

PUBLICERAD KURSANALYS



Datum för publicering: 2021-12-08

Kursanalys har genomförts och publicerats av kursansvarig lärare.

Universitetets utvärderingsverktyg ägs innehållsligt av Universitetspedagogiska enheten och förvaltas av Systemgruppen för utbildningsadministration.

Utveckling av appar för mobila e-tjänster, 7.5 hp (ISGC12)
Kursansvarig: Benneth Christiansson

Grunddata från Ladok

Kurskod: ISGC12

Anmälningkod: 38667

Termin: HT-21

Startvecka: 202135

Slutvecka: 202144

Studietakt: 50%

Studieform: Campus

Kursdata

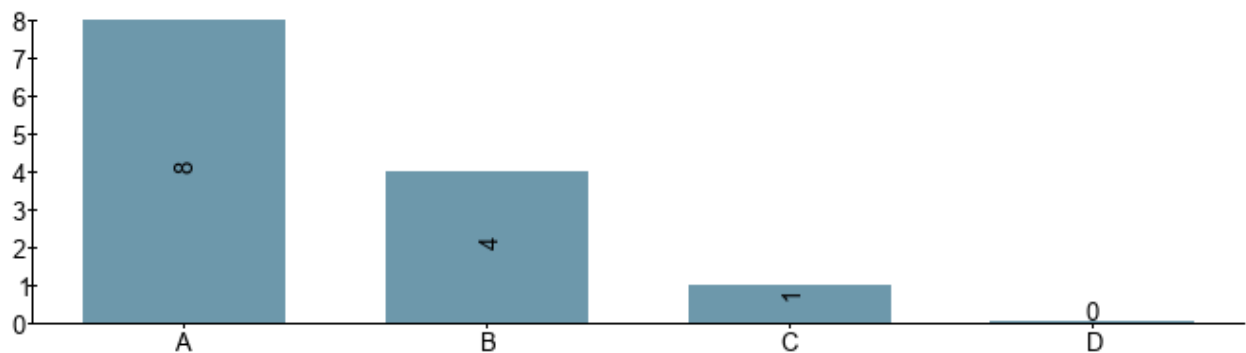
Antal besvarade kursvärderingsenkäter: 13

Antal förstagångsregistrerade på kurs^[1]: 39

Förändringar som föreslogs vid föregående kurstillfälles kursanalys:

