



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Styrelsen
Beatrice Nordlöf

Ledamöter:

Ola Troedsson	IKEA	ordförande
Anders Axelsson	rektor	§ 4
Ulla Holst	prorektor	§§ 7-8
Solveig Melin	professor	
Agneta Ståhl	professor	
Lars-Erik Wernersson	professor	
Gerhard Kristensson	professor	
Jan Sternby	Gambro AB	
Fredrik Lidberg	studerande	
Olov Petrén	studerande	justeringsperson
Olof Hägerstedt	doktorand	

Företrädare för personal-
organisationerna med
närvaro- och yttranderätt:

vakant		SEKO
Teresa Hankala-Janiec	universitetsadjunkt	SACO
Christer Nilsson	forskningsingenjör	OFR/S

Övriga:

Per Göran Nilsson	kanslichef	§ 5, 9-10 , prot förare
Beatrice Nordlöf	fakultetskoordinator	prot förare
Per Warfvinge	vice rektor internat.	
Lisbeth Wester	informationschef	
Sonja Meiby	personalchef	
Christina Grossmann	chef, internat. avd.	
Åsa Söderberg	ekonomichef	§§ 9-10
Christian Nilsson	studerande	§ 12
Ufuk Kirik	studerande	
Annette Stambolovski	LU Byggnad	§ 11

Frånvarande:

Kerstin Gillsbro	VD NCC Boende AB	
Carl Borrebaeck	professor	
Henrik Jonsson	studerande	

PROTOKOLL
Sammanträdesdag
2010-02-18

§ 0 INFORMATIONSPUNKTER OCH DISKUSSIONSPUNKTER 17/2 SAMT FÖRE
BESLUTSMÖTET 18/2

- LTHs strategidokument för Campus Helsingborg presenterades.
- Arbetet med att ta fram en ny strategisk plan för LTH diskuterades.
- Ordförande presenterade IKEAs sätt att arbeta med riskanalys.
- Synlighetsprojektet presenterades.
- Arbetet med 50-årsjubileet presenterades. Jubileumsvecka planeras till 26/9 – 2/10.
- Kvalitetsuppföljning av kvalitetsarbetet med utbildningen – Beslut tas nästa gång då årsrapporterna presenteras.
- Terminsavgifter för utomeuropeiska studenter diskuterades.
- Doktorander med annan finansiering diskuterades. Kartläggning pågår och kommer att presenteras vid nästa styrelsemöte.

Information om rektorsbeslut att ta fram ett valideringsunderlag för ett nytt civilingenjörsprogram i Medicinsk teknik.

Till flera av dessa punkter finns material i form av ppt-presentationer, som har skickats ut tidigare.

§ 1 UTSEENDE AV JUSTERINGSPERSON

Beslut: Styrelsen beslöt att utse Olov Petré att jämte ordförande och rektor justera dagens protokoll.

§ 2 FASTSTÄLLANDE AV DAGORDNING

Beslut: Styrelsen beslöt att godkänna föredragningslistan och att TLTH redovisar enkäten "Hur mår teknologer?" (2007) under punkten övrigt.

§ 3 FÖREGÅENDE SAMMANTRÄDESPROTOKOLL

SLTHs sammanträdesprotokoll 2009-12-11: Bilaga § 3

Beslut: Beslutades att restlistan ska kompletteras med datum för när punkterna uppkommit på restlistan och när de är tänkta att vara avklarade. Beslutades att punkterna om riskanalys på nuvarande lista kan strykas. Sammanträdesprotokollet lades ad acta.

§ 4 REKTORS RAPPORT

Rektors rapport – 18 februari 2010; Bilaga § 4

Beslut: Beslutades att punkten Lägesrapport om Forskningsnämndernas kartläggning inom respektive område ska läggas till restlistan. Rapporten lades ad acta.

§ 5 ANMÄLNINGAR

Viktigare beslut som berör Lunds Tekniska Högskola; Bilaga § 5

Beslut: Förteckningen lades ad acta.

§ 6 MEDDELANDEN

Inga meddelanden.

§ 7 UTSEENDE AV PROMOTOR

Föredragande: Ulla Holst
Dnr LTH 2009/808

Beslut: Styrelsen beslöt att utse professor Stephanie Reimann till promotor för 2010.

Denna punkt förklarades omedelbart justerad.

§ 8 UTSEENDE AV HEDERSDOKTORER VID LTH 2010

Föredragande: Ulla Holst
Dnr LTH 2009/808

Beslut: Styrelsen beslöt att utse Sir Peter Cook och Henrik Almeida till teknologie doktorer honoris causa.

Denna punkt förklarades omedelbart justerad.

PROTOKOLL
Sammanträdesdag
2010-02-18

§ 9 BOKSLUT 2009

Föredragande: PG Nilsson, Åsa Söderberg Bilaga § 9

Beslut: Styrelsen beslutade att godkänna bokslutet för 2009 efter diskussionerna som fördes 2010-02-17.

§ 10 BUDGET 2010

Föredragande: PG Nilsson, Åsa Söderberg Bilaga § 10

Vid diskussionerna som fördes 2010-02-17, förklarades hur och varför överskott uppstått. Likaså poängterades svårigheten att skapa en budget då en så stor del av intäkterna utgörs av externa medel. Däremot kan statsmedel för grundutbildning och fakultetsmedel för forskning och forskarutbildning budgeteras tämligen exakt.

Beslut: Styrelsen beslutade att fatta ett ekonomiskt inriktningsbeslut för budget, där denna ska ses som bästa möjliga prognos för verksamhetsåret 2010.

§ 11 INFRASTRUKTURFRÅGOR SAMT INFO OM CAMPUS LUND (ARKSKOLAN, MA-ANNEXET, MOTORLABB)

Föredragande: Annette Stambolovski

Annette Stambolovski gav en lägesrapport om Campus Lund och dess framtida planer. Speciellt positivt är de planer som finns för att renovera Matteannexet.

§ 12 ÖVRIGT

TLTHs ordförande Christian Nilsson presenterade kort rapporten "Hur mår teknologen?" (2007). På grund av resultaten avseende studiemiljön (kap 3.5.4) och däribland lärandemiljön uppkom frågan om TLTH ska utföra en enkätundersökning för att utröna vilka önskemål (konkreta exempel) teknologerna har. Till SLTHs möte den 19 maj 2010 ska TLTH presentera ett underlag för hur man skulle kunna stärka lärandemiljön, med utgångspunkt från svaren i enkäten. Punkten ska tas upp på restlistan.

Vid diskussionen uttrycktes att SLTH sannolikt skulle vara positiv till att utnyttja en del av myndighetskapalet för grundutbildningen för att stärka studiemiljöerna på Campus.

PROTOKOLL
Sammanträdesdag
2010-02-18

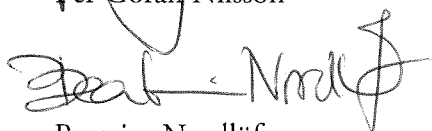
§ 13 SAMMANTRÄDET AVSLUTAS

Ordföranden förklarade mötet avslutat.

Vid protokollet

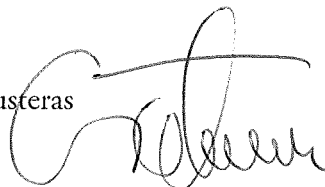


Per Goran Nilsson



Beatrice Nordlöf

Justeras



Ola Troedsson



Anders Axelsson



Olov Petré



LUNDS UNIVERSITET

Lunds Tekniska Högskola

Restlista styrelsesammanträde 2010-02-18

Start

Slut/Avförd

- | | | |
|--|--------|--------|
| • Campus Lund. | | |
| • LTHs synlighetsprojekt. | | |
| • LTHs strategiska arbete. | | |
| • Infrastrukturfrågor kommer att diskuteras under 2010. | | |
| • Akademisk hederlighet - implementering i organisationen. | | |
| • Förslag från LG till nästa möte om hur LTH kan göra med Fakultetsmedlen, överskottet | 100217 | 100519 |
| • God lärandemiljö – underlag från enkät TLTH | 100218 | 100519 |
| • Årsrapportering Läsårsrapport UN1-4 | 100217 | 100519 |
| • Lägesrapport om Forskningsnämndernas kartläggning inom resp. område | 100218 | |
| • Doktorander med annan finansiering | 100218 | |



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Styrelsen
Beatrice Nordlöf

Ledamöter:

Ola Troedsson	IKEA	ordförande
Anders Axelsson	rektor	§§ 50, 55, 65
Ulla Holst	prorektor	
Solveig Melin	professor	
Agneta Ståhl	professor	
Lars-Erik Wernersson	professor	
Carl Borrebaeck	professor	
Gerhard Kristensson	professor	
Kerstin Gillsbro	VD NCC Boende AB	
Jan Sternby	Gambro AB	
Fredrik Lidberg	studerande	justeringsperson
Olov Petrén	studerande	
Olof Hägerstedt	doktorand	

Företrädare för personal-
organisationerna med
närvaro- och yttranderätt:

vakant		SEKO
Teresa Hankala-Janiec	universitetsadjunkt	SACO
Christer Nilsson	forskningsingenjör	OFR/S

Övriga:

Per Göran Nilsson	kanslichef	§ 54, prot förare
Beatrice Nordlöf	fakultetskoordinator	prot förare
Ingrid Svensson	vice rektor GU	§ 59
Per Warfvinge	vice rektor internat.	§ 56
Lisbeth Wester	informationschef	§ 64
Sonja Meiby	personalchef	
Camilla Hedberg	chef, utbildningsavd.	§§ 53, 57
Christina Grossmann	chef, internat. avd.	§ 56
Åsa Söderberg	ekonomichef	
Mattias Alveteg	univ. lektor	§ 61
Christian Nilsson	studerande	
Ufuk Kirik	studerande	
Henrik Jonsson	studerande	
Leif Sörnmo	professor	§ 58

PROTOKOLL
Sammanträdesdag
2009-12-11

§ 47 UTSEENDE AV JUSTERINGSPERSON

Beslut: Styrelsen beslöt att utse Fredrik Lidberg att jämte ordförande och rektor att justera dagens protokoll.

