

Studiemiljøundersøgelsen 2017

Civilingeniøruddannelsen i Fysik og Teknologi

Det Tekniske Fakultet



Indholdsfortegnelse

Indledning	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
Emne 1: Studiemiljø.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
Emne 2: Trivsel	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
Emne 3: Studieaktivitet	6
Emne 4: Faglige og sociale fællesskaber	7
Emne 5: Information og kommunikation	9
Emne 6: Fysiske forhold.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
Emne 7: Laboratorier og værksteder.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.

Materialet er udarbejdet af TEK U&K, juni 2018.

Kontaktoplysninger:

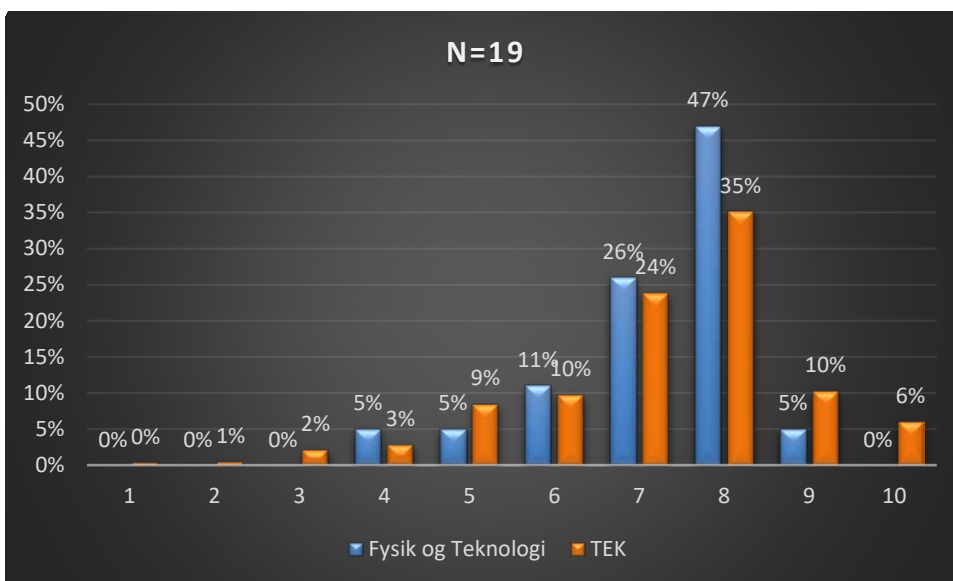
Specialkonsulent Per Æbelø (pabelo@tek.sdu.dk / 6550 7306)

Indledning

Denne rapport bygger på data fra studiemiljøundersøgelsen (SMU) som er gennemført på hele SDU i 2017. Tallene i denne rapport er de uddannelsesspecifikke oplysninger for civilingeniøruddannelsen i fysik og teknologi. Dele af spørgsmålene i rapporten sammenligner med data fra SMU undersøgelsen i 2015, således at man kan se udviklingen. Andre spørgsmål sammenligner med data fra 2017 fra Det Tekniske Fakultet, samt SDU. Svarprocenten for denne undersøgelse for civilingeniør i fysik og teknologi er på 52,8 %, hvilket ligger under svarprocenten for TEK som er på 63,6 %. I alle diagrammer refererer N til antallet af besvarelser for det pågældende spørgsmål for civilingeniør i fysik og teknologi 2017.

