

Slutrapport kursutvärdering, MIE090

Basfakta

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Kursnamn | Automation för komplexa system |
| Kurskod | MIE090 Kursplan |
| Högskolepoäng | 7.5 |
| Läsår | 201112 |
| Kursen slutade i läsperiod | VT_LP2 |
| Program | samtliga |
| Antal registrerade på kursen | 24 |
| Antal godkända/andel av registrerade | 20 / 83 % |

Arbetstid enligt läro- och timplaner

| | |
|----------------|------|
| Föreläsningar | 42 h |
| Övningar | 0 h |
| Laborationer | 60 h |
| Handledd tid | 20 h |
| Självstudietid | 70 h |

Kommentarer

Kursrepresentantens kommentarer

Överlag verkar de flesta som läste kursen nöjda med den.

Projektet som löper parallellt med resten av kursen är absolut det som har uppskattats mest.

Alla gästföreläsningar med folk ute från industrin, där man får en förankring av teorin till verkligheten är även något har uppskattats mycket.

Det enda negativa som skrivs om kursen är att spridningen på ämnena är lite för stor och fokusering på vissa bitar blir för svag då.

Kurslärarens kommentarer

Det allmänna intrycket av kursen är att de flesta som helhet ansett att det varit en bra och givande kurs. Resultaten både på tenta och i projektet har varit goda.

På frågan om studenterna är nöjda med kursen som helhet blir resultatet:

11 st 5:or (högsta betyg); 9 st 4:or; 2 st 3:or; 2 st 2:or

Således ett mycket högt betyg.

Utan att specificera siffror ger enkäterna kryssfrågor vid handen att:

- Arbetsbelastningen är rimlig
- Tydlig målformulering råder det lite delade meningar om men i huvudsak tycks de flesta tycka att målen är tydliga
- Examinationen klart förståelseinriktad
- Läroinsatserna är bra och lärarna engagerade
- Kursens är angelägen för de deltagande studenternas utbildning

Fritextsvaren ger ett ganska oklar bild om hur kursen bör utvecklas. Det är tydligt att vissa studenter vill ha mer handfast programmeringsverksamhet och mindre teoretiska genomgångar av områden som exempelvis monitoring. Andra studenter uttrycker precis motsatt åsikt. Att projektet är uppskattat råder det dock enighet kring. Databasavsnittet får av flera kritik men slutsatsen är enligt vissa att utvidga medan andra vill slopa. Simuleringsuppgifterna verkar vara uppskattade och ge förståelse. Tillämpningsinriktade gästföreläsningar och studiebesök verkar dock vara allmänt uppskattade och givande. Insikten att denna kurs omfattar ett mycket stort område och att det ligger en svårighet att sammanfatta detta i kursform

delas av många.

Min slutsats blir att några stora förändringar av kursen inför kommande år inte verkar vara aktuella men vissa avsnitt (exempelvis databaser) bör ses över.

Avslutningsvis vill jag passa på att tacka studenterna för en mycket trevlig kurs där ni gjort många fina insatser.

/Gunnar

Studenterna fick fylla i enkäter

Enkäten fylldes i omedelbart efter tentamen. 24 besvarade enkäter. Vanlig CEQ-blankett användes men med reducerat antal kryssfrågor.