§ 48 FASTSTÄLLANDE AV DAGORDNING

Beslut: Styrelsen beslöt att godkänna föredragningslistan efter att punkt nr 20 flyttats till kommande möte under 2010. Budgetprocessen kommer att diskuteras under punkt 8.

§ 49 FÖREGÅENDE SAMMANTRÄDESPROTOKOLL

SLTHs sammanträdesprotokoll 2009-10-09: Bilaga § 49

Beslut: Sammanträdesprotokollet lades ad acta.

§ 50 REKTORS RAPPORT

Rektors rapport – 11 december 2009: Bilaga § 50

Beslut: Rapporten lades ad acta.

§ 51 ANMÄLNINGAR

Viktigare beslut som berör Lunds Tekniska Högskola: Bilaga § 51

Beslut: Förteckningen lades ad acta.

§ 52 MEDDELANDEN

Inga meddelanden.

§ 53 FÖRSLAG TILL NYTT KONSTNÄRLIGT MASTERPROGRAM I
INDUSTRIDESIGN

Föredragande: Camilla Hedberg

Bilaga § 53

Dnr LTH 2009/830

Beslut: Styrelsen beslutade att det konstnärliga masterprogrammet i industridesign ska ingå i LTHs utbildningsutbud med start höstterminen 2010.

§ 54 FÖRDELNINGSBESLUT FÖR LUNDS TEKNISKA HÖGSKOLA BUDGETÅRET 2010

Föredragande: PG Nilsson

Bilaga § 54

Dnr LTH 2009/847

Budgetprocessen.

Doktorandrepresentanten uttryckte otillfredsställelse med budgetprocessen. SLTHs lärarrepresentanter som tillika är prefekter var tvärtom mycket nöjda med budgetprocessen. Kanslichefen redogjorde kort för hur processen förlöpt. Kanslichef och economichef har förankrat sitt arbete med prefekterna vid ett flertal tillfällen då det nya finansieringsbidragssystemet, den nya fördelningsmodellen och dess utfall diskuterats. Dessutom har institutionerna haft möjlighet att göra "provräkningar" i den nya modellen. Det enda som tyvärr inte kunde uppfyllas var att budgetsamtal mellan prefekter och programledare/utbildningsnämndsordförande inte kunde genomföras pga tidsbrist. Dessutom har en speciell arbetsgrupp tillsatts för att se över de gemensamma kostnaderna. Rektor får i uppdrag att utvärdera årets budgetprocess i samband med det kommande årets budgetprocess.

Beslut: Styrelsen beslöt att:

- fastställa fördelning av utbildningsanslag och uppdrag (hst) enligt avsnitt 7 och 8 (bilaga 1 A).
- fastställa fördelning av fakultetsanslag enligt avsnitt 9 (bilaga 2 A - E).
- fastställa enhetshyra enligt avsnitt 10 (bilaga 3).
- fastställa finansieringen av gemensamma kostnader enligt avsnitt 11 (bilaga 4 A - B).
- styrelsen under året ska fatta beslut om disposition av reserverade strategiska forskningsmedel.
- uppdra till rektor att fatta ytterligare beslut som har samband med implementeringen av de åtgärder om vilka beslut fattats.
- uppdra till rektor att fatta beslut om fördelningsmodell för ersättning till resor mellan Lund och Helsingborg.

PROTOKOLL
Sammanträdesdag
2009-12-11

- acceptera förslaget att byta myndighetskapital med naturvetenskapliga fakulteten och uppdra till rektor att genomföra bytet inom ramen 10 – 20 Mkr.
Detta innebär att myndighetskapitalet för grundutbildningen minskas med 10-20 milj. medan myndighetskapitalet för forskning ökas med lika mycket. För naturvetenskaplig fakultet blir resultatet det omvända.
- i övrigt godkänna de prioriteringar inom utbildning, forskning och forskarutbildning och stödverksamheter som redovisas i förslaget till styrelsen.
- uppdra till rektor att besluta om eventuella redaktionella ändringar och mindre ekonomiska justeringar inom budgetramarna.

Ordföranden uttryckte styrelsens uppskattning för den pedagogiska uppläggnings av budgetförslaget. Även rektor uttryckte sin tacksamhet för det omfattande budgetarbete som utförts med nytt finansieringsbidragssystem och ny fördelningsmodell för grundutbildningen.

§ 55 DATUM FÖR NÄSTA ÅRS MÖTEN SAMT FÖRSLAG PÅ NYA TIDER

Föredragande: Anders Axelsson

Bilaga § 55

Fastställda sammanträdesdatum 2010:

17-18 februari, från kl 12:00 till kl. 12:00, plats meddelas senare.

19 maj klockan 09:00-11:30 samt 12:30-14:00.

8 oktober klockan 09:00-11:30 samt 12:30-14:00.

10 december klockan 09:00-11:30 samt 12:30-14:00.

Beslut: Styrelsen beslutade att godkänna sammanträdesdatum samt den nya formen för sammanträden med informations- och diskussionsmöte på förmiddagen, arbetslunch samt avslutande beslutsmöte på eftermiddagen.

§ 56 UPPFÖLJNING AV INTERNATIONALISERINGEN PÅ LTH 2009

Föredragande: Christina Grossmann och Per Warfvinge

Bilaga § 56

Christina G och Per W presenterade uppföljningen av internationaliseringen på LTH 2009. Man presenterade även ekonomin kring inresande och utresande studenter, det aktuella läget om framtida terminsavgifter, internationalisering av forskarstudier och utbytesstudier på programnivå och ranking.

PROTOKOLL
Sammanträdesdag
2009-12-11

Terminsavgifter måste diskuteras under styrelsemötet i februari och ställningstagande samt beslut måste tas i ärendet senast i maj månad 2010. Då skall också stipendiefinansiering av studier både på grund- och avancerad nivå samt på forskarutbildningsnivå diskuteras.

Dessutom redovisades LTHs ranking enligt den modell som sydsvenska handelskammaren tillämpar. Normalt redovisas endast Lunds universitet men vi kan själva genomföra samma beräkningar med våra egna nyckeltal. För 2008 hamnar vi på delad 2:a plats efter KI men före alla andra tekniska högskolor i Sverige.

§ 57 LTHs HANDLÄGGNINGSORDNING VID FÖRSLAG TILL OCH ANSÖKAN OM INRÄTTANDE AV NYA UTBILDNINGSPROGRAM

Föredragande: Camilla Hedberg

Bilaga § 57

Camilla H presenterade LTHs handläggningsordning vid förslag till och ansökan om inrättande av nya utbildningsprogram. Föreslagna program kommer att beredas och efter rektorsbeslut gå vidare för validering som kommer att ge ett tillräckligt beslutsunderlag för styrelsen vid majmötet.

§ 58 INFORMATION OM BIOMEDICAL ENGINEERING

Föredragande: Leif Sörnmo

Bilaga § 58

Prof. Leif Sörnmo (Elektro- och informationsteknik) presenterade ett preliminärt förslag om ny utbildning, Biomedical Engineering. Utredningen har utförts på uppdrag av rektor. Området har en stark forskningsöverbyggnad vid LTH och Medicinsk fakultet och är samtidigt starkt i Öresundsregionen. Området kopplar till en växande industri och har en framtid inom inte bara konventionell medicinsk teknik med bildbehandling och visualisering som viktiga element utan också sjukvård och hemsjukvård. Region Skåne har även spjutspetsforskning inom området (diagnostik och terapi m.m.).

§ 59 ANTAGNINGSTAL – ANALYS AV LTH JFM KTH, CTH

Föredragande: Ingrid Svensson

Bilaga § 59

Ingrid redogjorde för anledningen till de stora skillnaderna i antagningsstatistiken jämfört med KTH och CTH, som redovisades under förra styrelsemötet. KTH har fått ett ökat uppdrag med 700 extra platser. CTH har drabbats av ett bokföringstekniskt fel. I realiteten har de samma antagningstal som förra året.

§ 60 KVARTALSRAPPORT

Punkten behandlades inte under mötet. Kommentarer till kvartalsrapporten bifogas dock.

§ 61 AKADEMSIK HEDERLIGHET

Föredragande: Mattias Alveteg

Mattias Alveteg redogjorde kort för förslaget till policy rörande plagiering och vilseledande plagiering inom utbildning på grund-, avancerad- och forskarnivå vid LTH. Mattias visade även vid en enkel övning hur svårt det kan vara att avgöra graden av allvarlighet vid misstänkt plagiering.

Styrelsens kommentarer var mycket positiva och flera påpekade vikten av denna policy och att den implementeras på ett bra sätt. Styrelsen kommer att följa denna fråga med stort intresse.

§ 62 STRATEGI CAMPUS HELSINGBORG

Punkten flyttades till mötet i februari 2010.

§ 63 NY STRATEGISK PLAN LTH – PLANER FÖR ARBETET

Punkten flyttades till mötet i februari 2010.

§ 64 SYNLIGHET

Föredragande: Lisbeth Wester

Bilaga § 64

Lisbeth W informerade om projektet ökad synlighet, breddad rekrytering och LTHs kommande 50-års jubileum.

§ 65 YRKESHÖGSKOLA – FÖR- OCH NACKDELAR FÖR LTHs ENGAGEMANG (TFHS)

Föredragande: Anders Axelsson

Bilaga § 65

Anders A redogjorde för ett förslag till handlingsplan:

PROTOKOLL
Sammanträdesdag
2009-12-11

- SLTH ger rektor uppdrag att följa frågan rörande anslutning av TFHS till YH.
- Om TFHS också fortsättningsvis ska tillhöra LTH och om det krävs en ansökan om att anordna en YH-utbildning bör denna ansökan ske genom Lunds universitets försorg. SLTH ger rektor i uppdrag att följa denna process så att det gagnar LTHs intressen.
- LTHs engagemang i TFHS och YH ska även i fortsättningen innebära att inga ekonomiska åtaganden faller på LTH.

