

Studiemiljøundersøgelsen 2019

Kandidatuddannelsen i Mechatronics

Det Tekniske Fakultet

TEK Uddannelse

April 2019

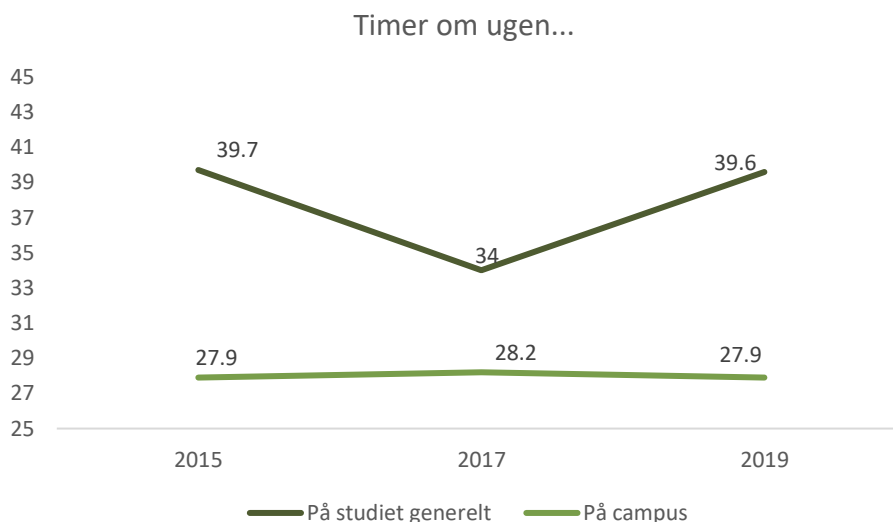
Materialet er udarbejdet af TEK Uddannelse, april 2019.
Kontaktoplysninger: Specialkonsulent Per Æbelø (pabelo@tek.sdu.dk / 6550 7306)

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 Mechatronics. 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 78 %, hvilket er højere end svarprocenten for TEK (66 %) og på SDU generelt (49 %). 36 studerende fra denne uddannelse har besvaret undersøgelsen.

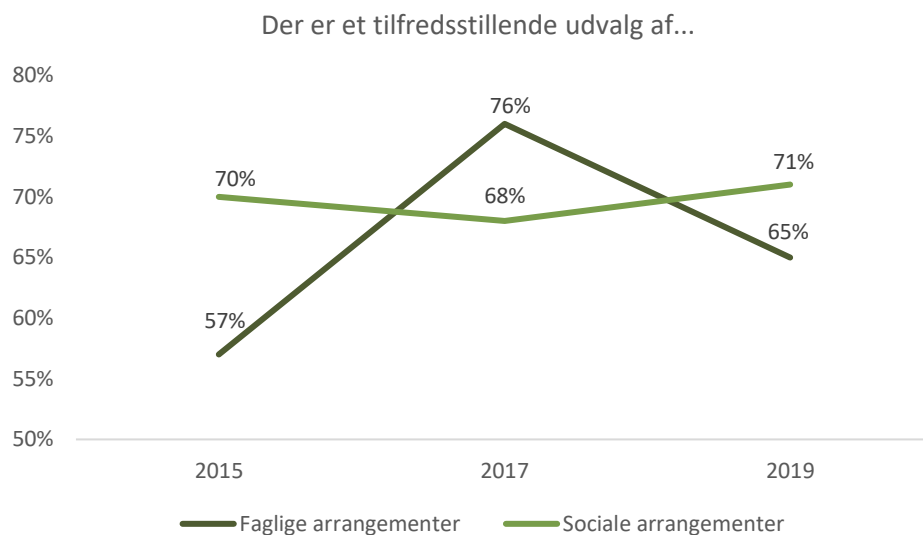
Studieaktivitet

97 % af de studerende på Civilingeniøruddannelsen i Mechatronics betragter sig selv som fuldtidsstuderende. Dette er ét procentpoint mere end i 2017, men tre procentpoint mindre end i 2015, hvor alle betragtede sig selv som fuldtidsstuderende. De studerende bruger, i gennemsnit, 39,6 timer om ugen på studiet generelt og 27,9 timer på campus. De studerende på Mechatronics, er blandt de kandidatstuderende på TEK, der bruger flest timer på både studiet og campus (rangerer 3 ud af 14).