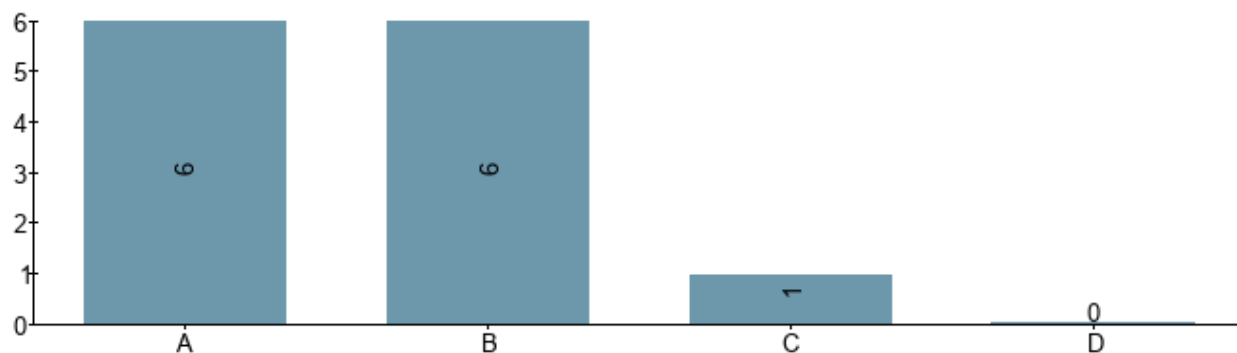
--

1. Kursens upplägg har varit ett stöd för att nå det som uttrycks i kursens lärandemål.



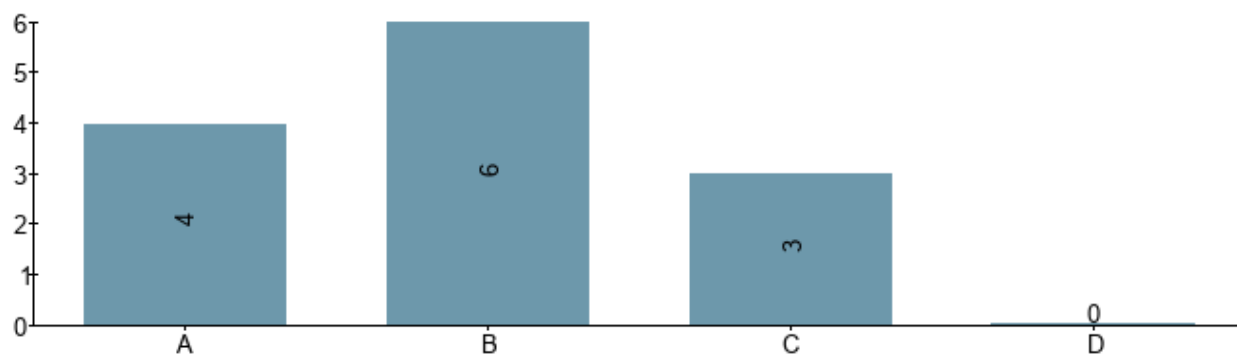
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

2. Jag har under kursens examinerande moment haft möjlighet att visa att jag lärt mig det som uttrycks i kursens lärandemål.



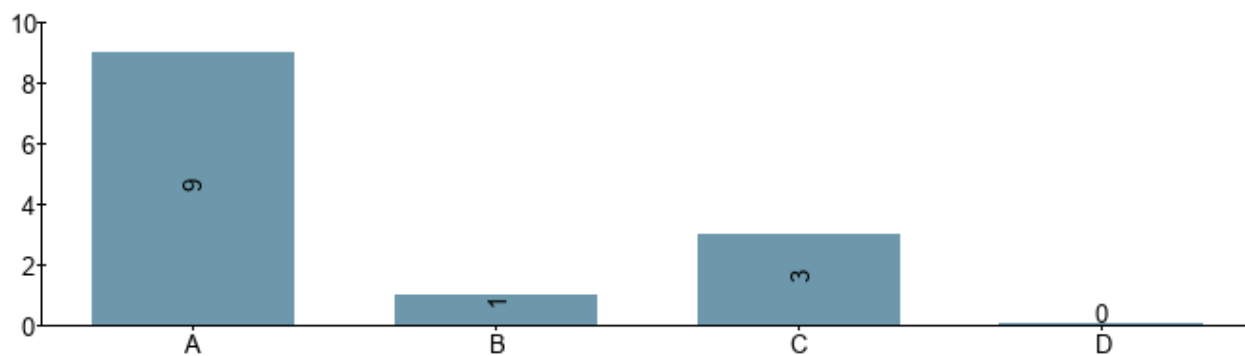
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

3. Jag har under kursens gång i genomsnitt lagt ner följande antal timmar på kursarbete per vecka (innefattar både schemalagd undervisning och självstudier):



- A) 40 timmar eller mer (20 timmar eller mer vid halvfart, 10 timmar eller mer vid kvartsfart etc.)
- B) Mellan 30 och 39 timmar (eller mellan 15 och 19 vid halvfart, mellan 8 och 10 vid kvartsfart etc.)
- C) Mellan 20 och 29 timmar (eller mellan 10 och 14 vid halvfart, mellan 5 och 7 vid kvartsfart etc.)
- D) Mindre än 20 timmar (eller mindre än 10 vid halvfart, mindre än 5 vid kvartsfart etc.)

