

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> Utveckling av appar för mobila e-tjänster	<i>Kurskod</i> ISGC12	<i>Hp</i> 7.5
<input checked="" type="checkbox"/> programkurs, i så fall inom vilket/vilka program <i>Distans</i>		
<input checked="" type="checkbox"/> <i>fristående kurs</i>		
<input type="checkbox"/> <i>uppdragsutbildning</i>		
<i>Vilken termin genomfördes kursen?</i> Ht12	<i>Kursansvarig(a) lärare</i> Benneth Christiansson	
<i>Successiv fördjupning</i> C	<i>Examinator</i> Remigijus Gustas	
<i>Antal registrerade på kurs</i> 37	<i>Antal besvarade 20 kursvärderingskätter</i>	<i>Antal deltagare vid muntlig kursutvärdering i helgrupp som representanter för klass</i>

Förändringar till detta kurstillfälle

Förändringar som har genomförts sedan föregående kurstillfälle.
Ny kurs.

Kursansvarig lärares kommentarer

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

Kursen fungerar bra, den tenderar dock att på individuell nivå bli mycket handledningskrävande. Väldigt många valde att arbeta individuellt vilket ökade trycket på handledning och code reviewing avsevärt. Jag anser det dock som viktigt att studenten själv fattar beslut om enskilt eller grupparbete det är i mina ögon en fråga om kvalitet.

Vissa studenter har en uppenbar svårighet i att planera sitt eget arbete. På värderingen finns kommentarer som att det var för lite handledning och att handledningen låg fel i tiden. Jag har dock gett handledning omedelbart (inom 4 h) om studenten exempelvis mailat mig i förväg. Tendensen är att lärare ska finnas tillgänglig när studenten behöver och inte att studenten behöver planera sitt arbete med hänsyn till en trång resurs.

Kursansvarig lärares förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle

1. Öppen fråga

Vad har varit bra under kursen?

- Bra föreläsningar, bra lärare! Snabb respons på frågor via mail. Otroligt bra att ha tillgång till inspelade föreläsningar i efterhand! Bra laborationer! Suveränt att jobba med Eclipse och Subversion! Smidigt!
- Föreläsningarna som innehållit förklaring av kod, det har underlättat mycket i labbarna.
- Att få praktiskt lära sig hur det går till att skapa apparna. Labbarna har varit mycket lärorika!
- Mycket labbar!
- Bra upplägg med labbarna, lagom mycket att göra. Jag gillar att det läggs till några saker för att få vg om man siktar på det så man kan utmana sig lite mer.
- Bra labbar, lagom mycket arbete.
Bra flyt på undervisningarna.
Lätt att få hjälp och handledning!
- Gillade uppgifterna i labbarna och friheten i att bestämma mycket själv när det gällde utseendet och uppbyggnad av apparna, att ha få men effektiva föreläsningar var också något som var bra
- Bra labbar
- Bra labbar, kul att få lära sig android. Väldigt användbart
- Gillar att kursen varigt så flexibel som den var. Med chans till att lära sig mer utifrån det som sades på föreläsningarna.
- Jag har haft exakt 0 koll på androidutveckling innan denna kurs och hr i och med denna fktiskt fått inblick och lärt mig grunderna på ett mycket bra sätt. Screencasts har vart superbra och lababrna har löpt en röd tråd, jag är mkt nöjd! Den hade kunnat vara lite längre, man vill ju fortsätta.
- Upplägget på kursen var riktigt bra. Bra labbar, kunde kanske varit aningen större uppgifter men passar väl perfekt för nybörjare. Lagom arbetsbörda. Gillade också gästföreläsningen då man fick veta lite mer om de grafiska delarna.

Definitivt en av de bästa lärarna inom datorvetenskap. Alla Benneths kurser är bra!

Screencasts från föreläsningarna var också ett stort plus. Väldigt bra då man inte kom ihåg exakt vad som sades på föreläsningen eller om man inte riktigt förstod och kunde kolla igenom en gång till.

- Bra svårighetskurva på laborationerna.

Screencasts gör att kursen går att läsa som en distanskurs om det önskas.

- De praktiska momenten i kursen har varit bra, eftersom det ofta är i praktiken man lär sig som mest! Föreläsningar har varit givande framförallt för labbarna 3 och 4.
- Relevanta labbar, bra föreläsningar med exempel som man kunde kolla om man inte förstod något under föreläsningen
- Det har varit en rolig kurs där jag tycker att man har fått vidgat vyerna då applikationerna blir mer användbara om man kan använda dom i telefonen.

