

Studiemiljøundersøgelsen 2019

Kandidatuddannelsen i Robotteknologi

Det Tekniske Fakultet

TEK Uddannelse

April 2019

Materialet er udarbejdet af TEK Uddannelse, april 2019.

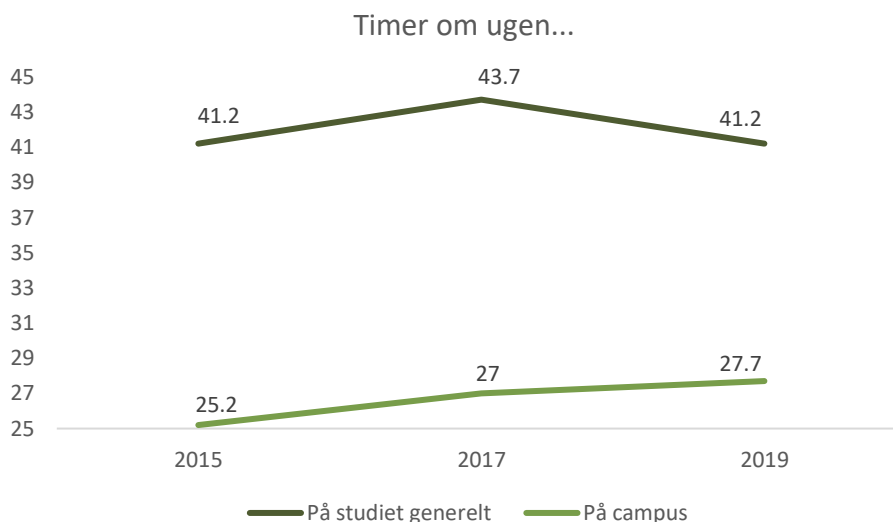
Kontaktoplysninger: Specialkonsulent Per Æbelø (pabelo@tek.sdu.dk / 6550 7306)

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 kandidatdelen af Civilingeniøruddannelsen i Robotteknologi. Dele af resultater i rapporten sammenlignes med data fra SMU i 2015 og 2017, således at udviklingen kan følges. Der sammenlignes ligeledes med andre kandidatuddannelser på TEK. Den uddannelsesspecifikke svarprocent er på 54 %, hvilket er lavere end svarprocenten for TEK (66 %), men højere end på SDU generelt (49 %). 68 studerende fra denne uddannelse har besvaret undersøgelsen.

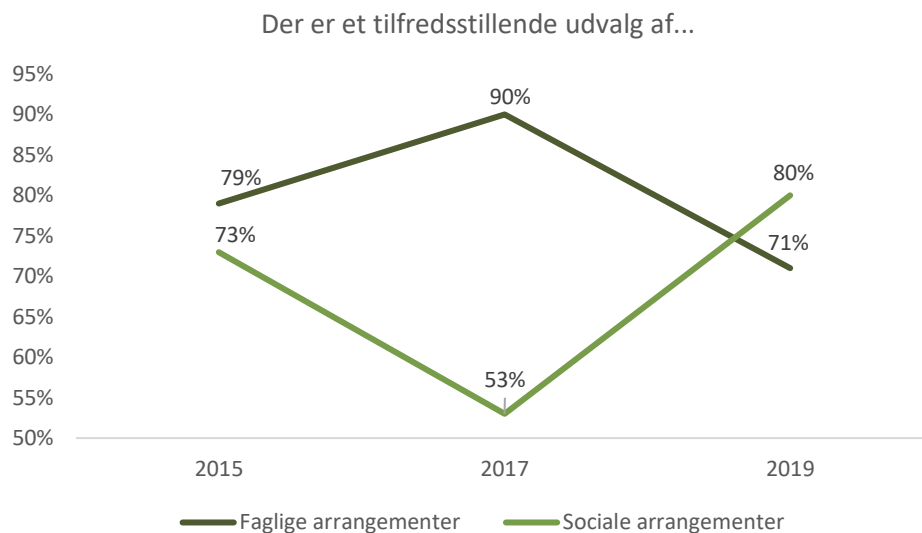
Studieaktivitet

99 % af de kandidatstuderende, på Civilingeniøruddannelsen i Robotteknologi, betragter sig selv som fuldtidsstuderende. Dette er en tilbagegang på ét procentpoint siden 2017. De studerende bruger, i gennemsnit, 41,2 timer om ugen på studiet generelt og 27,7 timer på campus. Antallet af timer, som de studerende bruger på campus, har været stigende siden 2015. De studerende på Robotteknologi er blandt de kandidatstuderende på TEK, der bruger flest timer på studiet (rangerer 2 ud af 14).

