

Studiemiljøundersøgelsen 2019

Kandidatuddannelsen i Energiteknologi

Det Tekniske Fakultet

TEK Uddannelse

April 2019

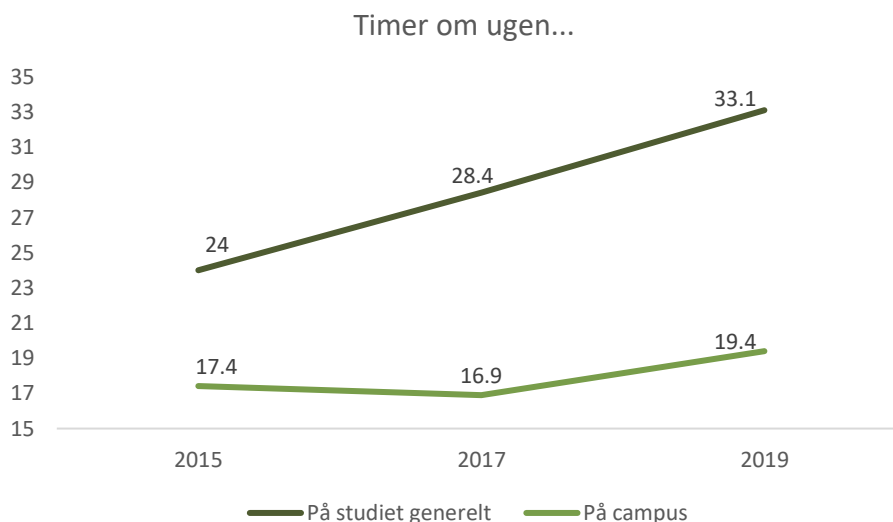
Materialet er udarbejdet af TEK Uddannelse, april 2019.
Kontaktoplysninger: Specialkonsulent Per Æbelø (pabelo@tek.sdu.dk / 6550 7306)

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 Energiteknologi. 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 58 %, hvilket er lavere end svarprocenten for TEK (66 %), men højere end på SDU generelt (49 %). 37 studerende fra denne uddannelse har besvaret undersøgelsen.

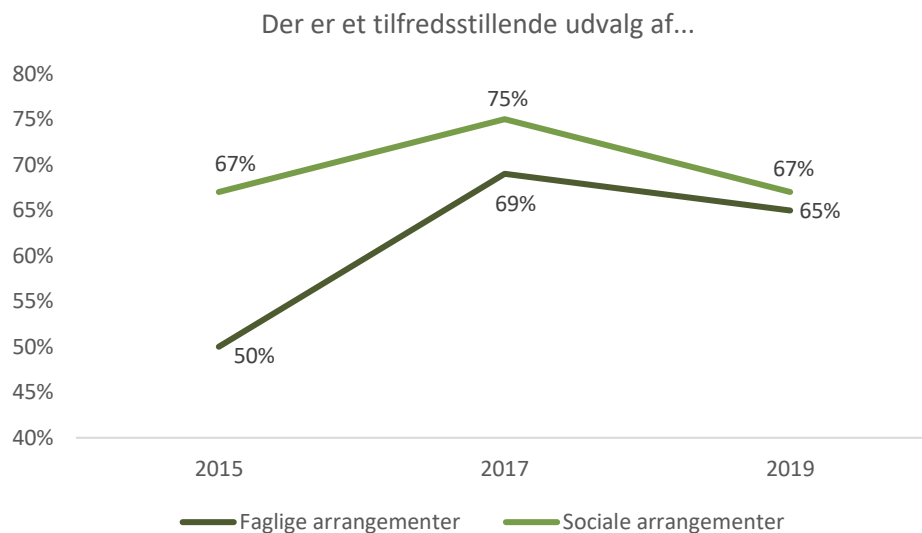
Studieaktivitet

81 % af de kandidatstuderende, på Civilingeniøruddannelsen i Energiteknologi, betragter sig selv som fuldtidsstuderende, hvilket er ét procentpoint mere end i 2017, men 19 procentpoint færre end i 2015, hvor alle betragtede sig selv som fuldtidsstuderende. De studerende bruger, i gennemsnit, 33,1 timer om ugen på studiet generelt og 19,4 timer på campus. Det er nogle af de kandidatstuderende på TEK, der generelt bruger færrest timer på campus (rangerer 12 ud af 14).