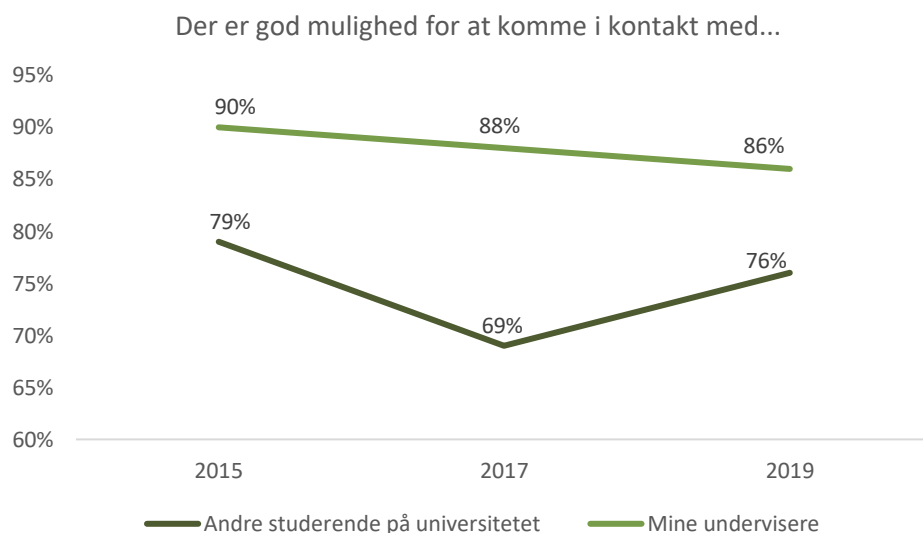


Fællesskaber

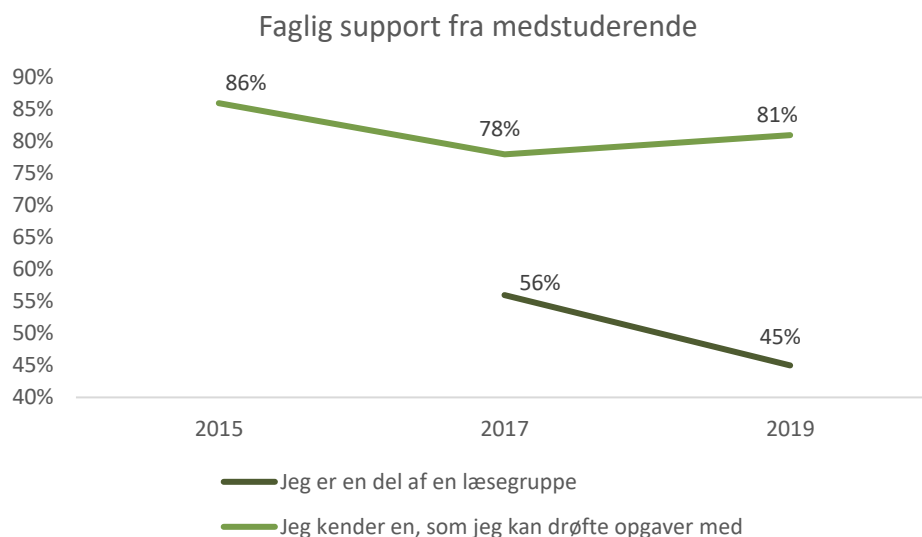
Generelt er de studerende enige i, at der er et tilfredsstillende udvalg af både faglige (65 %) og sociale (71 %) arrangementer, trods at tilfredsheden omkring de faglige arrangementer er faldet med 11 procentpoint siden seneste undersøgelse.



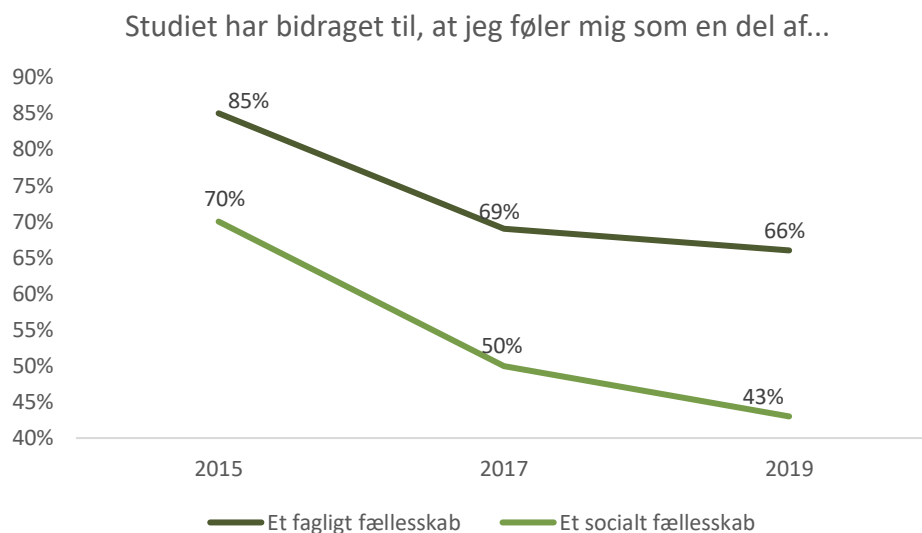
De studerende er enige i, at der er gode muligheder for at komme i kontakt med både medstuderende (76 %) og deres undervisere (86 %).



