



UPPSALA
UNIVERSITET

VERKSAMHETSBERÄTTELSE 2011

1. Centrum för teknik- och vetenskapsstudier (Uppsala STS) i korthet.

STS-centrum har två forskningsprogram:

- I. Forskning, teknik & företagande, samt
- II. Forskning & samhälle; politik och praxis

STS-centrum arbetar huvudsakligen med forskning inom två breda forskningsprogram: **Forskning, teknik & företagande**, samt **Forskning & samhälle; politik och praxis**. Dessa frågor studeras av forskare representerande följande discipliner och områden: vetenskapshistoria, medicinhistoria, teknikhistoria, filosofi, ekonomisk historia, företagsekonomi, industriell teknik och energisystem.

Följande forskare var knutna till STS-centrum under 2011:

Ylva Hasselberg, förstandare, Alexandra Waluszewski, forskningsledare, (anställda vid STS-centrum, på 30 respektive 50 procent). Övriga forskare knutna till STS-centrum har egen finansiering. Under 2011 har Malena Ingemansson, forskare, Sofia Wagrell, doktorand, Åse Linné, doktorand, samt Anna Launberg, doktorand, varit verksamma vid STS-centrum på heltid. Enrico Baraldi, Avdelningen för Teknikvetenskaper, har projekt vid STS-centrum. Följande verksamhetsberättelse baseras på dessa forskares engagemang. Därtill samarbetar STS-centrum samarbetar med ett antal andra forskare inom och utom Uppsala universitet, vilka endast redovisas indirekt.

STS-centrums styrelse utgörs av: Lars Magnusson, professor i ekonomisk historia, Uppsala universitet, Sven Widmalm, professor i idé- och lärdoms historia, Uppsala universitet, Li Bennich-Björkman, professor skytteanus, Uppsala universitet, Bo Sundqvist, professor emeritus, Uppsala universitet, Linda Wedlin, docent i företagsekonomi, Uppsala universitet, Sofia Wagrell, doktorand, STS-centrum och företagsekonomiska institutionen, Gabriella Hammarin,



UPPSALA
UNIVERSITET

student, Uppsala universitet. Bo Sundqvist har under året ersatt Ulf Danielsson, professor i teoretisk fysik, Uppsala universitet.

För mer information, se www.sts.uu.se

2. Forskningsprojekt:

A. Forskning, teknik och företagande

Innovation i byggindustrin – statens respektive industrins bild

Byggindustrin tillskrivs i den allmänna debatten en låg grad av innovation – och detta är också en av orsakerna bakom politiska krafters ifrågasättande av det rådande sättet att hantera innovation inom detta industriella område. Ett nytt forskningsprojekt med namnet ”Drivkrafter och hinder för industriell förnyelse i byggindustrin” tar sin utgångspunkt i denna diskussion. Syftet med projektet, som leds av Malena Ingemansson och Håkan Håkansson vid STS-centrum i samarbete Lena Bygballe, Handelshögskolan Oslo, är för det första att ge en överblick över det generella innovationsmönstret i byggindustrin. Är innovationsgraden låg – eller är det sättet att definiera och mäta innovation som gör att den framstår som låg? Den andra, huvudsakliga frågeställningen rör de krafter som kan identifieras bakom realiserade innovationer i byggindustrin. Vidare, vilka implikationer har dessa resultat för politiska/policyansatser att påverka såväl innovation som effektivitet i byggindustrin? Projektet är relaterat till en större studie om innovation och effektivitet i byggindustrin och inkluderar, förutom Uppsala universitet och Handelshögskolan i Oslo, forskningsgrupper vid Handelshögskolan i Stockholm, KTH samt Chalmers. Studien finansieras av forskningsanslag från Sveriges Byggindustrier. För mer information, kontakta: malena.ingemansson@sts.uu.se

Biotech i forskning och företag – erfarenheter från Kina

Avancerad forskning anses i policy sammanhang vara en av de huvudsakliga källorna till innovation. Hur kan då Kina, som bara för ett par decennier sedan hade en förödande relation till forskning, lyckas in sina strävanden att stimulera framväxten av en bioteknikbaserad läkemedelsindustri? Det är utgångspunkten för ett doktorandprojekt som drivs av Åse Linné, Uppsala STS och Företagsekonomiska institutionen och som kommer att läggas fram vid disputation i april 2012. Framväxten av en industri baserad på bioteknisk forskning fångas genom ett 'state-of-the-art' instrument, vilket används i steget mellan laboratorium och stor skala. Med hjälp



