

Kursplan för läsåret 2011/2012
(Genererad 2011-08-31.)

OLINJÄRA DYNAMISKA SYSTEM, FMA145
PROJEKTDEL
Non-linear Dynamical Systems, Project

Antal högskolepoäng: 3. **Betygsskala:** UG. **Nivå:** A (Avancerad nivå). **Huvudområde:** Teknik. **Undervisningsspråk:** Kursen ges på begäran på engelska. **Överlappar följande kurs/kurser:** FMA141. **Valfri för:** D4, F4, Pi4. **Kursansvarig:** Studierektor Anders Holst, Anders.Holst@math.lth.se, Matematik. **Förkunskapskrav:** Påbörjad kurs FMA140 Olinjära dynamiska system. **Prestationsbedömning:** Godkänt projekt. **Övrigt:** Detta är en komplettering av kursen FMA140 Olinjära dynamiska system med ett projekt. **Hemsida:** <http://www.maths.lth.se/matematiklth/vitahyllan/vitahyllan.html>.

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.

Innehåll

Se FMA140.

Litteratur

Se FMA140.