



LUNDS UNIVERSITET

Lunds Tekniska Högskola

Genombrottet

Thomas Olsson

LTHs Pedagogiska Akademi 2011

LTH:s Pedagogiska Akademi och arbetet med bedömning av pedagogisk skicklighet röner stor uppmärksamhet såväl nationellt som internationellt. LTH får många inbjudningar att hålla föreläsningar, anordna utbildningar och delta i projekt kring dessa frågeställningar. För närvarande har LTH olika typer av samarbetsprojekt med bland andra den samhällsvetenskapliga fakulteten vid Lunds universitet, Uppsala universitet, Umeå universitet, Mälardalens högskola, Högskolan Kristianstad, Högskolan i Halmstad, Karlsruhe Institut für Technologie, University of the Witwatersrand (Johannesburg), Vaal University of Technology (Vanderbijlpark) och Indian Institute of Technology (Kanpur).

LTH är ett av tre lärosäten som har lett ett NSHU-finansierat projekt om strategisk utveckling av pedagogisk skicklighet. Projektet omfattar totalt tio svenska lärosäten och en slutrapport (Ryegård et al. 2010; Olsson et al. 2010) har presenterats i februari 2010.

Kompetensgraden ETP ska framför allt stimulera den pedagogiska utvecklingen vid LTH och lyfta fakultetens samlade pedagogiska kompetens – inte i första hand belöna individer. Studenternas lärande (lärandeperspektivet) och ett forskande förhållningssätt (Scholarship of Teaching and Learning) utgör centrala utgångspunkter vid bedömningen (Antman & Olsson 2007; Kreber 2002; Boyer 1990; Barr & Tagg 1995; Bowden & Marton 1999; Trigwell & Shale 2004, Olsson & Roxå 2008).

Referenser

- Antman, L. & Olsson, T. (2007). A Two-Dimensional Matrix Model for Analysing Scholarly Approaches to Teaching and Learning, 14th International Improving Student Learning Symposium, University of Bath, In *Rust, C. (Ed.), Improving Student Learning through Teaching*, 54-72, The Oxford Centre for Staff and Learning Development
- Barr, R., B. & Tagg J. (1995). From Teaching to Learning – A New Paradigm for Undergraduate Education. *Change* (Nov/Dec) 13-25
- Bowden, J. & Marton F. (1998). *The University of Learning: Beyond Quality and Competence in Higher Education*. Kogan Page
- Boyer, E., L. (1990). *Scholarship Reconsidered. Priorities of the Professoriate*. New Jersey, The Carnegie Foundation
- Kreber, C. (2002). Teaching Excellence, Teaching Expertise, and the Scholarship of Teaching. *Innovative Higher Education* 27(1): 5-23
- Olsson, T. & Roxå, T. (2008). Evaluating rewards for excellent teaching – a cultural approach, *Proceedings from the HERDSA (Higher Education Research and Development Society of Australasia) International Conference*, Rotorua, New Zealand, 1-4 July 2008
- Olsson, T., Mårtensson K. & Roxå, T. (2010). *Pedagogical Competence – a Development Perspective from Lund University*, In Ryegård, Å., Olsson, T. & Apelgren, K. (Editors), *A Swedish Perspective on Pedagogical Competence*, pp. 121-132, Uppsala University, ISBN: 978-91-633-6317-7
- Ryegård, Å., Olsson, T. & Apelgren, K. (red.) (2010). *Att belägga, bedöma och belöna pedagogisk skicklighet*, Uppsala universitet, ISBN 978-91-633-6316-0
- Trigwell, K. & Shale, S. (2004). Student Learning and the Scholarship of University Teaching. *Studies in Higher Education* 29(4)

Statistik (samtliga antagna)

ETP totalt 88 (20 kvinnor; 68 män)

ETP per antagningsomgång

2001	18
2002	18
2003	14
2006	9
2007	5
2008	6
2009	6
2010	7
2011	5

ETP för olika befattningar

Professor	31
Universitetslektor	42
Biträdande universitetslektor	2
Universitetsadjunkt	12
Gästlärare	1

ETP per institution

Designvetenskaper	9
Datavetenskap	6
Kemi	6
Bygg- och miljöteknologi	5
Fysik	5
Kemiteknik	5
Livsmedelsteknik	5
Matematikcentrum	5
Reglerteknik	5
Teknisk ekonomi och logistik	5
Elektro- och informationsteknik	4
Elektrisk mätteknik & industriell elektroteknik och automation	3
Maskinteknologi	3
Arkitektur och byggd miljö	2
Byggvetenskaper	2
Energivetenskaper	2
Teknik och samhälle	2
Immunteknologi	1
Genombrottet	2*
LTH Ingenjörshögskolan	1
Utbildningsservice	1
Övriga (ej anställda vid LTH längre)	9

* dessutom arbetar flera lärare som innehar ETP inom Genombrottet

Nedan följer en lista över samtliga lärare som erhållit kompetensgraden ETP (med nuvarande institution, nuvarande befattning samt antagningsår). Listan bygger helt på LUCAT (alla lärare som finns registrerade är inlagda under respektive institution).