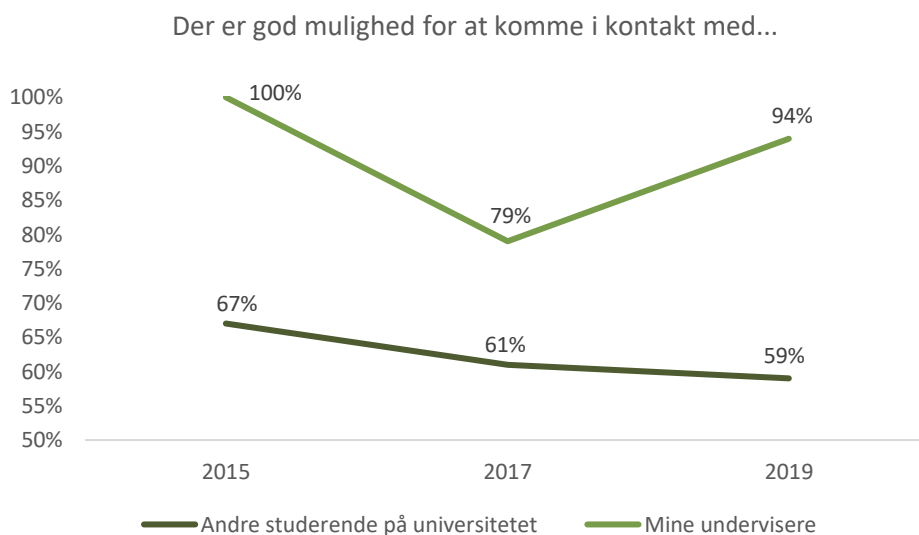


Fællesskaber

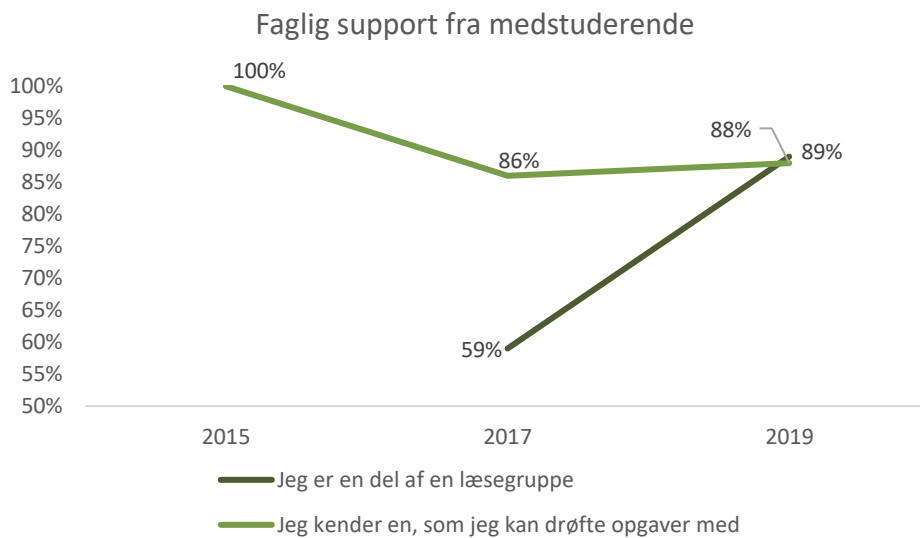
Generelt er de studerende enige i, at der er et tilfredsstillende udvalg af både faglige (65 %) og sociale (67 %) arrangementer. Begge resultater er en mindre tilbagegang sammenlignet med 2017.



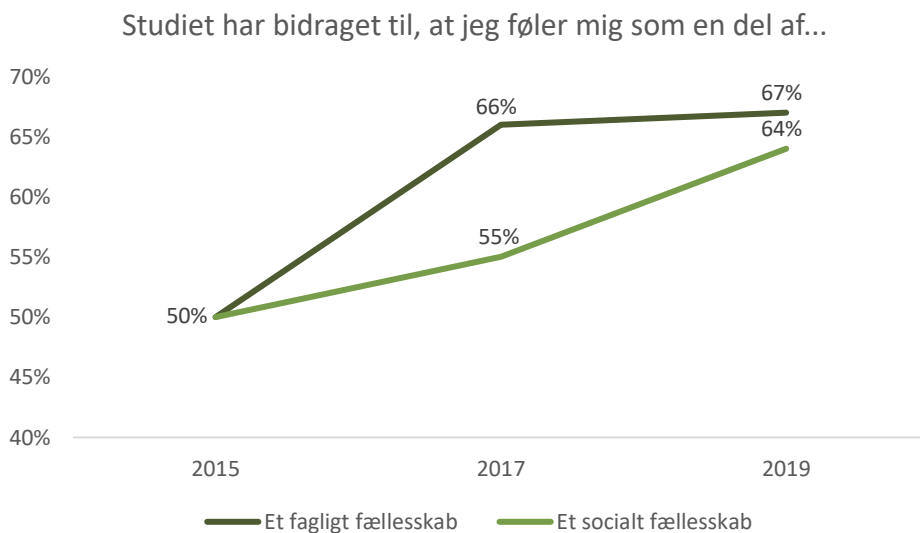
Størstedelen (94 %) af de studerende er enige i, at der er gode muligheder for at komme i kontakt med deres undervisere, mens færre (59 %) er enige i, at der er gode muligheder for at komme i kontakt med medstuderende. Muligheden for at komme i kontakt med andre studerende er den laveste blandt TEKs kandidatuddannelser.



