

## SV: After Conference

Håkan Hugosson

Sent: on 2014-08-27 17:26

To: Anders Sjögren

Cc: Anna Delin; Lars Bergqvist

---

Hej Anders,

Jag har nu sammanställt vilka lärandemål som uppnås i matematikkurserna Matematisk Analys IX1304 och Linjär Algebra och Geometri IX1303.

För bägge kurserna gäller: 1.1.3, 1.3.1, 2.1.1, 2.2.1, 2.2.2, 2.2.3, 2.2.4, 2.3.1, 2.3.2, 5.1.2, 5.1.3, 5.2.3, 5.3.1 och 5.3.2.

Mvh, Håkan

Dr. Håkan Wilhelm Hugosson

Researcher, Royal Institute of Technology KTH, Dept. of Material- and Nanophysics, Electrum 229, 16440 Kista, Sweden. Tel: 0704-835863

---

## Matematikproblem från senare kurser för högskoleingenjörer i datateknik

Håkan Hugosson

Sent: on 2014-08-27 17:37

To: Anders Sjögren; David Broman; William Sandqvist; Göran Andersson; Mira Miroslawa Kajko-Mattsson; Ingo Sander; Peter Sjödin; Bengt Molin; Bengt Koren; Nikos Dimitrakas

Cc: Gerald Q Maguire Jr; Anders Västberg; Anna Delin; Lars Bergqvist

---

Hej,

På konferensen i måndags togs det upp att det vore bra om matematiska problem som hör från olika kommande kursområden togs upp som exempel redan under matematikkurserna. Efter att ha diskuterat detta har vi (jag, Anna och Lars) som är lärare i kurserna Matematisk Analys och Linjär Algebra och Geometri kommit fram till att vi gärna tar räkneexempel från de senare kurserna, men vi behöver hjälp för att veta vilka de är. Så om ni kan återkomma till oss med exempel på beräkningar i era ämnen där ni använder matematik från våra kurser så kommer vi gladeligen att försöka ta med dem i vår undervisning.

Maila mig ([hakanhug@kth.se](mailto:hakanhug@kth.se)), Anna ([annadel@kth.se](mailto:annadel@kth.se)) eller Lars ([lbergqv@kth.se](mailto:lbergqv@kth.se)) med era förslag eller om det är något ni undrar över.

Mvh,  
Håkan

Dr. Håkan Wilhelm Hugosson

Researcher, Royal Institute of Technology KTH, Dept. of Material- and Nanophysics, Electrum 229, 16440 Kista, Sweden. Tel: 0704-835863

---