

Studiemiljøundersøgelsen 2019

Diplomingeniøruddannelsen i Robotteknologi

Det Tekniske Fakultet

TEK Uddannelse

April 2019

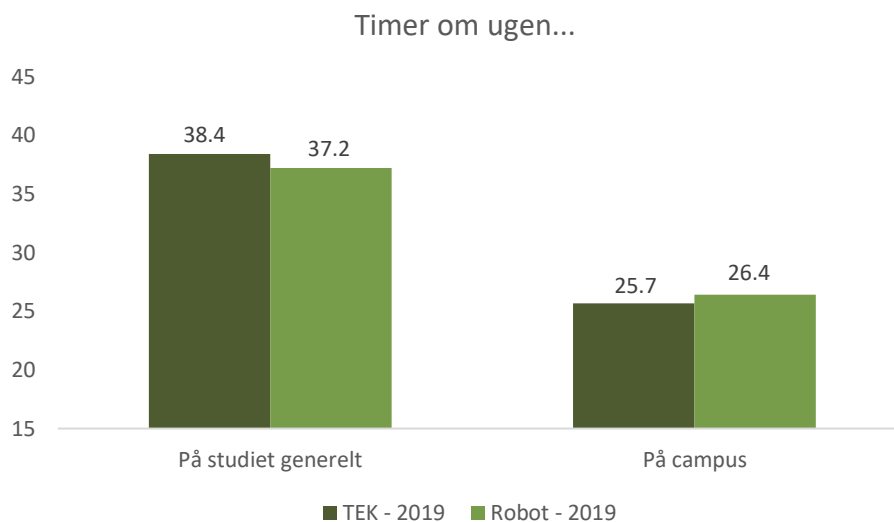
Materialet er udarbejdet af TEK Uddannelse, april 2019.
Kontaktoplysninger: Specialkonsulent Per Æbelø (pabelo@tek.sdu.dk / 6550 7306)

Introduktion

Denne rapport er baseret på data fra Studiemiljøundersøgelsen (SMU), som er gennemført på hele SDU i 2019. Tallene i denne rapport dækker de generelle oplysninger for Diplomingeniøruddannelsen i Robotteknologi. Da der ikke eksisterer historiske data på Diplomingeniøruddannelsen i Robotteknologi, sammenlignes der i stedet med gennemsnittet for TEKs diplomingeniøruddannelser. Der sammenlignes ligeledes med andre individuelle diplomingeniøruddannelser på TEK. Den uddannelsesspecifikke svarprocent er på 63 %, hvilket er lavere end svarprocenten for TEK (66 %), men højere end på SDU generelt (49 %). 61 studerende fra denne uddannelse har besvaret undersøgelsen.

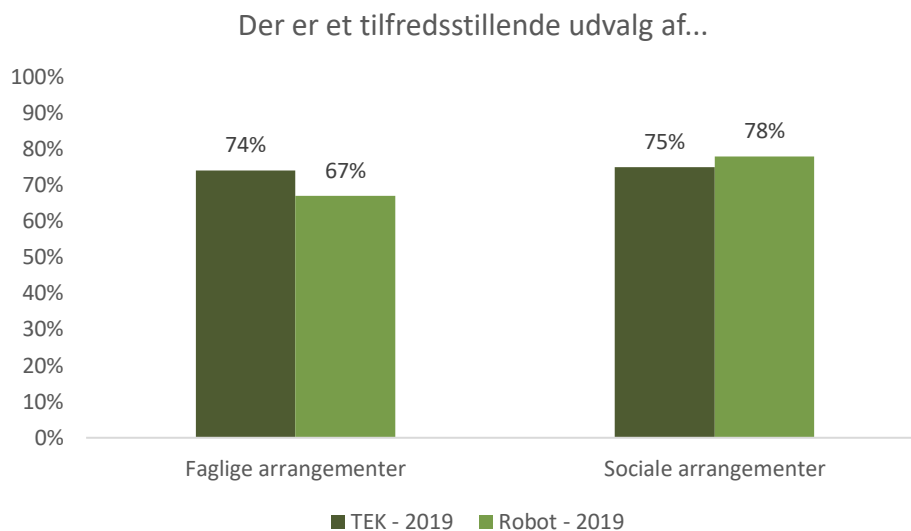
Studieaktivitet

93 % af de studerende Diplomingeniøruddannelsen i Robotteknologi på uddannelsen betragter sig selv som fuldtidsstuderende, hvilket er samme andel som fakultetsgennemsnittet for diplomingeniører. De studerende bruger, i gennemsnit, 37,2 timer om ugen på studiet generelt og 26,4 timer på campus. De studerende på robotteknologi bruger altså mindre tid på studiet, men mere tid på campus, end den gennemsnitlige diplomingeniørstuderende.

