

# Studiemiljøundersøgelsen 2019

Kandidatuddannelsen i Elektronik

Det Tekniske Fakultet

TEK Uddannelse

April 2019

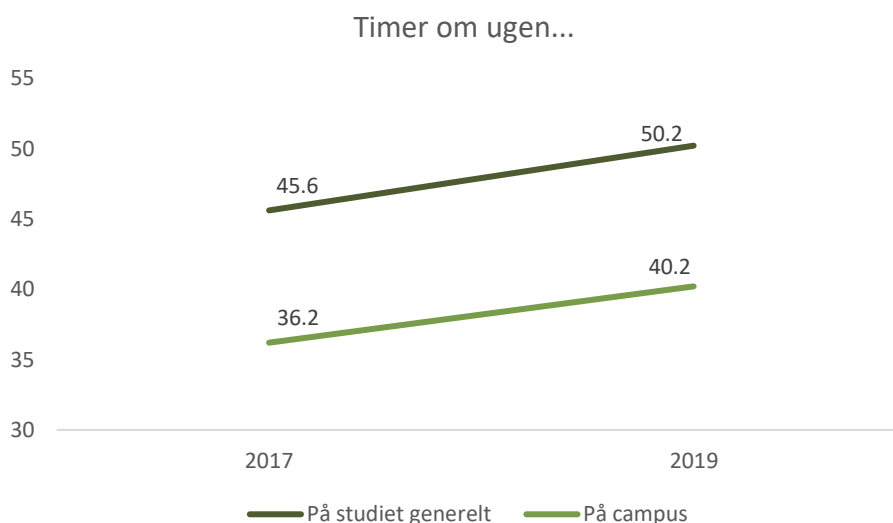
Materialet er udarbejdet af TEK Uddannelse, april 2019.  
Kontaktoplysninger: Specialkonsulent Per Æbelø (pabelo@tek.sdu.dk / 6550 7306)

## 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 Elektronik. Dele af resultater i rapporten sammenlignes med data fra SMU i 2017, således at udviklingen kan følges. Der sammenlignes ligeledes med andre kandidatuddannelser på TEK. Den uddannelsesspecifikke svarprocent er på 46 %, hvilket er lavere end svarprocenten for TEK (66 %) og på SDU generelt (49 %). 11 studerende fra denne uddannelse har besvaret undersøgelsen.

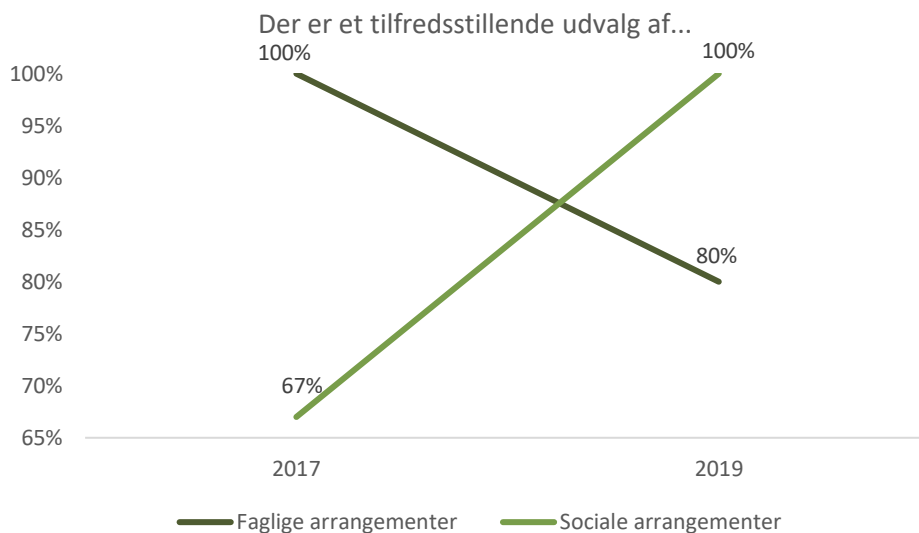
## Studieaktivitet

Alle de kandidatstuderende, på Civilingeniøruddannelsen i Elektronik, betragter sig selv som fuldtidsstuderende. Dette er samme resultat som seneste undersøgelsen i 2017. De studerende bruger, i gennemsnit, 50,2 timer om ugen på studiet generelt og 40,2 timer på campus, hvilket for begge parametre er en stigning siden 2017. De studerende på Civilingeniøruddannelsen i Elektronik, er de kandidatstuderende på TEK, der bruger flest timer på både campus og på studiet generelt.

