

Reflektion och åtgärder efter genomförd kurs

Ur *Rutiner för kursvärderingar fastställda av fakultetsnämnd EKI 2011-01-28*: "Kursvärderingar ska genomföras på alla kurser ... Examinator ansvarar för att en sammanfattning av kursvärderingens resultat tas fram. Till sammanfattningen fogas en reflektion [= denna blankett]. Ett pappersexemplar [av sammanställningen och reflektionen] signerat av examinator och prefekt skickas till fakultetskansliet för avprickning och arkivering."

För kurser inom lärarutbildningen och lärarlyftet används en annan blankett som administreras av lärarutbildningen kansli.

<i>Kursens namn</i>	<i>Kurskod</i> DVG C15	<i>Hp</i> 7,5
Distribuerade system och tillämpningar		
<input checked="" type="checkbox"/> <i>programkurs, i så fall inom vilket/vilka program</i> Dataingenjörsprogrammet		
<input checked="" type="checkbox"/> <i>fristående kurs</i>		
<input type="checkbox"/> <i>uppdragsutbildning</i>		
<i>Vilken termin genomfördes kursen?</i> HT13	<i>Kursansvarig(a) lärare</i> Karl-Johan Grinnemo, Andreas Kassler, Nasim Robayet	
<i>Successiv fördjupning</i> G2F	<i>Examinator</i> Karl-Johan Grinnemo	
<i>Antal registrerade på kurs</i> 12	<i>Antal besvarade kursvärderingsenkäter</i> 8	<i>Antal deltagare vid muntlig kursutvärdering i helgrupp</i> N/A <i>som representanter för klass</i> N/A

Förändringar till detta kurstillfälle

Förändringar som har genomförts sedan föregående kurstillfälle.

1. Ersatte två av de tre ingående laborationerna i kursen: Laborationerna "Interprocess Communication" och "Java RMI" har ersatts med laborationerna "Network Programming" och "Indirect Communication". Orsaken till detta är att delar av innehållet i laborationerna redan täcktes av andra kurser (t.ex. interprocesskommunikation ingår till viss del i kursen "Operativsystem). I fallet med "Java RMI" så anser kursansvarig att indirektkommunikation, framförallt publish/sucirbe-system, bör prioriteras framför distribuerade objekt och Java RMI.
2. Den tredje laborationen, "MapReduce Framework", har uppdaterats i enlighet med den kritik som framkommit i tidigare kursutvärderingar.
3. Vissa ändringar av kursinnehållet har skett: interprocesskommunikation har reducerats i omfattning till förmån för indirekt kommunikation, och webbtjänster har tagits bort och ersatts med molnteknologier och virtualisering.

Kursansvarig lärares kommentarer

Text Erfarenheter gjorda vid detta kurstillfälle – behov av att revidera kursplanen? Har eventuella förändringar i kursen gett förväntad effekt? Ev kommentarer till studenternas kursvärdering?

Av de 8 st som svarade på kursutvärderingen så tyckte 75% att kursen höll en hög kvalitet och 25% att den höll en godkänd kvalitet - ingen av de svarande var direkt missnöjd med kvaliteten på kursen, och ingen ångrar kursvalet. Samtliga som var registrerade på kursen tenderade och blev godkända med följande spridning: 2st 3:or, 4 st 4:or, och 6 st 5:or. En viktig orsak till detta var enligt kursutvärderingen att jag hade veckovisa hemuppgifter som direkt korrelerade med innehållet i tentamen. Kursboken tycks fylla en mindre roll i kursen än var ursprungligen tänkt: ingen hade köpt den, och endast 50% hade överhuvudtaget läst något i den, vilket gör hemuppgifterna och föreläsningssanteckningar oerhört viktiga. Man lade ned mellan 10 och 20 timmar på varje laboration i kursen, vilket jag bedömer håller sig inom den ursprungliga planeringen.

Kursansvarig lärares förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle

- Behöver göra en del revideringar kring den i år introducerade laborationen "Indirect Communication". Bl.a. behövs stubbar som studenterna kan testköra sina lösningar mot.
- Kursansvarig måste bättre kommunicera de krav som ställs på laborationerna till labbhandledare

--

<i>Underskrift</i>

Kursansvarig(a) lärare

<i>Har tagit del</i>

Examinator

Prefekt