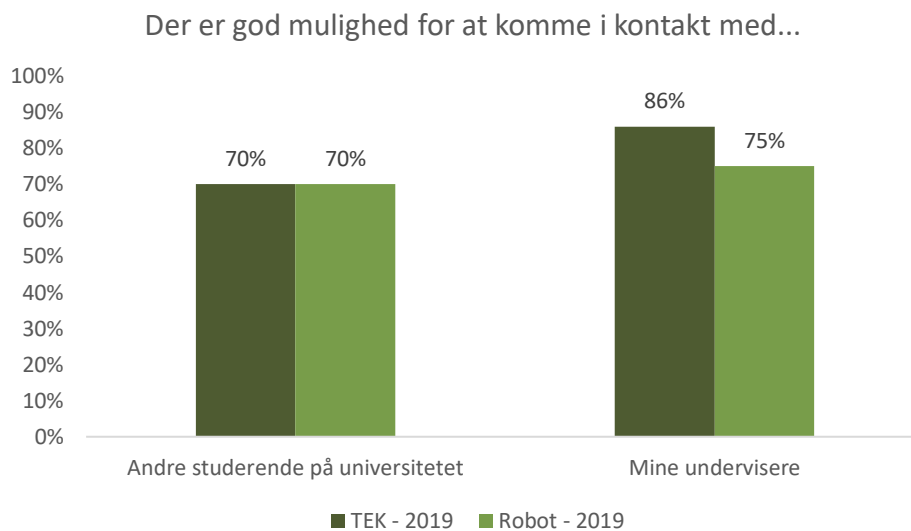


Fællesskaber

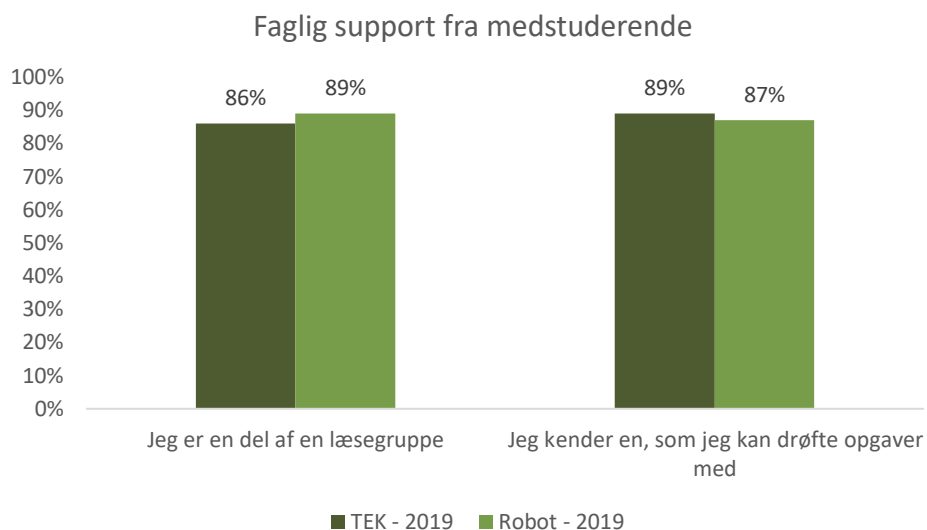
Generelt er de studerende enige i, at der er et tilfredsstillende udvalg af både faglige (67 %) og sociale (78 %) arrangementer.



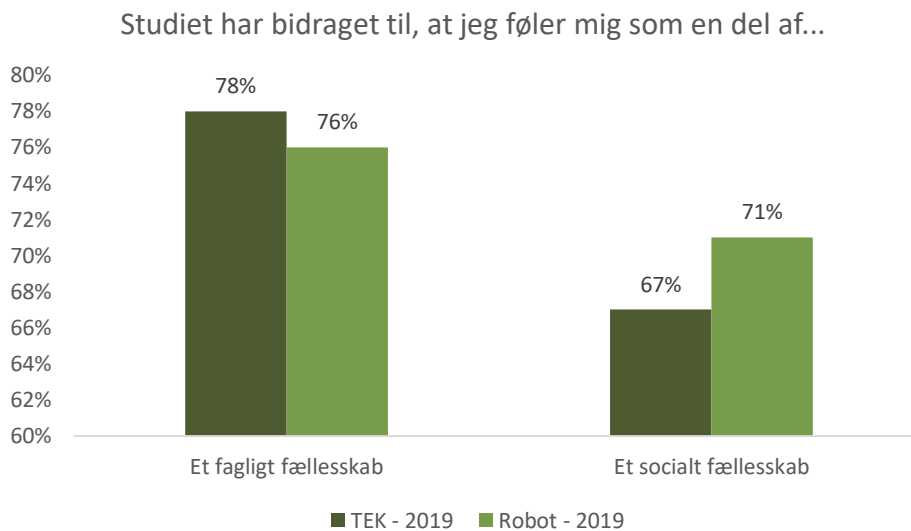
De studerende er enige i, at der er gode muligheder for at komme i kontakt med både medstuderende (70 %) og deres undervisere (75 %).