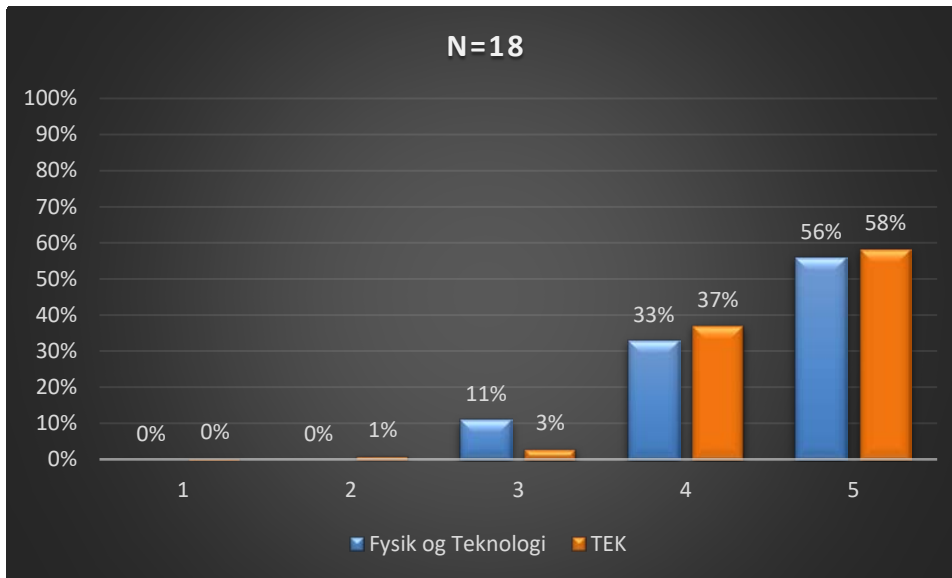
Emne 1: Studiemiljø

De studerende er overordnet tilfredse med studiemiljøet. Den gennemsnitlige vurdering er på 7,21 for civilingeniør i fysik og teknologi på en skala fra 1-10, mens den henholdsvis er 7,58 for Det Tekniske Fakultet og 7,16 for hele SDU. Nedenunder er fordelingen for fysik og teknologi og Det Tekniske Fakultet vist i et diagram.



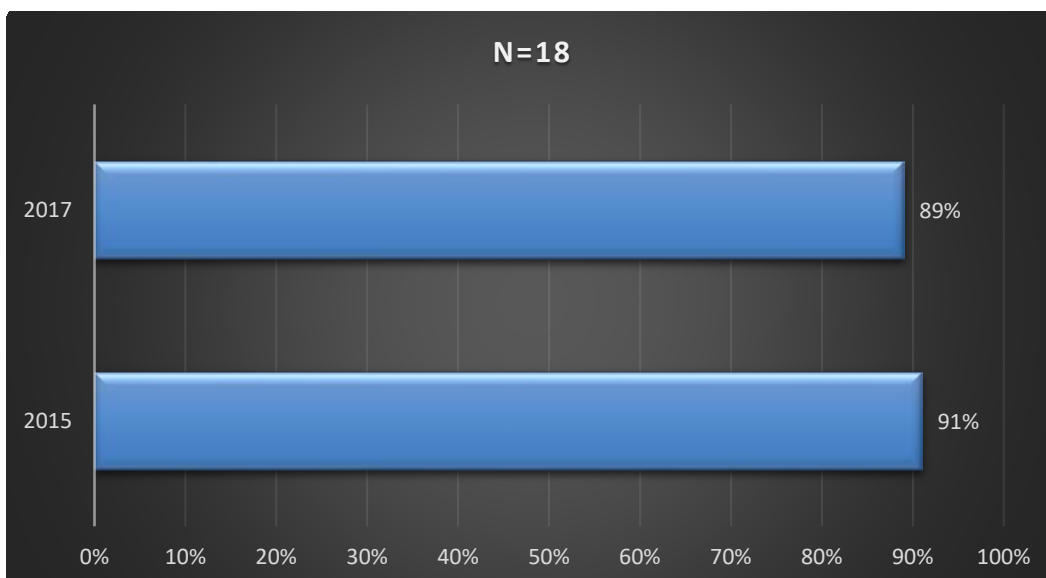
Emne 2: Trivsel

Overordnede set trives de studerende for civilingeniør i fysik og teknologi på SDU. Den gennemsnitlige vurdering er på 4,42 på en skala fra 1-5, mens den henholdsvis er 4,39 for Det Tekniske Fakultet og 4,37 for hele SDU. Nedenunder er fordelingen for fysik og teknologi og Det Tekniske Fakultet vist i et diagram.