Størstedelen (81 %) af de studerende kender en, som de kan drøfte studieopgaver med uden for undervisningstiden. 45 % er en del af en læsegruppe. Af de, der ikke er en del af en læsegruppe, er det 11 %, der har lyst til at være en del af en.

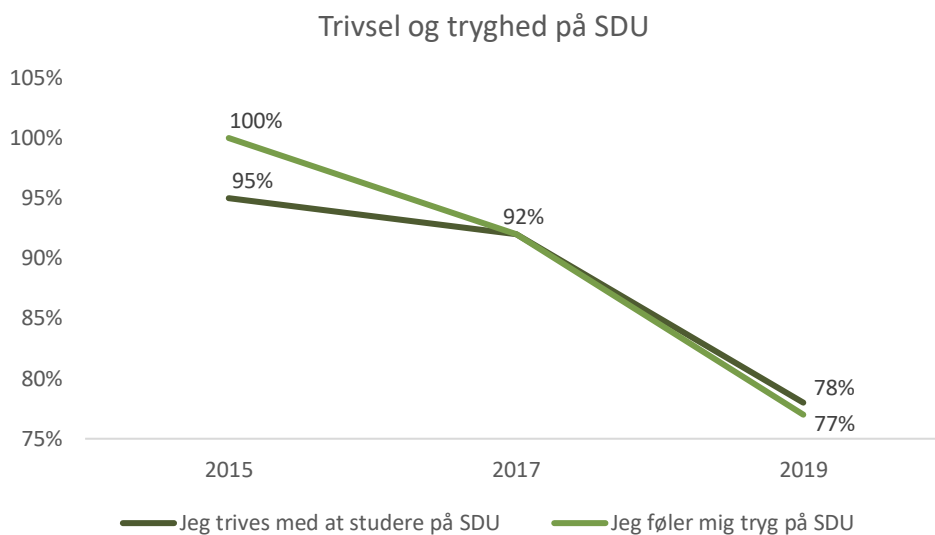


De kandidatstuderende på Civilingeniøruddannelsen i Mechatronics føler sig generelt i højere grad en del af et fagligt fællesskab (66 %) kontra et socialt (43 %), og denne tendens har været generel for alle tre undersøgelser.