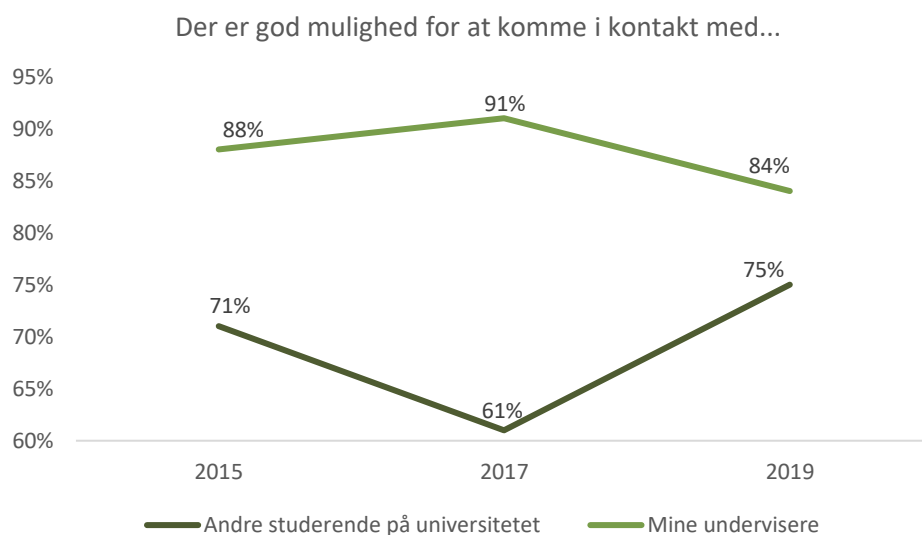


Fællesskaber

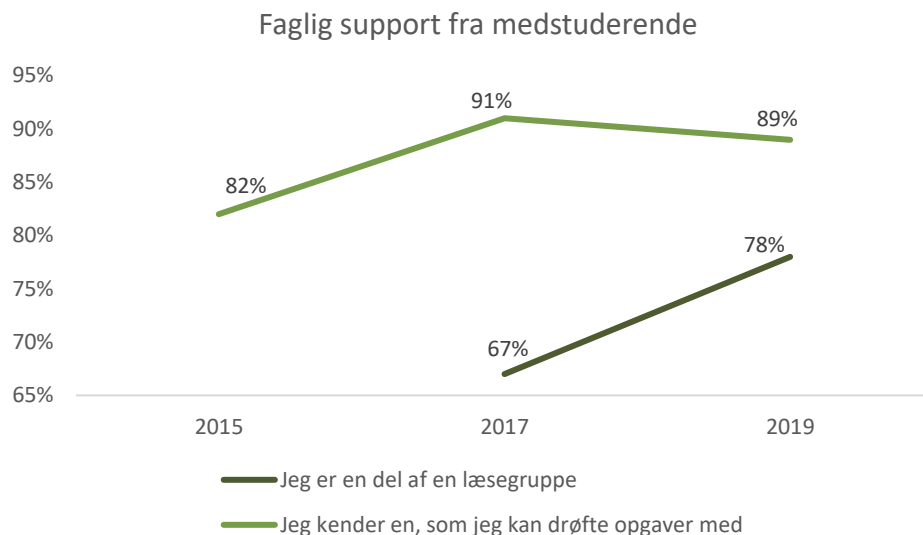
80 % af de studerende er enige i, at der er et tilfredsstillende udvalg af sociale arrangementer, mens færre (71 %) er tilfredse med udvalget af faglige arrangementer. Der kandidatstuderende er altså mere tilfredse med de sociale arrangementer end de faglige arrangementer, trods at tendensen har været modsat i de seneste to undersøgelser.



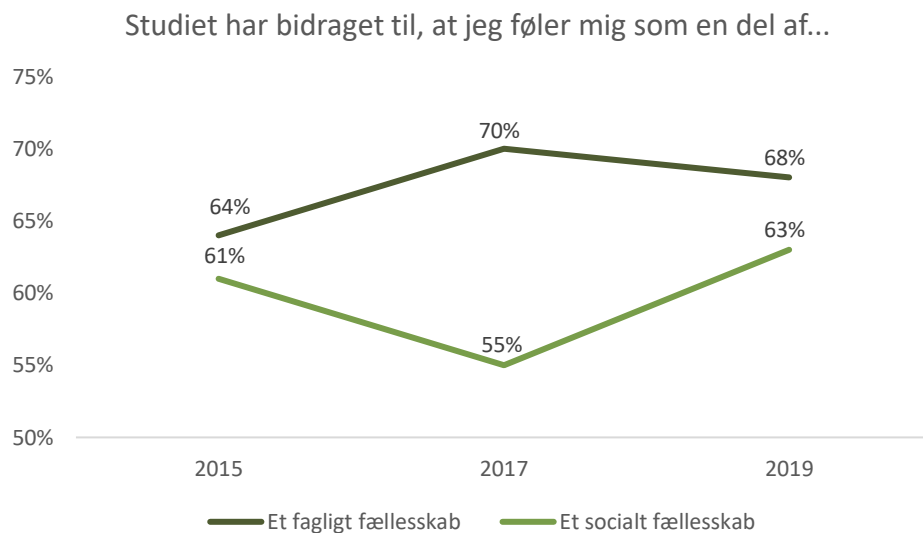
De kandidatstuderende, på Civilingeniøruddannelsen i Robotteknologi, mener, at der er bedre muligheder for at komme i kontakt med undervisere end andre studerende. Denne tendens har været generel for alle tre undersøgelser (2015, 2017 og 2019).