Størstedelen (87 %) af de studerende kender en, som de kan drøfte studieopgaver med uden for undervisningstiden. 89 % er en del af en læsegruppe. Af de, der ikke er en del af en læsegruppe, er det blot 2 %, der har lyst til at være en del af en. Begge parametre er på niveau med fakultetsgennemsnittet for diplomingeniører.

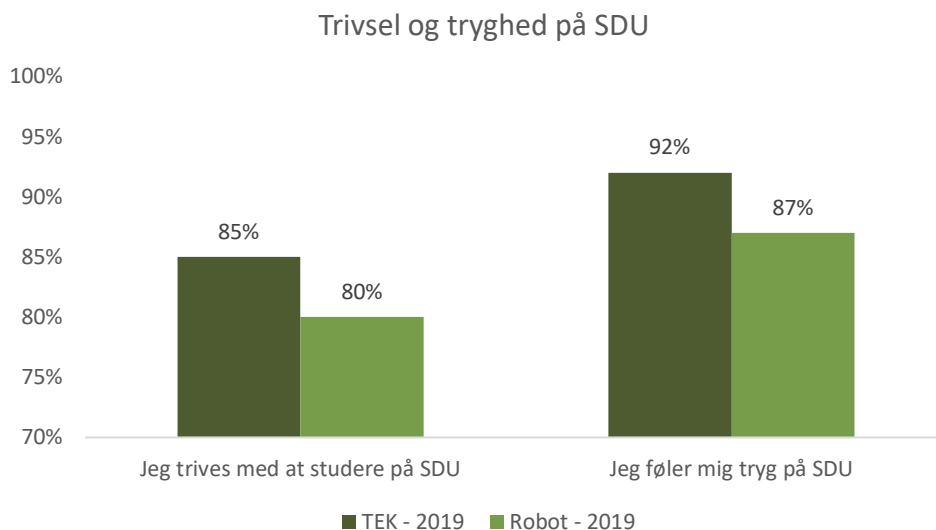


De diplomingeniørstuderende føler sig generelt i højere grad en del af et fagligt fællesskab (76 %) kontra et socialt (71 %) og samme tendens er gældende for gennemsnittet.