Styrelsen godkänner handlingsplanen enligt förslaget.

§ 66 ÖVRIGT

Inget övrigt att ta upp.


§ 67 SAMMANTRÄDET AVSLUTAS

Ordföranden förklarade mötet avslutat.

Vid protokollet



Per Göran Nilsson

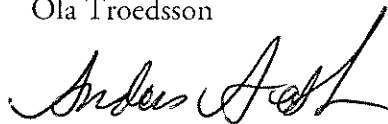


Beatrice Nordlöf

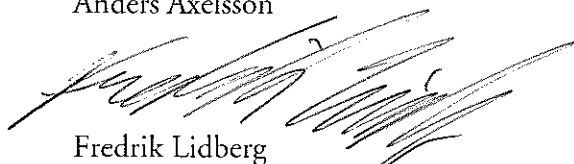
Justeras



Ola Troedsson



Anders Axelsson



Fredrik Lidberg



LUNDS UNIVERSITET

Lunds Tekniska Högskola

Restlista styrelsesammanträde 2009-12-11

- Campus Lund.
- LTHs synlighetsprojekt.
- LTHs strategiska arbete.
- Den ekonomiska situationen på LTHs institutioner.
- Riskanalys.
- LTHs strategi rörande Campus Helsingborg.
- Infrastrukturfrågor kommer att diskuteras under 2010.
- Riskanalys vid IKEA.
- Akademisk hederlighet - implementering i organisationen.

Rektors rapport – 17-18 februari 2010

1. LTH allmänt (priser och utmärkelser)

- **Morotspriset (instiftat av Motivationshuset) till Lars Samuelsson**
Vinnare av Morotspriset 2010 är Professor Lars Samuelsson, ansvarig för The Nanometer Structure Consortium vid LTH. Lars har, med en aldrig sinande entusiasm och visionärt tänkande, varit med och förtydligat det okända för studenter, doktorander och etablissemang. Han har tillsammans med sina kollegor öppnat för helt nya tekniska möjligheter och skapat världsledande nanoforskning i Lund. Lars tog emot priset vid årets Morotsgala som gick av stapeln på Radisson Blu hotel den 28 januari.
- Nominering till årets arkitekturpriser 2009
Kasper Sahlinpriset: Mats White, som ansvarar för A-husets ombyggnad (av totalt 2 nominerade)
Bostadspriset: Christer Malmström (3 nominerade)
- Vinnova anslag på 18 milj i 3 år Lean Wood Engineering (Sven Thelandersson Karin Andersson, Anders Ekholm)
- Högskoleranking enligt Skånska Handelskammarens modell visar att LTH ligger på delad andraplats i Sverige (Per W)
- *Årets innovation*
SBUF, Svenska Byggbranschens Utvecklingsfond., har utsett utvecklingsprojektet "Utvecklade arbetsinstruktioner - www.byggai.se" till Årets Innovation. Priset delades ut vid en högtidlig tillställning på IVA som samlade byggbranschens främsta företrädare inom forskning och utveckling. Pristagare är Mats Persson, Byggproduktion, Lunds Tekniska Högskola. Priset består av ett diplom och 50 000 kronor.
- *LTH-vinnare i Venture Cup*
Tre företagsidéer med rötterna i LTH var med bland de tio bästa nya affärsidéerna som korades i torsdagens terminsavslutning på Venture Cup.
Biträdande lektor Malin Sjöo från Livsmedelsteknik för ViscoSens, ett företag som ska producera mäteteknik för livsmedels blodsockerhöjande effekt (GI) redan under produktionen.
Martin Hedström från Bioteknik med CapSenze, en ny sensorteknologi med ett högkänsligt analysinstrument.
Leif Bülow har konstruerat ett nytt preventivmedel som samtidigt är ett glidmedel, ContraCeptiGel.
Dessa är utsållade bland 141 deltagande affärsidéer.
- *Spel för synskadade får finansiering*
Nu ska personer med grava synskador få roliga verktyg, såsom icke-visuella plats- och rörelsebaserade spel. Förutom underhållningsaspekten, ska spelet hjälpa användaren att motiveras och engageras i hur man rör sig i samhället.
Nu satsar Vinnova 1,5 miljoner kronor på projektet. Det nyskapande navigationsspel utvecklades av Certec vid LTH, Stockholms universitet och Region Skåne. För mer information, kontakta Charlotte Magnusson
- *Pål Börjesson får 4,4 miljoner i "julklapp"*
Energimyndigheten, STEM, har beviljat Pål Börjesson ett forskningsprojekt på 4,4 miljoner

kronor. Börjesson är docent på Avdelningen för Miljö- och energisystem på LTH och projektet heter "Hållbarhetskriterier för bioenergi i ett systemperspektiv".

Projektet löper under fyra år och bakgrunden är de ökande kraven, bl a från EU, på att biodrivmedel och biobränslen ska uppfylla olika hållbarhetskriterier som klimatnytta, energieffektivitet, minimal påverkan på biologisk mångfald, att inte tränga undan matproduktion, socioekonomiska aspekter i U-länder o s v.

- *Pris till bästa examensarbete*

På branschorganisationen Svensk Fjärrvärmes årsmöte utsågs Årets Exjobb i fjärrvärmebranschen. För första gången delades priset ut i två kategorier; teknik/naturvetenskap och ekonomi/samhällsvetenskap.

Mattias Wesslau och Anders Palm, Ekonomihögskolan och Inst för Teknik och samhälle LTH, Lunds Universitet, får priset i ekonomi/samhällsvetenskap för sitt examensarbete i Technology Management; "Konsekvenser av tredjepartstillträde för en lokal fjärrvärmemarknad".

- *Ranking enligt Shanhai Jiao Tong University*

<http://www.arwu.org/ARWU2009.jsp>

50. KI

76 UU

88 SU

101-151 LU

201-302 KTH, UU, GU

303-401 CTH, SLU

402-501 LiU, HH

- *Sveriges bästa miljöuniversitet enligt Miljöaktuellt*

bygger på fyra kriterier: arbetsgivarnas och miljöexperternas åsikter, söktrycket, antalet forskare per student och miljöcertifiering.

1. CTH 210
2. SLU 161
3. LU 160
4. SU 151
5. BTH
6. KTH
7. GU
8. LTU
9. Mittuniv
10. UU
11. UmU

- Rajni Hatti-Kaul, professor i Bioteknik, fick Svenska Kemiingenjörers Riksförbunds (SKR)kemipris

- Designstipendier 2009

Region Skånes designstipendium 2009 går till Petra Lilja och Jenny Nordberg –

- Robert Jönsson (Brandteknik, LTH), FSFPE, Takes Office as President of the Society of Fire Protection Engineers for 2010

- LUs miljödiplom till Miljö- och energisystem
- *Ranking av studenter baserat på information från sömotorföretag*
Listan med Europas 100 bästa universitet är sammanställd av studentsajten 4icu.org, som årligen publicerar en ranking baserad på vilka universitet och högskolor som är populärast på webben. Rankningen bygger på information från sökmotorföretagen Google, Yahoo och Alexa.
1 University of Cambridge (England)
2 University of Oxford (England)
3 Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (Schweiz)
4 Lomonosov Moscow State University (Ryssland)
13 Kungliga Tekniska högskolan (Sweden)
45. Lunds universitet
57. Umeå universitet
92. Stockholms universitet
94. Uppsala universitet
95. Göteborgsuniversitet

2. Besök och möten

- Besök Volvo Technology AB, Göteborg med Björn Savén och Mats Alakula
- Möte med Skånes livsmedelsakademi angående ett nätverk för R&D-chefer inom livsmedelsindustrin
- Möte angående biblioteksverksamheten vid LTH och LU
- Möte med Region Skåne och kommuner i Skåne för att diskutera ny Havsmyndighet. Från LTH deltog rektor och representanter för Havsportalen.
- Möte med Per Unckel som besökte LU för att informeras om ESS och MaxIV. Diskussion om samarbete inom life science mellan Stockholms- och Öresundsregionen.
- Möte med Akademiska hus (Bengt Keyser)
- Lunchmöte med TLTHs ledning
- Möte med LU:s ledning för att diskutera hur LU:s ledning bör samverka med LTH:s ledning.
- Deltagit i internationell utvärdering av Skånes livsmedelsakademi
- Styrelsemöte Skånes Livsmedelsakademi, Ideon Agro Food, Venture Cup, etc
- Möte med ansvariga för fundraising vid LU
- Möte samarbetsrådet IKEA-Industridesign
- Möte näringslivsrådet angående Teknikstrategier och Affärsmodeller
- Möte med Mats Lindoff angående innovation och entreprenörskap vid LTH
- Möte med TFHS

3. Administration/Ekonomi/Organisation/Personal

- Årets LTH-julklapp: stegräknare
- Strategidag för LTHs ledningsgrupp 14 jan. (Carl-Henric Nilsson inbjuden för att leda work-shop)

- Fördelningsbeslut för budgetåret 2010 rapporteras separat
- FFLD (Future Female Leadership Award) har haft uppstartsmöte med 130 deltagare. Beatrice N ansvarig)
- LTH-gemensamma evenemang: Middag för pensionärer. Lunch för nya professorer, docenter och ETP. Julmingel i Vattenhallen, lunch med TLTH:s ledning, Jesper-spex

4. Infrastruktur

- Renovering av A-huset har inletts. Undervisning på Kemicentrum hus IV. Personalen finns i E-huset.
- Planering av renovering och ombyggnad av Ma-annexet pågår.
- ”Konsulten” Lars Anderbergs rapport om videokonferensmöjligheter vid LU kommenteras av Sydsvenskan. LU reser för 200 milj om året!