Størstedelen (89 %) af de studerende kender en, som de kan drøfte studieopgaver med uden for undervisningstiden. 78 % er en del af en læsegruppe. Af de, der ikke er en del af en læsegruppe, er det 5 %, der har lyst til at være en del af en.

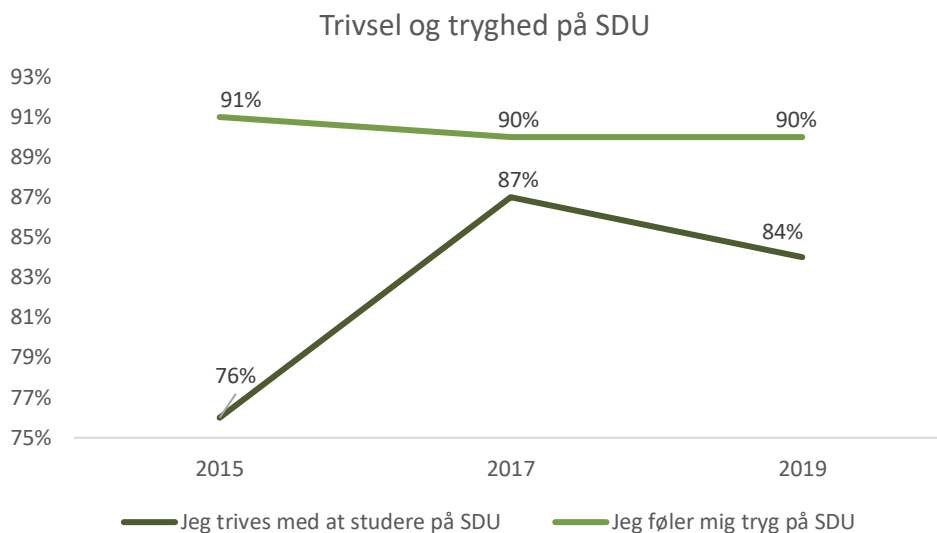


De kandidatstuderende føler sig generelt i højere grad en del af et fagligt fællesskab (68 %) kontra et socialt (63 %). Denne tendens er generel for alle tre (2015, 2017 og 2019) undersøgelser – dog størst i 2017.