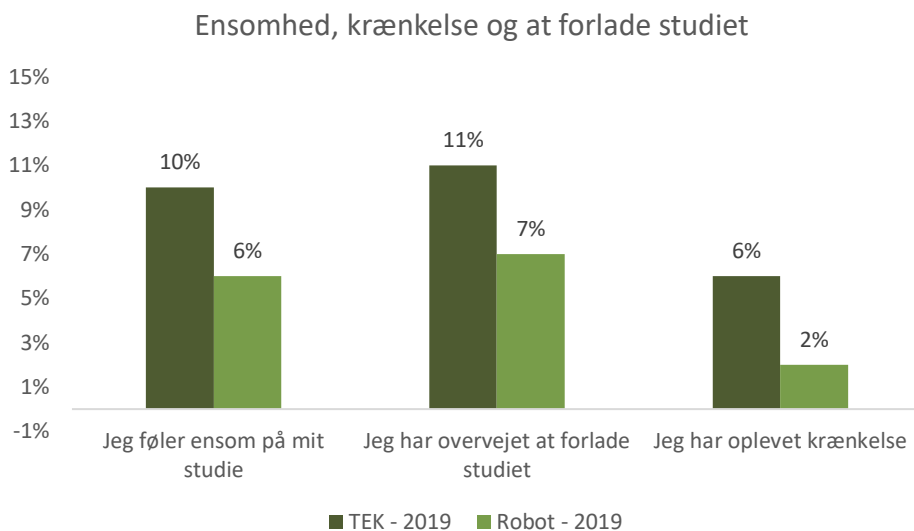


Trivsel

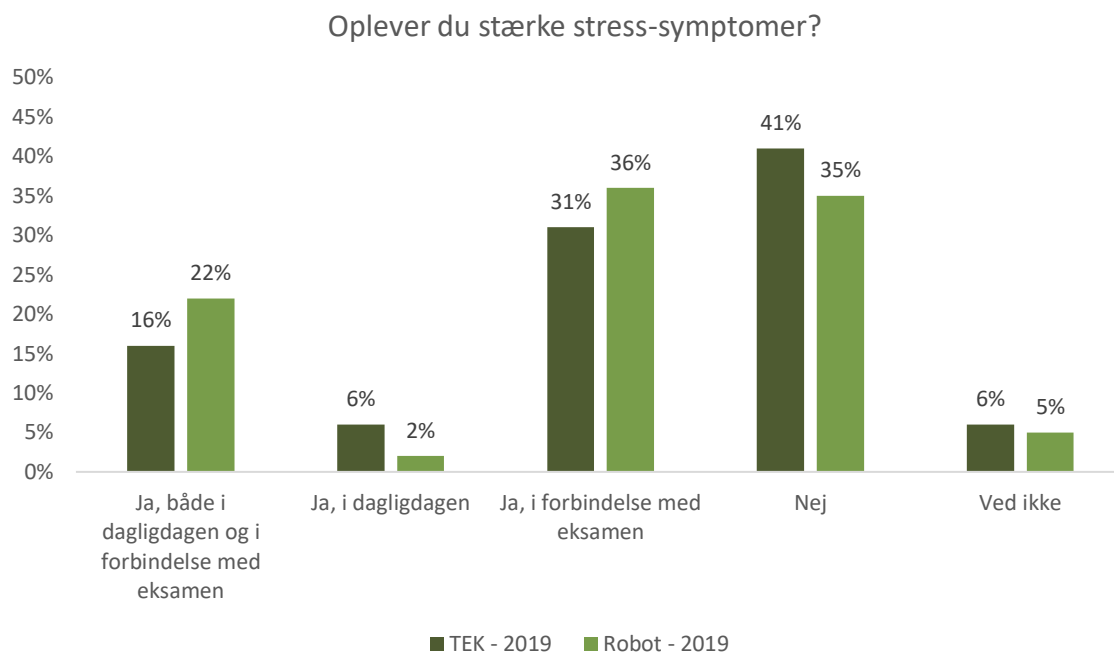
87 % af de studerende, på Diplomingeniøruddannelsen i Robotteknologi, føler sig trygge på SDU, hvilket er 5 procentpoint færre end gennemsnittet. 80 % af de studerende trives, hvilket ligeledes er 5 procentpoint lavere end gennemsnittet.



7 % har overvejet at forlade studiet, 6 % føler sig ensomme og 2 % har oplevet krænkelse. Alle parametre er 4 procentpoint lavere end gennemsnittet for TEKs diplomingeniørstuderende.



Hver fjerde (25 %) studerende på Diplomingeniøruddannelsen i Robotteknologi oplever stærke stress-symptomer i dagligdagen, hvilket er 2 procentpoint mere end gennemsnittet. 36 % er udelukkende stresset i forbindelse med eksamen, mens 35 % ikke oplever nogen stærke stress-symptomer.



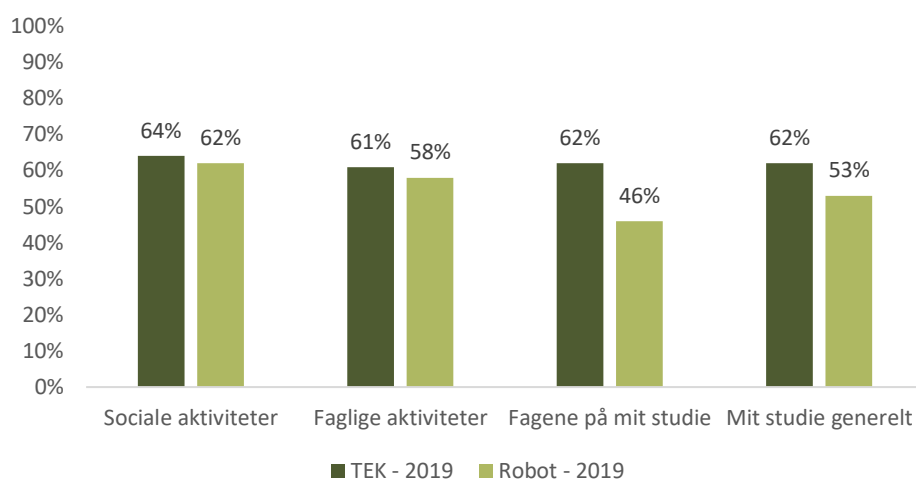
Mange studerende oplever forventninger, der er svære at håndtere – særligt fra studiet og dem selv. Dog er der også en stor del, der ikke oplever svære forventninger. Grundet flere svarmuligheder vises der ikke procenter.