5. Grundutbildning

- Arbetet med specialiseringarna är i stort sett slutfört.
- Arbete med att förfina och granska den nya fördelningsmodellen när det gäller klassning av kurser startar nu.
- Möte med Campus Helsingborg och Järnvägsskolan i Ängelholm för diskussion om ett nytt Masterprogram i Helsingborg som bygger på högskoleingenjörsutbildningarna.
- Möte med Region Skåne och medicinska fakultet angående LTH:s förslag till utbildning inom medicinsk teknik och diskussion om den vilande professuren i medicinsk teknik på med fak.
- Nya utbildningsprogram
 - Medicinsk Teknik (en grupp för att ta fram valideingsunderlag är utsedd)
 - Master of Architectural Conservation Design (detta bearbetas av skolledningen i samband med att man planerar Arkitektskolans specialiserigar)
 - Master of Energy Efficient Building Design (en arbetsgrupp skall arbeta bade med forskning och utbildning inom detta område för att undersöka olika möjligheter, bl.a. möjligheten att etablera en Masterutbildning på Campus Helsingborg.
- TFHS – Diskussioner forstsätter. En utredning pågår inom Yrkeshögskolan.

- Studieavgifter för studenter från land utanför EU/EES införs från 2011
- HSV har presenterat ett nytt förslag till kvalitetsutvärderingssystem. Propositionen är fördröjd. Mattias Alveteg har varit LTHs referensperson i förarbetet.
- LU driver projektet EQ11 (Education Quality 2011)
- Angående yrkeshögskola
Landskrona först med Yrkeshögskoleutbildning till Collegeingenjör
Landskrona främst i landet med yrkesinriktad utbildning
Teknikcollege unikt i Sverige med sammanhängande teknikutbildning
- *Haiti har hårdt brug for masterstuderende fra Københavns Universitet*
Jordskælvet i Haiti understreger behovet for en velkoordineret og professionel nødhjælpsindsats. Blandt de mange eksperter og nødhjælpsarbejdere på vej til Port-au-prince er der tre studerende på master-niveau, som alle er i gang med at gennemføre Københavns Universitets masteruddannelse i katastrofehandtering: Master of Disaster Management, MDMA.
- Stort stöd till SUDES
Det internationella masterprogrammet SUDES, Sustainable Urban Design, vid LTH har fått 8,4 miljoner kronor av Axel och Margaret Ax:son Johnssons stiftelse i Göteborg. De har sponsrat utbildningsprogrammet från början och har nu medgett en förlängning på tre år till.
- Uppmärksamhet för Arkitektskolan och Industridesuignskolan i pressen (Skånskan och Lundagård)
- Skolverket beställer kurs i Teknik för lärarlyftet av LTH – Monica Almquist har ansvarat för utveckling av kursen
- Arkitektutbildningen i Lundagård
Artikel som behandlar den höga arbetsbelastningen i vissa kurser på Arkitektskolan
- Högskoleverket ska granska "hobbykurser" i högskolan
Regeringen har nu gett Högskoleverket i uppdrag att granska kvaliteten på ett antal kurser i den svenska högskolan. Bakgrunden till uppdraget är att det från flera håll framkommit uppgifter om att det finns kurser som är av hobbykaraktär eller på annat sätt ligger på en nivå som inte uppfyller högskolans krav.

6. Forskning / FoU - Forskningsinitiativ

- PLUME – ett mentorprogram för doktorander skall starta. Projektet initierat av doktorandsektionen och stöds av LTH:

- Forskningsportalen för Innovation vid LTH invigs (Annika Olsson förestår portalen)
- ESS och MaxIV – finansieringsdiskussioner pågår.
Seminarier ges kontinuerligt, t.ex. ESS Industry Day in Copenhagen on February 19. <http://ess-scandinavia.eu/industryday/>
Friday February 26th, Prof. Sine Larsen (Department of Chemistry, University of Copenhagen, Denmark) will have a seminar on "Application of photons and neutrons in biological and soft matter research"
- KAW Wallenberg Schollars: LTH:s 3 tppkandidater har gått vidare bland 7 förslag från LU: Sven Lidin, Marcus Alldén, Stephanie Rheiman
- Havsportalen och Trelleborg Campus har skapat gemensam arbetsgrupp och planerar ett seminarium.
- Forskningsnämnder och forskningsberedning har i det närmaste slutfört arbetet med att uppdatera regelverk och instruktioner för forskarutbildningen.
- Forskningsnämnderna har kartlagt forskningen inom respektive område med avseende på styrkor och svagheter. Detta kommer att utgöra ett underlag vid strategiska diskussioner om framtida satsningar.
- ***Diskussion om de strategiska forskningsmedlen i pressen (Sydsvenskan)***
- Pressdiskussion om strategiska forskningsmedel: Forskare på medfak protesterar mot ledningens och områdenas disposition av 50% av fo.-edel
AAx citeras:
Det är inte överraskande att det uppstår en diskussion om hur de strategiska medlen skall fördelas. En av de största forskningssatsningarna någonsin skulle genomföras på rekordtid. Dessutom var utlysningen mycket noggrant specificerad på gränsen till detaljstyrning.. Politiska belackare uttryckte det som att det var imponerande att departementet besatt denna enorma kompetens att veta t.o.m. vilka sjukdomar som var viktigast att satsa på. Samtidigt uttryckte många sin besvikelse över att en stor exportnäring som massaindustrin lämnades helt utanför. Kritiken mot regeringen att ha haft för bråttom är därför inte helt obefogad. Det som dock slutligen vållade onödiga diskussioner var den otydlighet som skapades i kälvattnet på brådskan. Å ena sidan bad man forskarna formulera ansökningar innehållande detaljerade budgetar, organisationsplaner, ledarskap förutom forskningsinnehåll. Å andra sidan gav man lärosätena uppfattningen att de skulle få förstärkningar av sina basresurser, fakultetsmedel. Det brukar kallas för dåligt ledarskap då ledningen ger otydliga direktiv och lämnar till organisationen att själv göra prioriteringar. Det bäddar för bekymmer.
För att vara delaktiga i forskningsområdets utveckling måste båda parter föra en dialog och diskutera prioriteringar av resurser motiverade med argument på samma detaljnivå.
- Diskussion om teknikstrategi och affärsmodeller som forskningsöverbyggnad till Industriell ekonomi-programmet. Diskuterades vid ett näringslivsråd.
- **EIT-KIC (European Institute for Innovation and Technology) rörande livsmedel.**
LTH och Öresund Food Science (ÖFS) driver frågan.
KTH är med i 2 KIC-ar: ICT (där också LTH är med genom Mobile Heights) samt

Energi.

- För de strategiska forskningsområden som fått ny finansiering har styrelser och koordinators fastställts. För de flesta är de ekonomiska ramarna inte helt klara speciellt för de områden där samverkan sker med andra lärosäten. fakultetsmedel.
- Energi: LU Biofuel har lämnat in ansökningar till STEM och FORMAS.
- Risk- och säkerhet: NESST – centrum för uppdragsforskning och utbildning förbereds av Region Skåne
- Molekylär biovetenskap – Initiativ av medfak och LU inom MoReLife förbereds
- Transport: professorer inom Trafikteknik efter pensioneringar förbereds;
- *Nyhet om finansiering av indirekta kostnader i forskningsprojekt 2010*
De överenskommelser om schablonpåslag (om 3S %) för indirekta kostnader och lokalkostnader som hittills gäller mellan Lunds universitet och olika forskningsfinansiärer, till exempel Vetenskapsrådet, FAS och Stiftelsen för strategisk forskning, har sagts upp och slutade gälla 1 jan 2010. Nya nationella överenskommelser kommer inte att tecknas utan regleringsbrevet för Lunds universitet styr den fortsatta hanteringen. Uppsägningen gäller endast nya kontrakt som tecknas från och med 2010. För kontrakt tecknade under
- En databas, ResearchResearch, med forskningsutlysningar har introducerats på LU, med vilken man kan få hjälp med att finna forskningsfinansiering.
- Lättare att spåra brottslingar med ny DNA-teknik utvecklad i samarbete mellan SKL och Teknisk mikrobiologi vid LTH
- Kompetenscentrum NGIL (Next Generation Innovative Logistics) vid Lunds tekniska högskola lovordar Helsingborgs hamns IT-system och belönar det med utmärkelsen Innovative Logistics Award 2009..
- *LU på COP15*
-Lunds universitet anordnar en presskonferens på FN:s klimatkonferens COP 15 i Köpenhamn idag den 17:e december. Presskonferensen – som direktsänds på COP15-webben – kommer att redovisa resultatet av en internationell workshop om vägen till ett koldioxidsnålt samhälle, som hölls i Lund tidigare i december.
– Vi vill sprida lite ljus i det mörker som just nu verkar omge klimatkonferensen. Det är faktiskt både tekniskt och ekonomiskt möjligt att gå över till energisystem med låga koldioxidutsläpp, säger professorn i miljö- och energisystem Lars J Nilsson.