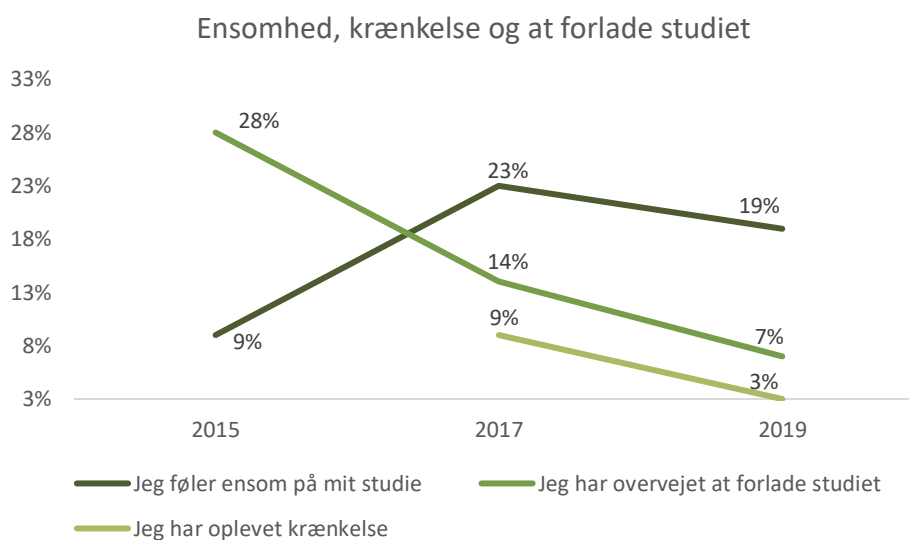


Trivsel

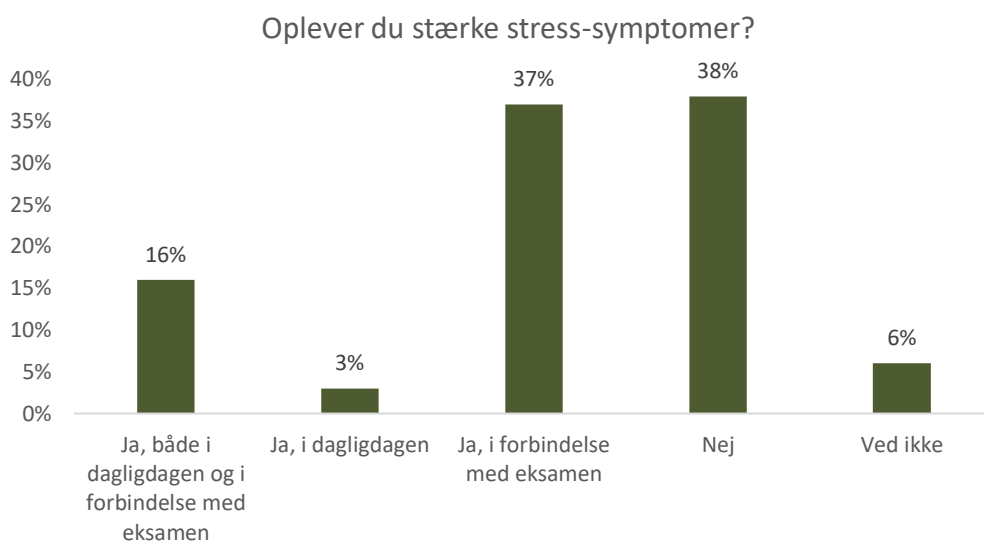
90 % af de studerende føler sig trygge på SDU, og dette ligger generelt på et stabilt, højt niveau. 84 % af de kandidatstuderende, på Civilingeniøruddannelsen i Robotteknologi, føler sig trygge på SDU.



7 % har overvejet at forlade studiet, og andelen har været faldende siden 2015. Hver femte (19 %) føler sig ensom på studiet, hvilket er et fald på 4 procentpoint siden 2017, men 10 procentpoint flere end i 2015. 3 % af de kandidatstuderende har oplevet krænkelse enten i form af f.eks. mobning, vold, sexchikane eller diskrimination. Krænkelsen er blevet reduceret med 6 procentpoint siden 2017.



Nogle af de studerende oplever stress enten i dagligdagen eller i forbindelse med eksamen. Andelen af studerende, der er stresset i dagligdagen (20 %), er faldet med 10 procentpoint siden 2017. 37 % er udelukkende stresset i forbindelse med eksamen, mens 38 % ikke oplever nogen symptomer på stress.

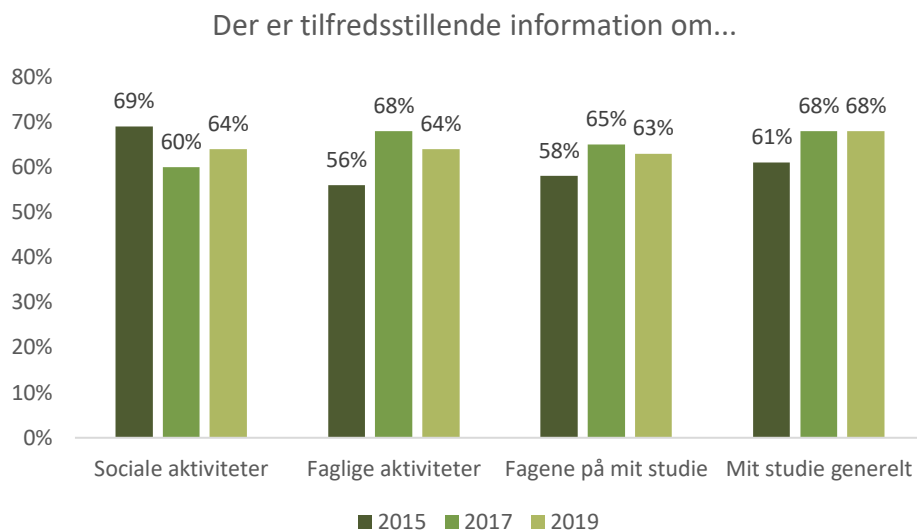


Mange studerende oplever forventninger, der er svære at håndtere – særligt fra studiet og dem selv. Dog er der også en stor del, der ikke oplever svære forventninger. Grundet flere svarmuligheder vises der ikke procenter.