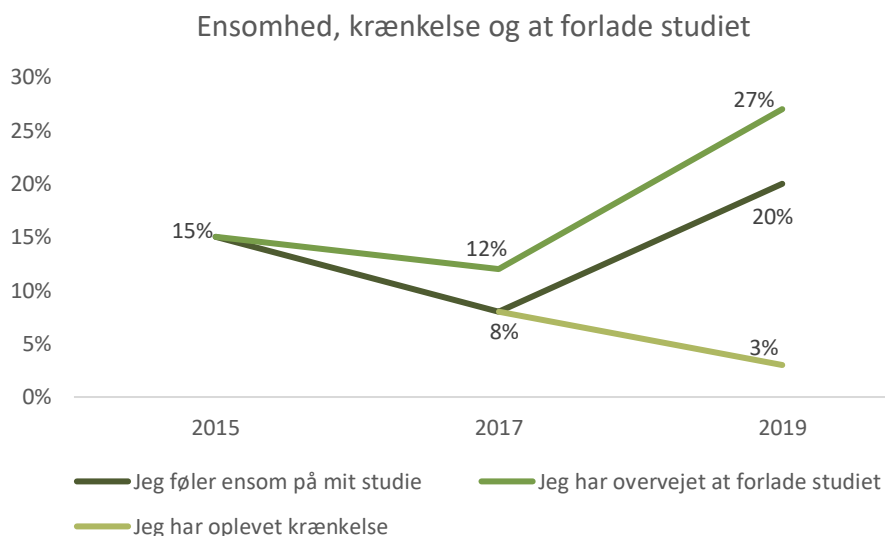


Trivsel

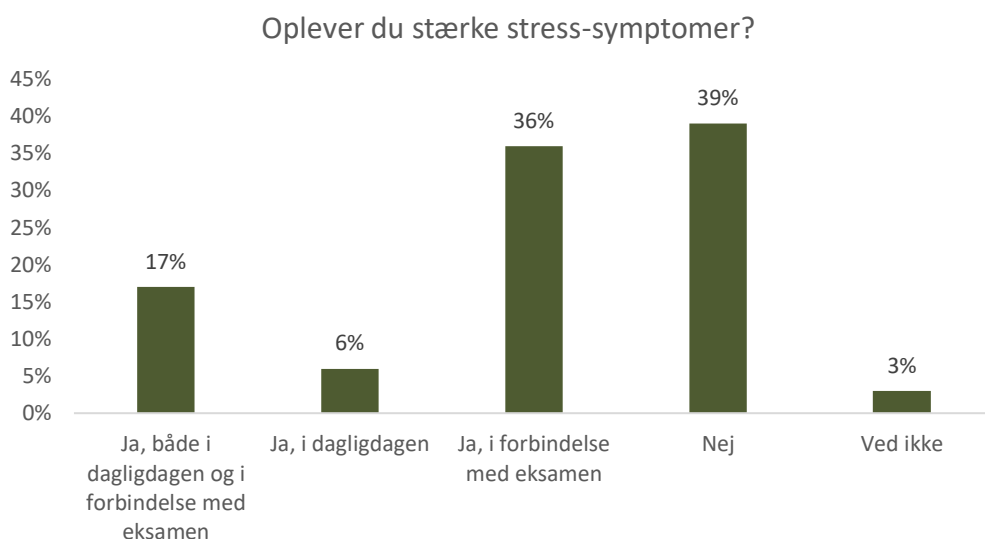
77 % af de studerende føler sig trygge på SDU, trods at trygheden er faldet markant (23 procentpoint) siden 2015, hvor alle på denne uddannelse følte sig trygge. Dette er nu den laveste tryghed blandt TEKs kandidatstuderende. 78 % af de studerende på Civilingeniøruddannelsen i Mechatronics trives på SDU, hvilket er en reduktion på 14 procentpoint siden 2017, og er også blandt de kandidatstuderende, der trives mindst (rangerer 13 ud af 14).



27 % har overvejet at forlade studiet, hvilket er den højeste andel af studerende, blandt TEKs kandidatuddannelser, der overvejer at forlade studiet. Hver femte (20 %) føler sig ensom på studiet, hvilket er en stigning på 12 procentpoint siden 2017. 3 % af de kandidatstuderende har oplevet krænkelse enten i form af f.eks. mobning, vold, sexchikane eller diskrimination.



Nogle af de studerende oplever stress enten i dagligdagen eller i forbindelse med eksamen. Andelen af studerende, der er stresset i dagligdagen (23 %) er steget med 13 procentpoint siden 2017. Lidt mere end en tredjedel (36 %) er stresset udelukkende i forbindelse med eksamen. 39 % oplever ingen stærke stress-symptomer.

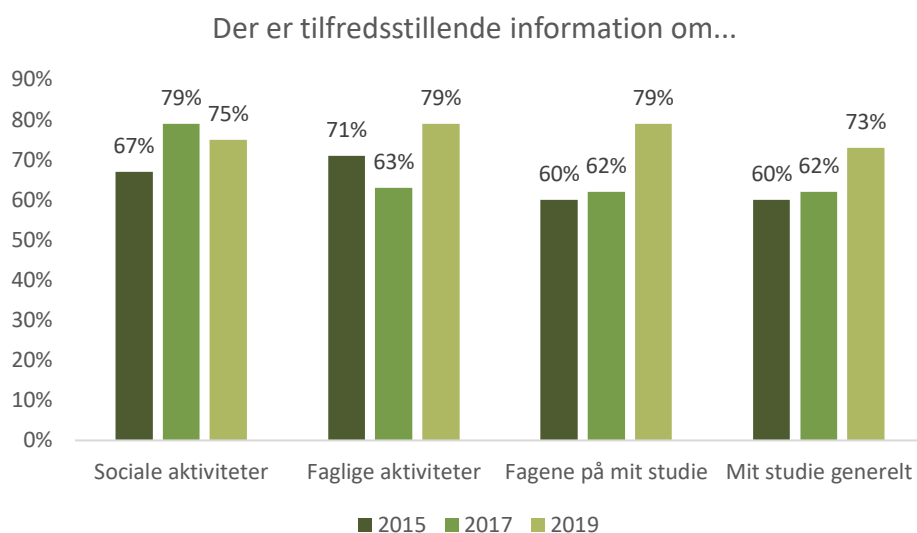


Mange studerende oplever forventninger, der er svære at håndtere – særligt fra studiet og dem selv. Dog er der også en stor del, der ikke oplever svære forventninger. Grundet flere svarmuligheder vises der ikke procenter.