-Vindkraftprojektet Vind i Öresund, ett samarbetsprojekt mellan bl.a. LTH och DTU presenterades vid en presskonferens

-Biogasseminarium med deltagare från LTH

- *Detta är CSI i verkligheten*
Artikel i Ny Teknik som handlar om brandrisker i jultid samt utbildningen till brandingenjör vid LTH

7. Internationalisering

(Info: Per W och Chrstitina G)

- Antalet ansökningar till utlandsstudier 2010/2011 har ökat med 35%. Spridningen mellan länder har ökat. Den positiva utvecklingen beror sannolikt på förbättrad och mer riktad information, t ex utlandsstudiedagen i november och programspecifik information.
- Avtal om dubbelexamen inom vattenteknik med Kyushu University i Japan är klart för undertecknande. Avtalet innebär att svenska studenter kan få en japansk masterexamen vid sidan om en svensk civilingenjörsexamen i Väg- och vattenbyggnad eller Ekosystemteknik.
- En enkät angående internationella forskningssamarbeten har gått ut till samtliga professor och docenter på LTH. Det har inkommit 160 svar (av 291) som beskriver 750 samarbeten i 66 länder. Kartläggningen är väldigt värdefull och andra fakulteter gör nu motsvarande enkäter.
- Antalet ansökningar till LTH:s internationellt inriktade masterprogram (8 st) ökade med ca 40%. Ökningen är "seriös" och visar att flera av LTH program har ett bra utgångsläge inför att studieavgifter införs 2011.
- Frågan om hur LU ska hantera avgiftsfrågan diskuteras intensivt mellan LU:s ledning och områdena. Det finns gott hopp om att LU kommer agera samordnat och kraftfullt.
- Tre program, Väg- och vattenbyggnad, Industriell ekonomi och Bioteknik kommer från våren 2011 erbjuda en ny form av utlandsstudier. Den innebär att de (alternativ)obligatoriska kurserna på våren i årskurs 3 byts mot kurser vid University of Connecticut. Sammanlagt får LTH 8 platser vid UConn och bedömningen är att intresset från studenterna kommer vara mycket stort.

8. Information/Rekrytering/Externa kontakter

- Julkalendern på LTH. Alexander Mirholm i radio och på TV (213000 besök på sidan jämfört med 54000 2008).
- Vattenhallen – stort intresse – öppet för skolungdomar och familjer under loven. I övrigt bokas besök av skolklasser. Under hösten hade vi 4000 besökare. Under våren är det fullbokat.

- LTH arrangerar Teknikåttan på egen hand för den södra regionen. 280 klasser från Skåne deltar.
- LTH 50 år – planering och möten sker kontinuerligt
- Prof Ulf Ellervik, Bioorganisk kemi, är hårt anlitad i juletid för att svara på frågor och föreläsa om lukter och fläckborttagning (Vetenskapsradion, Göteborgsposten , etc). Ulf har utvecklat kemishower, som presenteras på en egen hemsida.

Några företagsnyheter som berör LTH

- BIOINVENT på Ideon tar in 150 milj i nyemission (Carl Borrebaeck har startat företaget)
- Ingvar Kamprad utsedd till hedersdoktor vid medicinska fakulteten vid Lunds universitet
Redan 1983 utsågs Ingvar Kamprad till filosofie hedersdoktor i ekonomi på Lunds universitet.
2004 blev han skogsvetenskaplig hedersdoktor vid Sveriges lantbruksuniversitet och året därpå filosofie hedersdoktor i ekonomi på Växjö universitet
- Fo.chefen vid Ericsson i Lund, Lars Tilly, tillika ordf i Mobile Heights, lämnar företaget och börjar som VD för nanoteknikföretaget Obducat i Malmö.
Atomic Culture – klimatkonferens I Lund 3-4 dec, Governance for a low-carbon society – stor yppmärksamhet I media (kontaktperson Lars J Nilsson)
- Taurus Energy AB
Rankad som nr 30 av 500 företag som mest intressanta bioteknikföretag. Rankningen sker av tidskriften Biofuels Digest som gör denna världsrankning årligen. Taurus bygger på den den bioetanolforskning som utvecklats på LTH.
- ResQU får 5 milj i nyemission för att utveckla Hepkie, som kan spåra en mobiltelefon med en noggrannhet på 30 cm. Mats Lindoff är ordf i bolaget.
- Olivrester blir hälsodryck – företaget Phanoliv (Eva Tornberg Livsmedelsteknologi)

9. LU – allmänt

- Val till LU:s styrelse pågår. Rektor LU väljer ut allmänrepresentanter.
- Prof Lena Neij utnämnd till ny chef för Miljöinstitutet.
- Almedalsveckan 4-10 juli. LU har seminarium 5/7 kl 13-17. Idéer till aktuella ämnen efterfrågas (förra årets LU-tema var Hemlöshet)
- **Positiv särbehandling inte tillåtet**
44 kvinnor har i en hovrättsdom tilldömts ett skadestånd på 35000 kr var eftersom de inte kunde konkurrera med sin manliga kollegor vid ansökan till veterinärutbildningen vid SLU i Uppsala.
I höstas lämnade 30 kvinnor, som alla ville bli psykologer, in en liknande stämning

till Lunds universitet. Liksom i Uppsala ville universitetet få in fler män till utbildningen och kvinnorna nekades plats eftersom det fanns män med samma kompetens.

Hur gör LU?

- **Kritik mot universitet (HSV-rapport)**
På fem år har Höskoleverket avgjort 375 ärenden efter klagomål från enskilda personer. Ungefär en tredjedel av alla anmälningar ledde fram till någon form av kritik. Det skriver Höskoleverket i en ny rapport.
Rapporten visar att antalet anmälningar skiljer sig stort mellan skolorna. Bland de stora universiteten har Göteborgs universitet 0.27 anmälningar per 1000 studenter och år, medan motsvarande siffra för Uppsala, Lunds och Umeå universitet bara är 0,16 per 1000 studenter.
- **LU i pressen**
- Slut på könskvoteringen på högskolan. Det blir konsekvensen av domslut då SLU fälldes.

-Både Sydsvenskan och Sydnytt rapporterar om studenternas (LUS) hot om att såga ner magnoliorna på Universitetsplatsen om avgifter för internationella studenter införs. Manifestationen blir den 25:e januari kl 13. Studenterna har gått ut med pressmeddelande om detta.
LTH och TLTH tycker LUS agerande är fullständigt utan sans. Både LTH och TLTH väljer att förbigå agerandet med tystnad för att inte förvärpa den skada som LUS vållat studentkårerna.
- **Lärosäten Syd.**
En av uppgifterna för LS är att finna sätt att samarbeta inom olika utbildningar för att allmänt göra utbildningarna mer attraktiva, få synergieffekter, undvika dubbelarbete mm mm.
Man har nu beslutat att starta med två utbildningsområden:
-idrottsvetenskap (Anna Maria Holmbäck, MF är LUs representant)
-ingenjörsutbildningar (Ingrid Svensson är LU/LHs representant)
- Invgning av LUs ambassad i Stockholm 23-24 feb
- Rapport: Mål för utbyggnaden av Campus Helsingborg samt ekonomiska incitament för verksamheten, Lars Haikola enligt uppdrag från LUs rektor

10. Rektor LU beslut (ett urval):

Denna lista täcker inte allt men viktigare beslut som berör LTH tas upp..

- Remiss: Förslag till ny utbildningsstruktur för ingenjörsutbildning inom elektro-, data- och IT-området vid Chalmers

- Remiss Förslag till ökad organisatorisk frihet för statliga universitet och högskolor mm. Svar 1 februari i punktform för diskussion på dekaninternat4-5 feb.
- Utseende av ledamöter i strategigruppen avseende frågor kring MAX IV och ESS (Prof Sven Lidin, ord och Jörgen Larsson (suppl) är LTHs representanter.
- Genomförande av projektet ”Svenska Masterprojekt” (genomförs tillsammans med Uppsala och Göteborg för att utvärdera hur de nya Masterutbildningarna fungerar). 770 kkr avsätts till projektet.
- Beslut om koordinator och ad hoc styrgrupp för det strategiska forskningsområdet E-vetenskap, IT respektive Produktionsteknik
- Utseende av ledamöter i styrelsen för nanometerkonsortiet (LU representeras av Sven Strömqvist och Mats Lindoff – ingen LTH-representant)
- Föreskrifter angående pensionerade professorers verksamhet
- Rektors beslut angående Yttrande över Formas regeringsuppdrag ”Kunskapssammanställning avseende miljöeffekter av genetiskt modifierade organismer” mm

12.Rektor LTH beslut

Endast några av de viktigare besluten nämns. I övrigt hänvisas till speciell förteckning.

- Anvisningar rörande krav för examina och tillgodoräknande vid LTH
- Beslut om policy rörande plagiering och vilseledande plagiering inom utbildning på grund-, avancerad- och forskarnivå vid LTH.
- Utbildning på forskarnivå, antagning med annan finansiering
- Behörighetskrav och urvalskriterier för antagning till senare del av program vid LTH

**LUNDS UNIVERSITET**

Lunds Tekniska Högskola

Styrelsen

Beatrice Nordlöf

Viktigare beslut som berör Lunds tekniska högskola.

(Samtliga handlingar finns tillgängliga på LTHs kansli. För ytterligare information kontakta Beatrice Nordlöf tel. 046/222 7190)

Datum	Diarienummer	Ärende
2009-12-07	LTH 2009/835	Områdesbehörigheter utbildningsprogram vid LTH, Å Bernhardsson
2009-12-07	LTH 2009/264	Internationella stimulansmedel 2009 – andra fördelningen, C Grossmann
2009-12-14	LTH 2009/860	Antagning och urval till Kinainriktningen vid LTH from ht10, Å Bernhardsson
2009-12-14	LTH 2009/859	Särskild behörighet till Mastersprogram vid LTH, Å Bernhardsson
2009-12-14	LTH 2009/867	Beslut om läsårsindelning 2010/2011, E Rosengren
2009-12-14	LTH 2009/868	Beslut om ändrade tentamenstider i tentamensperiod 6 läsåret 2009/2010, E Rosengren
2009-12-14	LTH 2009/861	Behörighets- och examenskrav för civilingenjörsexamen i riskhantering med start ht 2010, C Hedberg
2009-12-14	LTH 2007/489	Anvisningar rörande krav för examina och tillgodoräknande vid LTH, C Hedberg
2009-12-14	EKDO 2009/82	Fördelning av rese- och forskningsbidrag vid LTH ht 2009-12-11, A Granath
2009-12-21	LTH 2009/888	Inställd kurs IDE175, 3D-modellering II, vt 10, C Hedberg
2009-12-21	LTH 2009/889	Beslut om policy rörande plagiering och vilseledande plagiering inom utbildning på grund-, avancerad- och forskarnivå vid LTH, B Nordlöf
2010-01-18	LTH 2010/33	Utbildning på forskarnivå, antagning med annan finansiering, S Meiby
2010-01-25	LTH 2010/48 LTH 2010/49 LTH 2010/50	Fastställande av examensmallar samt Diploma Supplement för Civilingenjörsexamen 300hp, Teknologie Masterexamen 120hp samt Högskoleingenjörsexamen 180hp, M Kokko