Størstedelen (88 %) 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 der ingen, der har lyst til at være en del af en.

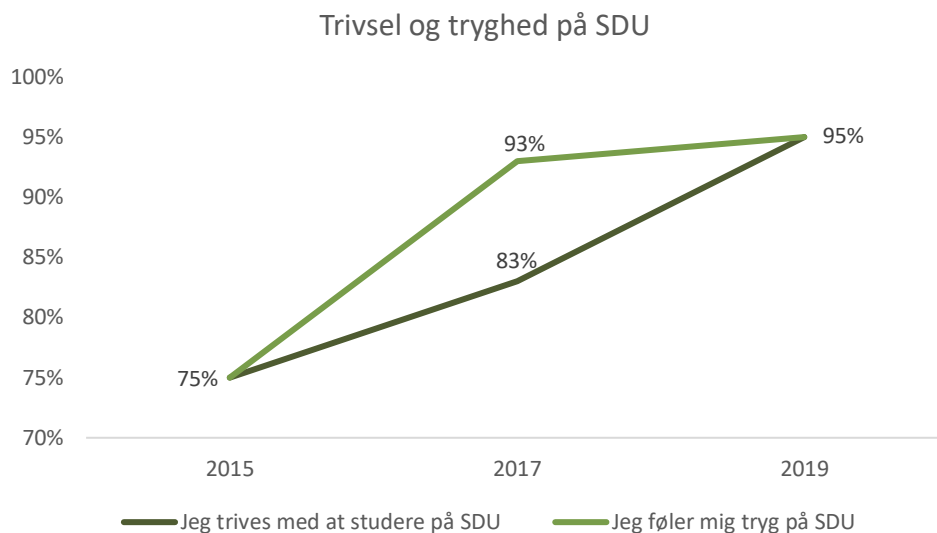


De kandidatstuderende på Civilingeniøruddannelsen i Energiteknologi føler sig generelt i højere grad en del af et fagligt fællesskab (67 %) kontra et socialt (64 %).