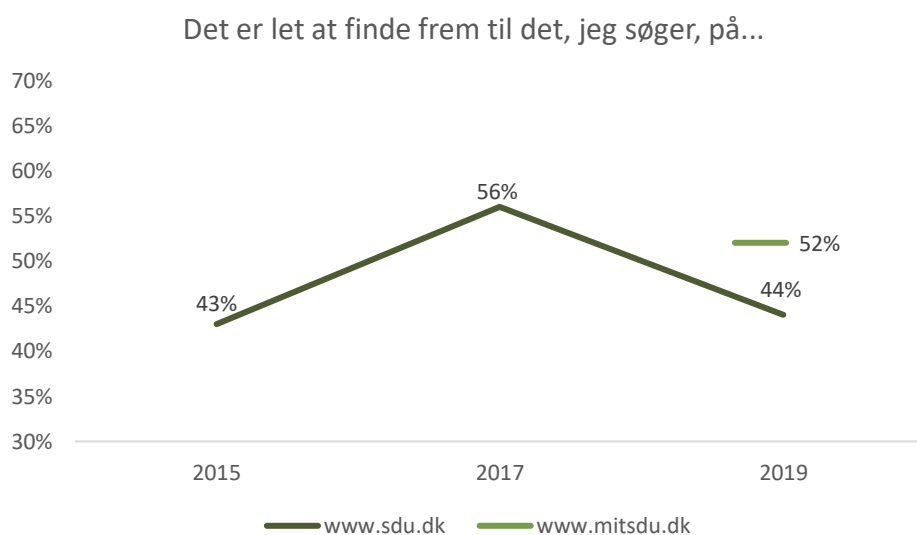
Oplever du forventninger, der er svære at håndtere?	Antal studerende (ud af 36)
Nej	15
Ja, fra mig selv	13
Ja, fra studiet	12
Ja, fra venner og familie	5
Ja, fra mine studiekammerater	2
Ja, andet	2

Information og kommunikation

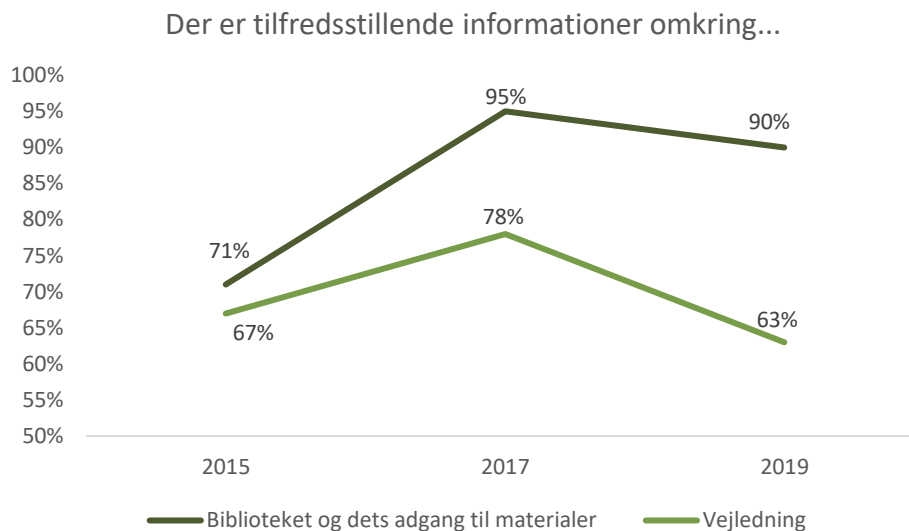
Tilfredsheden omkring information om fagene, studiet samt sociale- og faglige aktiviteter ligger i intervallet 73-79 %. Tilfredsheden omkring informationen om fagene på studiet, og studiet generelt, har været stigende siden 2015.



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.