UPPSALA
UNIVERSITET

av detta instrument kan projekt på väg att bäddas in i industriella leverantörs- och produktionsstrukturer samt i medicinsk användning identifieras och analyseras. För mer information, kontakta:

ase.linne@fek.uu.se

Projektet är relaterat till en större studie rörande 'Life Science', där ett antal projekt har utförts. Bland annat har framväxten av forskningsbaserade industriella leverantörs- och producentnätverk samt medicinska användarnätverk relaterade till Sverige, USA, UK, Kina och Taiwan undersökts, liksom även de myter och förväntningar som omgärdar dessa fenomen. Det större projektet har hitintills avrapporterat i ett temanummer i 'The IMP Journal', Volym 3, nummer 2. (www.impgroup.org) genom artiklar av Waluszewski, Ingemansson & Waluszewski, Wagrell & Waluszewski, Waluszewski, Baraldi, Linné, Shih; i en artikel i Research Policy, Harrison & Waluszewski, A., 2008. Vol. 37, No 1, samt i två publicerade doktorsavhandlingar; Shih, 2010 och Ingemansson, 2010.

De kontextberoende ekonomiska effekterna av en ny medicinsk behandling

Detta doktorandprojekt som utförs av Sofia Wagrell, Uppsala STS och Företagsekonomiska institutionen, undersöker de ekonomiska effekterna av en ny, icke kirurgisk behandling av förstorad prostata. Forskningsfrågan rör relationen mellan bedömningen av ekonomiska effekter av en ny medicinsk behandling och dess utveckling, framtagning och inbäddning i medicinsk användning. Projektet tar sin utgångspunkt i en ny medicinsk behandling vilken tillskrivs ett antal fördelar, ur medicinskt, ekonomiskt och patient perspektiv. Studien visar också hur dessa fördelar realiserar i vissa kontexter – och hur de upplöses i andra, beroende bland annat på hur kostnader och intäkter konstrueras. För mer information, kontakta: sofia.wagrell@sts.uu.se

Näringspolitik och globala företagsnätverk

Detta projekt, som leds av Alexandra Waluszewski i samarbete med professor Håkan Håkansson, Handelshögskolan BI Oslo, och professor Lars-Erik Gadde, Chalmers Tekniska Universitet, fokuserar på företags sätt att hantera effektivitet och innovation i ett globaliserat företagslandskap som utgångspunkt. Empiriskt baserade studier av innovation understryker det tunga inflytande som redan gjorda materiella och materiella investeringar, vilka därtill är relaterade över företags- och organisationsgränser, har på innovationsprocessen. Detta betyder att såväl innovations-, effektivitets- och maktfrågor till stor



UPPSALA
UNIVERSITET

del hanteras utanför det enskilda företagens gränser – och till stor del även över nationella gränser. Sett ur detta perspektiv framstår den rådande politiska tilltron till marknadens förmåga att styra potentiella innovationer mot korresponderande ekonomiska och samhällsliga problem som något av ett önsketänkande – och förbiseende av nätverkseffekter. Projektet, som pågår till 2013, kommer bland annat att avrapporteras med en debattskrift på detta tema. Projektet finansieras med anslag från Handelsbankens forskningsstiftelser. För mer information, kontakta: alexandra.waluszewski@sts.uu.se

Vetenskap som direkt källa för innovation? Ambitioner att industrialisera en ny typ av batteri

Under året inleddes Malena Ingemansson och Sofia Wagrell ett nytt projekt, som undersöker problem och möjligheter när en vetenskaplig upptäckt kommersialiseras i syfte att tas upp i storskalig industriell produktion och användning. Den vetenskapliga upptäckten ligger i att använda en speciell alg som grund för att skapa en ny typ av batteri, från vilket det nya batteriet får specifika egenskaper såsom att vara väldigt tunt, biologiskt nedbrytbart och effektivt laddas upp. Eftersom upptäckten är av vetenskaplig betydelse och det verkar finnas intressanta användaregenskaper så antas den även ha ett kommersiellt värde. Detta har lett till en offentligt finansierad kommersialisering som innefattar de akademiska forskarna samt utvalda företag som tillverkar produkter såsom cellulosa, bilbatterier och tyger. Studien fokuserar på två specifika aspekter; den ena rör tekniska och organisatoriska problem och möjligheter vid industrialisering av vetenskapliga resultat, den andra rör om och hur vetenskapligt respektive ekonomiskt styrda verksamheter kan samspela i sådana processer. För mer information, kontakta: malena.ingemansson@sts.uu.se