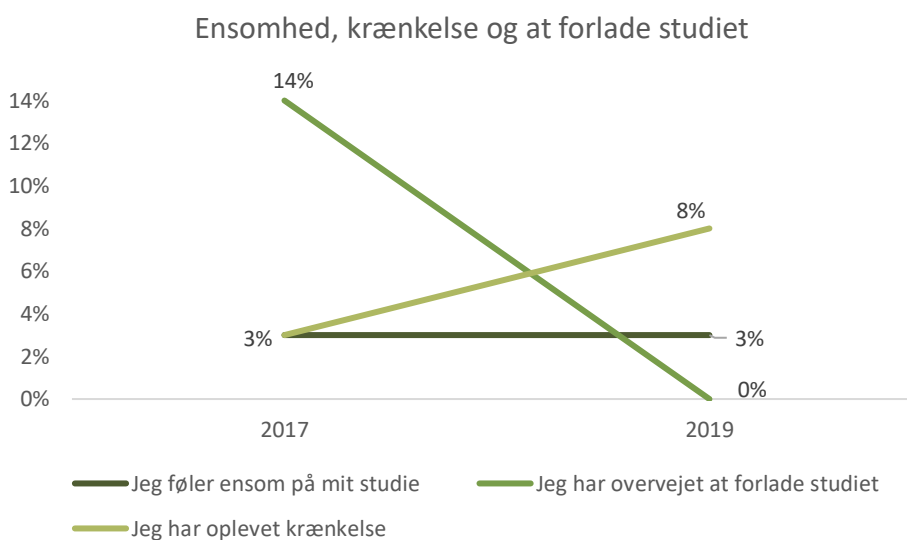


Trivsel

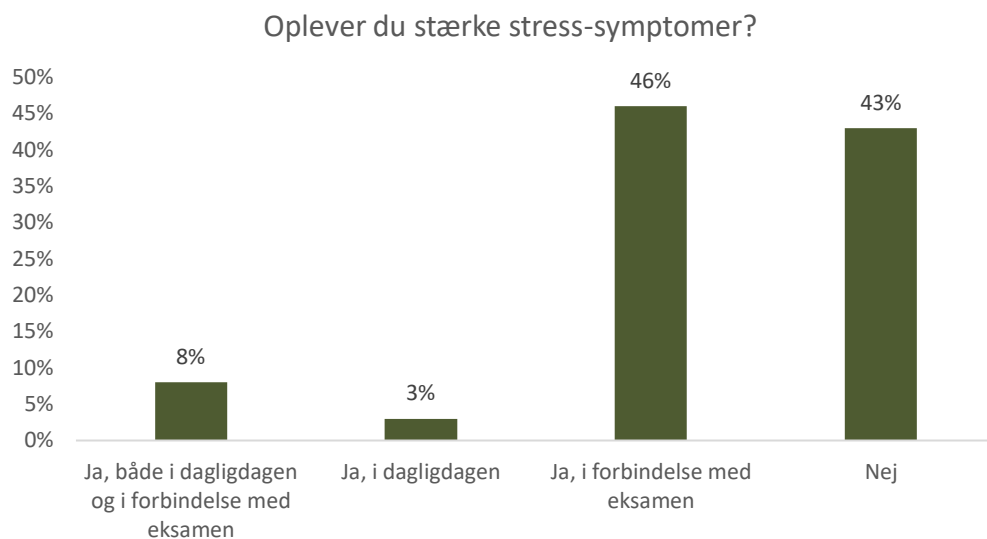
95 % af de studerende føler sig trygge på SDU, og samme andel af de kandidatstuderende trives på SDU, hvilket er en positiv udvikling på 12 procentpoint siden seneste undersøgelse.



Ingen af de kandidatstuderende, på Civilingeniøruddannelsen i Energiteknologi, har overvejet at forlade studiet. 3 % føler sig ensom på studiet, hvilket er samme niveau som i seneste undersøgelse. 8 % af de kandidatstuderende har oplevet krænkelse enten i form af f.eks. mobning, vold, sexchikane eller diskrimination. Krænkelsen er steget med 5 procentpoint siden seneste undersøgelse.



Nogle af de studerende oplever stress enten i dagligdagen eller i forbindelse med eksamen. Andelen af studerende, der er stresset i dagligdagen (11 %) er faldet med 10 procentpoint siden 2017 og 22 procentpoint siden 2015. 46 % er stresset udelukkende i forbindelse med eksamen, mens 43 % ikke oplever nogen former for stress.

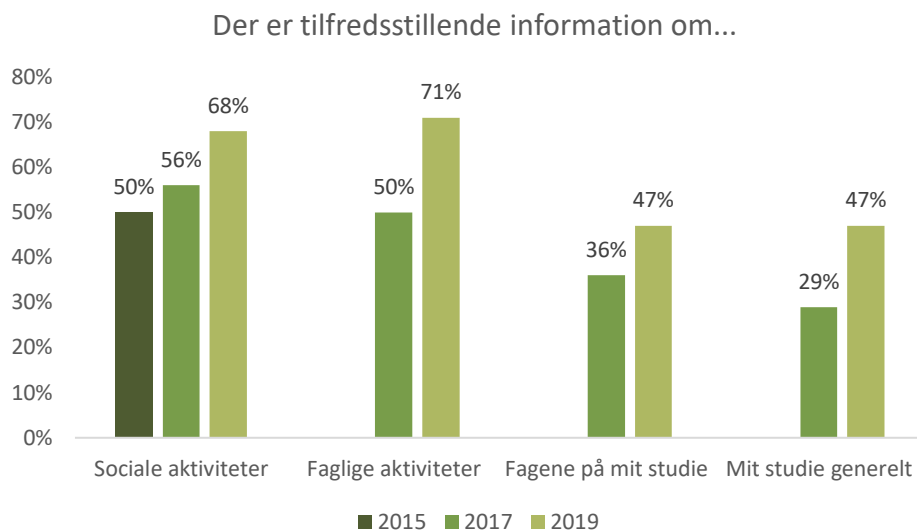


Mange studerende oplever forventninger, der er svære at håndtere – særligt fra studiet og dem selv. Dog er der også en stor del, der ikke oplever svære forventninger. Grundet flere svarmuligheder vises der ikke procenter.

