

Kursplan för

Olinjära dynamiska system, projektdel Non-linear Dynamical Systems, Project

**FMA145, 3 högskolepoäng, A
(Avancerad nivå)**

Gäller för: Läsåret 2012/13

Beslutad av: Utbildningsnämnd 1

Beslutsdatum: 2011-03-23

Allmänna uppgifter

Valfri för: D4, F4, Pi4

Undervisningsspråk: Kursen ges på begäran på engelska

Syfte

Att genom ett projekt förstärka förståelsen av något eller några moment i kursen FMA140.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

Se FMA140.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

Se FMA140.

Kursinnehåll

Se FMA140.

Kursens examination

Betygsskala: UG

Prestationsbedömning: Godkänt projekt.

Antagningsuppgifter

Förkunskapskrav:

- Påbörjad kurs FMA140 Olinjära dynamiska system

Begränsat antal platser: Nej

Kursen överlappar följande kurser: FMA141

Kurslitteratur

- Material som tillhandahålles av institutionen.

Kontaktinfo och övrigt

Kursansvarig: Studierektor Anders Holst,
Studierektor@math.lth.se

Lärare: Mario Natiello, mario@maths.lth.se

Lärare: Jörg Schmeling, joerg@maths.lth.se

Hemsida:

<http://www.maths.lth.se/matematiklth/vitahyllan/vitahyllan.html>

Övrig information: Detta är en komplettering av kursen FMA140 Olinjära dynamiska system med ett projekt.