes för partnerprojekt med Kina om hållbar stadsutveckling

Tillsammans med sin kinesiska vänort Tangshan, lägger Malmö nu grunden för hållbar stadsutveckling. Nu inleds TangMa, ett treårigt partnerskapsprojekt för konkret erfarenhetsutbyte inom två tillämpningsområden: Hållbar stadsbyggnad (SUD) och organiskt avfall som urban, förnybar energiresurs (OWRE).

Forskare från alla fakulteter – med intresse av att informera sig om projektet, eller på något sätt delta under projektperioden – är varmt välkomna att ta kontakt med parterna i Malmö: Miljöförvaltningen, stads-

byggnadskontoret och VA SYD. En översiktlig projektbakgrund finns att läsa på www.malmo.se/tangma, och där finns även ett diskussionsunderlag för nedladdning.

Under projektperioden, 2010-10-01 – 2013-09-30, kommer nio projektsammankomster att äga rum fyllda med föredrag, seminarier, workshoppar och studiebesök. Malmö och Tangshan turas om att vara värdar för sammankomsterna. Kontaktpersoner i Malmö är joakim.nordqvist@malmo.se och marie.castor@vasyd.se