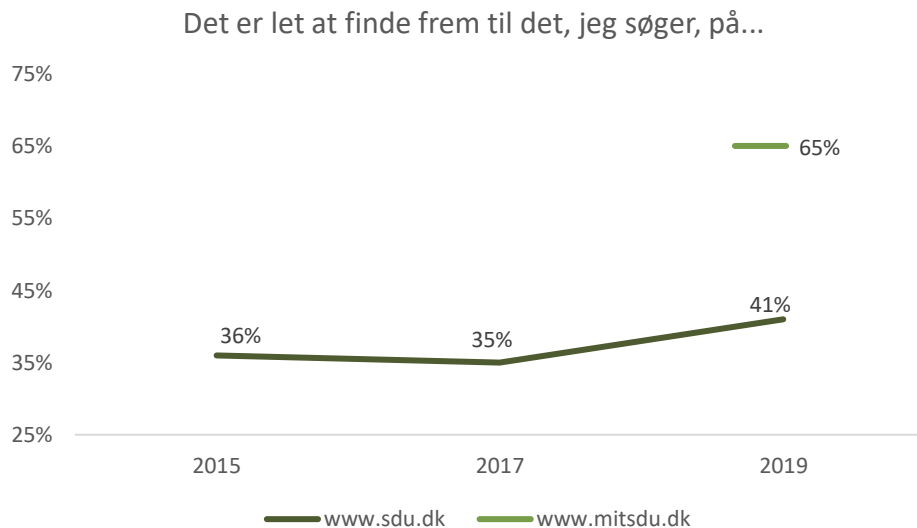
Oplever du forventninger, der er svære at håndtere?	Antal studerende (ud af 68)
Ja, fra mig selv	26
Ja, fra studiet	25
Nej	20
Ja, fra mine studiekammerater	7
Ja, fra venner og familie	6
Ja, andet	2

Information og kommunikation

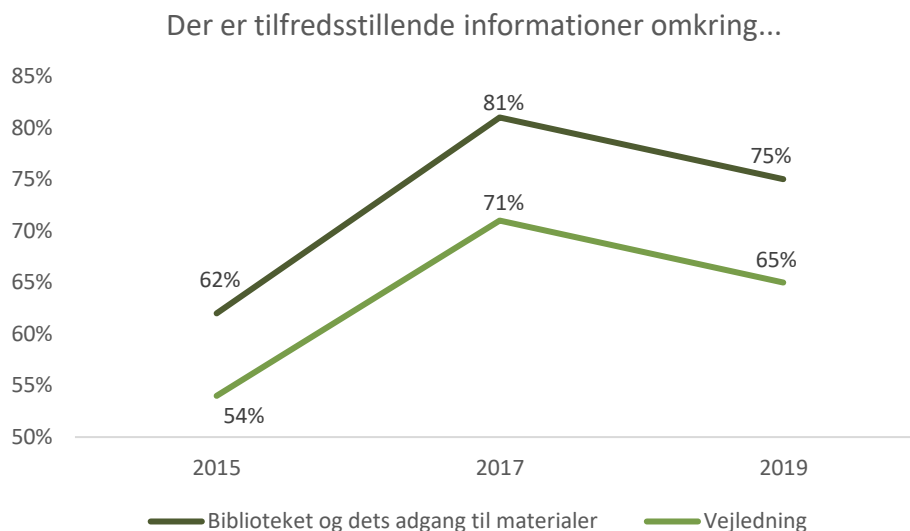
Tilfredsheden omkring information om fagene, studiet samt sociale- og faglige aktiviteter ligger i intervallet 63-68 %.



De kandidatstuderende 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.

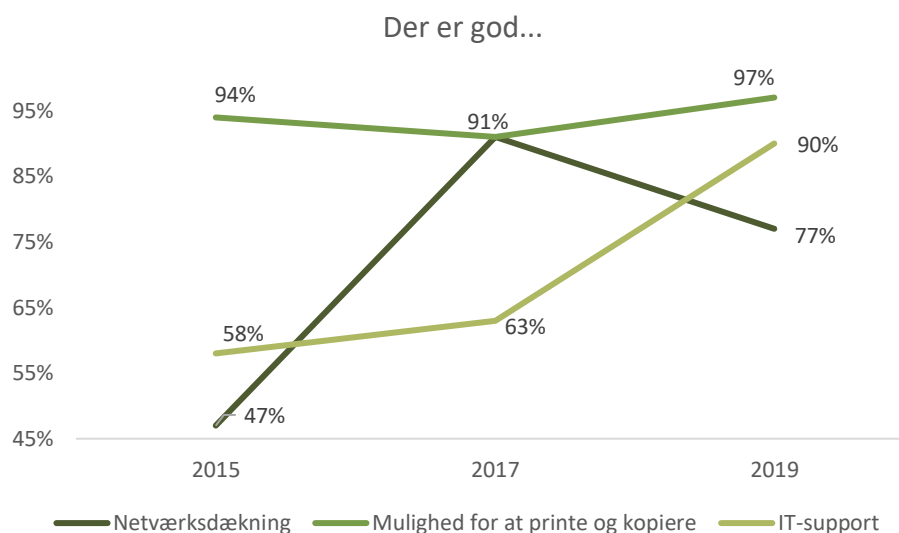


75 % af de studerende er enige i at bibliotekets webinformationer, og adgang til materialer på www.sdu.dk/bibliotek, fungerer tilfredsstillende. Færre (65 %) er enige i, at der er tilfredsstillende information omkring vejledningen (Studenterservice, SDU Erhverv, Studievejledningen, Studenterrådgivningen, faglig vejleder samt Læringszonen).