B. Forskning & samhälle, politik och praxis

The Breakdown of Scientific Thought

Detta debatt och publikationsprojekt är en utveckling av projektet 'Reclaim the Science'. Under året inleddes slutbearbetning av de manus som ett tiotal forskare presenterade vid symposiet "The Breakdown of Scientific Thought" som ägde rum i Uppsala i 2008 och som syftade till att belysa hur vetenskaplig kunskapsproduktion påverkas av ökad politisk intervention, i syfte att skapa direkta mätbara forskningsresultat och en ökad kommersialisering av dessa.



UPPSALA
UNIVERSITET

Slutrapporten kommer att publiceras av Springer Förlag under 2012. För mer information, kontakta sharon.rider@filosofi.uu.se

Sektorsforskning som omstritt begrepp i Sverige

"Sektorsforskning som omstritt begrepp i Sverige" är ett treårigt projekt under ledning av Magnus Eklund. Projektet använder ett begreppshistoriskt perspektiv för att följa begreppet "sektorsforskning" i den svenska forskningspolitiska debatten från 1960-talet och framåt, med fokus på dess retoriska användning av olika aktörer. Begreppet har passerat genom ett antal viktiga debatter. Under 1960- och 1970-talet syftade sektorsforskning på forskning som myndigheter beställde från universitet för att bygga upp en kunskapsgrund inom sina respektive politikområden. Under 1980- och 1990-talet minskade tron på statens möjlighet att styra samhällsutvecklingen och begreppet hoppade över till debatten om universitetens autonomi och frihet. Det breddades till att omfatta all instrumentellt motiverad forskning, där tjänstemän snarare än forskare styrde resursallokering och problemformulering. Begreppet fylldes också alltmer med ett normativt innehåll och associerades med dålig forskning. Efter 2000 har begreppet i stor utsträckning försvunnit från den svenska debatten.

Vetenskapens karaktär

"The character of science: Eli F. Heckscher - an intellectual biography", är ett treårigt forskningsprojekt som leds av Ylva Hasselberg. Eli F. Heckscher (1879--1952) är en av Sveriges mest namnkunniga och mest internationellt ryktbara ekonomer, inte minst genom sitt arbete om Merkantilismen, men också genom sitt bidrag till Heckscher-Ohlin teoremet. Projektet syftar till en biografi över Heckscher tänkt för en internationell publik. Heckscher var både en intellektuell och en centralfigur inom finans- och penningpolitiska frågor under mellankrigstiden, och biografien kommer således att spänna över ett brett område, där såväl Heckscher som person som den svenska samhällsvetenskapens utveckling och Sveriges politiska och intellektuella liv kommer att behandlas.

Kritiska anmärkningar om "kritiskt tänkande"

Projektet, lett av Sharon Rider, filosofiska institutionen och Uppsala STS, studerar idén om "kritiskt tänkande" som ett huvudmål för den högre utbildningen. En huvudfråga är hur detta mål konceptualiseras på olika nivåer, på vilka grundvalar och med vilka uttalande och



UPPSALA
UNIVERSITET

outtalade syften. Projektet undersöker och belyser frågan bl a genom att problematisera vissa antaganden som underbygger själva målet såsom det kommer till uttryck i högskolepedagogisk forskning samt olika policy-dokument där begreppen "kritik" och "kritiskt tänkande" förekommer. För mer information, kontakta :

sharon.rider@filosofi.uu.se

Policy-praktikernas dilemma – den nationella innovationspolitiken och de transnationella nätverken

Under året avrapporterades detta projekt, dels genom en publikation (Waluszewski, 2011) och dels genom en internationell workshop för policyrepresentanter arrangerad i Ljubljana oktober 2011. Projektets huvudfråga var följande: Hur kan policys stöd till innovation ge positiva ekonomiska effekter; till exempel nya företag, nya arbetstillfällen och ökade skatteintäkter; inom det land som med skattebaserade medel finansierade dessa investeringar – när företag alltmer är inbäddade i transnationella nätverk? Projektet, som startade 2008, erhöll finansiering från Europeiska Unionens Sjunde Ramprogram och omfattade deltagande från policyorganisationer från 10 EU länder. Alexandra Waluszewski är ansvarig för forskningsdelen i detta projekt. För mer information, kontakta:

alexandra.waluszewski@sts.uu.se

”The Innovating University”: undersökning av direkta och indirekta effekter av universitetens ansträngningar att kommersialisera forskning.