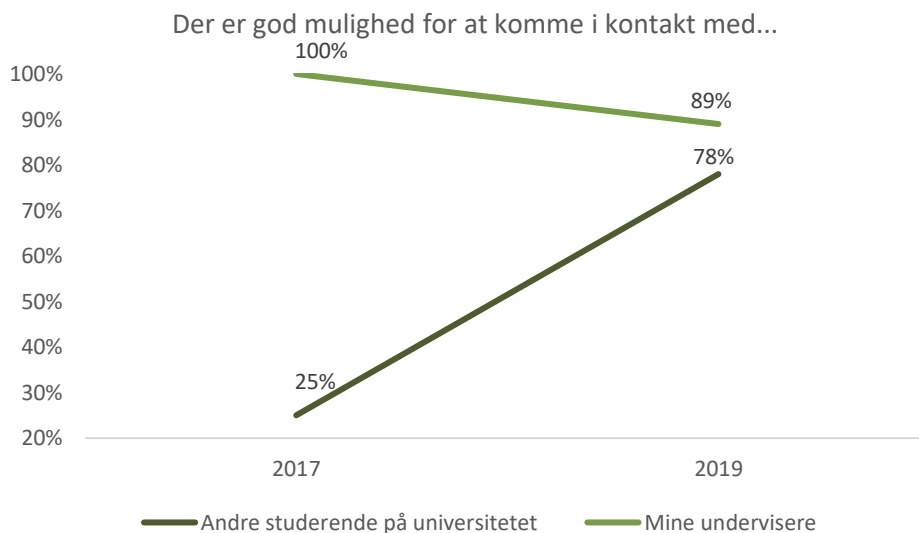


## Fællesskaber

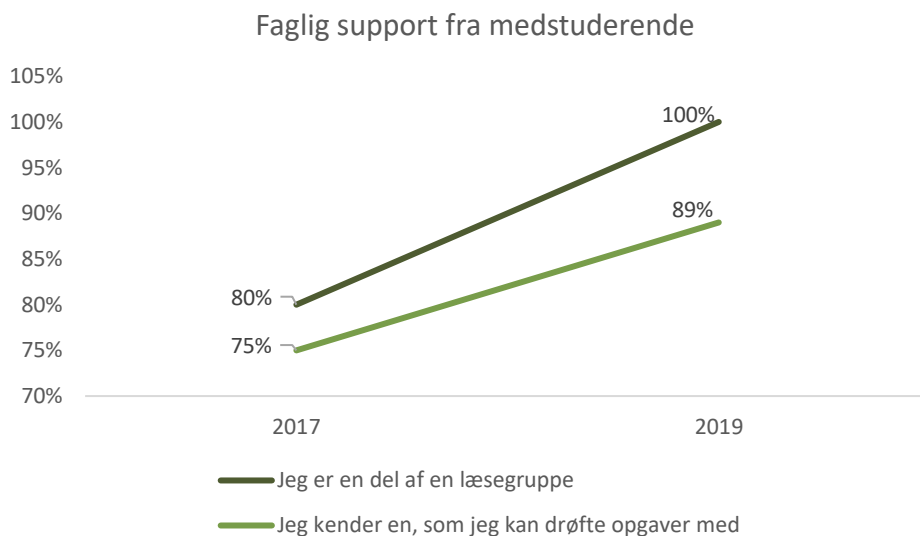
Generelt er de studerende på TEKs kandidatuddannelser enige i, at der er et tilfredsstillende udvalg af både faglige (80 %) og sociale (100 %) arrangementer.