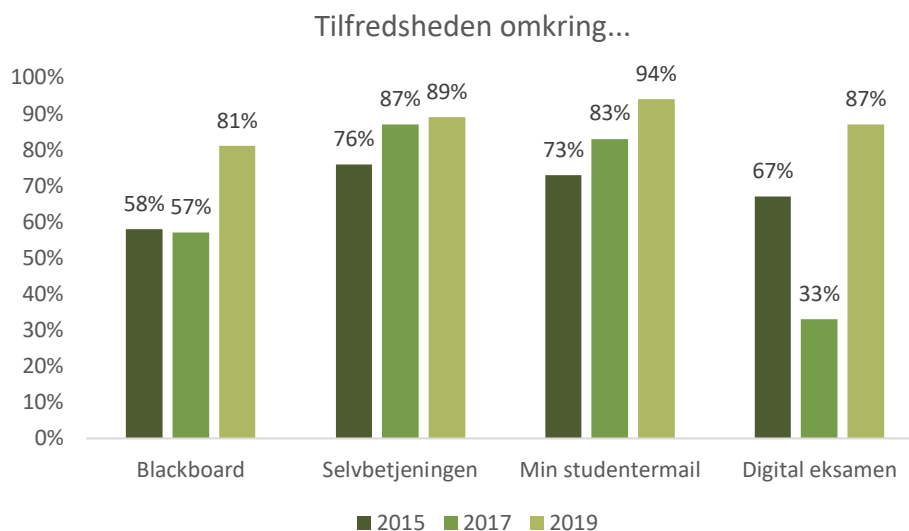


IT

Generelt er de studerende meget tilfredse med mulighederne for at printe og kopiere (97 %). 77 % er tilfredse med netværksdækningen. Langt størstedelen (90 %) er ligeledes tilfredse med universitetets IT-support.

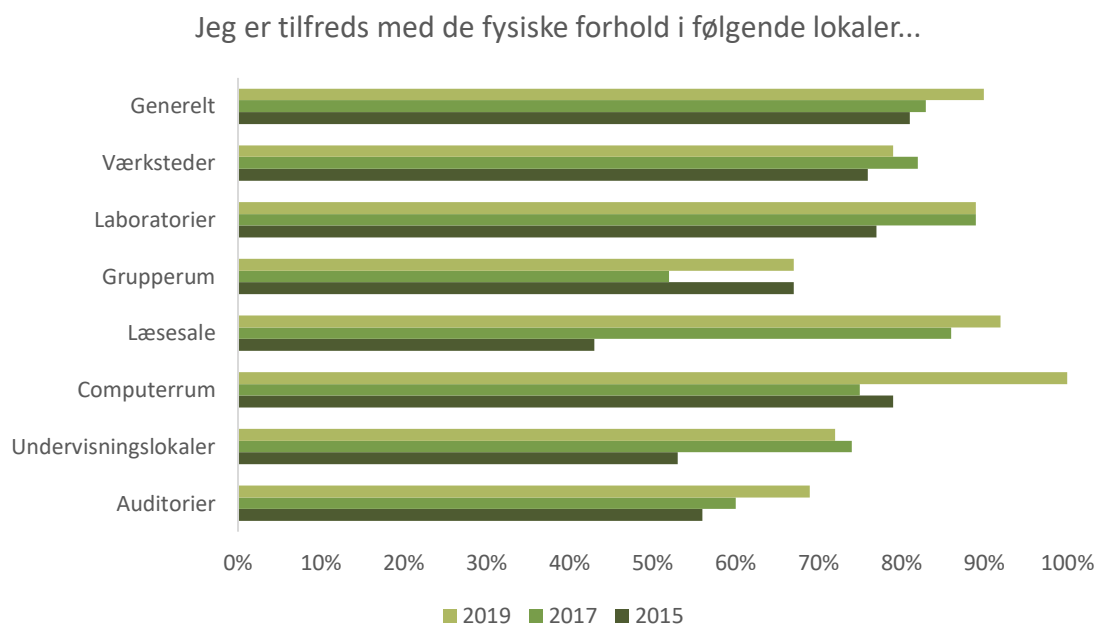


Størstedelen af de studerende er tilfredse med både Blackboard (81 %), Selvbetjeningen (89 %), studentermailen (94 %) og digital eksamen (87 %). Tilfredsheden omkring alle fire parametre er den højeste blandt de tre undersøgelser (2015, 2017 og 2019).