Svenska universitet har under senaste årtiondet etablerat enheter med främsta uppgift att kommersialisera forskningsresultat. Detta projekt syftar till att kartlägga dessa nya strukturer, strategier och verktyg. Målet med projektet är att sträcka sig längre än de överbetonade direkta kommersialiseringseffekterna (t ex patent, licens och spin-offs) och att istället spåra också de komplexa, ofta gömda, indirekta effekterna som eventuellt når slutanvändarna. Några av forskningsfrågorna är: Hur har universitet format sina nuvarande innovationsstrategier? Vilka är de direkta och indirekta effekterna av dessa strategier? Stödjer eller motverkar direkta och indirekta effekter varandra? Metoden består av två jämförande fallstudier baserade på Karolinska Institutet och Uppsala Universitet. Projektet finansieras av Handelsbankens Forskningsstiftelser. Projektet leds av Enrico Baraldi, professor, Avdelningen för Industriell Teknik samt STS centrum. Från STS centrum medverkar även Malena Ingemansson och Anna



UPPSALA
UNIVERSITET

Launberg, i projektet. Alexandra Waluszewski är engagerad i projektets referensgrupp.

”Attempts to commercialize research results – the PET Centre case”. Ett doktorandprojekt som bedrivs av Anna Launberg, STS centrum och Företagsekonomiska institutionen. Svenska universitet har under det senaste decenniet alltmer styrts mot en planerad och direkt kommersialisering forskningsresultat. Många universitet har också engagerat sig i att leva upp mot dessa nya krav. Avhandlingens empiri rör Uppsala universitets arbete med att kommersialisera - och senare – ”avkommercialisera” PET (Positron Emission Tomography) centrum. Den pågående empiriska studien rör bland annat krocken mellan vetenskapens och företagandets olika logiker. Studien ingår i det ovan nämnda projektet ”The Innovating University” och är finansierad av Handelsbankens forskningstiftelser.

4. Symposier, konferenser och workshops arrangerade av STS Centrum:

”Analysing Business Networks”

Avslutande seminarier i den doktorandkurs som återkommande under ledning av Alexandra Waluszewski och Håkan Håkansson. Seminarier i Uppsala 31 januari-1 februari 2011 samt vid Handelshögskolan BI 1-2 mars 2011.

”IMP Journal Seminar” STS centrum arrangerade genom Alexandra Waluszewski IMP Journal Seminar vid Museum Gustavianum 31 mars-1 april 2011. Sedan 2005 arrangeras detta internationella seminarium vid olika universitet i Europa och syftet är skapa ett erfarenhetsutbyte mellan yngre och etablerade forskare samt forskare erfarna av review- och redaktörsuppdrag. Temat för årets IMP Journal Seminar var ’Knowledge and Innovation in Business Networks – implication for Policy. Ett 40-tal forskare från Europa samt Australien medverkade vid seminariet. Alexandra Waluszewski var också gästredaktör för en ’special issue’ i IMP Journal baserad på fem papper som presenterades vid seminariet, publicerad i december 2011.

”Ekonomi som kulturell och social konstruktion”. Detta var tema för veckan 22-28 maj då Uppsala STS gästades av Mary Poovey, Samuel Rudin professor vid University of New York. Mary Poovey höll tre seminarier och deltog i informella diskussioner med forskare och doktorander.



UPPSALA
UNIVERSITET

“The 3rd Misfit Seminar. The Misfit between the State and the Economic Networks – the Construction Industry Case”

arrangerades av STS Centrum genom Alexandra Waluszewski i samarbete med Lena Bygballe och Håkan Håkansson, Handelshögskolan BI. Seminariet hölls vid Länsmansgården, Sunne, 12-13 maj 2011 och ett tiotal forskare från STS-centrum och Handelshögskolan BI deltog. Länsmansgården, Sunne May 12-13 2011

5. STS Centrum seminarier 2011

15 februari, 15-17, K312. I ett samarbete mellan STS-centrum och KultEko inleddes en seminarierie om *Ekonomi som kulturell och social konstruktion*. Hur kan kultur- och tekniksociologiska begrepp appliceras på studiet av ekonomin? Vad är länkarna mellan ekonomisk antropologi, kulturekonomiska perspektiv och STS? Vad kan ett historiskt perspektiv tillföra? Dessa frågeställningar inledde det första seminariet som arrangerades som en fri diskussion utifrån några utvalda texter; bland annat en debatt mellan ekonomisociologen Michel Callon och kulturanthropologen Daniel Miller i *Economy and Society* Vol 31, Nr 2, 2 May 2002. Postseminarium, med vin och tilltugg arrangerades.