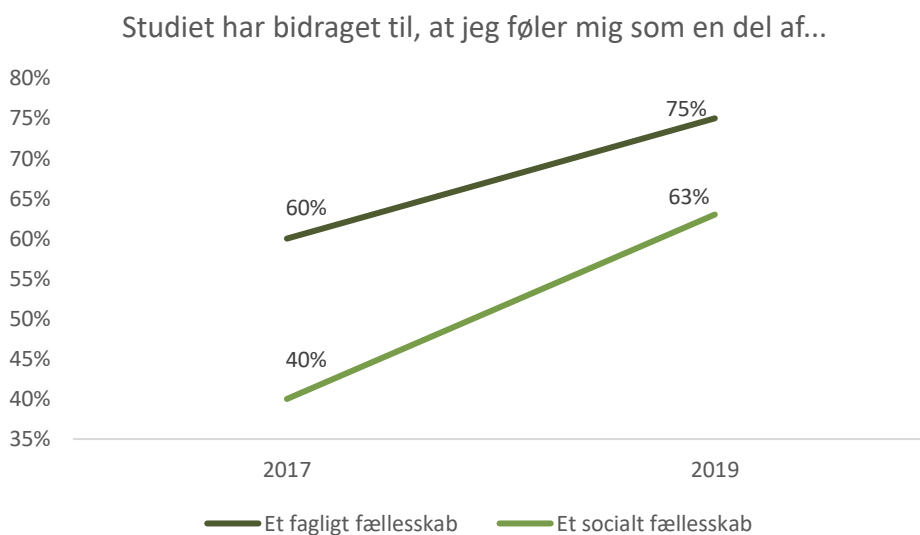
De studerende er enige i, at der er gode muligheder for at komme i kontakt med både medstuderende (78 %) og deres undervisere (89 %). Muligheden for at komme i kontakt med andre studerende er steget markant siden 2017, mens muligheden for at komme i kontakt med undervisere er faldet med 11 procentpoint.



Størstedelen (89 %) af de studerende kender en, som de kan drøfte studieopgaver med uden for undervisningstiden. Alle de studerende, der har forholdt sig til spørgsmålet, er en del af en læsegruppe. Én studerende har svaret 'Ved ikke'. 33 % har selv fundet eller oprettet en gruppe, mens 56 % er i en gruppe, der er blevet oprettet af underviseren.

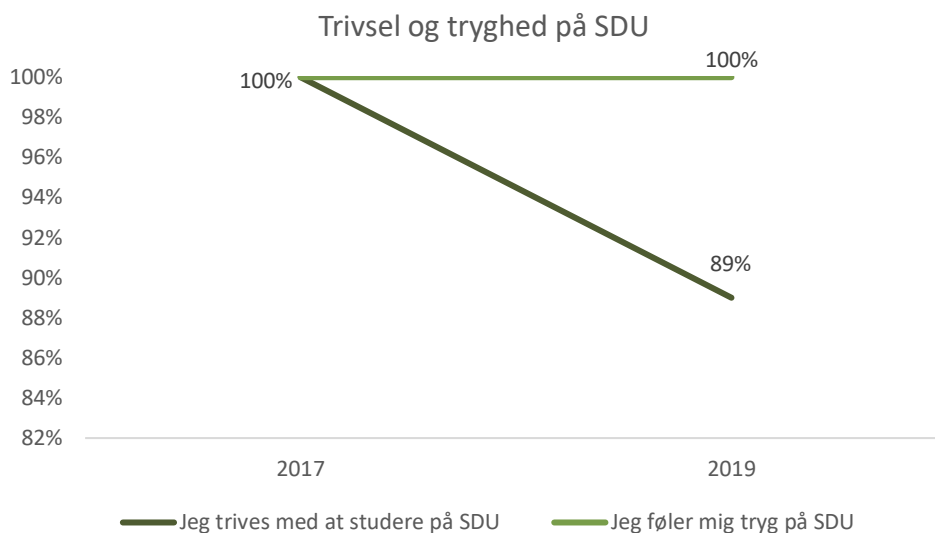


De studerende føler sig generelt i højere grad en del af et fagligt fællesskab (75 %) kontra et socialt (63 %). Denne tendens er generel for begge (2017 og 2019).