Oplever du forventninger, der er svære at håndtere?	Antal studerende (ud af 61)
Ja, fra studiet	29
Ja, fra mig selv	27
Nej	16
Ja, fra venner og familie	8
Ja, fra mine studiekammerater	4
Ja, andet	0

Information og kommunikation

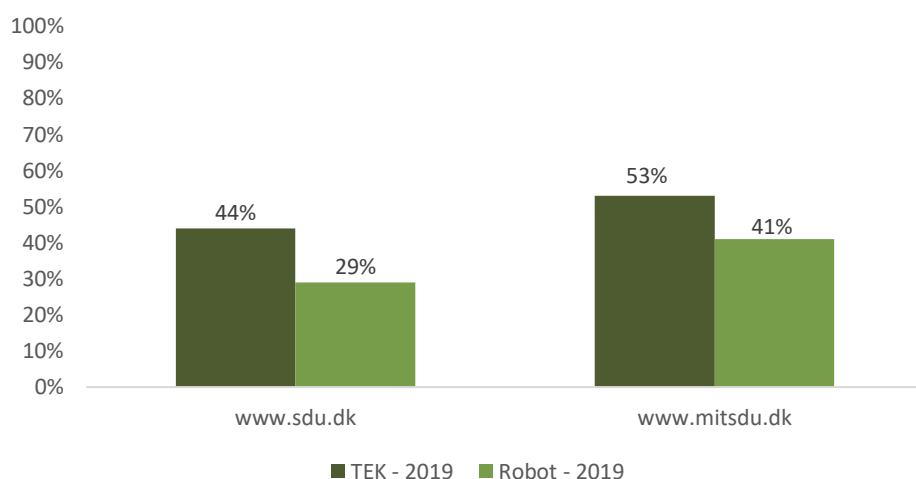
Tilfredsheden omkring information om fagene, studiet samt sociale- og faglige aktiviteter ligger i intervallet 46-62 %. De diplomingeniørstuderende på Robotteknologi er dog nogle af de studerende, der er mest utilfredse med både fagene på studiet, www.sdu.dk, www.mitsdu.dk, bibliotekets webinformationer og informationerne om vejledningen (rangerer 11-12 ud af 12 for alle parametre).

Der er tilfredsstillende information om...

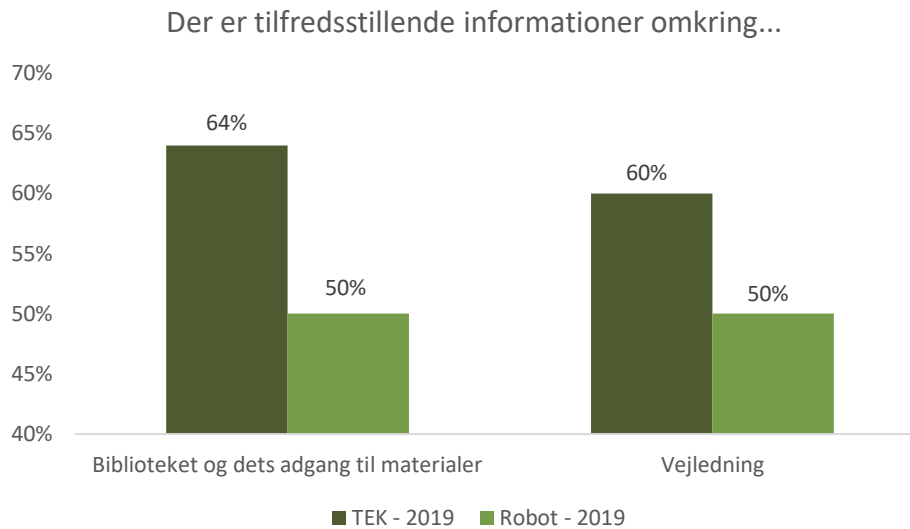


De diplomingeniørstuderende synes generelt, at det er lettere at finde frem til det, de søger, på www.mitsdu.dk end på www.sdu.dk. Dog er der for www.mitsdu.dk kun data fra 2019.

Det er let at finde frem til det, jeg søger, på...

