

PUBLICERAD PROGRAMANALYS



Datum för publicering: 2022-06-27

Programanalys har genomförts och publicerats av programledare. Universitetets utvärderingsinstrument ägs innehållsligt av Kompetensutvecklingsenheten och förvaltas av systemgruppen för utbildningsadministration vid Studentcentrum.

Högskoleingenjörsprogrammet i innovationsteknik och design, 180 hp
Programledare: Johan Strandberg

Grunddata från Ladok

Programkod: TGHID
Inriktning:
Anmälningsskod: 69692
Starttermin: HT -19
Studietakt: 100%
Studieform: Campus
Studieort: Karlstad

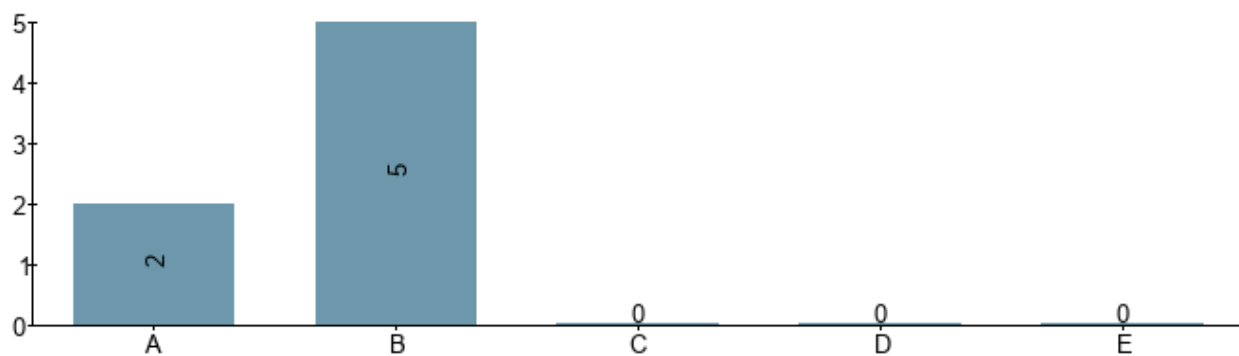
Programdata

Antal registrerade på program ^[1] :	19
Antal studenter med pågående programstudier ^[2] :	19
Antal besvarade läsårsvärderingar ^[3] :	7

Programvärdering

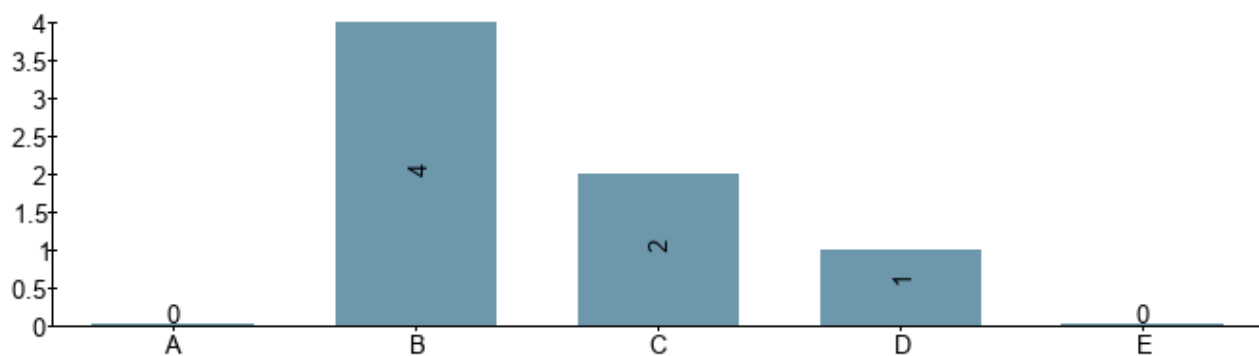
Sammanställning av studenternas värdering