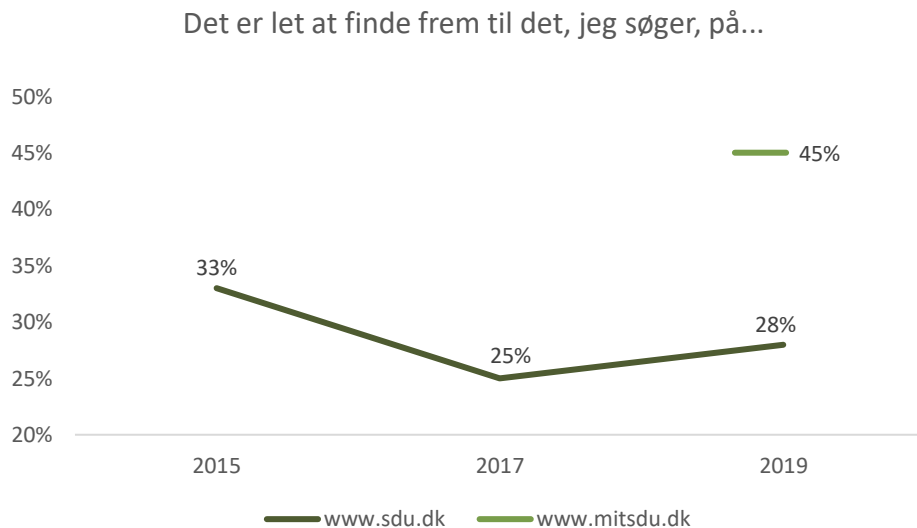
Oplever du forventninger, der er svære at håndtere?	Antal studerende (ud af 37)
Ja, fra mig selv	19
Ja, fra studiet	11
Nej	11
Ja, fra mine studiekammerater	5
Ja, fra venner og familie	4
Ja, andet	2

Information og kommunikation

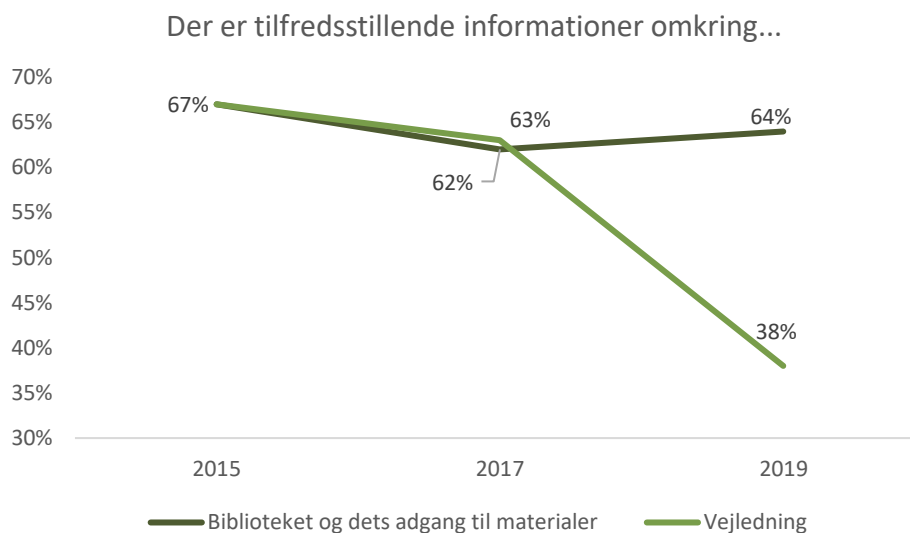
Tilfredsheden omkring information om fagene, studiet samt sociale- og faglige aktiviteter ligger i intervallet 47-71 %. De er for alle fire parametre den højeste tilfredshed blandt de tidligere undersøgelser.



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.