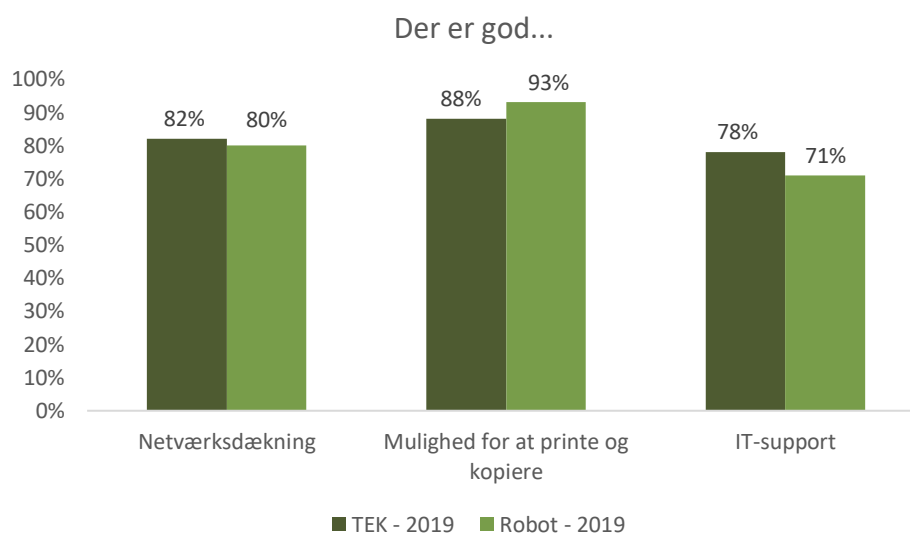


50 % af de studerende er enige i, at bibliotekets webinformationer og adgang til materialer på www.sdu.dk/bibliotek fungerer tilfredsstillende. Samme andel er enige i, at der er tilfredsstillende information omkring vejledningen (Studenterservice, SDU Erhverv, Studievejledningen, Studenterrådgivningen, faglig vejleder samt Læringszonen).

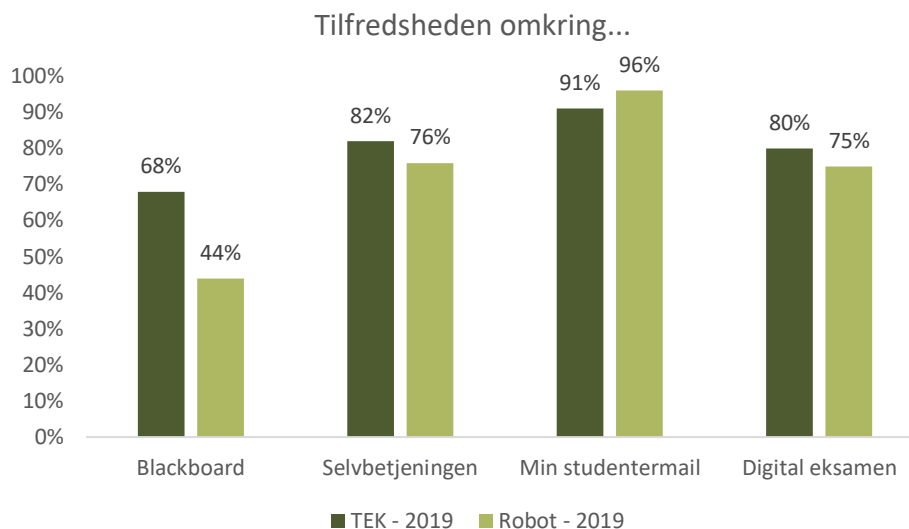


IT

Generelt er de studerende meget tilfredse med mulighederne for at printe og kopiere (93 %). 80 % er tilfredse med netværksdækningen. Størstedelen (71 %) er ligeledes tilfredse med universitetets IT-support.