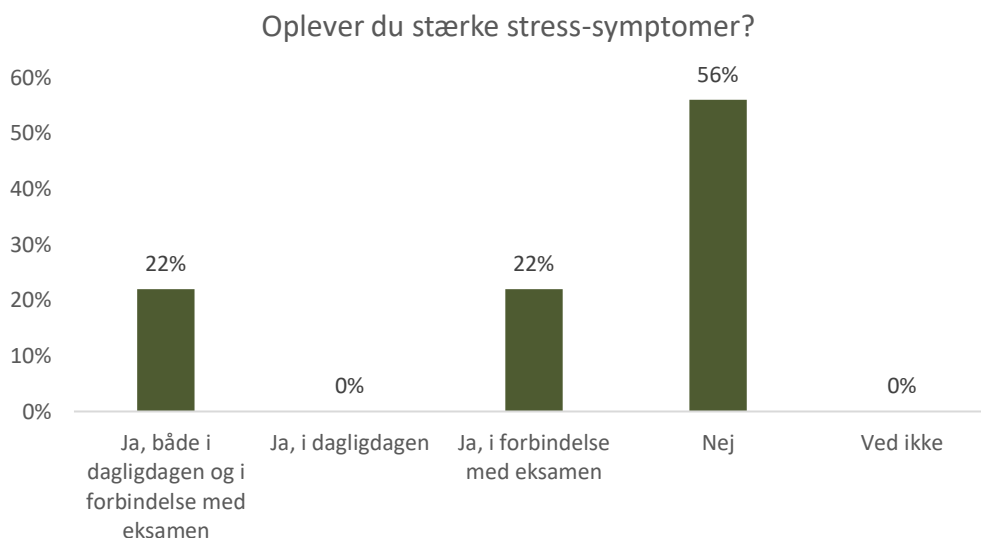
## Trivsel

89 % af de kandidatstuderende, på Civilingeniøruddannelsen i Elektronik, føler sig trygge på SDU. Dette er en reduktion på 11 procentpoint sammenlignet med sidste undersøgelse i 2017. De 11 procentpoint dækker over én studerende, der er uenig i denne påstand. Alle de studerende på denne uddannelse trives på SDU, hvilket er samme resultat som i 2017.



11 % (én studerende) har overvejet at forlade studiet. 11 % (én studerende) føler sig ensom på studiet. Der er for disse to spørgsmål kun data fra 2019, og der er derfor ikke noget sammenligningsgrundlag.

Nogle af de studerende oplever stress enten i dagligdagen eller i forbindelse med eksamen. Andelen af studerende, der er stresset i dagligdagen (22 %) er faldet med 18 procentpoint sammenlignet med resultatet i 2017. Mere end halvdelen (56 %) af de studerende, føler ingen stærke stress-symptomer.

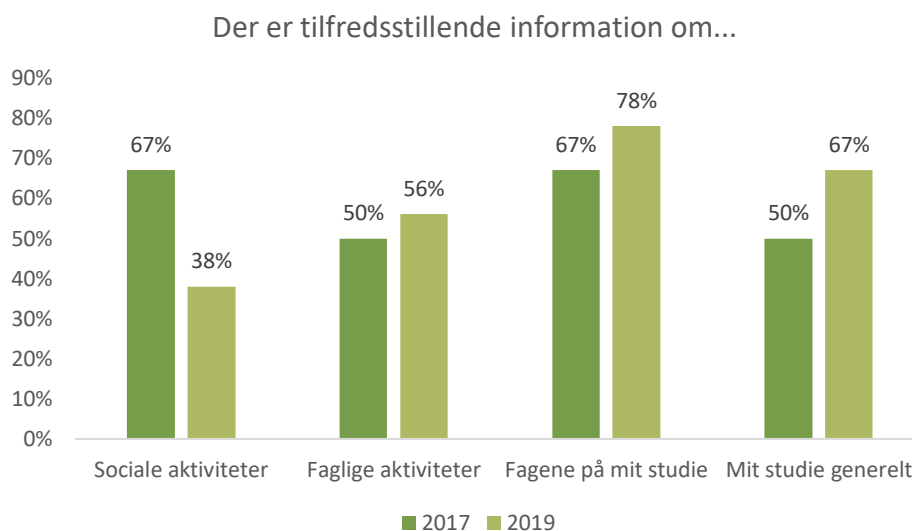


Nogle studerende oplever forventninger, der er svære at håndtere – særligt fra dem selv. Dog er der også en stor del, der ikke oplever svære forventninger. Grundet flere svarmuligheder vises der ikke procenter.

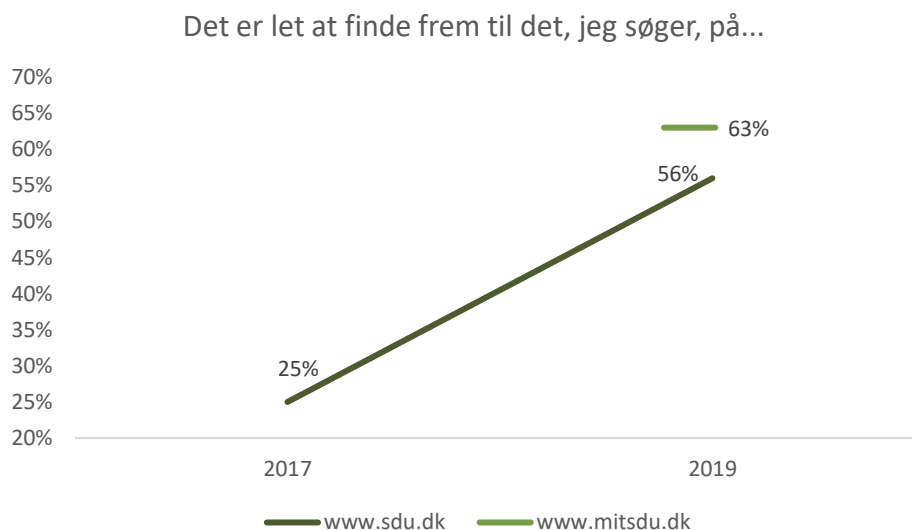
Oplever du forventninger, der er svære at håndtere?	Antal studerende (ud af 11)
Ja, fra mig selv	4
Nej	4
Ja, fra venner og familie	1
Ja, andet	1
Ja, fra studiet	0
Ja, fra mine studiekammerater	0