2010-01-25	LTH 2010/	Behörighetskrav och urvalskriterier för antagning till senare del av program vid LTH, Å Bernhardsson
2010-02-01	LTH 2010/68	Fastställande av examensmall samt Diploma Supplement för Kandidatexamen i arkitektur, M Kokko
2010-02-01	LTH 2010/67	Fastställande av examensmall samt Diploma Supplement för Konstnärlig kandidatexamen i design vid LTH, M Kokko
2010-02-01	LTH 2010/53	Fastställande av mallar samt Diploma Supplement för examen på forskarnivå vid LTH, I Malmberg
2010-02-08	LTH 2010/87	Gemensamma kurser för LTHs utbildningsprogram fr.o.m. höstterminen 2010, C Hedberg
2010-02-08	LTH 2010/51	Behörighets- och examenskrav för civil-ingenjörsexamen i XX med avslutningen Technology Management, 300 hp, K Köhler

2010-02-09

Några jämförelser med andra universitet, budgetåret 2009

Belopp i mkr.

Lärosäte	Omsättn intäkter	Ing mynd kap	Resultat	varav		
				grutbild	forskn	Holding
Göteborg	4 997	328	212	39	173	0,2
Lund ¹⁾	6 191	775	450	125	325	3
Uppsala	4 754	591	211	77	136	-2
Linköping	2 890	344	140	54	83	3
Stockholm	3 801	394	73	-23	96	0
Umeå	3 445	423	55	59	-4	0
Luleå	1 293	74	88	62	26	0,3
KI	4 880	664	149	4	142	3
SLU ²⁾	2 691	456	15	3	12	0
Chalmers						
KTH	3 195	289	185	45	139	?

Upplupna bidragsint	Oförbruk bidrag	kassa/ bank
136	1 381	1 959
150	2 061	3 468
98	1 286	2 076
48	578	1 296
95	836	1 704
56	706	1 465
91	179	391
174	2 363	2 550
66	734	1 048
214	898	1 117

LTH		1 460	100	94	5	89	0
-----	--	-------	-----	----	---	----	---

87	657	691
----	-----	-----

1) Ing mynighetskapital exkl. statskapital, donationsmedel och resultatandel

2) Fortlöpande miljöanalys (17 mkr) redovisas under "forskn"



2010-02-10

LUNDS UNIVERSITET

Lunds Tekniska Högskola

LTHs kansli
Åsa Söderberg

Kommentarer till årsbokslut 2009

LTH:s inkomster har ökat med rekordartade 180 192 tkr under 2009 jämfört med föregående år. I bokslutet nettoperiodiseras intäkter med 569 976 tkr och LTH:s myndighetskapital uppgår nu till 193 579 tkr.

Anställning av ny personal liksom genomförandet av investeringar tar inom universitetsvärlden förhållandevis lång tid och det är därför omöjligt att öka kostnadsmassan i samma takt som anslagen nu ökat. Den hårda press som hittills legat på prefekterna att reducera kostnader och åstadkomma ekonomier i balans har inneburit en försiktighet när det gäller att öka kostnadsmassan samtidigt som man velat skapa en betryggande marginal för oförutsedda effekter till följd av det nya systemet för finansiering av gemensamma kostnader. Fördelningen av belastning av finansieringsbidraget mellan utbildning respektive forskning har ännu inte stabiliserats.

LTH redovisar för helåret 2009 ett positivt resultat på 93 649 tkr fördelat på 4 592 tkr inom utbildning och 89 058 tkr inom forskning/forskarutbildning. Prognosen som lämnades vid tredje kvartalet angav ett underskott på 11 500 tkr för utbildning och ett överskott på 68 200 tkr för forskning/forskarutbildning. Kostnadsmassan har inte ökat i önskad utsträckning, framförallt vad gäller personalrekryteringen. Under året har antalet anställda ökat med knappt 86 heltidsekvivalenter. Många av nyanställningarna har skett under årets andra hälft och därmed inte fått fullt genomslag på kostnadssidan. Viss överflyttning av personal har skett från utbildning till forskning under året för att kunna påbörja forskningen på nya forskningsprojekt. LTH har betydligt större andel gemensamma kostnader på utbildning jämfört med forskning vilket ger möjligheter till suboptimering som påverkar kostnadsbelastningen mellan institutionerna och även inom institutionerna. Den genomsnittliga påläggsprocenten har under året varit ca 110 % inom utbildning och lite drygt 50 % inom forskning. Den långsamma personalrekryteringen sammantaget med suboptimeringen mellan kärnverksamheterna förklarar varför ett förväntat underskott inom utbildningen blivit ett mindre överskott. Det positiva resultatet inom forskningen beror på ökade externa anslag samt en långsam nyrekrytering. Tillgänglig personal har konterats på externa bidrag/uppdrag vilket medfört att övervägande delen av överskottet inom forskningen uppstår på fakultetsanslaget.

En ändrad attityd hos institutionerna där man valt att finansiera en större del av forskningen med fakultetsanslag skulle, om man utnyttjat möjligheten att periodisera ej utnyttjade bidragsmedel, kunnat reducera resultatet med tiotals miljoner. Hotet/risken att behöva betala tillbaka ej utnyttjade bidrags- och uppdragsmedel har dock ansetts som allvarligare än att uppvisa stora överskott på anslagssidan.

Utbildning

Kärnverksamhetsgrenarna inom utbildning visar överskott på 13 023 tkr, medan vgren 10 (gemensamma kostnader utbildning) visar underskott på 8 431 tkr. LTH har under 2009 fördelat drygt 7 000 tkr mer än årets anslag. Under våren har utbildningsuppdraget utökats med 200 hst och för det har extraanslag med 12 750 tkr erhållits. Fördelning av medlen ut till institutionerna gjordes under slutet av december då det stod klart att LTH uppfyllt sitt nya uppdrag på 5 600 hst. Utfört uppdrag under 2009 är enligt slutliga Ladokavräkningen 5 855 hst och 5 185 hpr, vilket innebär en överproduktion.

Husstyrelsen för Kemi har via byggnadsenheten ersatts med ett engångsbelopp om 1 627 tkr på vgren 11 (grundutbildning) avseende kostnader under 2007. Ytterligare tilldelning med 1 000 tkr har också erhållits för reskostnader i samband med undervisning i Helsingborg. Tilldelningen avseende Helsingborg syftade till kostnadsneutralitet mellan undervisning i Lund och Helsingborg. Undervisningen i Helsingborg har under 2009, trots ambitionen om kostnadsneutralitet, belastats med betydligt större kostnader än undervisningen i Lund, då Campus Helsingborg utdebiterat stora gemensamma kostnader samt att det fortsatt varit höga lokalkostnader.

Ett stort antal av LTH:s institutioner har ett eftersatt behov av upprustning av laboratorier och utrustning inom grundutbildningen. Investeringarna har ökat något jämfört med föregående år. Förhoppningsvis kommer investeringarna inom grundutbildningen att öka 2010 till följd av att institutionerna tillförts riktade medel för detta.

Beställd utbildning, vgren 58, är en försumbar andel av LTHs utbildningsverksamhet och uppdragsutbildning står för cirka 5 % av utbildning. Verksamhetsgren 54 (uppdragsutbildning) visar överskott med 1 608 tkr, vilket är nästan det dubbla jämfört med 2008 års överskott på 776 tkr. En av anledningarna till att vgren 54 visar relativt stort underskott kan bero på att uppdragen hanteras via LUCE, som i sin tur förmedlar inkomsterna via internt konto vilket regelmässigt ej får periodiseras. Inkomsterna till uppdragsutbildningen har jämfört med 2008 minskat med 5 443 tkr.

Underskottet på vgren 10 beror på att de historiska siffror som använts i beräkningen av fördelning av gemensamma kostnader inte överensstämmer med verkligt utfall. Andelen direkt lön o drift har under 2009 varit lägre än beräkningsperioden 2007 07 01 till 2008 06 30, trots ett ökat uppdrag och överproduktion. Några av institutionerna har gjort förändringar i sina procentsatser för täckning av gemensamma kostnader men det stora flertalet har inte gjort detta. LTH:s organisation av grundutbildningen, som innebär att utbildningsprogrammen drivs av nämnder direkt under områdesstyrelsen och inte inom institutioner, innebär att kostnader för all utbildningsadministration skall redovisas som indirekta kostnader och därmed genererar ett mycket högt påslag på grundutbildningen. Institutionerna har i snitt ett påslag med 110% (vissa upp emot 150%) för täckning av OH och lokaler. Den stora skillnaden gentemot forskningssidan gör att institutionerna, beroende på hur kostnader bokförs, kan minska sina gemensamma kostnader på andra institutioners bekostnad. Denna möjlighet till suboptimering för institutionerna fanns inte i tidigare fördelning av universitets- o områdesgemensam kostnad.

Efter överenskommelse mellan fakulteter har 10 000 tkr i myndighetskapital överförts från vgren 11 på LTH till naturvetenskaplig fakultet. Myndighetskapitalet inom utbildning uppgår efter bokslut till 77 685 tkr varav större delen ligger på områdesnivå.

Forskning/forskarutbildning

Forskningsverksamheten visar överskott på 89 058 tkr, varav anslag 82 781 tkr, bidrag 5 534 tkr, uppdrag -1 889 tkr och vgren 30 (gemensamma kostnader forskning) överskott på 2 631 tkr.