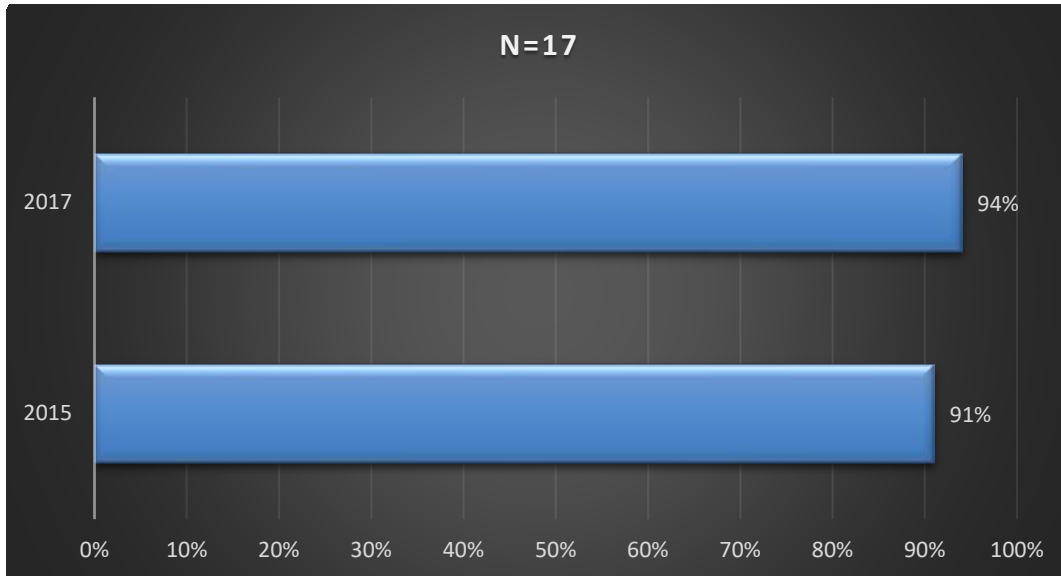
Spørgsmål 2a: Jeg trives med at studere

16 ud af 18 studerende, hvilket svarer til 89 %, har svaret *Enig* eller *Meget enig* til spørgsmålet. Dette er et fald med 2 procentpoint ift. SMU 2015.



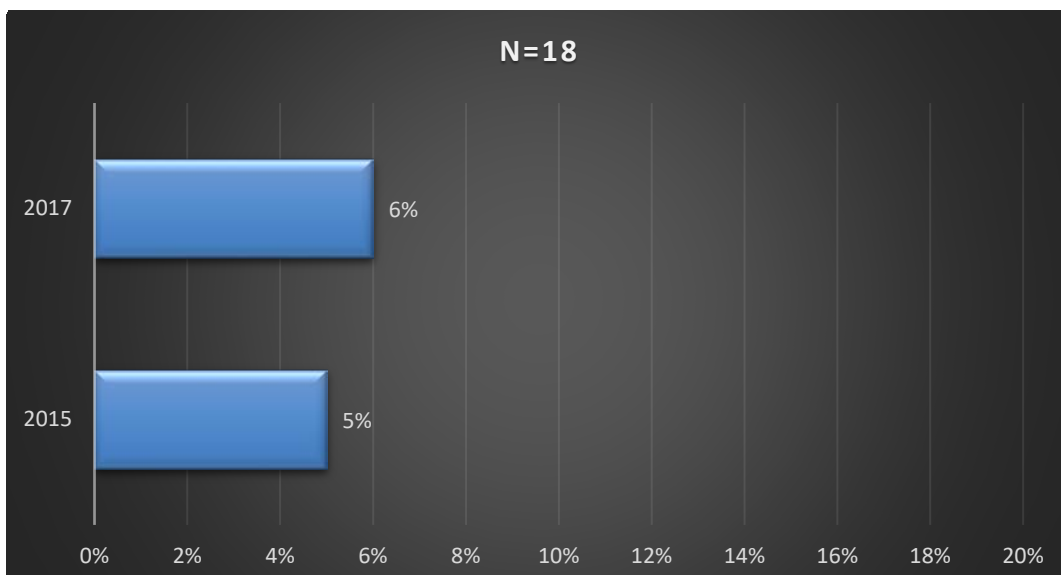
Spørgsmål 2b: Jeg føler mig tryk, når jeg befinder mig på SDU

16 ud af 17 studerende, hvilket svarer til 94 %, har svaret *Enig* eller *Meget enig* til spørgsmålet. Dette er en stigning med 3 procentpoint ift. SMU 2015.



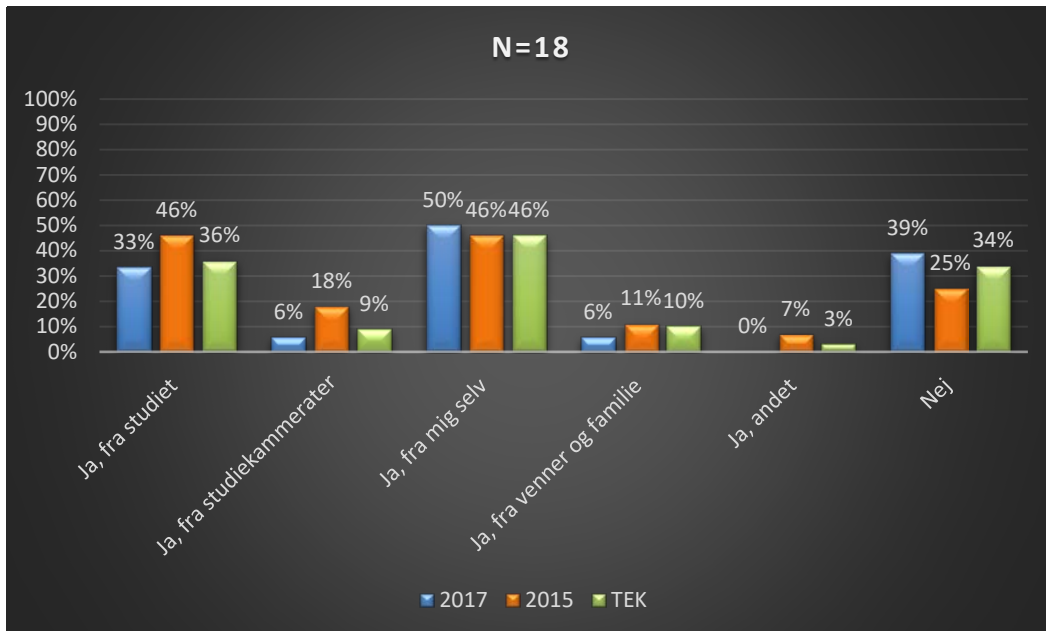
Spørgsmål 2c: Jeg føler mig ensom på mit studie