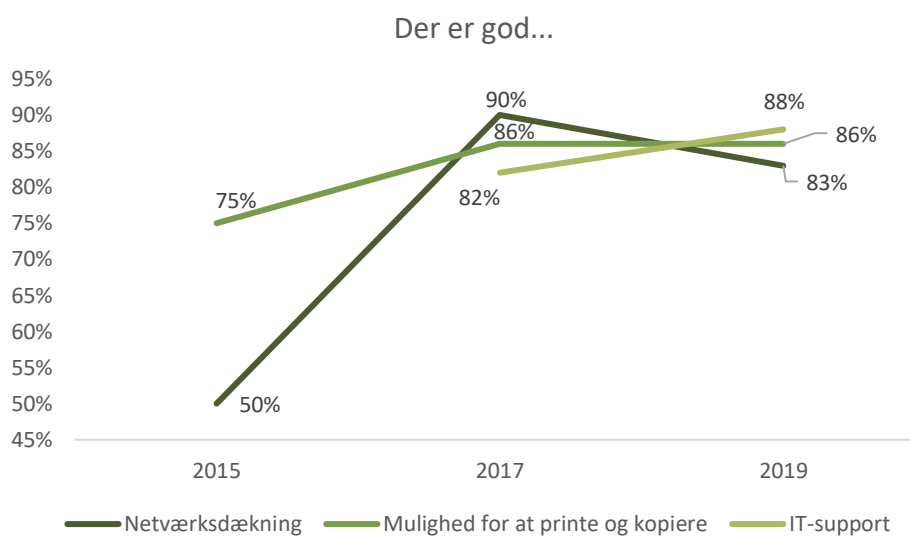


64 % af de studerende er enige i, at bibliotekets webinformationer og adgang til materialer på www.sdu.dk/bibliotek fungerer tilfredsstillende. Færre (38 %) er enige i, at der er tilfredsstillende information omkring vejledningen (Studenterservice, SDU Erhverv, Studievejledningen, Studenterrådgivningen, faglig vejleder samt Læringszonen).

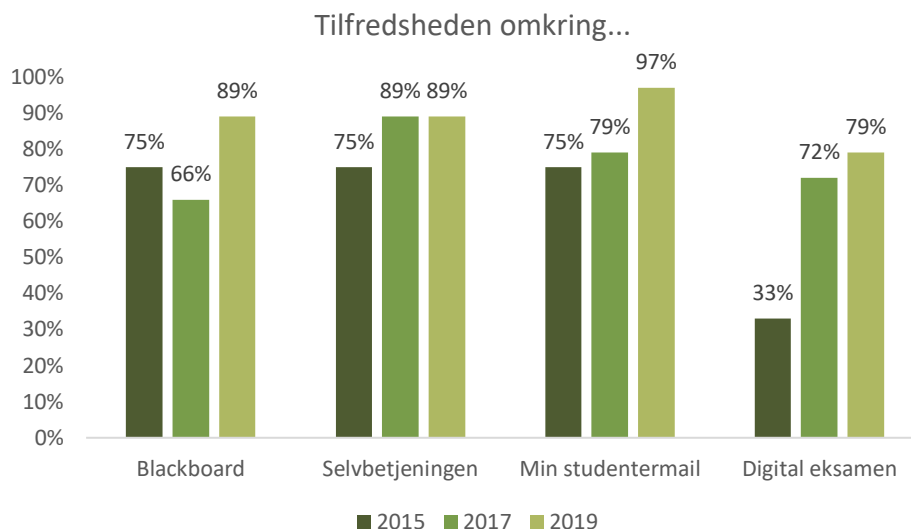


IT

Generelt er de studerende meget tilfredse med mulighederne for at printe og kopiere (86 %). 83 % er tilfredse med netværksdækningen. Dette er 7 procentpoint færre end seneste SMU i 2017, men markant bedre (33 procentpoint) end i 2015. Størstedelen (88 %) er ligeledes tilfredse med universitetets IT-support.