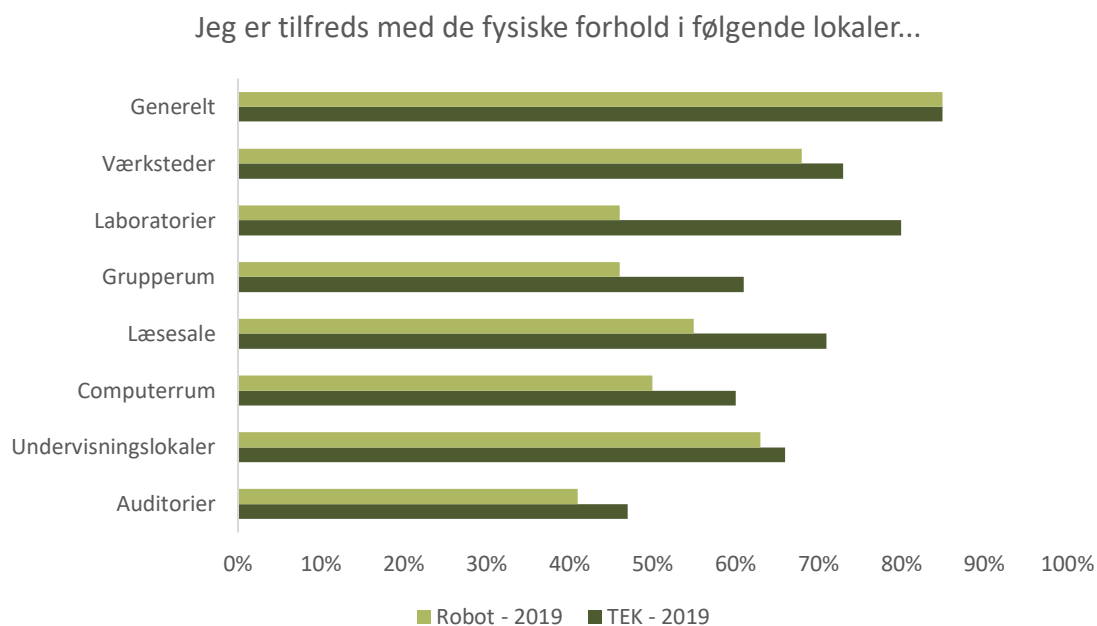


44 % af de studerende er tilfredse med BlackBoard, 75 % er tilfredse med digital eksamen og 76 % er tilfredse med Selvbetjeningen, trods at tilfredsheden omkring alle tre parametre er lavere end fakultetsgennemsnittet. Tilfredsheden omkring studentermailen er dog 5 procentpoint højere end fakultetsgennemsnittet.

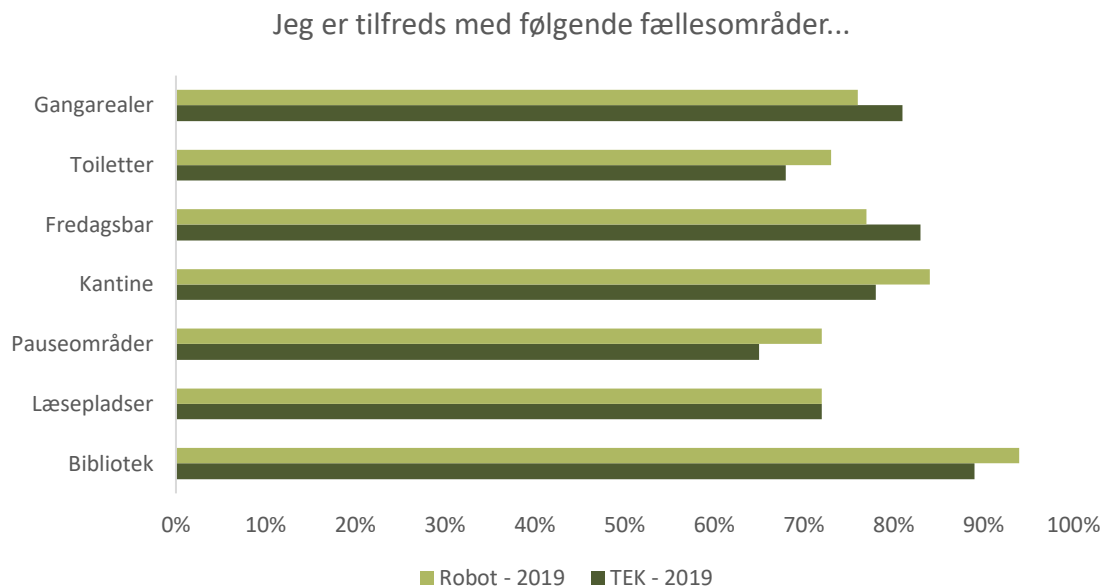


Fysiske forhold

85 % af de studerende er enige i, at de lokaler, de undervises i, er velegnede til de undervisningsformer, som anvendes i undervisningen. De Diplomingeniørstuderende på Robotteknologi er dog generelt mindre tilfredse med lokalerne end gennemsnittet. De studerende er mest tilfredse med laboratorier (79 %), og mindst tilfredse med auditorier (41 %), grupperum (46 %) og computerrum (50 %).

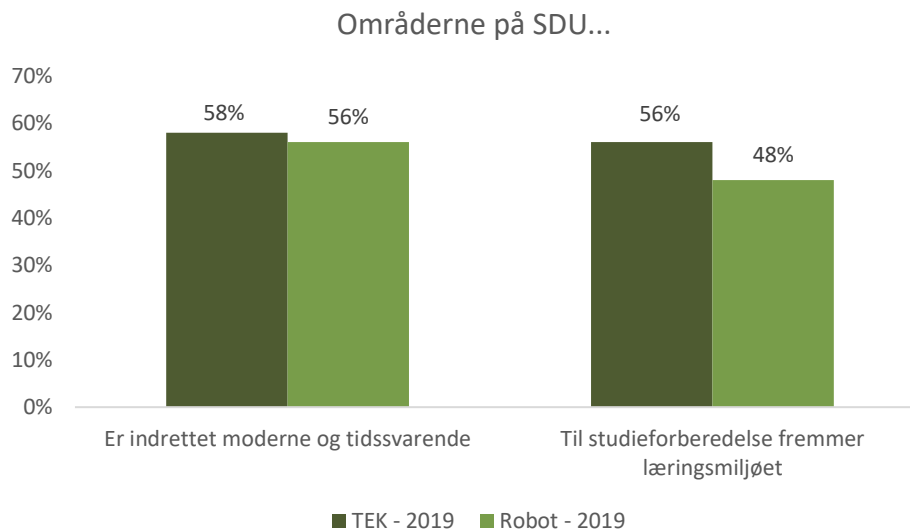


De studerende er generelt også tilfredse med universitetets fællesområder. De studerende er særligt tilfredse med biblioteket (94 %), kantine (84 %) og fredagsbaren (77 %) og mindst tilfredse med pauseområder (72 %).