1 ud af 18 studerende, hvilket svarer til 6 %, har svaret *Enig* eller *Meget enig* til spørgsmålet. Dette er en stigning med ét enkelt procentpoint ift. SMU 2015.



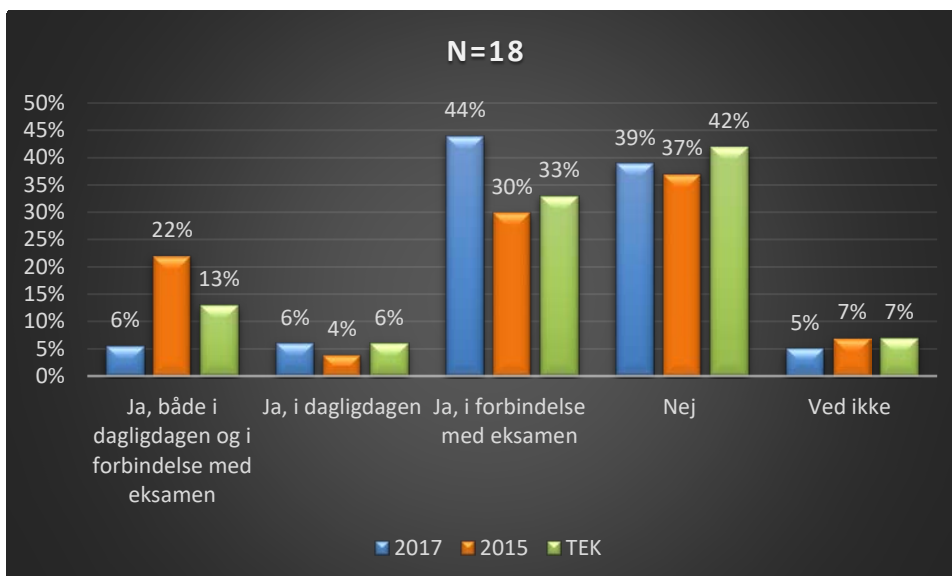
Spørgsmål 2d: Oplever du forventninger, der er svære at håndtere (vælg gerne flere svarmuligheder)?

9 ud af 18 studerende, hvilket svarer til 50 %, oplever at forventningerne fra dem selv er svære at håndtere. Sammenligner man med studiemiljøundersøgelsen 2015, er dette tal steget med 4 procentpoint.



Spørgsmål 2e: Oplever du stres-symptomer i forbindelse med dit studie?

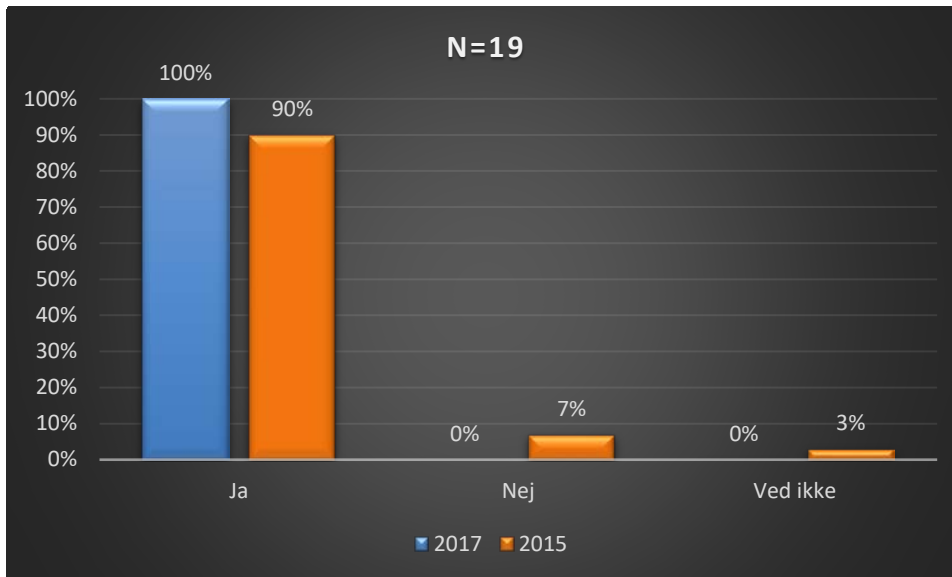
8 ud af 18 studerende, hvilket svarer til 44 % oplever stres-symptomer i forbindelse med eksamen. Sammenligner man med SMU 2015, er dette tal steget med 14 procentpoint.