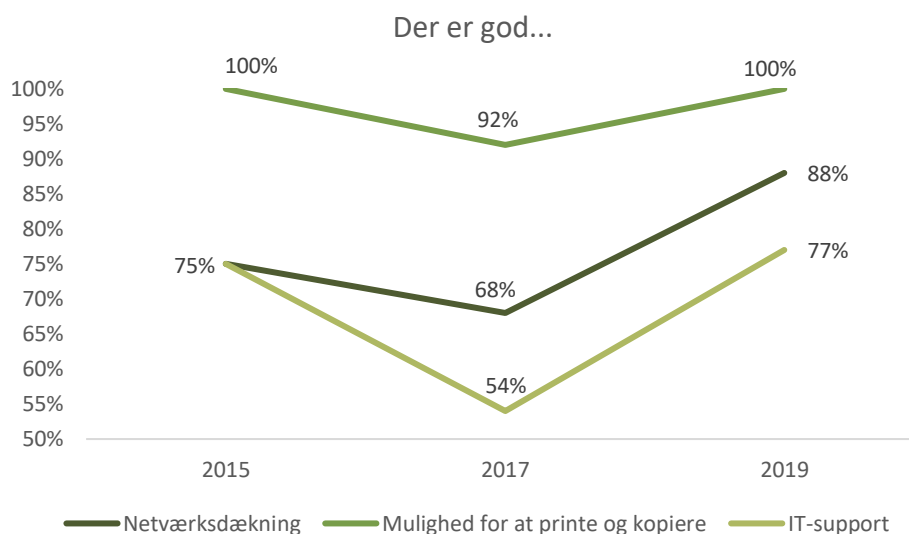


90 % af de studerende er enige i, at bibliotekets webinformationer og adgang til materialer på www.sdu.dk/bibliotek fungerer tilfredsstillende. Færre (63 %) er enige i, at der er tilfredsstillende information omkring vejledningen (Studenterservice, SDU Erhverv, Studievejledningen, Studenterrådgivningen, faglig vejleder samt Læringszonen).

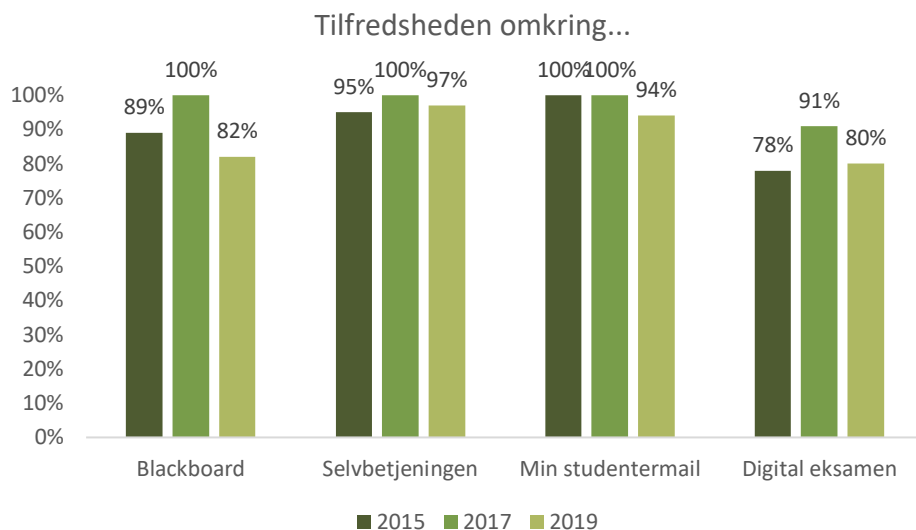


IT

Alle de studerende tilfredse med mulighederne for at printe og kopiere. 88 % er tilfredse med netværksdækningen. Størstedelen (77 %) er ligeledes tilfredse med universitetets IT-support.

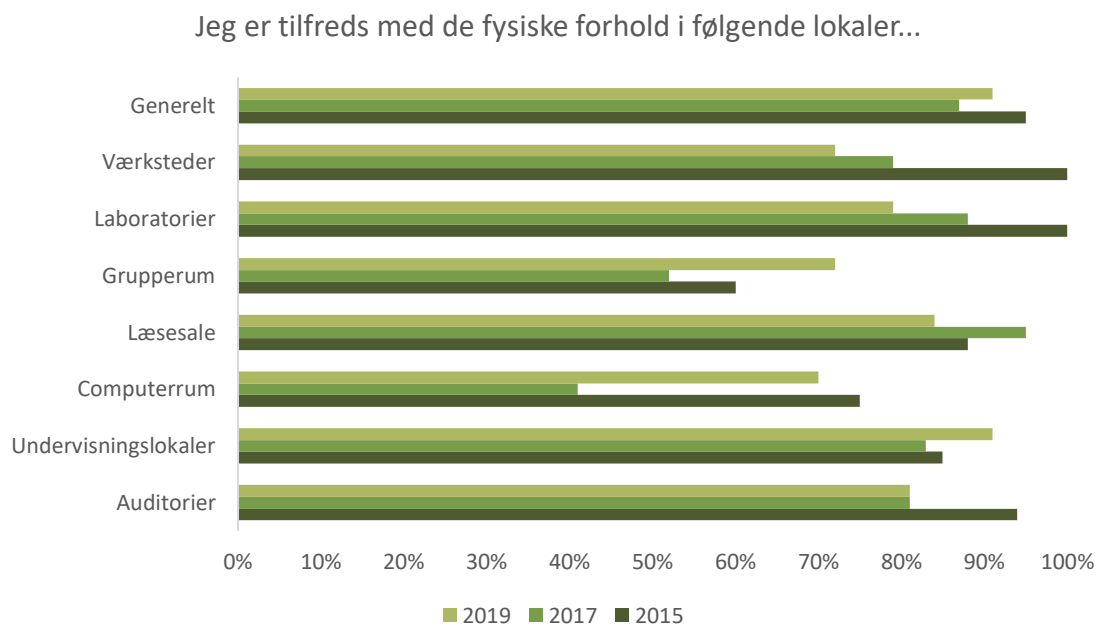


82 % af de studerende er tilfredse med BlackBoard, 94 % er tilfredse med studentermailen og 97 % er tilfredse med Selvbetjeningen, trods at der for alle tre platforme er sket en reduktion i tilfredsheden siden 2017, hvor alle var tilfredse.