LTH fick i fördelningsbeslutet en ökning av fakultetsmedlen med 35 100 tkr för 2009. Husstyrelsen för Kemi har via byggnadsenheten ersatts med ett engångsbelopp om 6 507 tkr på vgren 21 avseende kostnader under 2007. Ytterligare tilldelningar för gästlärare Rita Fahy och J Verner har erhållits med 2 240 tkr, utökning av stödet till Lunarc med 200 tkr samt jämställdhetsatsning RQ08 med 1 340 tkr. Ytterligare tilldelningar har 2009 ökat till 24 269 tkr jämfört med 17 045 tkr år 2008.

52 187 tkr av fakultetsanslaget och 5 536 tkr från vgren 30 har använts till medfinansiering av bidragsforskningen. Trots detta visar vgren 21/24 (anslagsfinansierad forskning/forskarutbildning) överskott med 82 781 tkr, vilket till viss del kan förklaras med ökningen av den bidragsfinansierade forskningen och därmed en överflyttning av främst personalkostnader från vgren 21 till 35 (bidragsfinansierad forskning). Nyrekrytering av personal har skett under året, då främst på doktorandsidan, men inte i samma takt som intäkterna ökat. Många av institutionerna har stor spridning vad gäller positiva o negativa myndighetskapital mellan sina avdelningar. Vissa överskott är budgeterade och avsedda för skuldsanering ex v på delar av Fysik, Kemi och EIT.

På områdesnivå har anslagsmedel om ca 21 000 tkr reserverats för strategiska rekryteringar inom främst materialteknik, bioenergi, produktionsekonomi, arkitektur och maskinteknik. Rekrytering av professor inom materialteknik skedde under hösten, medan övriga rekryteringar pågår.

Både intäkter och kostnader på vgren 55/56 (uppdragsforskning/forskarutbildning) har sjunkit och uppvisar underskott med - 1 889 tkr. Nettoperiodiseringen på vgren 55/56 har i detta bokslut sjunkit med 9 427 tkr jämfört med helårsbokslutet 2008.

Den bidragsfinansierade forskningen visar överskott med 5 534 tkr. Överskottet hänför sig främst till institutionen för Teknik o Samhälle som resultatavräknat ett stort tidigare periodiserat anslag samt Fysik som har anmärkningsvärt stora tillfälliga intäkter till Nanolab. LTHs bidragsinkomster har som tidigare sagts, ökat enormt. Inkomsterna till uppdragsforskningen har minskat med ca 12 500 tkr jmf med samma period 2008 medan bidragen ökat med ca 131 000 tkr. Bidragsökningen kommer främst från Vetenskapsrådet, övriga stiftelser då främst MISTRA o Wallenberg, Statens Energimyndighet, EU samt SSF, . Nettoperiodiseringen för bidragsforskningen helårsbokslutet 2008 var 369 854 tkr vilket ska jämföras med nettoperiodiseringen för forskningen detta bokslut på 464 192 tkr. Det nettoperiodiserade beloppet kan antas kräva ca 70 000 tkr (motsvarande ca 15%) i medfinansiering när medlen tas i bruk.

Efter överenskommelse mellan fakulteter har 10 000 tkr i myndighetskapital överförts från vgren 21 på naturvetenskaplig fakultet till LTH. Myndighetskapitalet inom forskning uppgår efter bokslut till 115 893 tkr varav 170 623 tkr på anslag, - 49 258 tkr på bidrag, -8 103 tkr på uppdrag och 2 631 på vgren 30 och större delarna av detta ligger på institutionsnivå.

Slutord

Till följd av att LTH varit helt inriktat på att ha en ekonomi i balans har nya ofinansierade verksamheter inte startats i avvaktan på eventuella medel. Detta innebär att det uppstår temporära stora överskott i det läge som nu uppstått med mycket kraftiga samtida öknings av anslagen till ett flertal forskningsområden samtidigt som också statsanslagen ökats.

Den ökade bidragsfinansieringen innebär att verksamheter som tidigare finansierats av fakultetsanslaget nu kan finansieras med bidragsmedel samtidigt som nyanställningar inte hinner etableras i samma takt som intäkterna ökar. Till följd av avskrivningsregler och tidsplanen i anställningsprocessen kan inte kostnadsmassan ökas radikalt på kort tid. Oklarheter om hur stabil och långsiktig den nya resurstilldelningen är medverkar också till en viss försiktighet när det gäller nya anställningar liksom det faktum att flertalet av LTH:s institutioner under senare år har genomgått processen att reducera personalstaben till följd av medelsbrist. Institutionernas agerande har alltså till stor del styrts av den historiskt låga andelen fakultetsmedel för forskning vid LTH vilket gjort det naturligt att budgetera forskare på externa medel i stället för på fakultetsmedel. Detta förhållande påpekades också i RQ08 där problematiken med rekrytering av forskare togs upp.

Genom att anställa doktorander kommer den kraftiga reduktion av antalet doktorandtjänster som genomförts under senare år för att reducera kostnader (minskning från ca 530 dr-tjänster år 2003 till ca 345 tjänster dec år 2008) nu att kunna kompenseras. Antalet doktorander har ökat under året med ca 25 st och ytterligare rekryteringar pågår. Rekryteringsprocesser av forskare pågår också inom ett stort antal områden.

Övergången till ny modell för finansiering av gemensamma kostnader ger osäkerhet om vilka utrymmen som står till förfogande. Konsekvenserna av modellen är inte klara och svängningarna av finansieringsbidragsuttagen mellan utbildnings- och forskningsanslagen kommer förhoppningsvis att stabiliseras.

Möjligheten att periodisera bidragsmedel men inte anslag innebär också en mycket stor osäkerhet om hur resultatet kommer att se ut framöver.

Resultaträkning LTH 2009 (tkr)

	GRUNDUTBILNING					FORSKNING/FORSKARUTBILDNING					GEM VERKS 91	Interne av intä & kos	lim TOT kte efter tn i e	Jmf 2008
	Statsbudg	Beställd	Uppdrag	Gem kostn	Summa GU	Statsbud	Bidrag	Uppdrag	Gem kostn	Summa FFU				
	11	58	54	10		21, 24	35, 36	55, 56	30					
Intäkter														
Statsbudgetanslag	440 244	0	0	0	440 244	316 410	0	0	0	316 410	0	0	756 654	696 983
Ytterligare tilldeln fr omr	-21	0	0	0	-21	20 355	3 706	208	0	24 269	-1 445	50	22 752	17 478
Avgifter och uppdragsintäkt	6 694	133	20 628	0	27 455	1 785	20 928	82 420	0	105 133	26 521	12 079	147 030	150 121
Bidrag från statliga fin (f	45	0	0	0	45	5 298 435	0	0	0	298 440	622	0	299 107	276 536
Bidrag från övr svenska fin	2 685	0	0	0	2 685	4 131 906	52	0	0	131 962	101	0	134 747	119 119
Bidrag från utländska fin (9 171	0	0	0	9 171	0 86 737	0	0	0	86 737	113	0	96 021	85 305
Finansiella intäkter	35	0	51	-440	-354	171	931	345	358	1 806	19	0	1 470	15 346
Medfinansiering	0	0	0	0	0	-52 187	57 744	189	-5 725	22	0	0	22	0
Fördelade gemensamma intäkt	0	0	0	16 703	16 703	0	0	0	9 226	9 226	-25 929	0	0	0
Summa intäkter	458 853	133	20 679	16 262	495 927	286 543	600 387	83 215	3 860	974 005	0	12 129	1 457 803	1 360 888
Kostnader														
Personal	173 043	79	4 777	0	177 899	109 412	295 715	43 378	0	448 505	170 904	0	797 309	758 715
Lokaler	23 002	0	8	0	23 011	14 606	3 852	849	0	19 307	190 161	272	232 207	228 236
Pålägg lokaler	35 295	26	972	-36 293	0	18 966	58 691	9 007	-86 664	0	0	-2	2	
Köpta tjänster	19 353	3	6 976	0	26 333	9 314	43 339	8 213	0	60 866	43 326	11 736	118 788	129 002
Inköp varor och material	4 644	0	758	0	5 402	2 734	33 521	3 970	0	40 225	10 072	189	55 509	57 375
Investeringar	2 976	0	7	0	2 983	1 756	30 445	685	0	32 886	4 458	7	40 320	45 418
Aktivering av investeringar	-2 968	0	-7	0	-2 975	-1 756	-30 489	-641	0	-32 886	-4 458	-58	-40 262	-45 344
Avskrivningar	5 665	0	117	0	5 782	7 085	34 790	1 620	0	43 496	3 089	0	52 367	52 849
Finansiella kostnader	495	0	26	0	521	283	411	132	0	826	51	0	1 397	3 335
Pålägg/fin av indir kostn	185 878	79	5 437	-191 394	0	41 361	124 579	17 891	-183 876	-45	679	-15	649	-99
Områdesgem kostnader	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 400	0	1 400	5 749
Univ gem kostnader	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104 467	0	104 467	88 398
Fördelade gemensamma kostna	0	0	0	252 380	252 380	0	0	0	271 768	271 768	524 149	0	0	0
Summa kostnader	447 384	187	19 071	24 694	491 336	203 761	594 853	85 104	1 229	884 947	0	12 129	1 364 154	1 323 634
Årets kapitalförändring	11 469	-54	1 608	-8 431	4 592	82 781	5 534	-1 889	2 631	89 058	0	0	93 649	37 254
Upplupna intäkter	1	0	2 603	0	2 604	1	75 886	8 922	0	84 809	26	0	87 439	84 182
Förutbetalda intäkter	11 871	69	5 497	0	17 437	0	540 078	99 834	0	639 911	67	0	657 415	570 881

☐

Resultat per inst 2009 (tkr)