Emne 3: Studieaktivitet

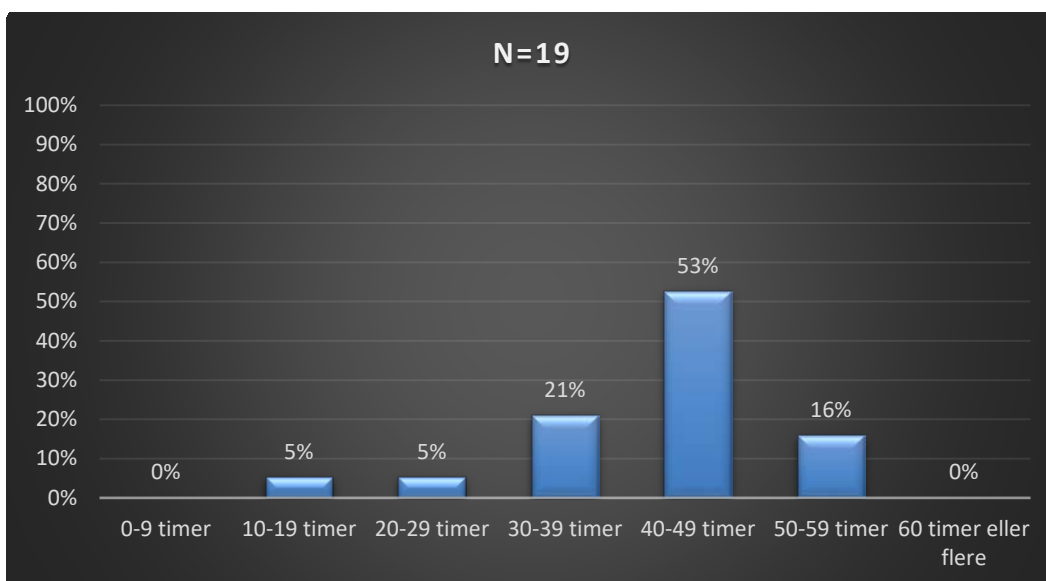
Spørgsmål 3a: Betragter du dig selv som fuldtidsstuderende?

Alle studerende, betragter sig selv som fuldtidsstuderende. Dette er en stigning på 10 procentpoint ift. SMU 2015.



Spørgsmål 3b: Hvor mange timer bruger du i gennemsnittet om ugen på dit studie i indeværende semester?