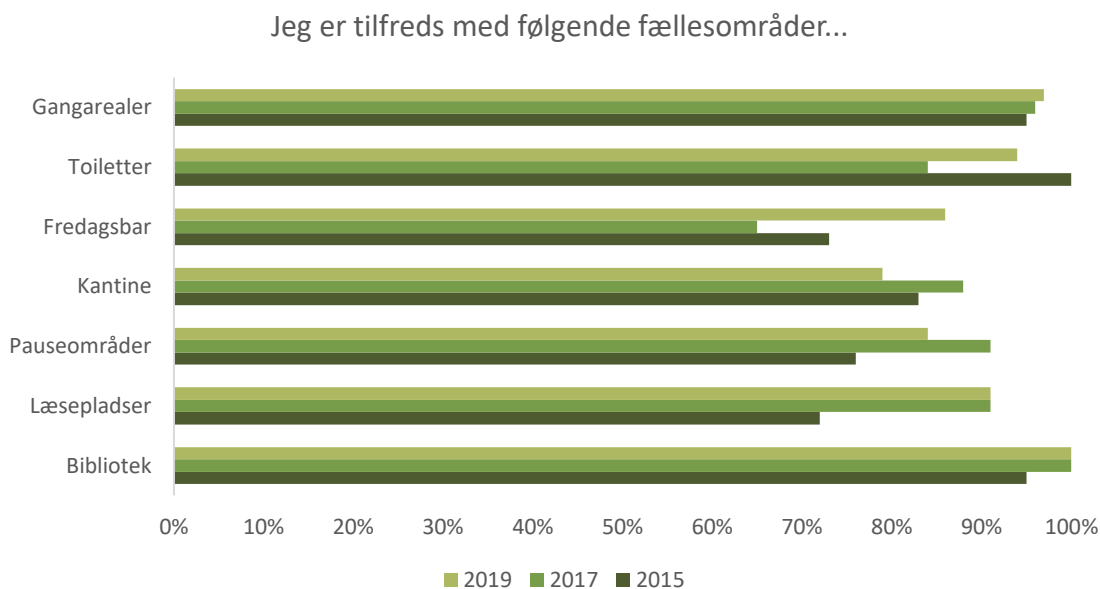


Fysiske forhold

91 % af studerende er enige i, at de lokaler, de undervises i, er velegnede til de undervisningsformer, som anvendes i undervisningen. De studerende er mest tilfredse med undervisningslokaler (91 %), læsesale (84 %) og auditorier (81 %) og mindst tilfredse med computerrum (70 %).

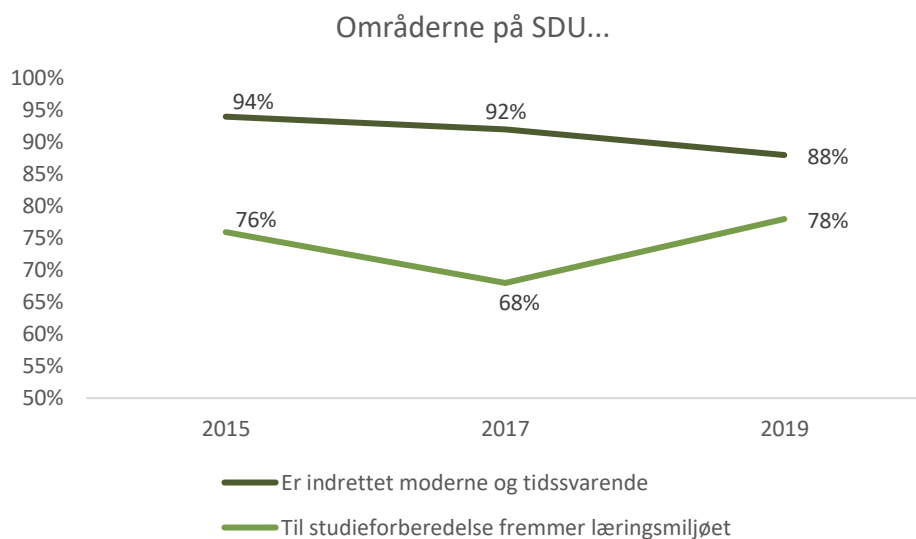


De studerende er generelt også tilfredse med universitetets fællesområder. De studerende er særligt tilfredse med biblioteket (100 %), gangarealer (97 %) og toiletter (94 %) og mindst tilfredse med kantinen (79 %).