15 mars, 15-17, Faculty Club. Alexandra Waluszewski, STS-centrum, ventilerade rapporten *“The policy practitioners’ dilemma: National benefits versus transnational business networks”* Studien har sitt ursprung i den kritik policypraktiker i ett 10-tal EU-länder formulerat mot det rådande innovationsuppdraget.

29 mars, 15-17, K 412. Tobias Fridholm, kulturgeografiska institutionen, presenterade sin nyutkomna avhandling: *Working together. Exploring relational tensions in Swedish Academia*.

12 april, 15-17, K 412. Malena Ingemansson, STS-centrum, presenterade sitt nya forskningsprojekt med titeln ”Drivkrafter och hinder för industriell förnyelse inom byggsektorn”. Läsunderlag var ett par artiklar under arbete: ”Policy and industry images of innovation in construction – a multifaceted paradox?” och ”Industrial renewal within the construction network”.



UPPSALA
UNIVERSITET

11 maj, 15-17, K 412. STS gästades av den franske kultursociologen Franc Cochoy, i samarbete med Kulteko-seminariet. Underlag för seminariet var: "Driving a shopping cart from STS to Business, and the other way around: On the introduction of shopping carts in American grocery stores 1936—1959".

25 maj, 15-17, K 412. STS gästades av Mary Poovey, New York University, presenterade sin bok *Genres of the credit economy. Mediating value in Eighteenth and Nineteenth-century Britain*.

29 september, 15-17, K 412. Niklas Stenlås, Institutet för Framtidsstudier, och Per Lundin, SLU, presenterade det nya projektet "Reformteknokaterna". Seminariet följdes av postseminarium med vin och tilltugg.

13 oktober, 15-17, K 412. Sofia Wagrell ventilerade ett inledande avhandlingskapitel med titeln "Achieving Innovation in Healthcare."

25 oktober, 15-17, Faculty Club (H 429). Tema: Revisionssamhället. Pernilla Jonsson och Nina Gustafsson Åberg, RRV, gästade oss för att diskutera två universitetsrelaterade RRV-rapporter: "Oförbrukade forskningsbidrag" (RiR 2011:3) och "Basanslagets användning" (RiR 2011:21). Båda rapporterna kommer in på problem i systemet för forskningsfinansiering, snedvridande incitament, målkonflikter samt givetvis revisionens önskan om transparens och "ordning och reda".

17 november, 15-17, K 412. Anna Launberg ventilerade avhandlingstext med titeln: "Commercialization of academic research results. The PET center case."

8 december, 15-17, K 412. Daniel Normark, KI, ventilerade en text om innovation inom dagligvaruhandeln.

6. Externa nationella och internationella konferenser, workshops, forskningsseminarier.

"Framtidsfokus: Så byggdes Sverige – välfärdssamhälle och militärstat hand i hand". Institutet för Framtidsstudier och Avdelningen för teknik- och vetenskapshistoria på KTH inbjöd in till ett Framtidsfokus om välfärdsstatens framväxt och framtid, om



UPPSALA
UNIVERSITET

vetenskap, modernitet och identitet. Kulturhuset i Stockholm, den 11 januari 2011. Alexandra Waluszewski inbjuden att medverka i panelen.

”Deprofessionalisering av universitetet?” Ylva Hasselberg inbjuden att hålla öppen föreläsning vid Mälardalens högskola, 23 februari 2011.

”Om utbildning, kunskap och professionalitet”. Ylva Hasselberg på universitetspedagogisk grundkurs, Göteborgs universitet, 11 mars 2011.

”Humanisterna och framtidssamhället”. Sharon Rider inbjuden kommentator i paneldiskussionen, Kulturhuset, Stockholm, 24 mars 2011.