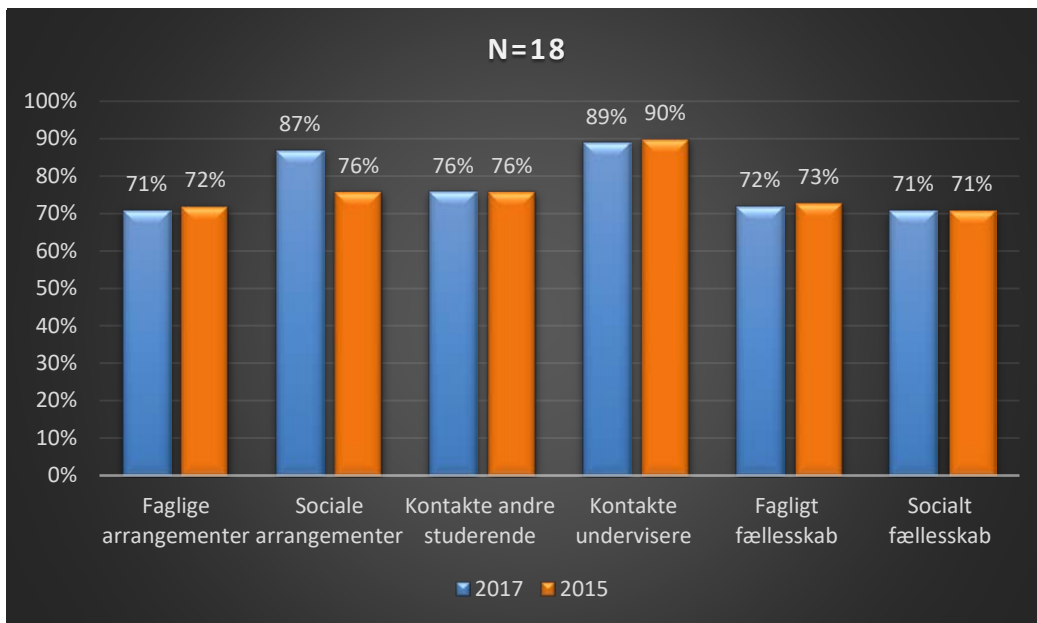
10 ud af 19 studerende, hvilket svarer til 53 %, har svaret at i bruger 40-49 timer om ugen på deres studie. Gennemsnittet for hvor meget en studerende på civilingeniør i fysik og teknologi bruger om ugen på sit studie er på 39,42. Dette et fald ift. SMU 2015, hvor gennemsnittet lå på 42,17.



Emne 4: Faglige og sociale fællesskaber

Spørgsmål 4a: Tilfredshed i forhold til faglige og sociale fællesskaber

De studerende er blevet bedt om at vurdere en række udsagn. F.eks.: "Der er et tilfredsstillende udvalg af faglige arrangementer på Universitet", "Der er god mulighed for at komme i kontakt med andre studerende på universitet" og "Studiet har bidraget til, at jeg føler mig som en del af et fagligt fællesskab på universitet". Nedenstående diagram viser andelen, der har vurderet sig *Enig* eller *Delvist enig*. Dem som har svaret *Ved ikke* er ikke medregnet i dette diagram.

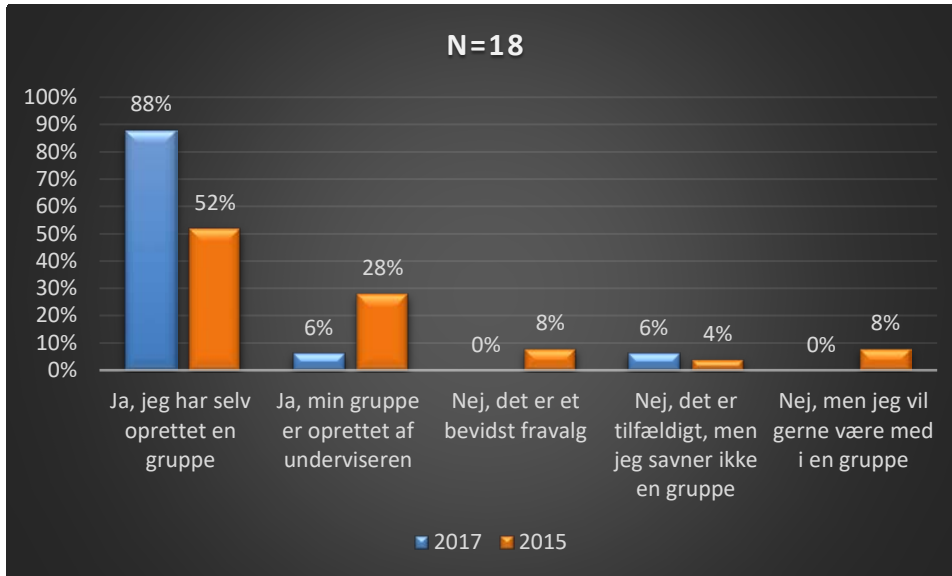


Tabel 1: I denne tabel er svarende på spørgsmål 4a uddybet. Her har de studerende tilkendegjort om de er *enige* eller *uene* i de forskellige udsagn.

Tabel 1	Faglige arrangementer	Sociale arrangementer	Kontakte andre studerende	Kontakte undervisere	Fagligt fællesskab	Socialt fællesskab
Meget enig	3	2	3	12	5	3
Enig	9	11	10	4	8	9
Både-og	5	2	3	1	5	4
Uenig	0	0	1	1	0	1
Meget uenig	0	0	0	0	0	0
Ved ikke	1	3	1	0	0	1
I alt	18	18	18	18	18	18

Spørgsmål 4b: Er du med i en læsegruppe?