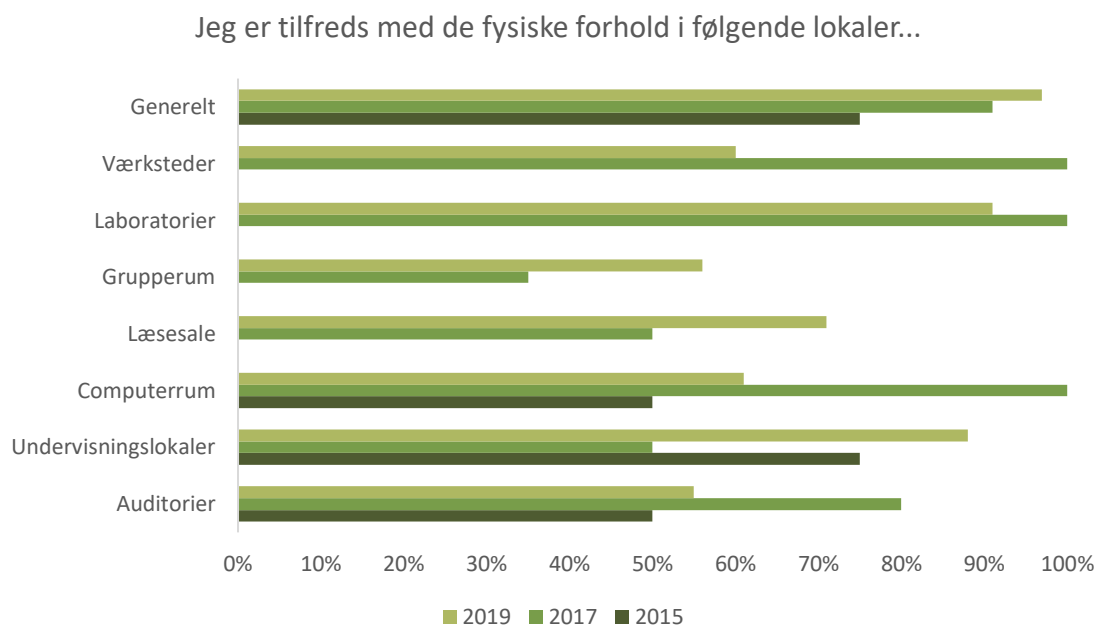


89 % af de studerende er tilfredse med både Blackboard og Selvbetjeningen. Tilfredsheden omkring både studentermailen (97 %) og digital eksamen (79 %) har været stigende siden 2015.

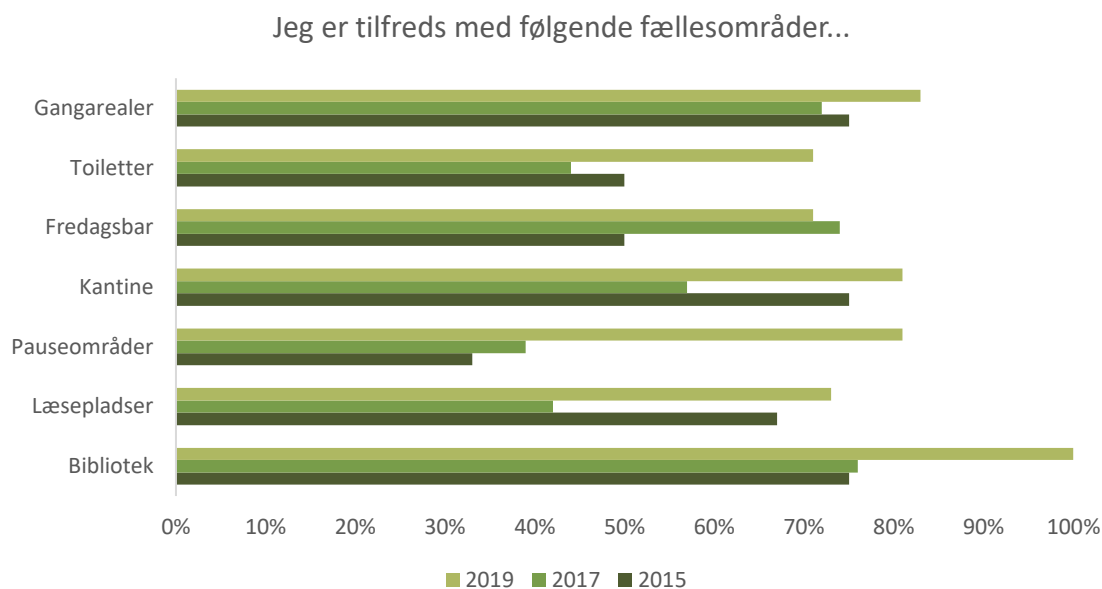


Fysiske forhold

97 % af de studerende er enige i, at de lokaler, de undervises i, er velegnede til de undervisningsformer, som anvendes i undervisningen. Den laveste tilfredshed findes omkring auditorier (55 %), grupperum (56 %) og værksteder (60 %), mens de studerende er mest tilfredse med undervisningslokalerne (88 %).