”Nationella STS-mötet”, Linköping, 23-24 mars. Malena Ingemansson presenterade ett publikationsprojekt, *”Det innovande universitetet - direkta och indirekta effekter av universitetets avsikt att kommersialisera vetenskap”* vilket bedrivs i samarbete med Enrico Baraldi och Anna Launberg.

”IMP Journal Seminar”, Uppsala, 31 mars-1 april. Malena Ingemansson, presenterade ett papper: *”Public Policy and Industry Views on Innovation in Construction”*, författat tillsammans med Lena Bygballe, Handelshögskolan BI, Oslo. Enrico Baraldi och Alexandra Waluszewski presenterade också ett papper: *”Betting on Science or Muddling Through the Network”*. Two Universities and one Innovation Commission.

”Innovation by Collaboration”, arrangerat av SNITTS, Swedish Network for Innovation and Technology Transfer Support. Föredrag, Alexandra Waluszewski, april 2011.

”Konsten att administrera sanningen. Om autonomi, styrning och organisation vid svenska universitet”. Ylva Hasselberg inbjuden föreläsare vid Samhällsvetenskapliga dekan konferensen, Östersund, 3 maj 2011.

”M-sektorns forskningsseminarium”, Företagsekonomiska institutionen, Uppsala, 11 maj. Malena Ingemansson presenterade det pågående projektet *”Drivkrafter och hinder för förnyelse i byggbranschen”*.



UPPSALA
UNIVERSITET

”The Third Misfit Seminar”, Sunne, Värmland, 12-13 maj. Malena Ingemansson presenterade det pågående projektet “Drivkrafter och hinder för förnyelse i byggbranschen”, Sofia Wagrell sitt avhandlingsprojekt om Innovation inom medicinsk teknik – med stöd eller hinder från offentlig sektor.

“Vad är ett universitet?” Sharon Rider inbjuden att hålla föredrag vid Sociologiska institutionen, Lunds Universitet, 27 maj, 2011

”Business Network Research – theory and methodology implications.” Alexandra Waluszewski var inbjuden talare vid detta seminarium arrangerat av professor Luis Arajou, Lancaster University, 29-30 april 2011. Ett 40-tal forskare från Europa medverkade.

”UU Innovation seminarium”: Alexandra Waluszewski var inbjuden att presentera studien ‘The Policy Practitioners’ dilemma och problematiken kring nationell policy och globala företagsnätverk. 17 juni 2011.

”Forskningskonferens Bygg”, Sveriges Byggindustrier, Stockholm, 21 juni. Malena Ingemansson presenterade resultat från projektet “Drivkrafter och hinder för förnyelse i byggbranschen”.

“IMP Doctoral Consortium”, Glasgow 30-31 augusti 2011. Alexandra Waluszewski medverkade i fakulteten för denna internationella workshop för doktorander på temat ”Globala företagsnätverk – krav på teori och metod”. Ett 30-tal doktorander och forskare från Europa medverkade.

“IMP Conference”, Glasgow 1-3 september 2011. Malena Ingemansson presenterade två papper, ett samförfattat med Håkan Håkansson ”*Industrial Renewal in the Construction Network*” och ett samförfattat med Lena Bygballe ”*Public Policy and Industry Views on Innovation in Construction*”. Alexandra Waluszewski presenterade ett papper, liksom och Sofia Wagrell. Alexandra Waluszewski medverkade också i IMP Conference Organizing Board.

”Göteborgs universitets organisationsutredning”. Ylva Hasselberg inbjuden av att inleda en diskussion om organisation och kollegialitet. 5 september 2011.



UPPSALA
UNIVERSITET

”IVA, Avdelning IX”: Alexandra Waluszewski presenterade sin forskning rörande nationell innovationspolicy och globala företagsnätverk. 21 september 2011.

”Universities in transition”, Organisationsteoretisk konferens, Uppsala, 23 september. Malena Ingemansson, Enrico Baraldi och Anna Launberg presenterade ett papper: *“Governance and control of the commercialization of science. Examples from two major Swedish universities”*

”Kritikens läge”, Sharon Rider inbjuden att medverka i paneldebatt anordnad av Fronesis och ABF, Konsthall C, Stockholm, 29 September 2011

”Policy and Global Business Interdependencies”, föredrag av Alexandra Waluszewski, inbjuden talare vid seminarium om “Global Business Interdependencies arrangerat av Economic University Poznań, 28-29 september 2011.

