



BRÅKET



*Information om seminarier och högre undervisning
i matematiska ämnen i Stockholmsområdet*

NR 23

FREDAGEN DEN 13 JUNI 2003

BRÅKET

Veckobladet från
Institutionen för matematik
vid Kungl Tekniska Högskolan
och Matematiska institutionen
vid Stockholms universitet

Redaktör: Gunnar Karlsson

Telefon: 08-790 84 79

Adress för e-post:
gunnarkn@math.kth.se

Bråket på Internet: <http://www.math.kth.se/braaket.html> eller
<http://www.math.kth.se/braket/>

Postadress:

Red. för Bråket
Institutionen för matematik
KTH
100 44 Stockholm

- - - - -

Sista manustid för nästa nummer:
Torsdagen den 21 augusti
kl. 13.00.

Trevlig sommar

önskas Bråkets läsare. Nästa nummer utkommer den 22 augusti.

SEMINARIER

Fr 06–13 kl. 11.00–12.00. **Optimization and Systems Theory Seminar.** Magnus Egerstedt, Electrical and Computer Engineering, Georgia Institute of Technology, Atlanta, USA: *Autonomous formation switching for multiple mobile robots.* Seminarierum 3721, Institutionen för matematik, KTH, Lindstedtsvägen 25, plan 7. Se Bråket nr 21 sidan 7.

Fr 06–13 kl. 13.15–14.00. **Seminarium i numerisk analys.** (Observera dagen och tiden!) Xiaqi Ding, Academy of Mathematics and System Science, Beijing: *Weak functions and related problems.* Rum 4523, Nada, KTH, Lindstedtsvägen 3, plan 5.

Må 06–16 kl. 11.00–12.00. **Optimization and Systems Theory Seminar.** (Observera dagen!) Michael P. Friedlander, Mathematics and Computer Science Division, Argonne National Laboratory, Illinois, USA: *An LCL algorithm for constrained optimization.* Seminarierum 3721, Institutionen för matematik, KTH, Lindstedtsvägen 25, plan 7. Se Bråket nr 22 sidan 6.

Geometric and Global Properties in PDE with applications

En workshop med denna titel äger rum vid KTH den 11–14 juni. Se Bråket nr 22 sidan 5.

MONEY, JOBS

Columnist: Hans Rullgård, Department of Mathematics, SU. E-mail: hansr@math.su.se.

Info = information. This will be given and repeated until obsolete. Rely on other sources as well.

BBKTH = Bulletin Board at the Department of Mathematics, KTH.

BBSU = Bulletin Board at the Department of Mathematics, SU.

The following information, with links, is also available at <http://www.math.su.se/~hansr/mj.html>.

Unless stated otherwise, a given date is the last date (e.g. for applications), and the year is 2003. A number without an explanation is a telephone number.

(Continued on the next page.)

Standard information channels

1. A channel to information from Vetenskapsrådet: <http://www.vr.se/naturteknik/index.asp>.
2. A channel to information from the European Mathematical Society: <http://www.emis.de>.
3. A channel to information from the American Mathematical Society: <http://www.ams.org>.
4. KTH site for information on funds: <http://www.kth.se/aktuellt/stipendier>.
5. Stockholm University site for information on funds: <http://www.su.se/forskning/stipendier/databas.php3>.
6. Umeå site for information on funds: http://www.umu.se/umu/aktuellt/stipendier_fond_anslag.html.
7. Job announcement site: <http://www.maths.lth.se/nordic/Euro-Math-Job.html>. This is run by the European Mathematical Society.
8. Stiftelsen för internationalisering av högre utbildning och forskning (STINT) site for information on funds: <http://www.stint.se>.
9. Nordisk Forskerutdanningsakademi (NorFA) site for information on funds: <http://www.norfa.no>.
10. Svenska institutet (SI) site for information on funds: <http://www.si.se>.

New information

Jobs, to apply for

11. Högskolan i Kristianstad söker en vikarierande universitetsadjunkt i matematik, 27 juni. Info: Ingvar Holm, 044-20 34 01. Web-info: <http://kango.hkr.se/lediga/FMPro?-db=lediga.fp3&-format=record%5fdetail.htm&-lay=layout%201&-recid=32926&-findall=>.
12. Matematik, naturvetenskaplig fakultet vid Lunds universitet, ledigförklarar upp till två lektorat i matematik, 9 juli. Info: Tomas Claesson, e-post Tomas.Claesson@math.lu.se. Web-info: <http://www.maths.lth.se/JobsInLund/junlect.html>.
13. Matematik, Lunds Tekniska Högskola, söker en forskarassistent i matematisk bildanalys, 16 juni. Info: Kalle Åström, 046-222 45 48, e-post kalle@maths.lth.se, Gunnar Sparr, 046-222 85 28, e-post Gunnar.Sparr@maths.lth.se. Web-info: <http://www.maths.lth.se/matematiklth/vision/positions.html>.
14. Matematik, naturvetenskaplig fakultet vid Lunds universitet, söker vikarier på universitetslektorat, 16 juni. Info: Bengt Gamstedt, 046-222 47 49, e-post Bengt.Gamstedt@math.lu.se.

Old information

Money, to apply for

15. Sweden-Japan Foundation (SJF) utlyser stipendier för studier, forskning samt examensarbete och praktik på högskolenivå i Japan. Stipendierna är främst avsedda för studier inom teknik, naturvetenskap, ekonomi, juridik, medicin och handel. Beslut fattas vid tre tillfällen per år. Sista ansökningsdagar är 1 mars, 1 september samt 1 december. Ansökan skall ske på särskild blankett. Info: 08-611 68 73, e-post info@swejap.a.se. Web-info: <http://www.swejap.a.se>.
16. Från Knut och Alice Wallenbergs Stiftelse ställs anslag till rektors för KTH förfogande för att "i första hand användas till bidrag för sådana resor som bäst befördrar ett personligt vetenskapligt utbyte till gagn för svensk forskning. Bidrag skall främst beviljas till yngre forskare. Medel kan även — efter rektors bedömning — undantagsvis disponeras för utländska gästforskare." Bidrag till resor inom Norden beviljas i regel inte. Bidrag kan sökas när som helst under året. Info: Anette Nyström, 08-790 70 59. Web-info: se punkt 4 ovan.
17. NorFA utlyser stöd till forskarutbildningskurser (sista ansökningsdag 2 maj), nätverkssamarbete (2 maj), gästprofessor (1 mars), mobilitetsstipendier (1 mars, 1 juni och 1 oktober) samt förprojekt och planeringsmöten (1 mars, 1 juni och 1 oktober). Web-info: Se punkt 9 ovan.

Jobs, to apply for

18. Institutionen för matematik vid Luleå tekniska universitet söker en professor, tillika ämnesföreträdare, i matematisk statistik med inriktning industriell statistik, 5 september. Info: Thomas Gunnarsson, 0920-49 18 50, e-post Thomas.Gunnarsson@sm.luth.se, Robert Lundqvist, 0920-49 24 04, e-post Robert.Lundqvist@sm.luth.se. Web-info: http://hogtrycket.adm.luth.se/jobb/lediga_jobb.asp?annonsnr=228&SQL=100.