Själva upplägget har varit bra med mycket föreläsningar i början av kursen för att sedan mer o mer gå över till att programmera laborationerna då det krävs mer tid i slutet.

Ja tycker även att det har varit bra med en Code-Review istället för en tenta dels för att man slipper plugga på en tenta men mestadels för att det visar att man förstår de man ska. Detta hade varit svårt att göra via en tenta tror jag.

- Att föreläsningarna spelades in och att det fanns många handledningstider.
- Bra och utmanande uppgifter
- Tempot
- Bra labbar och man har lärt sig mycket under kursen gång

2. Öppen fråga

Vad skulle göra kursen bättre?

- Eventuellt några fler konkreta exempel mot slutet av kursen, kanske 1-2 extra föreläsningstillfällen med detta för de som vill, inför laboration 3 & 4, där liknande lösningar går igenom. I alla fall förfrågan om önskning av detta finns vid sista föreläsningen. I nuläget är föreläsningarna slut halvvägs igenom kursen, och för att klara laboration 3 & 4 krävs en hel del informationssökning på egen hand. Tydligare krav för G/VG på laborationerna än "... good object oriented design..." som är väldigt subjektivt och svårtolkat.
- Nästa gång vore det bra om handledaren vore på plats oftare på skolan så att det inte går så lång tid mellan handledningarna. När man arbetar med kod och man inte är så van är det lätt att man fastnar och med så lång tid mellan handledningstillfällena tappar man mycket tid.
- Några fler handledningstillfällen, är tråkigt när en kör fast och inte kommer vidare.
- Lite fler föreläsningar som riktar med mot lösning på lite svårare labb.
- Om det fanns lite mer föreläsningar, gärna handledningar i slutet på veckan om det skulle vara möjligt med.
- Färre schemakrockar.
- Tyckte upplägget redan var bra men en workshop hade varit roligt där kursen medlemmar samlas och hjälps åt
- Mer design inriktning
- Lite mer design. Men ändå bra att man kan fokusera på det bakom mer än designen. Men kanske en något mer designlabb
- Jag skulle gärna vilja att man tog med på föreläsning eller på någon labb hur man inkluderar ett externt bibliotek från tex en jar fil och använder tex custom widgets för att skapa något spel eller om det är någon kalender widget man inkluderar så man kan göra någon snygg kalender app.
- Göra om den till 15p kanske och kanske mer screencasts där läraren verkligen visar från grund hur man kodar ett exempel, t.ex. med intents mellan 2 aktiviteter så man kan gå tillbaka och se hur han gjorde.
- uppgifterna kunde varit aningen större, något roligare labb 1 då man gjort typ miniräknare i varje tidigare programmeringskurs.
- --
- Steget från lab 1 till 2 kändes ganska stort (framförallt för vissa som inte skrivit kod på över 1 år. En mer omfattande genomgång av lab 4 skulle rekommenderas för att "friska upp minnet" något, även om inte alla behöver det!
- Tyckte kursen var mycket bra och det som inte läraren tog upp fick man reda på via gästföreläsningar som var kanon.
Kanske mer gästföreläsningar från arbetslivet om hur själva arbetet bakom en applikation går till.
- Mer genomgång av labbar på föreläsningar. Mer konkreta exempel hur man ska gå tillväga med labbarna.
- Steget mellan labb 3 & 4 kändes ganska stort sett i tid som krävdes.
- Jag tycker att kursen skulle kanske haft mer grundligt om hur man gör appar i början av kursen

3. Flervalsfråga

Andel

Studentkårens fråga: Vilken kvalitet upplever Du att kursen har hållit sammantaget?

Mycket hög	45%
Hög	50%
Godtagbar	5%
Låg	0%
Mycket låg	0%

4. Flervalsfråga

Andel

Studentkårens fråga: Vilken arbetsbörda upplever Du att Du haft under kursen?

Mycket hög	0%
Hög	15%
Godtagbar	85%
Låg	0%
Mycket låg	0%

5. Flervalsfråga

Andel

Vilket betyg sätter på kursen som helhet? (5=högsta betyg)

5	50%
4	45%
3	5%
2	0%
1	0%