### Information og kommunikation

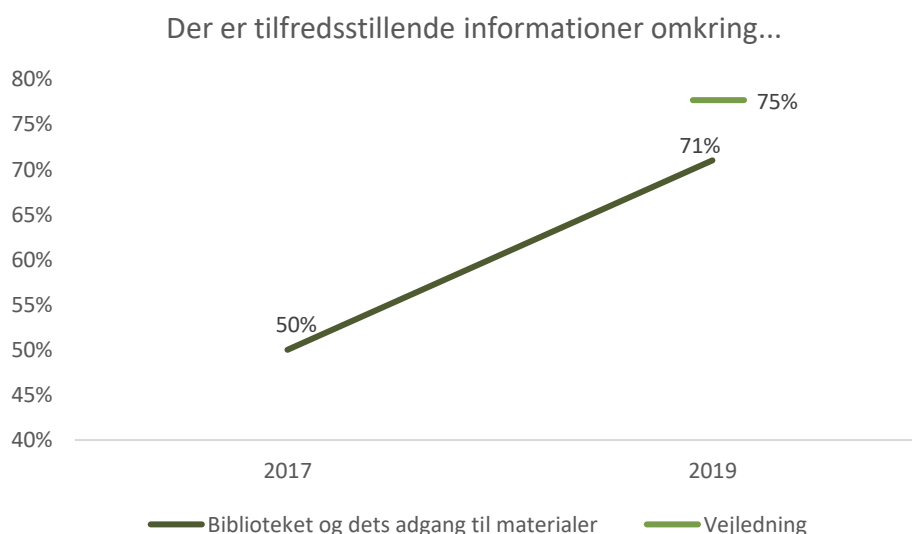
Tilfredsheden omkring information om fagene, studiet samt sociale- og faglige aktiviteter ligger i intervallet 38-78 %. Tilfredsheden omkring informationen om faglige aktiviteter, fagene på studiet samt studiet generelt, er steget siden 2017. Tilfredsheden omkring informationerne om sociale aktiviteter er dog faldet med 29 procentpoint siden seneste undersøgelse.



De kandidatstuderende synes generelt, at det er lettere at finde frem til det, de søger, på [www.mitsdu.dk](http://www.mitsdu.dk) end på [www.sdu.dk](http://www.sdu.dk). Dog er der for [www.mitsdu.dk](http://www.mitsdu.dk) kun data fra 2019. De studerende på Civilingeniøruddannelsen i Elektronik synes generelt, at det nu er lettere at finde frem til det, de søger, i 2019 end de gjorde i 2017.



71 % af de studerende er enige i, at bibliotekets webinformationer og adgang til materialer på [www.sdu.dk/bibliotek](http://www.sdu.dk/bibliotek) fungerer tilfredsstillende. Flere (75 %) er enige i, at der er tilfredsstillende information omkring vejledningen (Studenterservice, SDU Erhverv, Studievejledningen, Studenterrådgivningen, faglig vejleder samt Læringszonen). Dog er der for dette spørgsmål kun data fra 2019.



