

PUBLICERAD PROGRAMANALYS



Datum för publicering: 2021-09-09

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

Högskoleingenjörsprogrammet i maskinteknik, 180 hp
Programledare: Klas Brohagen, Christina Gabrielsson

Grunddata från Ladok

Programkod: TGHMT
Inriktning:
Anmälningsskod: 69642
Starttermin: HT -18
Studietakt: 100%
Studieform: Campus
Studieort: Karlstad

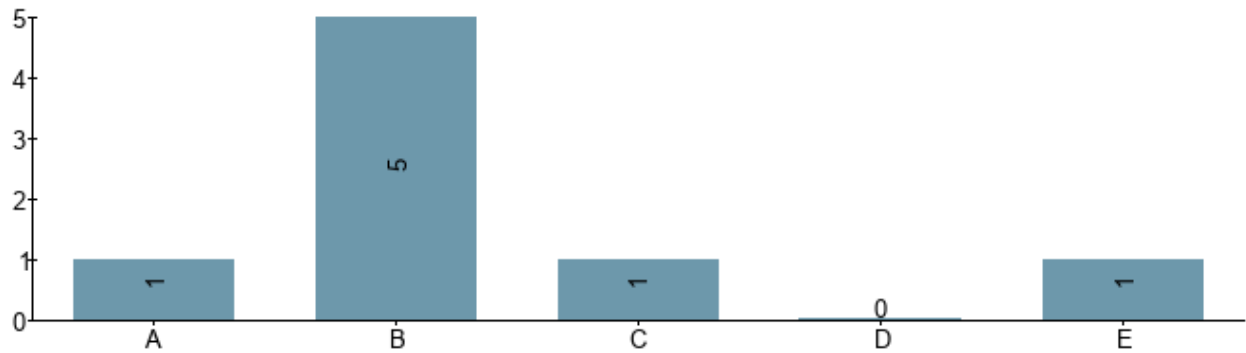
Programdata

| | |
|--|----|
| Antal registrerade på program ^[1] : | 21 |
| Antal studenter med pågående programstudier ^[2] : | 21 |
| Antal besvarade läsårsvärderingar ^[3] : | 8 |

Programvärdering

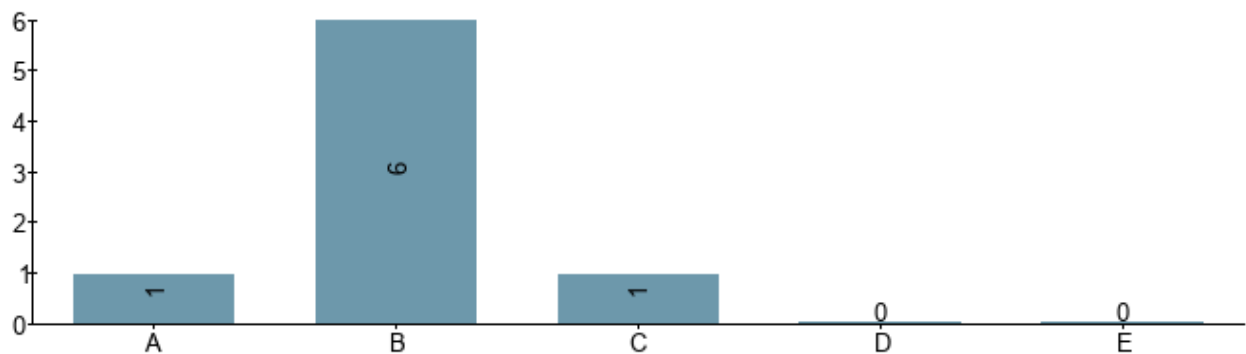
Sammanställning av studenternas värdering

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



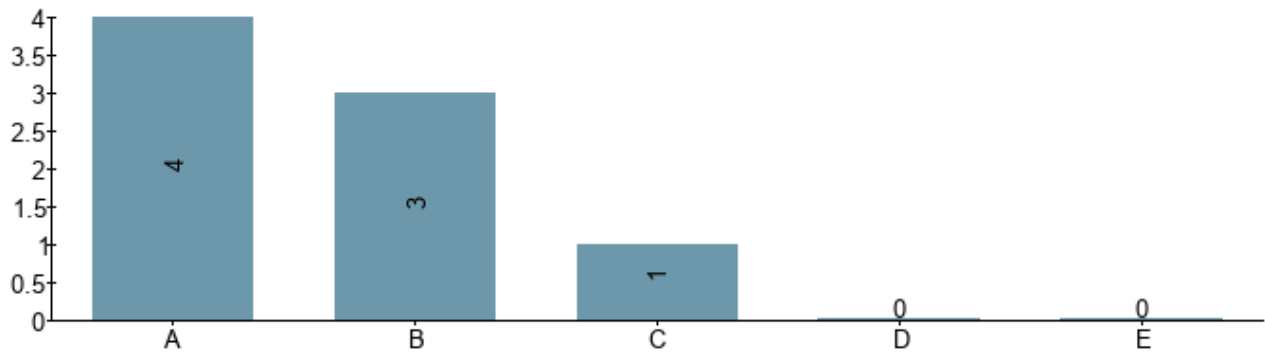
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls
- E) Vet ej