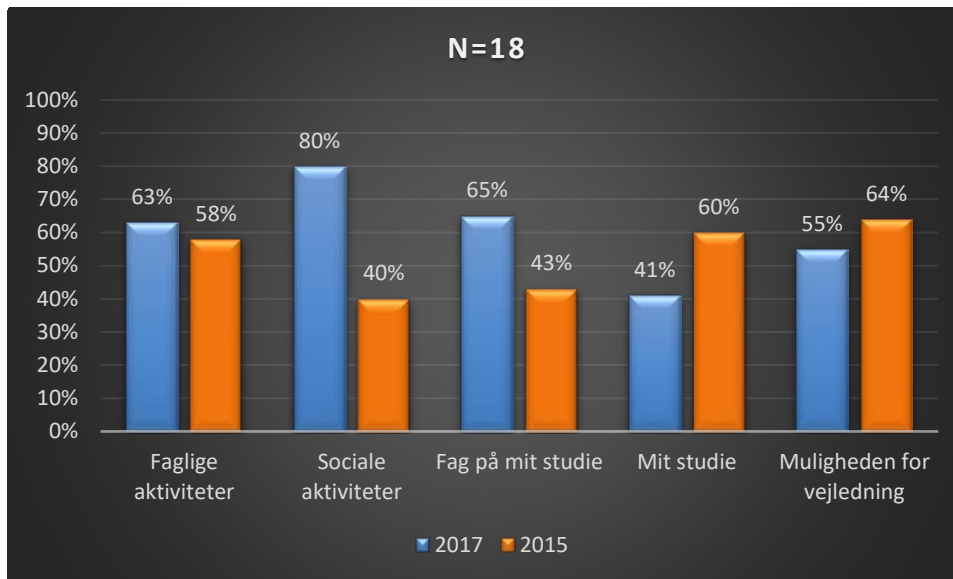
16 ud af 18 studerende, hvilket svarer til 88 %, har svaret at de er med i en læsegruppe, som de selv har oprettet. Dette er en stigning på 36 procentpoint ift. SMU 2015.



Emne 5: Information og kommunikation

Spørgsmål 5a: Tilfredsheden i forhold til information og kommunikation

De studerende er blevet bedt om at vurdere en række udsagn. F.eks.: *"Informationer om relevante sociale aktiviteter er tilfredsstillende"*. Nedenstående diagram viser andelen, der har vurderet sig *Enig* eller *Delvist enig*. Dem som har svaret *Ved ikke* er ikke medregnet i dette diagram.



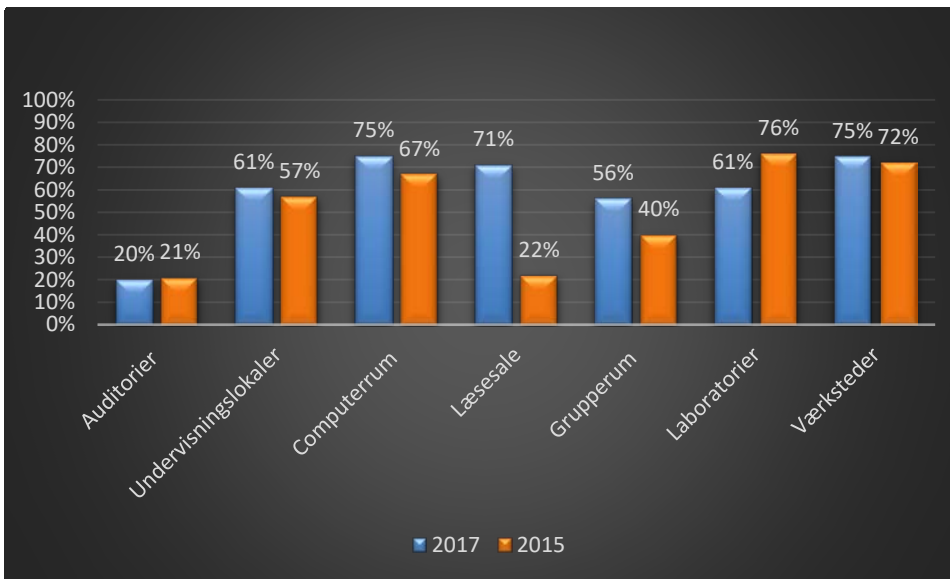
Tabel 2: I denne tabel er svarende på spørgsmål 5a uddybet. Her har de studerende tilkendegjort om de er *enige* eller *uenige* i de forskellige udsagn.