”Deprofessionalisering av universitetet?” Ylva Hasselberg inbjuden föreläsare vid Utbildningssociologiska kollegiet, Göteborgs universitet, 5 oktober 2011.

”Vetenskapsmannaideal och vetenskapliga normer”. Ylva Hasselberg gästlärare vid SLU på forskarutbildningskurs. 6 oktober 2011.

”Vittnesseminarium”, Karolinska Institutet, Stockholm, 10 oktober. Enrico Baraldi och Malena Ingemansson medverkade vid vittnesseminarium/paneldebatt inom ramen för det pågående projektet ”The Innovating University”.

”TCOs årliga utbildningskonferens”. Ylva Hasselberg inbjuden att delta i ett kritiskt samtal om högre utbildning. 19 oktober 2011.

”Comparison, Crisis and Critique”, föredrag av Sharon Rider vid den internationella konferensen “Comparative Humanities- An Interdisciplinary Conference, organized by Södertörn University College and Stockholm University, 27-28 October 2011.

”Research Workshop: Bringing the Building Back In!” Malena Ingemansson inbjuden att delta, Center for Management Studies of the Building Process, Copenhagen Business School, 16-18 november.



UPPSALA
UNIVERSITET

“Kunskapsbegreppet förr och nu – kunskap, fostran, bildning”, Sharon Rider inbjuden föreläsare vid denna nationella konferens rörande policy och praktik i högre utbildning och forskning, arrangerad av SVT, Radiohuset, Stockholm, 23 November 2011.

“Uppsala Public Management Seminar”, Uppsala 23 november. Enrico Baraldi, Malena Ingemansson and Anna Launberg medverkade och presenterade papperet *“Governance and control of the commercialization of science. Examples from two major Swedish universities”*

“MTCs årseminarium 2011”: ”Banbrytande innovationer”. Alexandra Waluszewski var inbjuden talare under detta halvdagsseminarium för ett 100-tal företagsledare. IVA 30 november.

”Fakultet X inbjuder till samtal; EU:s kris - en mer förenad eller splittrad union?” Uppsala universitet, 5 december. Alexandra Waluszewski var inbjuden talare tillsammans med Sverker Gustavsson och Lars Magnusson.

”Autonomi och universitetets förändring”. Ylva Hasselberg inledde tillsammans med Bo Sundqvist en diskussion om autonomi och universitetets förändring vid teknisk-naturvetenskapliga fakultetens kollegium, 7 december 2011.

“Seminarium: Department of Innovation and Economic Organization”, BI Norwegian Business School, Oslo 16 december. Malena Ingemansson presenterade det pågående projektet “The Innovating University”.

“Seminarium Näringsdepartementet”. Enrico Baraldi medverkande i en diskussionen rörande EU-financed projects in Sweden för kommande ramverksprogram. December 2011

”Smurfprojektet” Enrico Baraldi var under året inbjuden följeforskare i EU finansierat projekt med avsikt att stimulera små företags interaktion med Uppsala universitet.

”Stockholm MedTech Growth”. Enrico Baraldi var under året inbjuden följeforskare i EU finansierat projekt med avsikt att stimulera medicinsk-teknisk företagsamhet.

”Institut Culturel Suédois”, Paris. Ylva Hasselberg gästforskare under augusti 2011.



7. Publikationer

Baraldi, E., & Waluszewski, A., 2011, "Betting on Science or Muddling Through the Network? Two Universities and One Innovation Commission", *The IMP Journal*, Vol. 5, Issue 3, pp. 172-192.

Baraldi, E., Gressetvold, E., & Harrison, D. (eds.), 2012, Resource Interactions in Interorganizational Networks, Special Issue, *Journal of Business Research*, Vol. 65, No. 2.

Baraldi, E., Gressetvold, E., & Harrison, D., 2012, Resource interaction in inter-organizational networks: Foundations, comparison, and a research agenda, *Journal of Business Research*, Vol. 65, No. 2, pp. 266-76.

Baraldi, E., Gregori, G. L., & Perna, A., 2011, Network evolution and the embedding of complex technical solutions: The case of the Leaf House network, *Industrial Marketing Management*, Vol. 40, No. 6, pp. 838-852.

Baraldi, E., & Nadin, G., 2011, "Network Process Re-engineering in a Home Textile Network. The Importance of Business Relationships and Actor Bonds". In: Choi T-M. (ed.), *Fashion Supply Chain Management: Industry and Business Analysis*, Business Science Reference/IGI Global: Hershey, PA, pp. 212-234.