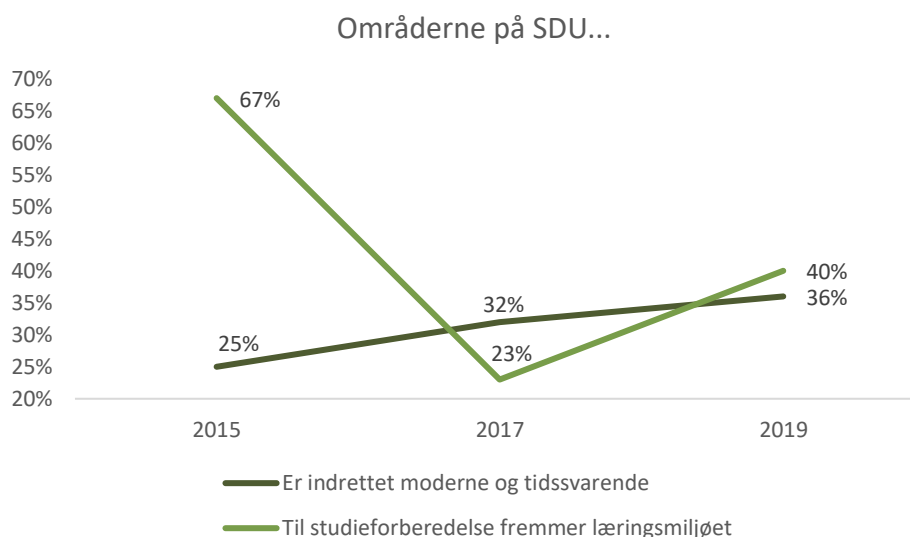


De kandidatstuderende er generelt også tilfredse med universitetets fællesområder. De studerende er særligt tilfredse med biblioteket (100 %), men også gangarealer (83 %), pauseområder (81 %) og kantine (81 %). De studerende er mindst tilfredse med toiletterne (71 %), fredagsbaren (71 %) og læsepladserne (73 %).

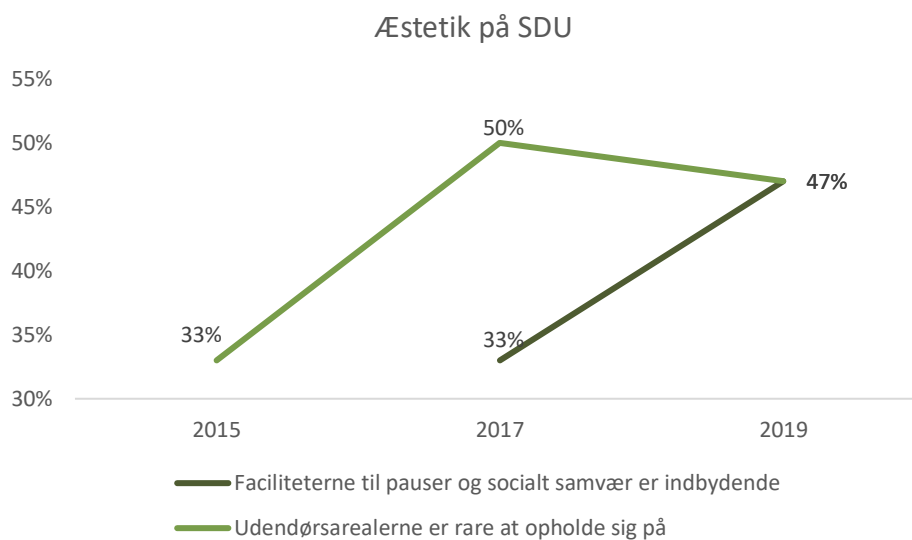


Æstetik

36 % af de studerende mener, at områderne på SDU er indrettet moderne og tidssvarende, mens 40 % mener, at områderne til studieforberedelse fremmer læringsmiljøet. Tilfredsheden omkring begge parametre har udviklet sig positivt sammenlignet med de to seneste SMU.



47 % af de studerende er enige i, at udendørsarealerne er rare at opholde sig på, mens sammen andel mener, at faciliteterne til pauser og sociale samvær er indbydende.



Sikkerhed i laboratorier og værksteder

I 2017 var alle de kandidatstuderende på Civilingeniøruddannelsen i Energiteknologi enige i, at sikkerheden, i forbindelse med både øvelser og undervisningen, var god. Tilfredsheden omkring sikkerheden er faldet for begge parametre, hvor det i 2019 er 80 %, der er tilfredse med sikkerheden i undervisningen mens blot 71 % er tilfredse med sikkerheden i forbindelse med øvelser. Det er dog blot 11 ud af 37 studerende, der har besvaret dette spørgsmål.



Samme tendens er gældende omkring informationen omkring sikkerheden i værksteder/laboratorier, hvor alle i 2017 var tilfredse med både introduktionen til brugen af kemiske stoffer, døde/levende organismer, apparaturer, værktøj, maskiner, mv. samt følte sig i stand til at agere, hvis der opstod en ulykke eller anden faresituation i forbindelse med arbejde i et værksted eller laboratorium. Tilfredsheden omkring information om sikkerheden er for begge parametre faldet markant med hhv. 50 og 53 procentpoint siden 2017. Det er dog blot 11 ud af 37 studerende, der har besvaret dette spørgsmål.