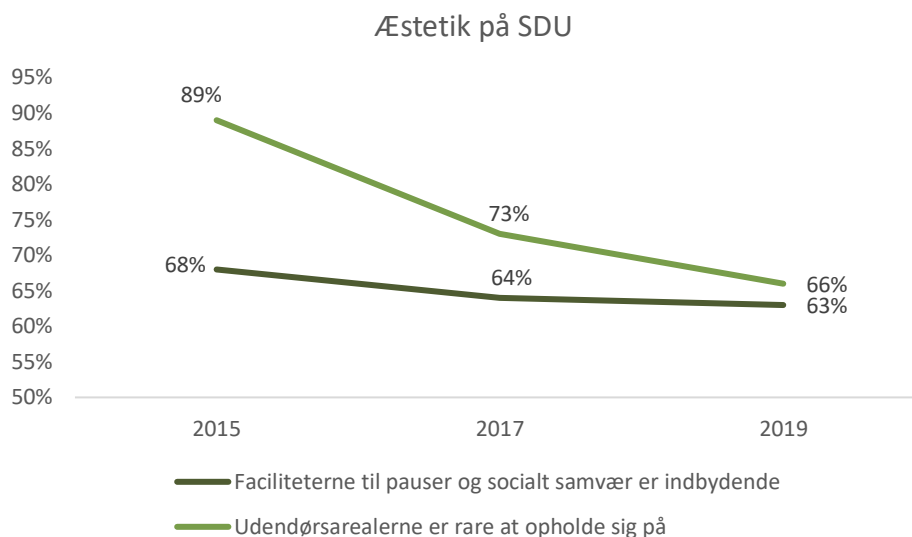


Æstetik

88 % af de kandidatstuderende, på Civilingeniøruddannelsen i Mechatronics, er enige i, at områderne på SDU er indrettet moderne og tidssvarende. 78 % mener ligeledes, at områderne til studieforberedelse fremmer læringsmiljøet.

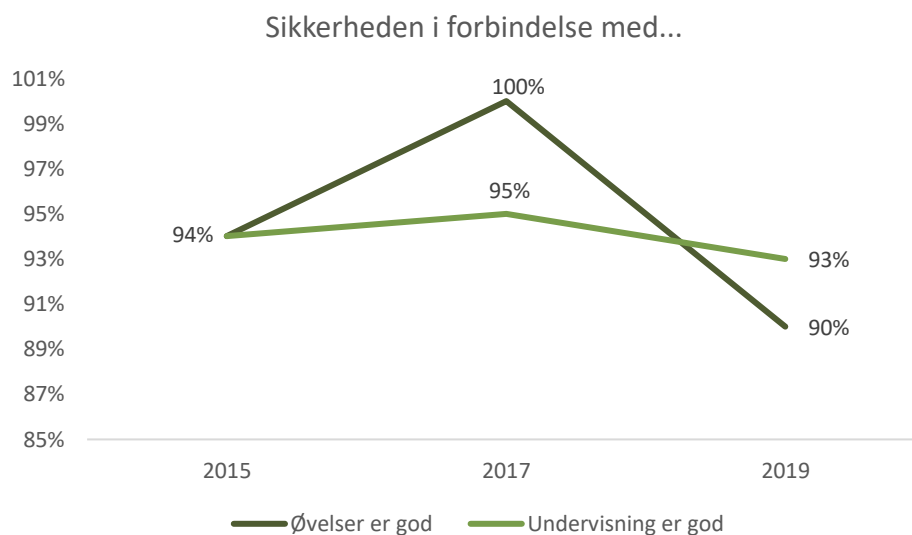


66 % af de studerende er enige i, at udendørsarealerne er rare at opholde sig på, mens færre (63 %) er enige i, at faciliteterne til pauser og sociale samvær er indbydende. Tilfredsheden omkring begge parametre har været faldende siden 2015.



Sikkerhed i laboratorier og værksteder

Sikkerheden, i forbindelse med både øvelser (90 %) og undervisning (93 %) i laboratorier og værksteder, er god, trods den for begge parametre er faldet siden 2017.



85 % af de studerende er enige i, at informationen til brugen af kemiske stoffer, døde/levende organismer, apparaturer, værktøj, maskiner, m.v. har været tilfredsstillende. 67 % føler sig i stand til at agere, hvis der opstår en ulykke eller anden faresituation i forbindelse med laboratorium og/eller værkstedsarbejde, og andelen har været faldende siden 2015.

Information om sikkerhed i værksteder/laboratorier

