

Kursnämnd TMA225, Tillämpad matematik Kf, 08/09

Nämnd hållen: 09-09-29

Närvarande:

Sara Berlin, årskursrepresentant

Julia Carlström, utvärderare

Niklas Löfgren, utvärderare

Nils Svanstedt, examinator

Nikola Markovic, Programansvarig Kf

Sammanfattning

34 skrev tentan och resultatet var gott. De som är underkända i kursen, 29%, beror på att de inte har fått projektet godkänt. Överlag hur kursen har gått har legat på en mycket jämn nivå.

Sammanfattat intryck av kursen är gott eller mycket gott.

Mål och måluppfyllelse

Målen som ställdes i kursen var rimliga.

Examinationen bestod av en tentamen och ett projekt. Ett projekt o små delar i labbstudion.

Genomförande/undervisning och kursadministration

Undervisningen bestod av två föreläsningar och två studioövningar per vecka. Det var mycket god närvaro på de föreläsningarna och övningarna. På studioövningarna gick färdiga program igenom vilket uppskattades mycket av studenterna. Så att man fick möjlighet att se vad olika kommandon gör. Det fanns en kursbok, *Computational Different Equations*, men denna behövde inte användas för att klara kursen. Allt relevant togs upp mycket bra på både föreläsningarna och övningarna. Boken fanns mer till som "trevlig" bredvidläsning och i fall om man ville ta reda på mer.

I år examinerades serierna och bestod av 33% av tentamen. Det påpekades tydligt att detta behövs för senare kurser och därför också examinerades. Egentligen finns det inte plats för serier i denna kurs men studenterna upplever ändå att detta har fungerat bra.

Kurshemsidan fungerade gott med utdelat material och så.

Arbetsklimat

Samarbetet mellan studenterna var bra. Det var lugnt arbetsklimat i studion. Möjligheterna att få hjälp var mycket god och genomgångarna höll god kvalitet. Arbetsbelastningen på kursen var lagom och sett för hela läsperioden var den hög.

Önskade förändringar

Fler övningsuppgifter i seriemomentet och mer relevant och användbar kurslitteratur.

Övrigt

Det söks efter en mer relevant bok för kursen, eftersom kursen är väldigt skraddarsydd är detta mycket svårt. Om samma bok behålls så ska det framgå mycket tydligt att denna inte är obligatorisk.

Protokoll: Sara Berlin