INSTITUTION	UTBILDNING					FORSKNING								TOTALT
	11	54	58	10	UTB TOT	21	24	35	36	55	56	30	FO TOT	
ARKITEKTUR OCH BYGGD MILJÖ	-396	1 349	0	2 748	3 701	2 598	676	470	109	596	26	-2 299	2 177	5 878
BYGG- OCH MILJÖTEKNOLOGI	-3 026	10	-3	1 507	-1 511	2 931	0	42	-72	-260	0	806	3 446	1 935
BYGGVETENSKAPER	1 479	174	0	-516	1 137	1 278	0	-191	14	109	0	985	2 195	3 332
CENTRUMBILDNING	0	0	0	-7	-7	877	0	-1 037	0	-134	0	-421	-715	-722
DATAVETENSKAP	310	0	0	1 010	1 320	3 623	0	117	0	283	0	522	4 544	5 864
DESIGNVETENSKAPER	2 315	0	0	-486	1 828	82	0	133	-225	500	0	3 818	4 308	6 136
EIT	379	-13	0	1 473	1 840	5 733	0	-176	-128	-52	0	-2 993	2 385	4 225
ENERGIVETENSKAPER	-1 185	0	0	135	-1 050	2 377	0	1 501	-244	-2 730	0	522	1 426	376
FYSIK	11 515	0	0	-8 308	3 207	15 285	-112	1 914	585	60	0	-2 267	15 465	18 672
IMMUNTEKNOLOGI	54	0	0	204	258	3 751	0	97	0	24	0	614	4 486	4 744
INGENJÖRSHÖGSKOLAN I HBG	153	0	0	1 064	1 217	-713	0	0	0	0	0	-5	-718	499
KEMISKA INSTITUTIONEN	2 900	0	-0	-4 756	-1 857	7 896	0	860	0	-635	9	-768	7 363	5 506
KEMITEKNIK	515	0	0	-207	308	-1 180	-113	81	0	222	0	1 596	606	913
LIVSMEDELSTEKNIK	1 338	53	0	-1 887	-495	4 118	0	-561	0	180	0	-1 009	2 728	2 233
MASKINTEKNOLOGI	-1 548	0	0	990	-558	1 308	0	235	0	-0	0	841	2 385	1 827
MATEMATIKCENTRUM	-238	0	0	-904	-1 142	-87	1	-272	5	21	0	1 588	1 255	113
MIE	-2 666	-1	-0	796	-1 871	2 580	-22	-872	0	-603	0	1 312	2 396	525
REGLERTEKNIK	-1 001	0	-136	854	-283	-823	0	-484	380	0	-0	2 359	1 431	1 148
TEKNIK OCH SAMHÄLLE	1 478	19	85	-564	1 018	4 244	-2	3 279	0	-67	0	-389	7 065	8 083
TEKNISK EKONOMI OCH LOGISTIK	170	0	0	-128	42	95	0	-10	0	562	0	-129	518	560
OMR LTH GEMENSAMT	-2 095	15	0	-1 242	-3 322	21 061	0	-11	0	0	0	-2 278	18 772	15 450
OMR ADMINISTRATIV ENHET, CS O EIT	0	0	0	-8	-8	0	0	0	0	0	0	-8	-8	-15
OMR AKADEMISKA VERKSTADEN	-606	0	0	244	-363	0	0	0	0	0	0	0	0	-363
HUSSTYRELSER	1 699	0	0	-442	1 256	5 317	0	-4	0	0	0	236	5 549	6 806
Totalt	11 544	1 608	-54	-8 431	4 667	82 353	429	5 110	424	-1 924	35	2 631	89 058	93 724

LTH:s inkomster 2009/2008 tkr

Finansiärer	Ink 2009	Ink 2008	Skillnad mellan 09/08
Statsbudgetmedel	756 654	696 983	59 671
Vetenskapsrådet	150 288	130 218	20 070
EU	85 735	66 872	18 863
VINNOVA	76 543	65 064	11 479
Svenska företag	75 777	76 850	-1 074
SSF	72 494	34 039	38 455
Övriga stiftelser	65 828	38 134	27 694
Statens energimyndighet	61 328	50 504	10 824
Övriga utländska företag	37 313	40 548	-3 235
SIDA	33 381	40 047	-6 665
FORMAS	32 161	34 822	-2 661
Övriga statliga finansiärer	30 700	40 200	-9 500
Övriga externa finansiärer	23 784	24 914	-1 130
Universitet/Högskolor	8 274	10 140	-1 866
Ingen finansiär angiven	64 710	88 485	-23 775
Summa	1 574 970	1 437 821	137 149



2010-02-10

LUNDS UNIVERSITET

Lunds Tekniska Högskola

LTHs kansli

Åsa Söderberg

Kommentarer till LTHs Budget 2010

Utbildning

Inkomster

Grundutbildningsanslaget ökar 2010 till 474 400 tkr (440 100 tkr 2009), uppdraget har ökat från 5 400 hst 2009 till 5 600 för innevarande år.

Kostnader

Budgeten baseras på att lönekostnaden ökar med ca 6 000 tkr vilket mesta dels beror på löneökningar.

Driftkostnaderna beräknas öka med 12 000 tkr, medan lokalkostnaderna ligger kvar på 2009 års nivå (bokning via universitetsgemensamma lokalbokningssystemet ökar samtidigt sker indexnedräkning av egna lokaler).

Investeringarna i laborativ utrustning har under många år varit sjunkande och många institutioner har ett skriande behov av ny- och återinvesteringar. 2009 togs beslut om att avsätta 15 000 tkr av myndighetskapitalet till investeringar.

Avskrivningskostnaderna beräknas därmed öka med ca 4 000 tkr under 2010.

De universitets- o områdesgemensamma kostnaderna ökar under 2010 med ca 3 000 kr.

Uppdragsutbildningen budgeteras enligt 2009 års utfall, då inga indikationer finns för förändring.

Budgeterat resultat för utbildning summerar till 3 813 tkr i överskott.

Forskning

Inkomster

Fakultetsanslaget är 2010 ursprungligen på 329 745 tkr till detta kommer 2 713 tkr från annat område, 23 866 i strategiska medel varav 7 160 tkr dvs ca 30% beräknas vidareförmedlas till andra områden samt att 65 000 tkr tas i anspråk till medfinansiering av bidragsforskningen.

Ytterligare tilldelning beräknas hamna på samma nivå som 2009 dvs 20 000 tkr till vg 21 Fakultetsfinansierad forskning) och 2 000 tkr till vg 35 (bidragsforskning).

Avgiftsverksamheten inom vg 35 beräknas öka med ca 5 000 tkr under 2010, avgiftsinkomsterna tillhör främst Fysik (Nanolab), Kemi (Mikroskopcentrum) och Immunteknologi.

Bidrags- och uppdragsinkomsterna beräknas öka även 2010, dock inte lika explosionsartat som under 2009.

Kostnader

Personalkostnaderna beräknas öka med ca 110 000 tkr under 2010 – kostnaderna har fördelats jämnt mellan anslag- och bidragsforskning.

Lokalkostnaderna har minskat med ca 10 000 tkr bl a beroende på indexnedräkningen jämfört med 2009.

2010 förväntas driftskostnaderna öka med ca 70 000 tkr, även investeringarna antas öka med ca 30 000 tkr . Investeringsoökningen medför att avskrivningskostnaderna stiger med ca 8 000 tkr . De universitets- o områdesgemensamma kostnaderna har ökat med drygt 10 000 tkr från föregående år.

Budgeterat resultat för forskning totalt är överskott på 11 734 tkr.

Totalt budgeterat resultat för LTH 2010 15 547 tkr.

Lunds Universitet - Budget 2010

Lunds tekniska högskola

tkr

	Grund utb	Beställd utb	Uppdrags utb	Gem kostn utb	Summa utb	Anslag Fo/FoU	Bidrag Fo/FoU	Uppdrag Fo/FoU	Gem kostn Fo/FoU	Summa Fo/FoU	Summa utb & fo	Inter na	Totalt e. elimineringar	RR 2009
Intäkter														
Anslag	474 400				474 400	284 165	65 000			349 165	823 565		823 565	756 654
Ytterligare tilldelning	-3 000				-3 000	20 000	2 000			22 000	19 000		19 000	22 752
Avgifter	8 500	200	21 000		29 700	1 500	35 000	80 000		116 500	146 200		146 200	147 030
Bidrag	16 000				16 000		575 000	0		575 000	591 000		591 000	529 897
Finansiella intäkter	0				0	0		0		0	0		0	1 470
Summa intäkter	495 900	200	21 000	0	517 100	305 665	677 000	80 000	0	1 062 665	1 579 765	0	1 579 765	1 457 803
Kostnader														
Personal	262 500	85	6 700	83 500	269 285	187 400	401 000	48 600	77 860	637 000	906 285		906 285	797 309
Lokaler	96 700	25	1 500	71 140	98 225	45 000	72 070	6 200	103 700	123 270	221 495		221 495	232 209
Övrig drift	67 677	10	8 090	35 090	75 777	33 540	119 500	21 500	29 145	174 540	250 317		250 317	174 297
Indirekta kostnader	55 585	80	3 700	-189 730	59 365	19 710	41 700	3 211	-210 705	64 621	123 986		123 986	106 497
Finansiella kostnader	495		30		525	0	0			0	525		525	1 397
Avskrivningar	10 000		110		10 110	10 000	40 000	1 500		51 500	61 610		61 610	52 445
Summa kostnader	492 957	200	20 130	0	513 287	295 650	674 270	81 011	0	1 050 931	1 564 218	0	1 564 218	1 364 154
Uppbörd och transfereringar														
Intäkter uppbörd och transf					0		25 000			25 000	25 000		25 000	23 356
Kostnader uppbörd och transf					0		25 000			25 000	25 000		25 000	23 356
Netto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultat	2 943	0	870	0	3 813	10 015	2 730	-1 011	0	11 734	15 547	0	15 547	93 649
Investeringar	15 000				15 000	10 000	50 000	700		60 700	75 700		75 700	40 320