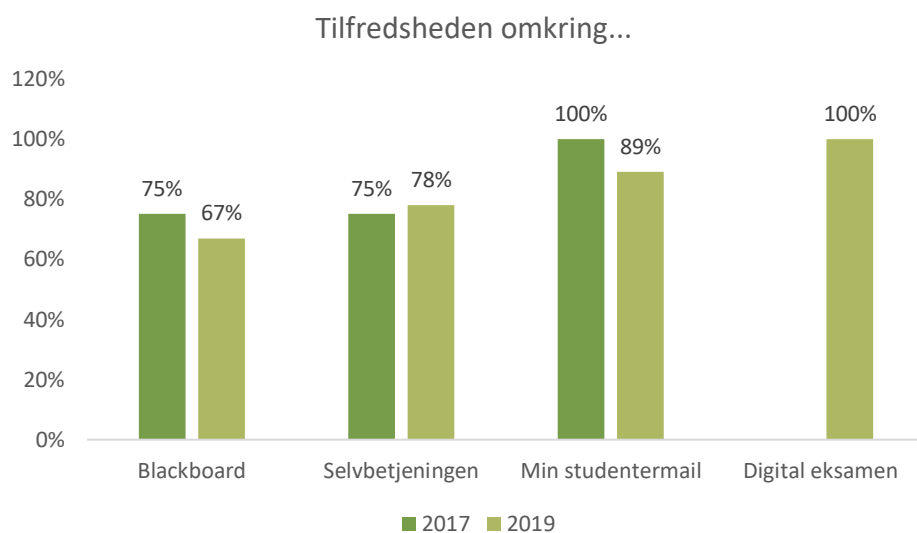


## IT

Generelt er de studerende meget tilfredse med mulighederne for at printe og kopiere (78 %), og samme andel er tilfredse med netværksdækningen. Dette er for begge parametre 3 procentpoint flere end seneste SMU i 2017. 80 % af de studerende er tilfredse med IT-supporten. Bemærk at graferne for både 'Netværksdækning' og 'Mulighed for at printe og kopiere' følger samme udvikling, og derfor ligger oveni hinanden.



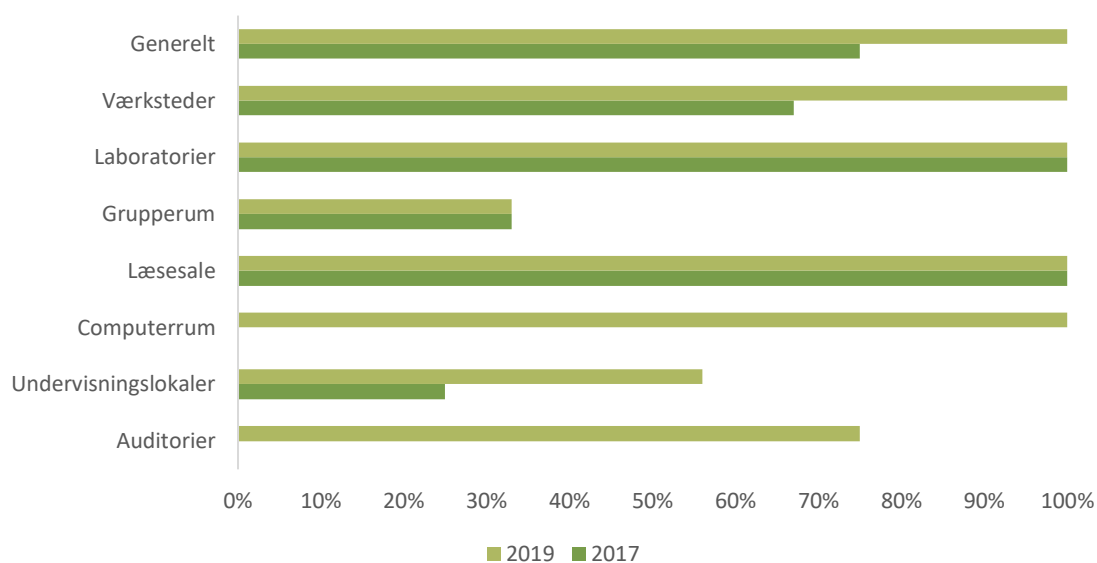
Mere end halvdelen (67 %) af de studerende er tilfredse med BlackBoard, og 89 % er tilfredse med studentermailen, trods at der for begge systemer er sket en reduktion i tilfredsheden siden 2017. Tilfredsheden omkring Selvbetjeningen er steget med 3 procentpoint siden 2017. Alle de kandidatstuderende på Civilingeniøruddannelsen i Elektronik er tilfredse med den digitale eksamen. Bemærk, at der for dette spørgsmål kun data fra 2019.



