



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap

## Kursanalys

Kursanalysen ska genomföras inom 3 veckor efter avslutad kurs. Lämnas till prefekt eller den som prefekt delegerar till.

OBS! För kurser inom lärutbildningen och lärarlyftet används speciellt framtagna enkäter. Administreras av lärutbildningen kansli.

Datum 2014-06-19			
Kurs C#.Net		Hp 7.5	Kurskod DVGB07
Programkurs	___	Termin i program	Kursdatum/läsperiod VT2014
Fristående kurs	X		
Uppdragsutbildning	___		
		<b>Sätt kryss!</b>	
Antal registrerade på kurs 62	Antal besvarade kursvärderingsenkäter/deltagande vid muntlig kursutvärdering 19		
Hst 7.75	Hpr (efter 1 tentatillfälle) 6.375	Genomströmning (%) 68.2 % (51 av 62)	Har kursens mål examinerats? Ja

### Förändringar till detta kurstillfälle

#### Förändringar som planerats och genomförts sedan föregående kurstillfälles kursanalys

En av laborationerna (den sista), integration med BizTalk, har modifierats något. Texten för samtliga laborationer har uppdaterats/förtydligats.

### Detta kurstillfälle, uppföljning

#### Studenternas synpunkter och sammanfattning av resultatet från kursvärdering (enkät samt ev muntlig)

Se Appendix A, "Kursutvärdering\_DVGB07\_VT14"


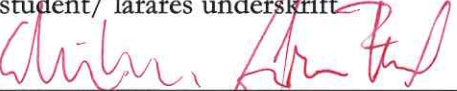

**Den kursansvarige lärarens egna synpunkter och kommentarer på kursvärderingen**

Kursutvärderingen ger en positiv bild av studenternas upplevelse av kursen. Arbetsbördan är för de allra flesta acceptabel och laborationerna fungerar i stort sett bra. Det finns en del synpunkter på föreläsningarna, både bild- och ljudmässigt. Detta är känt sedan tidigare.

**Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle och förväntad effekt**

Den avslutande laborationen, integration med BizTalk bör uppdateras så att flera delar ut det projekt ska lämnas in, vilket kommer att förenkla rättningen. Texten bör förtydligas ytterligare.

Samtliga föreläsningar behöver ses över/uppdateras och helst spelas in igen (delvis pga. kvalitet), då de befintliga har använts i ca 5 år. Under denna tid har Net-plattformen utvecklats och nya versioner av C# har släppts, varför mer moderna metoder bör tas upp. Laborationerna är bra och bör finnas kvar i motsvarande form som nu.

Kursansvarig lärare, underskrift 	Namnförtydligande JOHAN EKLUND
Student har beretts möjlighet att delta / har deltagit, student/ lärare underskrift 	Namnförtydligande Elin Larsson / JOHAN EKLUND
Examinator har deltagit/taget del av, underskrift 	Namnförtydligande JOHAN EKLUND

**Appendix A****Kursutvärdering C#.Net DVGB07 VT2014****Antal svar: 19****1. Flervalsfråga****Andel**

Vilken kvalitet upplever du att kursen har hållit sammantaget?

Mycket låg	0%
Låg	0%
Godtagbar	21,1%
Hög	73,7%
Mycket hög	5,3%

**2. Flervalsfråga****Andel**

Vilken arbetsbörda har du haft under kursen?

Mycket låg	0%
Låg	5,3%
Godtagbar	84,2%

Hög	0%
Mycket hög	10,5%

### 3. Öppen fråga

Vad tycker du har varit bäst med kursen?

- Bra uppgifter
- 
- 
- 
- Möjligheten att lära sig mer om C#. Uppgifterna kändes helt ok
- Övningarna till biztalk
- Labbarna var bra, även om lottoprogrammet gärna kunde ha bytts ut. Lottoprogrammet förekommer i nästan
- BizTalk laborationen
- Fått en del praktisk övning inom C# och visual studio
- Roliga uppgifter
- Laborationerna, känns som att jag har lärt mig väldigt mycket och ett intresse för programmering är väckt.
- Att få bekanta sig ännu mer med C#.Net och Visual Studio. BizTalk delen var även intressant som proof of concept
- Upptäckt spännande möjligheter när man arbetar med C# och .Net
- Mycket material tillgängligt på kursens its-sida samt lagom svåra labbar.
- Att man har den virtuella maskinen.
- Det har varit roliga och lärorika uppgifter med precis lagom arbetsbörda
- Det var intressant att få en snabb inblick i BizTalk då det verkar vara en välanvänd teknik ute bland företag
- Labb3b
- Friheten

### 4. Öppen fråga

Vad kan förbättras i kursen?

- Föreläsningvideos bör göras om, de har väldigt dålig bild och ljudkvalité.  
Lägg till uppgift med Entity Framework och SQL server
- 
- 
- Föreläsningfilmerna var riktigt dåliga. Om ljudet hade varit ok, bilden sådan att man faktiskt kunde se allt som händer på skärmen så hade de kanske varit bra. Svårt att säga något om innehållet p.g.a. ovanstående.
- Krav på att använda tekniker. Jag hade gärna sett mer om lambda uttryck och linq då det är så enkelt att använda
- Föreläsninginspelningarna, det var helt omöjligt att lyssna på dem med så dåligt ljud och kvalité
- Bvta ut lottolabben möjlighetvis.

- 
- en del labbar tog tid att få rättat, men ingen katastrof.  
Mer info om den muntliga tentan, än så länge helt okänt om vad som kommer tas upp.
- Hoppet mellan labbarna var nästan för stor skillnad
- Tycker att upplägget med laborationer och extrapoäng för högre betyg är bra som det är. Videoföreläsningar
- Lägga ut labbarna tidigare. Snabbare rättning av labbarna.
- Snabbare rättning. Framförallt rättning av Lab 3a hade varit bra att ha innan man började arbeta på lab 3b.
- 
- Att man kan ladda ner filmerna (föreläsningarna).  
Att man uppdaterar materialet.
- 
- 
- lärde mig väldigt mycket så ingenting på rak arm
- Inget speciellt

### Matrisfråga

Vad tycker du om laborationerna?

	Behöver förändras	Mindre bra	OK	Ganska bra	Utmärkt
Lab 1 Lotto och Kalkylator	0%	5,3%	21,1%	57,9%	15,8%
Lab 2 Texteditor	0%	0%	21,1%	42,1%	36,8%
Lab 3 Mediabutik	10,5%	0%	10,5%	36,8%	42,1%
Lab 4 Integration med BizTalk	0%	15,8%	36,8%	21,1%	26,3%

### Öppen fråga

Övriga kommentarer.

- 
- 
- 
- Hade nog varit riktigt roligt att gå kursen på campu, och då hade nog föreläsningarna gett mer. Tyvärr drar den dåliga kvaliteten på föreläsningarna ner betyget för kursen rejält.
- Mer lambda!
- 
- 
- Laboration 3B var väldigt svår + att det var lite för lite tid på den.
- 
- 
- Kul kurs, jag är nöjd!
- 
- 
- Det var en kul kurs! :)
- 
-

- 
- Bra och rolig kurs lärde mig massor tror de hade mycket med att göra att man fick sitta så mycket själv när de var distanskurs vilket gjorde att jag lärde mig mer än jag brukar!