Baraldi, E., Gregori, G. L., & Perna, A., forthcoming, Exploring the conditions for marketing an innovative and unique customized solution: the Mexus case study, *IMP Journal*.

Bygballe, L. & Ingemansson, M., Public Policy and Industry Views on Innovation in Construction, *The IMP Journal* 2011, 5:2

Håkansson, H. & Ingemansson, M., Construction Companies and How they Acquire Knowledge through Business Interaction, *The IMP Journal* 2011, 5:2



UPPSALA
UNIVERSITET

Hasselberg, Y., "Universitet och den akademiska professionen", i: *Annales. Academiae Regiae Scientiarum Upsaliensis.*: Kungl. Vetenskapssamhällets i Uppsala Årsbok

Hasselberg, Y., 2011. "Om konsten att hushålla", i: Jordpäron. Svensk ekonomihistorisk läsebok. Stockholm: Atlantis 2011.

Hasselberg, Y., 2011. "En personlig historia", i: *Aktörer och marknader i omvandling : studier i företagandets historia tillägnade Kersti Ullenhag* / redaktörer: Lars Fälting, Mats Larsson, Tom Petersson, Karin Ågren. Uppsala: *Acta Universitatis Upsaliensis*
Hasselberg, Y., "Demand or discretion. The market model applied to science and its core values and institutions", i: *Ethics of Science and Environmental Policy*, no 1 2012.

Hasselberg, Y & Petersson, T. "The pros and cons of personal ties. Swedish business history in a network perspective", i: *Business History in Sweden*. Stockholm: Gidlund 2011.

Hasselberg, Y., "Staden skulle skapa ett gott liv för alla", i: Västerbottenskuriren, 13 september 2011.

Rider, S., Hasselberg, Waluszewski, eds. Forthcoming: *Breakdown of Scientific Thought*. Springer.

Rider, S., "Högskolan bolognese: Otidsenliga betraktelser över den högre utbildningens mål och mening", in *Den högre utbildningen—ett fält mellan marknaden och politik* (Gidlunds, in press 2011).

Rider, S., "Tro, den yttre världen och filosoferna", in *Motståndets möjligheter. Filosofiska repliker till Eberhard Herrmann* (red. Lena Edlund, Karin and Michael Stenmark), Bokförlaget Artos 2011

Rider, S., "On Relativism and Relativity in the Human Sciences", in *Making a Difference: Humanism and the Humanities* (red. Susanne Jansson & Niklas Forsberg), Thales 2011

Rider, S., "Objectivity in the Human Sciences", in *Encyclopedia of Sciences and Religions*, Springer Publishers (Dordrecht 2011)

Rider, S. *Fronesis* 36/11, "Kritikens läge". English version published as "What is the state of critique today?," in *Eurozine*, 12 October 2011.



UPPSALA
UNIVERSITET

Waluszewski, A. 2011. *'The Policy Practitioners Dilemma. The National Policy and the Transnational Networks.'* Stockholm: Vinnova report 2011:07.

Waluszewski, A, ed, 2011 "Policy in Business Networks." Special issue, *The IMP Journal*, Vol. 5, issue 3, pp. 140-244.

Waluszewski, A., "Rethinking Innovation Policy". 2011. *The IMP Journal*, Vol. 5, issue 3, pp. 140-156.

Baraldi, E., & Waluszewski, A., 2011, "Betting on Science or Muddling Through the Network? Two Universities and One Innovation Commission", *The IMP Journal*, Vol. 5, Issue 3, pp. 172-192.

Håkansson, H., Waluszewski, A., Forthcoming, 'A Never Ending Story – Interaction Patterns and Economic Development' *Journal of Industrial Marketing Management*.

Strömsten, T., Waluszewski, A., Forthcoming. 'Innovation on Speed? Governing innovation in networks: Venture Capital's Role in a Biotech Start-up'. *Journal of Business Research*.

Waluszewski, A., Forthcoming "Contemporary Research and Innovation Policy: A Double Disservice?" forthcoming in Rider S., Hasselberg, Y., Waluszewski, A., (eds). *The Breakdown of Scientific Thought*. Forthcoming.

Waluszewski, A., 2011. "När vildvitrör tänker högt." *Uppsala Nya Tidning*, 28 februari 2011.