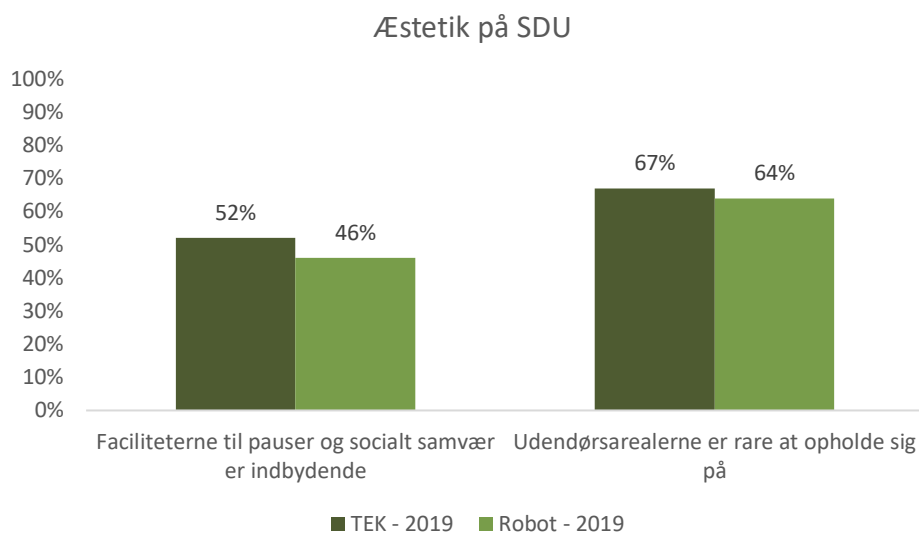


Æstetik

Omkring halvdelen af de studerende mener, at områderne på SDU er indrettet moderne og tidssvarende (56 %) og at områderne til studieforberedelse fremmer læringsmiljøet (48 %).

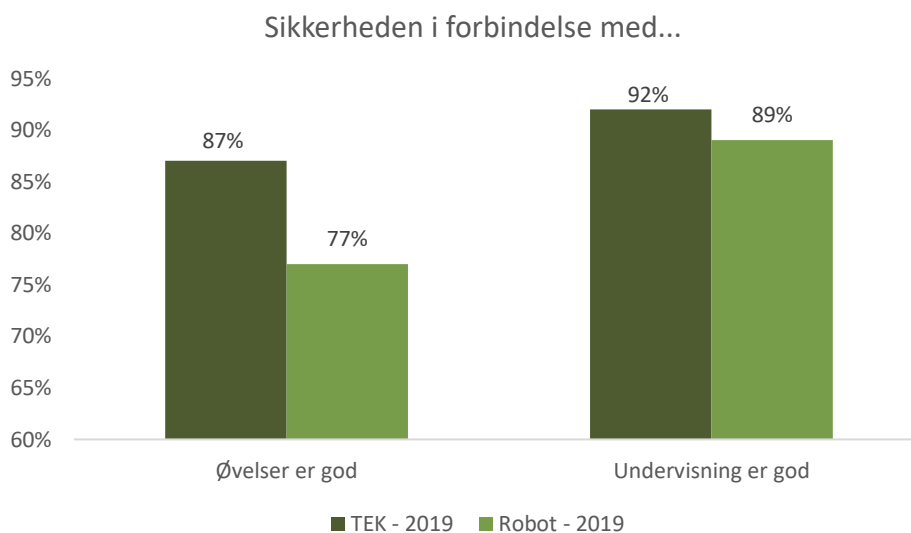


64 % af de studerende er enige i, at udendørsarealerne er rare at opholde sig på, mens færre (46 %) er enige i, at faciliteterne til pauser og sociale samvær er indbydende.



Sikkerhed i laboratorier og værksteder

77 % af de studerende er enige i at sikkerheden, i forbindelse med øvelserne, er god, mens 89 % er enige i, at der er god sikkerhed i forbindelse med undervisningen. Dette er for begge parametre lavere end gennemsnittet.



67 % af de studerende er enige i, at informationen til brugen af kemiske stoffer, døde/levende organismer, apparaturer, værktøj, maskiner, m.v. har været tilfredsstillende. 71 % føler sig i stand til at agere, hvis der opstår en ulykke eller anden faresituation i forbindelse med laboratorium og/eller værkstedsarbejde.

Information om sikkerhed i værksteder/laboratorier