Arkitektur och byggd miljö

Maria Nyström	Universitetslektor	2003
Tomas Tägil	Universitetslektor	2006

Bygg- och miljöteknologi

Rolf Larsson	Universitetslektor	2001
Catarina Warfvinge	Universitetslektor	2001
Per Becker	Gästlärare	2009
Lars Wadsö	Professor	2009
Daniel Nilsson	Bitr universitetslektor	2010

Byggvetenskaper

Ingrid Svensson	Universitetslektor	2002
Anne Landin	Professor	2007

Datavetenskap

Per Holm	Universitetslektor	2001
Roy Andersson	Universitetslektor	2002
Per Runesson	Professor	2002
Lars Bendix	Universitetslektor	2003
Anna Axelsson	Universitetsadjunkt	2006
Christian Söderberg	Universitetsadjunkt	2007

Designvetenskaper

Håkan Efring	Universitetslektor	2001
Mats Bohgard	Professor	2003
Per Kristav	Universitetsadjunkt	2006
Mikael Blomé	Bitr universitetslektor	2007
Anders Gudmundsson	Universitetslektor	2007
Annika Olsson	Professor	2008
Daniel Hellström	Universitetslektor	2010
Fredrik Nilsson	Universitetslektor	2010
Mattias Wallergård	Bitr universitetslektor	2011

Elektrisk mätteknik & industriell elektroteknik och automation

Mats Alaküla	Professor	2001
Thomas Laurell	Professor	2001
Monica Almqvist	Universitetslektor	2002

Elektro- och informationsteknik

Bertil Larsson	Universitetsadjunkt	2001
Göran Jönsson	Universitetsadjunkt	2003
Jan Eric Larsson	Professor	2006
Richard Lundin	Universitetslektor	2006

Energivetenskaper

Christoffer Norberg	Universitetslektor	2001
Jurek Pyrko	Professor	2003

Fysik

Göran Jönsson	Universitetslektor	2001
Gunnar Ohlén	Universitetslektor	2002
Per-Erik Bengtsson	Professor	2003
Elisabeth Nilsson	Universitetslektor	2003
Nina Reistad	Universitetslektor	2009

Immunoteknologi

Mats Ohlin	Professor	2008
------------	-----------	------

Kemi

Peter Rådström	Professor	2002
Olle Holst	Professor	2002
Ulf Ellervik	Professor	2006
Jan-Olle Malm	Professor	2006
Ulf Nilsson	Professor	2009
Kristofer Modig	Universitetslektor	2010

Kemiteknik

Anders Axelsson	Professor	2006
Mattias Alveteg	Universitetslektor	2006
Michaël Grimsberg	Universitetsadjunkt	2008
Bernt Nilsson	Professor	2008
Per Warfvinge	Professor	2010

Livsmedelsteknik

Kerstin Skog	Professor	2002
Yvonne Granfeldt	Universitetslektor	2002
Bo Furugren	Universitetslektor	2002
Petr Dejmeš	Professor	2003
Marie Wahlgren	Professor	2008

Maskinteknologi

Lars Vedmar	Universitetslektor	2001
Srinivasan Iyengar	Universitetslektor	2003
Carin Andersson	Universitetslektor	2008

Matematikcentrum

Lena Zetterqvist	Universitetslektor	2002
Jan Gustavsson	Universitetslektor	2002
Gerd Brandell	Universitetslektor	2002
Mario Natiello	Professor	2003
Magnus Fontes	Professor	2011

Reglerteknik

Tore Hägglund	Professor	2001
Per Hagander	Professor	2002
Björn Wittenmark	Professor	2003
Anders Robertsson	Professor	2007
Charlotta Johnsson	Universitetslektor	2011

Teknik och samhälle

Ebrahim Parhamifar	Universitetslektor	2003
Eva Leire	Universitetslektor	2010

Teknisk ekonomi och logistik

Fredrik Friblick	Universitetsadjunkt	2001
Robert Lindroth	Universitetsadjunkt	2003
Andreas Norrman	Professor	2009
Johan Marklund	Professor	2010
Fredrik Olsson	Universitetslektor	2011

Genombrottet

Thomas Olsson	Universitetslektor	2002
Torgny Roxå	Universitetsadjunkt	2009

LTH Ingenjörshögskolan vid Campus Helsingborg

Lise Jensen	Universitetsadjunkt	2011
-------------	---------------------	------

Utbildningsservice

Ronnie Thomasson	Universitetslektor	2002
------------------	--------------------	------

Övriga

(ej anställda vid LTH längre)

Peter Sellers	Universitetslektor	2001	Kemi
David Sim	Universitetsadjunkt	2001	Arkitektur och byggd miljö
Ingegerd Ehn	Universitetsadjunkt	2001	Teknik och samhälle
Björn Sivik	Universitetslektor	2001	Ingenjörshögskolan Hbg
Lars Reneby	Universitetslektor	2001	Telekom. Syst.
Sven Spanne	Universitetslektor	2001	Matematikcentrum
Göran Wihlborg	Universitetslektor	2002	Byggvetenskaper
Mirek Novak	Universitetslektor	2002	Elektro- och info teknik
Bodil Jönsson	Professor	2003	Designvetenskaper