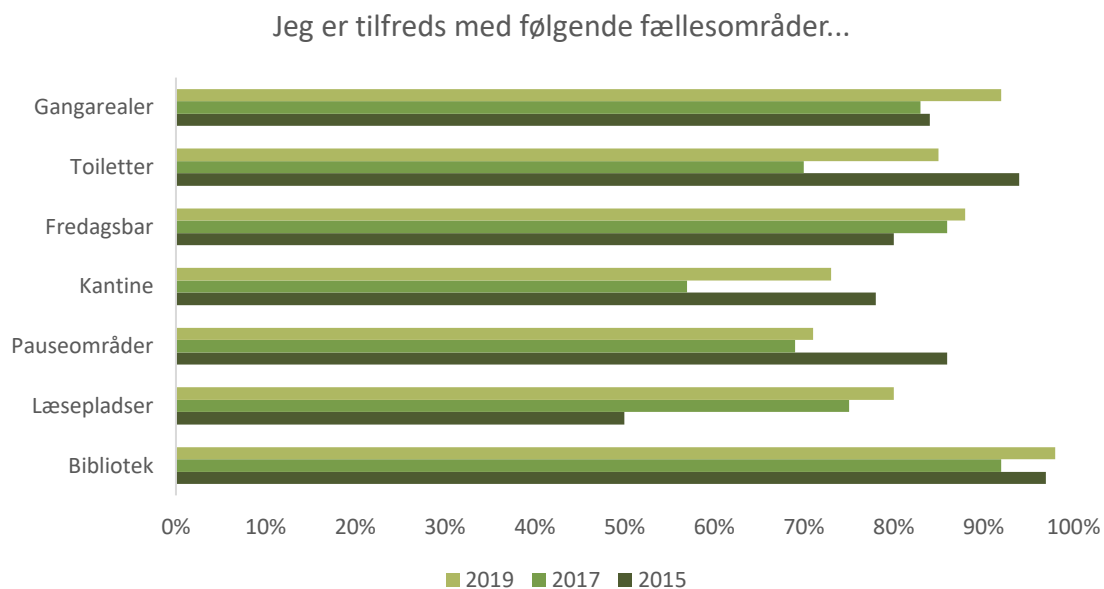


Fysiske forhold

Samlet set finder de kandidatstuderende på Civilingeniøruddannelsen i Robotteknologi, de lokaler, de undervises i, velegnede til de undervisningsformer, som anvendes i undervisningen. Den laveste tilfredshed findes omkring grupperum (67 %), auditorier (69 %) og undervisningslokaler (72 %), mens de studerende er mest tilfredse med computerrummene (100 %).

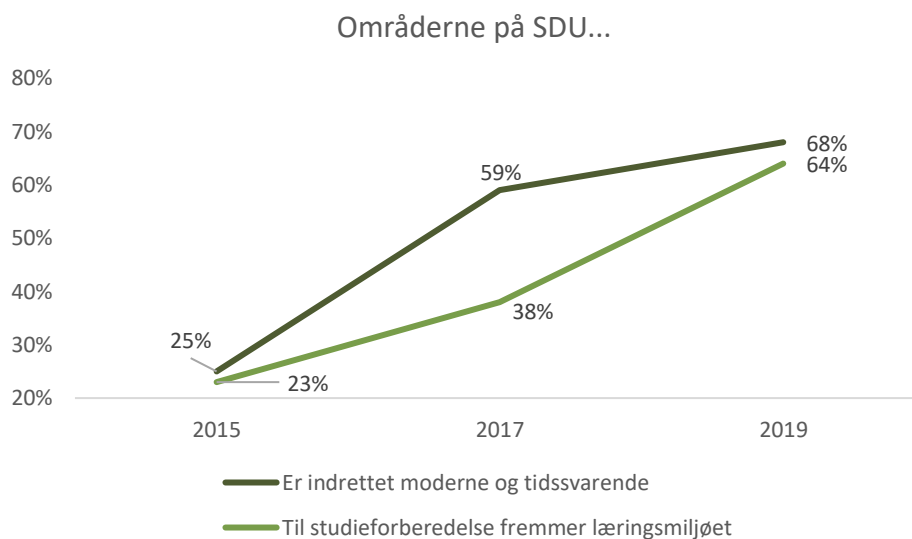


De kandidatstuderende er generelt også tilfredse med universitetets fællesområder. De studerende er særligt tilfredse med biblioteket (98 %), gangarealer (92 %) og fredagsbaren (88 %). Den laveste tilfredshed findes omkring pauseområderne (71 %).