## Fysiske forhold

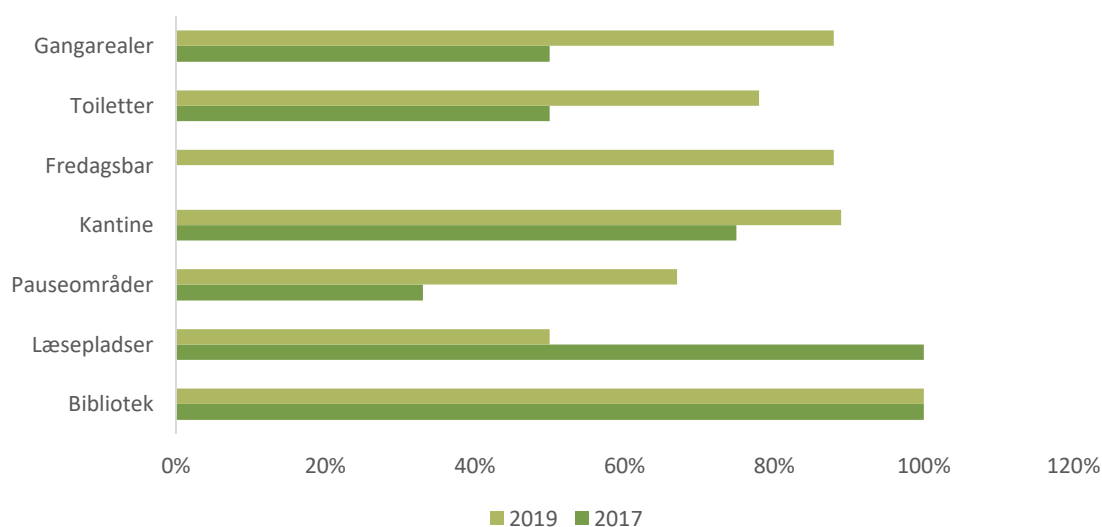
Alle de kandidatstuderende på Civilingeniøruddannelsen i Elektronik er enige i, at de lokaler, de undervises i, er velegnede til de undervisningsformer, som anvendes i undervisningen. Generelt er de studerende tilfredse med lokalerne. De laveste tilfredsheder findes omkring grupperum (33 %), undervisningslokaler (56 %) og auditorier (75 %), mens alle de studerende på denne uddannelse er tilfredse med læsesalene, laboratorierne, computerrum og værkstederne. Der er dog for flere af lokaletyperne mange studerende, der angiver, at de ikke har anvendt denne type lokale.

Jeg er tilfreds med de fysiske forhold i følgende lokaler...



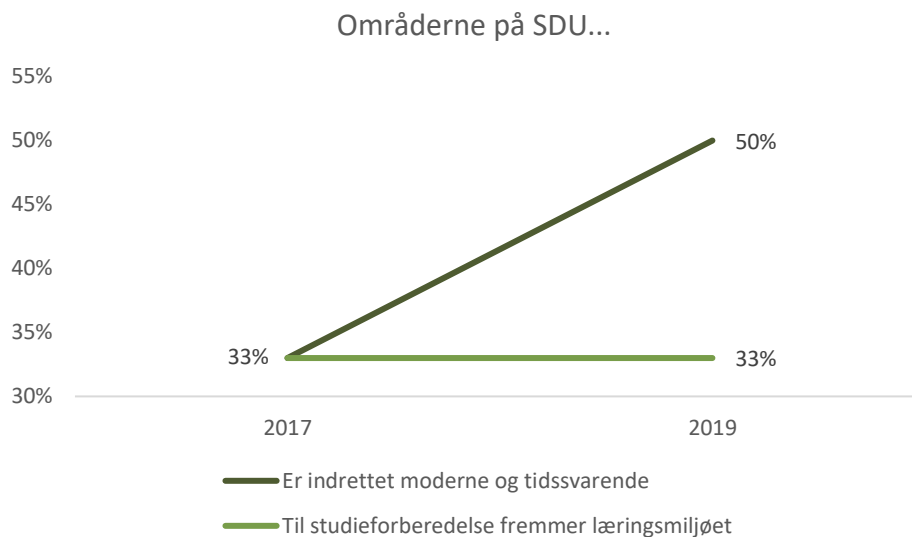
De studerende er generelt også tilfredse med universitetets fællesområder. Den laveste tilfredshed findes omkring læsepladser (50 %), pauseområder (67 %) og toiletter (78 %), mens de studerende er mest tilfredse med biblioteket (100 %).

Jeg er tilfreds med følgende fællesområder...