1. Jag bedömer att programmets kurser är relevanta i förhållande till programmets examensmål.



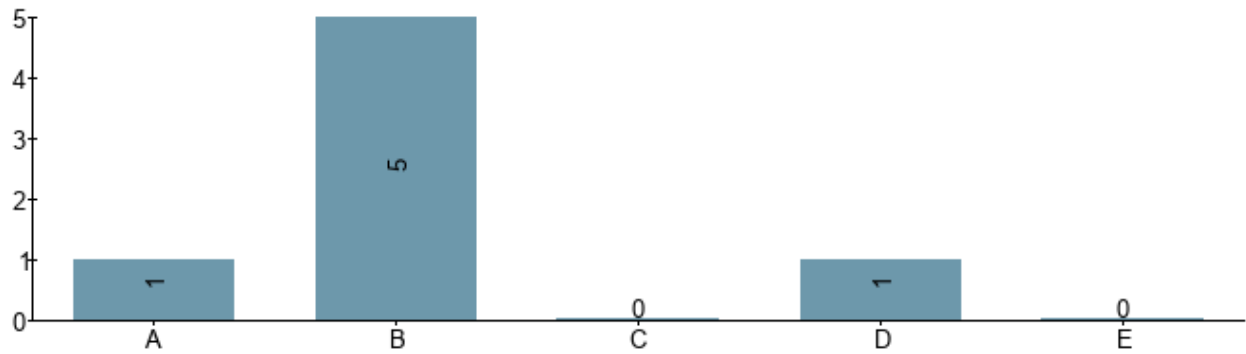
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls
- E) Vet ej

2. Kursernas inbördes ordning är väl avvägd i förhållande till programmets examensmål.



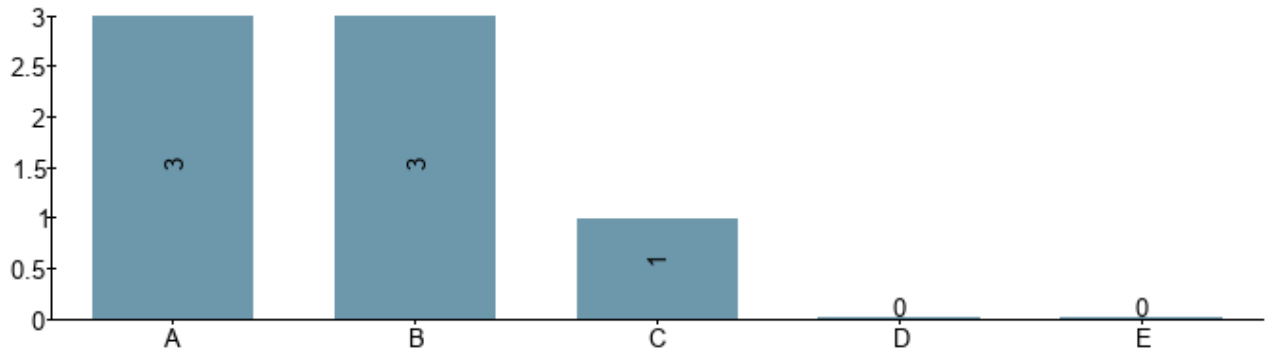
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls
- E) Vet ej

3. Jag var väl förberedd inför att genomföra det avslutande självständiga arbetet i form av uppsats eller examensarbete



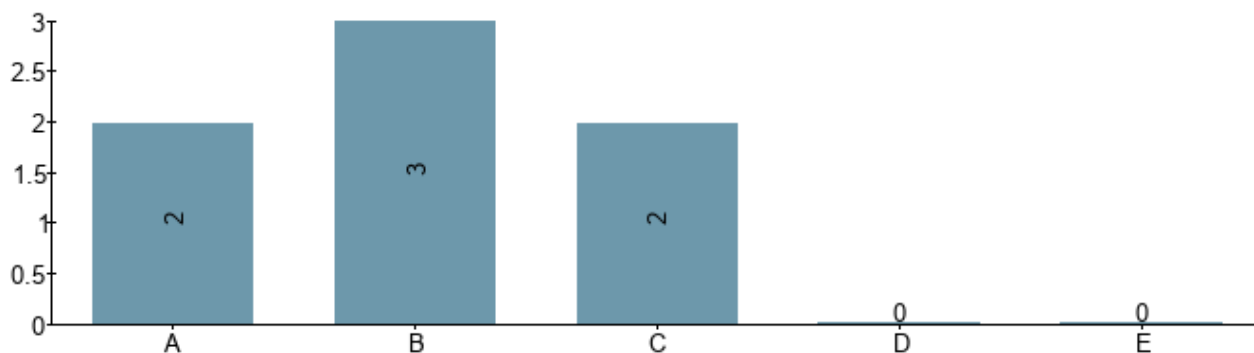
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls
- E) Vet ej