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



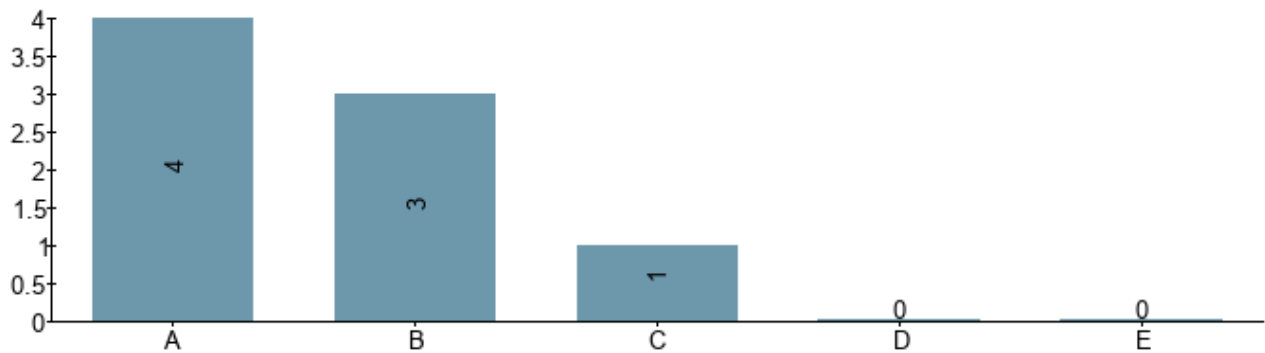
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls
- E) Vet ej

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



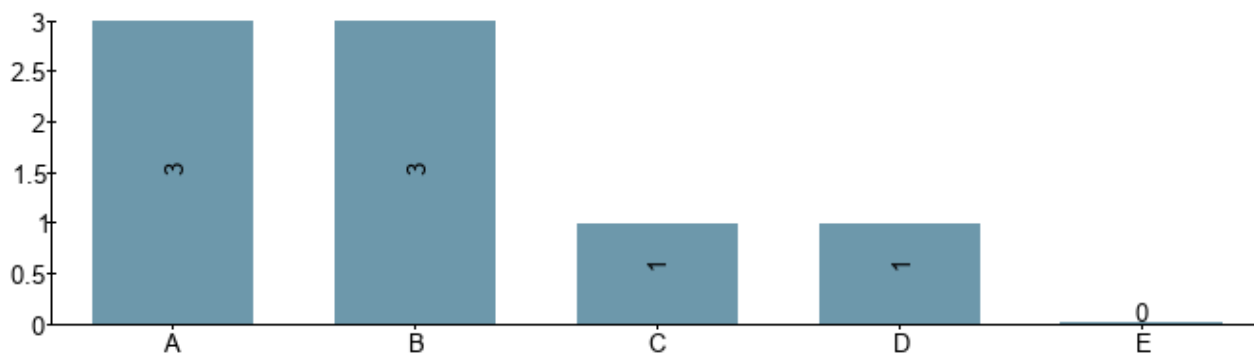
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls
- E) Vet ej

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



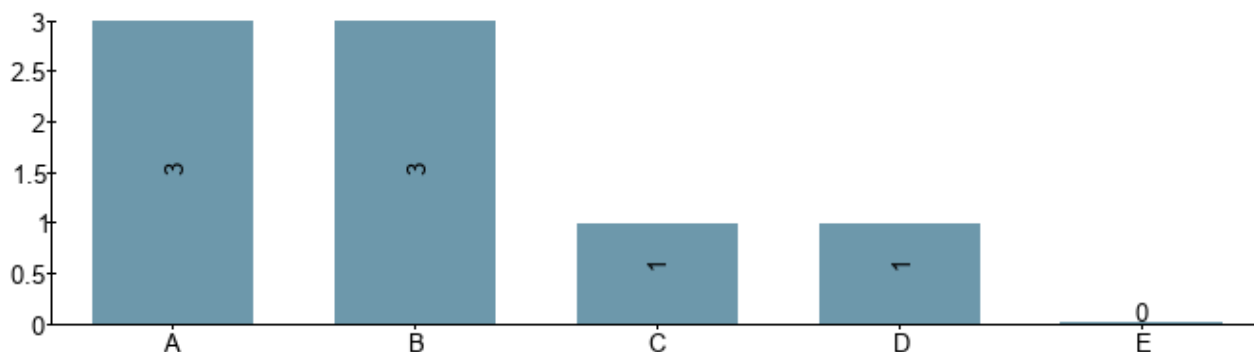
- A) I mycket hög utsträckning
- B) I hög utsträckning
- C) I viss utsträckning
- D) I endast ringa utsträckning/inte alls
- E) Vet ej

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.

Studenterna bedömer att programmets kurser är relevanta för sin utbildning och är till största delen nöjda med dem. Studenterna efterfrågar ökad möjlighet att få tillgång till KAUs verkstad och därmed få möjlighet till praktisk erfarenhet. Även mer kontakt med företag i kurserna efterfrågas.

Programledarens sammanfattande analys.

Det senaste tre terminerna har varit präglade av pandemi och distansundervisning. 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.

Den nya programstrukturen ger ett logiskt kursflöde inom programmet.

Sedan Univerken har lagts ned i sin nuvarande form saknas en form för hur studenterna ska få tillgång till KAUs fina verkstad. Studenterna som söker till och väljer Högskoleingenjörsprogrammet Maskinteknik betonar just kombinationen av teoretisk och praktisk utbildning som en av programmets styrkor.

Nätverket VIMS har genom krav på distansundervisning inte fullt ut kunnat nå sin potential. Samarbetet har dock varit aktivt i digital form och de av studenterna som har hittat aktiviteterna uppskattar dem.

Förslag till förändringar.

Med en återgång till ett mer normalt läge utan pandemirestriktioner kan programmet åter erbjuda projektuppgifter förlagda till industrimiljö, vilket bör förbättra programutvärderingen till kommande år. Det är angeläget att finna nya former för att göra KAU verkstaden tillgänglig för studenter utanför direkta uppgifter i befintliga kurser.

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.