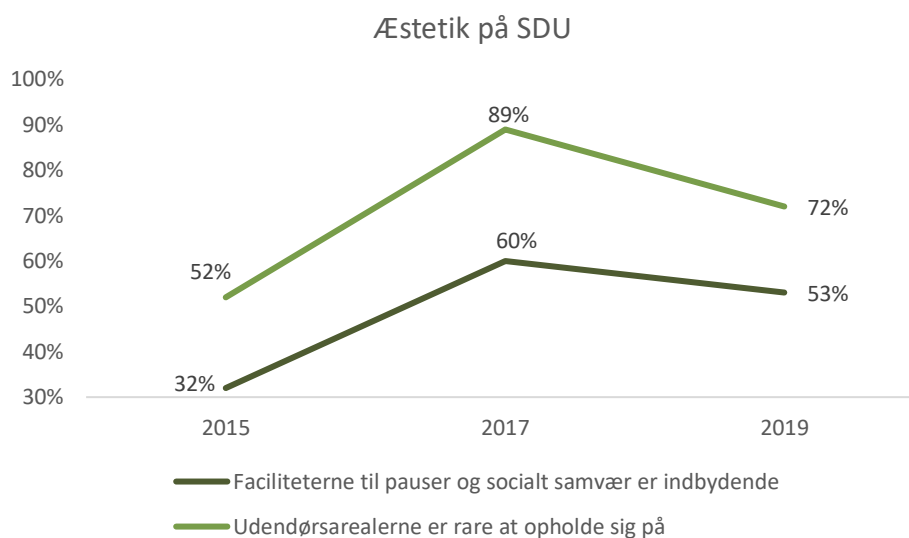


Æstetik

68 % af de studerende mener, at områderne på SDU er indrettet moderne og tidssvarende, og mens 64 % mener, at områderne til studieforberedelse fremmer læringsmiljøet. Begge parametre har udviklet sig positivt sammenlignet med de to seneste SMU.

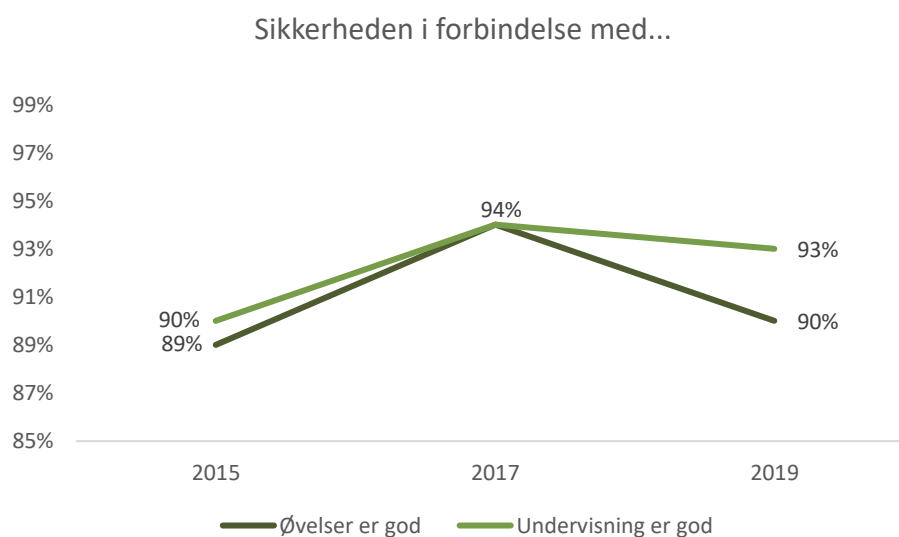


72 % af de studerende er enige i, at udendørsarealerne er rare at opholde sig på, mens færre (53 %) er enige i, at faciliteterne til pauser og sociale samvær er indbydende. Begge parametre faldet siden 2017, men er bedre end i 2015.



Sikkerhed i laboratorier og værksteder

Sikkerheden, i forbindelse med både øvelser (90 %) og undervisning (93 %) i laboratorier og værksteder er god, og har generelt holdt sig på et højt niveau gennem alle tre undersøgelser.



70 % af de studerende er enige i, at informationen til brugen af kemiske stoffer, døde/levende organismer, apparaturer, værktøj, maskiner, m.v. har været tilfredsstillende. 60 % føler sig i stand til at agere, hvis der opstår en ulykke eller anden faresituation i forbindelse med laboratorium og/eller værkstedsarbejde. Andelen af studerende, der føler sig i stand til at agere i faresituationer har været faldende siden 2015.

Information om sikkerhed i værksteder/laboratorier