4. Jag har under utbildningen utmanats i mitt tankesätt och ställts inför intellektuella utmaningar



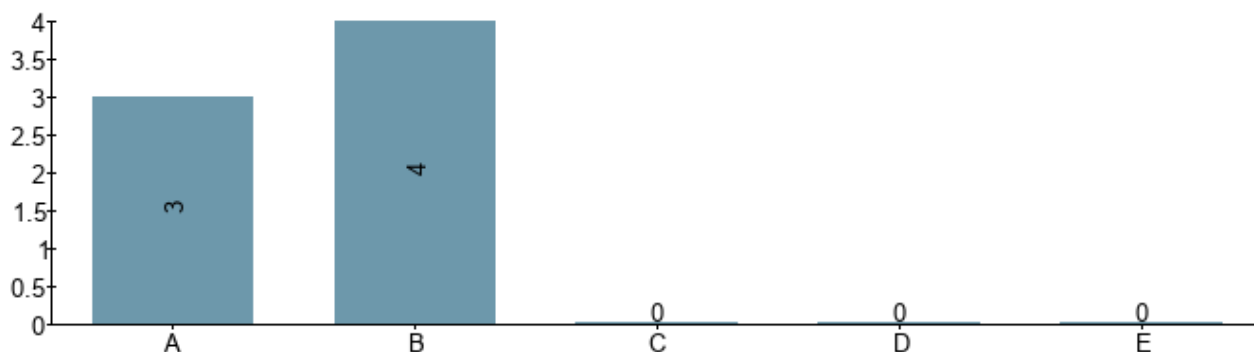
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls
- E) Vet ej

5. Studierna under utbildningen har utvecklat sådana kompetenser jag förväntar mig få användning för i mitt kommande yrkesliv



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

6. Jag rekommenderar det här programmet till andra



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

Sammanfattning av studenternas värderingar baserat på enkätfrågor, fritextkommentarer och eventuellt andra underlag.

De studenter (sju av 19) som svarat på enkäten bedömer att programmets kurser är relevanta för sin utbildning och är till största delen nöjda med dem. Hög andel vill rekommendera utbildningen till andra.

Vad gäller fritextsvaren så trycker flertalet på att HPU- kursen är högst relevant och nyttig. Någon önskar fler valbara kurser sista terminen och någon vill lära sig om Karlstad Makers tidigare i programmet.

På senaste programrådet hölls en workshop där det diskuterades om vilka områden som bör prioriteras, om man ser till utveckling av utbildningsprogrammet i sin helhet. Tre områden lyftes då fram; tydlighet i hur kurserna är kopplade till varandra (progression inom programmet), starkare koppling mellan teori och praktik, samt ledarskap och gruppdynamik.

Programledarens sammanfattande analys.

Även läsåret 21/22 har varit präglad av distansundervisning på grund av restriktioner för Covid-19-

smitta och läget i pandemin. Det har medfört att kurser som normalt har inslag av studiebesök eller projektarbeten förlagda till externa företag har fått ersättas med motsvarande uppgifter utförda som studentarbeten förlagda till Campus eller som distansundervisning. Studenterna har trots distansundervisningen gjort en god insats och har fullföljt utbildningen på motsvarande nivå som tidigare år.

Sedan Univerken har lagts ned i sin dåvarande form saknas en bra möjlighet för hur studenterna ska få tillgång till KAUs verkstad efter schemalagda timmar. Många studenter vittnar om en önskan om att kombinera teori och praktik, som ju är en av programmets styrkor. Det är angeläget att finna en lösning på detta.

En önskan om än fler valbara kurser sista terminen kan jag förstå men redan nu finns det tre st att välja på för detta program vilket är en mer än systerutbildningen Hing M.

Nätverket VIMS har nu verkat under två år och lyfter, trots att många aktiviteter varit på distans, på ett föredömligt sätt in företagens aspekter på ingenjörens roll och industrins behov.

Förslag till förändringar.

Arbetet med samskapande programutveckling i programrådet fortsätter under hösten för att finna lösningar på hur programmets struktur och kursernas koppling inom programmet kan göras tydligare både för studenter och för undervisande lärare.

¹ Registrerad på program aktuell kull, ej gjort avbrott, ej gjort uppehåll och registrering på kurs vid Kau innevarande termin.

² Antalet studenter som inte klickat i "nej" - "jag är inte student på ovanstående program innevarande läsår" i värderingen.

³ Antalet studenter som besvarat minst 1 fråga eller skrivit i fritextfält.