

Slutrapport kursutvärdering, MIE090

Basfakta

Kursnamn	Automation för komplexa system
Kurskod	MIE090 Kursplan
Högskolepoäng	7.5
Läsår	200708
Kursen slutade i läsperiod	VT_LP2
Program	samtliga
Antal registrerade på kursen	11
Antal godkända/andel av registrerade	11 / 100 %

Arbetstid enligt läro- och timplaner

Föreläsningar	42 h
Övningar	0 h
Laborationer	50 h
Handledd tid	20 h
Självstudietid	70 h

Kommentarer

Kursrepresentantens kommentarer

Samtliga elever var nöjda med kursen och dess upplägg, kursen har känts angelägen för utbildningen oavsett om man läser M, E eller I. Föreläsarna var väldigt duktiga och har verkligen ansträngt sig för att göra kursen innehållsrik och intressant, och de gör allt de kan för att eleverna ska förstå kursinnehållet.

De klagomål som framkommit påpekar framförallt att kursmaterialet i två fall inte tagit upp saker som vi gick igenom på föreläsningarna.

Kurslärarens kommentarer

AKS-Kursen VT-08 har vad jag kan bedöma genomförts till stor belåtenhet och med god behållning för både lärare och studenter.

Eftersom kursen utvärderas som mindre kurs är CEQ-blanketten inte obligatorisk. Vi använde den i alla fall, dock med bara 10 av kryssfrågorna samt med fria textkommentarer. Av 11 tenterande svarade samtliga på enkäten.

På fråga 26 om kursen som helhet svarar 7 med högsta instämmandegrad (+100) och 4 med näst högsta (+50) att de är nöjda med kursen. (Totalt +82)

Fråga 4 om arbetsbördan varit för tung är en tydlig övervikt att inte instämma. Ingen har angett något av de två övre alternativen.

Svaren på fråga 8,10 och 16 visar tydligt att vi lyckats med att hålla examinationen förståelseinriktad samt att studenterna i hög grad känner att de utvecklats sin problemlösande förmåga. Mycket glädjande!

Kurslärarna får också mycket höga betyg i fråga 19 och 21 vilket även avspeglas i textkommentarerna.

Gästföreläsningarna verkar ha integrerats bra i kursen.

Projektet och studibesöket verkar tagits emot mycket väl och får många positiva omnämningar i textkommentarerna.

Gemensamma drag i förbättringskommentarerna är svårt att hitta och flera har inte angett några förbättringar utan bara saker som varit bra. Saker som enskilda velat förändra är:

- lokalerna
- simuleringsuppgift (speciellt första)
- omfattningen på materialet vid gästföreläsningen om "Plant Wide Control"
- fler projekterativ
- textmaterial till databasdelen och HMI

Någon ger uttryck för att området för kursen fortfarande känns ogripbart men konstaterar samtidigt att man antagligen behöver arbeta praktiskt i industrin för att alla bitar skall falla på plats.

Med ett så positivt enkät-material är det naturligtvis inga stora förändringar som behöver göras inför nästa år. Översyn på balansen hos gästföreläsningarna samt utarbetande av mer skriftligt material till databasdelen bör dock göras. Ett förslag från kursrepresentanten om att genomföra en övning med databaser låter mycket spännande. Kan det hinnas med så vore det säkert givande.

Tack för fina insatser och ett trevligt samarbete!

/Gunnar

Studenterna fick fylla i enkäter

Enkäterna fylldes i vid tentamenstillfället