4. Jag har under kursens gång upplevt bemötandet från kursens lärare och övrig personal som professionellt.



- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls

Analys baserad på kursvärdering, inklusive de fritextsvar som lämnats. Har ytterligare underlag inhämtats på ett annat sätt analyseras även detta här. Om kursen samläses mellan olika program bör eventuella effekter av detta kommenteras.

Kursen genomfördes online pga pågående pandemi, detta medförde en del begränsningar i undervisningsformer. Synpunkter på dessa är centrala inför framtida online kursupplägg men påverkar inte campus genomförande. En förändring som rekommenderas är att byta det webb API som används i labb4, då det inte håller tillräcklig kvalitet längre. Jag ser för övrigt inga orsaker till att förändra kursen och stärker det med studentcitrat från kursvärdering samt mina kommentarer:

Studentkommentar:

"Behöver mer live programmering och inte bara inspelat videos"

Lärares kommentar:

Till varje inspelad föreläsning fanns en tillhörande live genomförd live föreläsning där live programmering genomfördes. Personen ifråga har uppenbarligen inte deltagit på dessa moment.

Studentkommentar:

"Fantastisk föreläsare, väldigt pedagogisk och tydlig. Svarade på mejl snabbt och fanns alltid tillgänglig när man behövde hjälp."

Studentkommentar:

"Lägga till en kurs (del 2) för att lära sig nyare tekniker från MVVM för de som vill."

Lärares kommentar:

Jag tar med mig denna ide och lyfter den på Informatik.

Studentkommentar:

"Riktigt rolig kurs med bra föreläsare, labbarna är lärorika."

Studentkommentar:

"Bra labbar"

Studentkommentar:

"Det mesta i kursen har fungerat utan problem."

Studentkommentar:

"En kurs som funkade riktigt bra på distans. Fint med inspelade filmer.

Bra inlämningsuppgifter som ligger på en bra nivå och ger en lagom utmaning samtidigt som det mesta man behöver för att lösa uppgiften finns i föreläsningarna."

Studentkommentar:

"Inspelade föreläsningar, exempel och github. Bra att man fick använda nyare komponenter om man ville, bara det gick att köra i Android 6."

Studentkommentar:

"Läraren har varit utmärkt"

Studentkommentar:

"Bra struktur på kursen där man får tillämpa varje moment på labbarna."

Studentkommentar:

"Det är bra att ha inspelat föreläsningar men ändå räcker inte, man behöver se hur det går till. Live programmeringstillfälle kan vara bra och mer handledningstillfälle."

Lärares kommentar:

Till varje inspelad föreläsning fanns en tillhörande live genomförd live föreläsning där live programmering genomfördes. Personen ifråga har uppenbarligen inte deltagit på dessa moment.

Studentkommentar:

"Jag tyckte att föreläsningarna var lite långa och gick in lite för mycket i detalj på vissa saker. Hade gärna haft föreläsningar som kanske var 20 minuter långa max och som gick igenom innehållet i ett högre tempo."

Studentkommentar:

"En ytterligare föreläsning på slutet om komponenter som tillkommit efter android 6 (ViewModel, Navigation Graph, Safe Args, Room och övrigt från MVVM). Tips om enkla app-exempel i java som använder det nya (svårt att hitta då det mesta är skrivet i Kotlin och guider på android developers inte visar fullständig fungerande java kod)."

Lärares kommentar:

Skulle gärna göra detta men det "finns inte plats" för fler moment just nu och kursen syftar till att "öppna dörrar" så att du som student själv kan och vet hur du går vidare med mer avancerade moment inom Android programmering

Studentkommentar:

"Ändra myapifilms API som man blir rekommenderad att använda i laboration 4 till någon annat då det strular mycket, ligger nere ofta och är långsam att få respons från."

Lärares kommentar:

Instämmer helt, detta API behöver bytas ut.

Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle.

Byte av det webb API som används i labb4, då det inte håller tillräcklig kvalitet längre.

1. **Antal ffg-registrerade på kurs:**

Förstagångsregistrering = den studerande registrerar sig för första gången på en kurs.