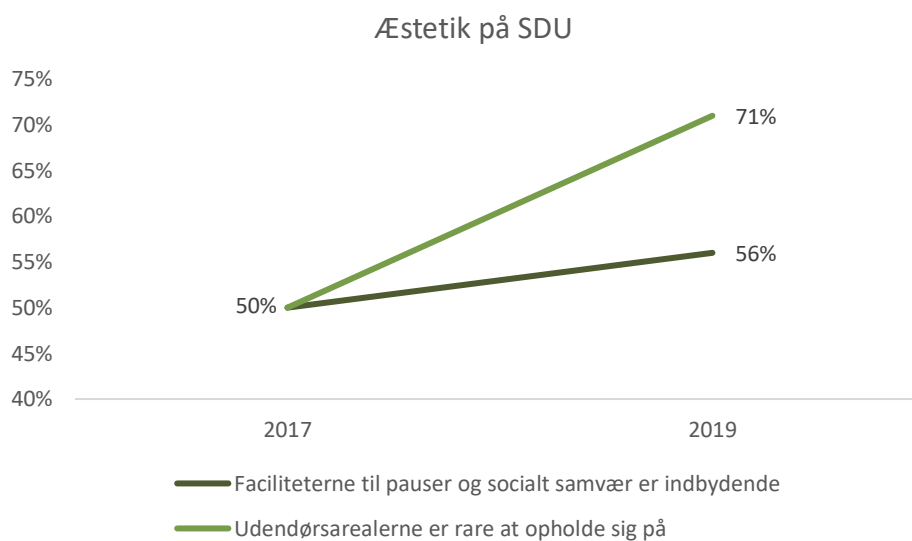


## Æstetik

Halvdelen af de studerende mener, at områderne på SDU er indrettet moderne og tidssvarende (50 %). 33 % er enige i, at områderne til studieforberedelse fremmer læringsmiljøet. Begge parametre har udviklet sig positivt sammenlignet med den seneste studiemiljøundersøgelse.

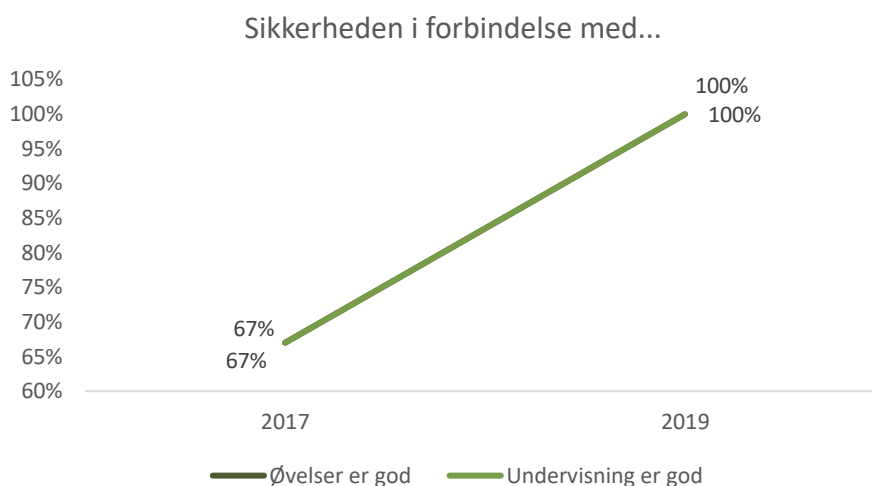


71 % af de studerende er enige i, at udendørsarealerne er rare at opholde sig på, mens færre (56 %) er enige i, at faciliteterne til pauser og sociale samvær er indbydende. Tilfredsheden omkring begge parametre er steget siden 2017.



## Sikkerhed i laboratorier og værksteder

Alle de kandidatstuderende på Civilingeniøruddannelserne i Elektronik er enige i, at sikkerheden, i forbindelse med både øvelser og undervisningen, er god. Bemærk at graferne for både 'Øvelser' og 'Undervisning' følger samme udvikling, og derfor ligger oveni hinanden.



71 % af de studerende er enige i, at informationen til brugen af kemiske stoffer, døde/levende organismer, apparaturer, værktøj, maskiner, m.v. har været tilfredsstillende. Dette er en reduktion på 29 procentpoint siden 2017, hvor alle var enige i dette udsagn. 86 % føler sig i stand til at agere, hvis der opstår en ulykke eller anden faresituation i forbindelse med laboratorium og/eller værkstedsarbejde, hvilket er en stigning i tilfredsheden på 19 procentpoint siden sidste år.