Tabel 2	Faglige aktiviteter	Sociale aktiviteter	Fag på mit studie	Mit studie	Muligheden for vejledning
Meget enig	1	2	1	1	1
Enig	9	10	10	6	5
Både-og	4	2	4	6	3
Uenig	2	1	2	3	2
Meget uenig	0	0	0	1	0
Ved ikke	2	3	1	1	7
I alt	18	18	18	18	18

Emne 6: Fysiske forhold

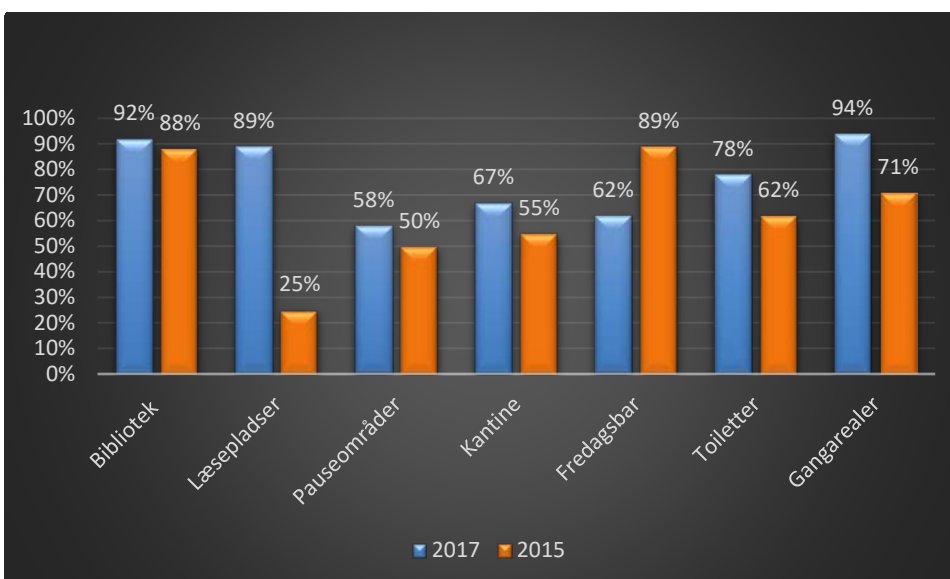
Spørgsmål 6a: Hvordan er din oplevelse af følgende lokaler?

De studerende er blevet bedt om at vurdere om forholdene er meget gode, gode, både- og, dårlige eller meget dårlige i en række forskellige lokaler. F.eks. synes 20 % af de studerende at forholdene i auditorier er meget gode eller gode.



Spørgsmål 6b: Hvordan er din oplevelse af følgende fællesområder?

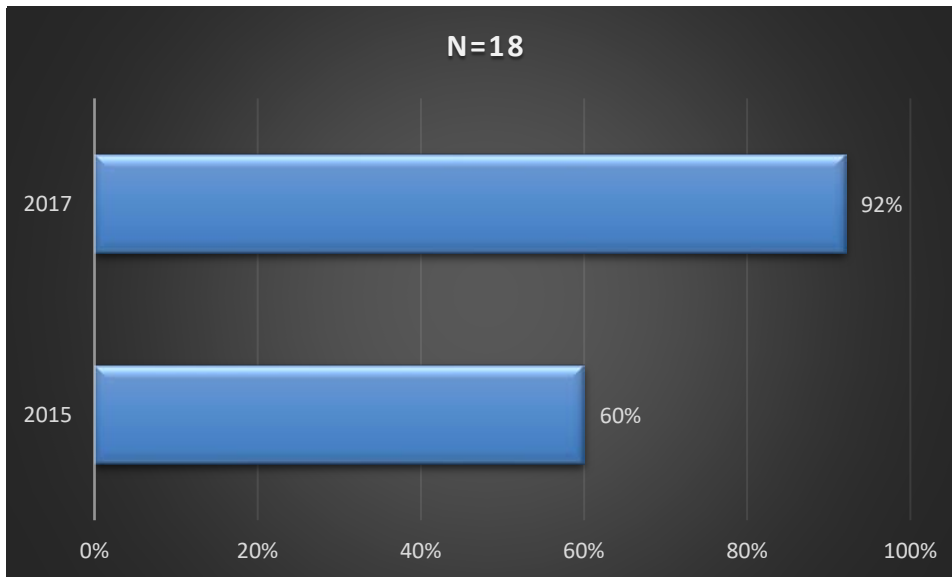
De studerende er blevet bedt om at vurdere om forholdene er meget gode, gode, både- og, dårlige eller meget dårlige i en række forskellige lokaler. F.eks. synes 92 % af de studerende at forholdene på biblioteket er meget gode eller gode.



Emne 7: Laboratorier og værksteder

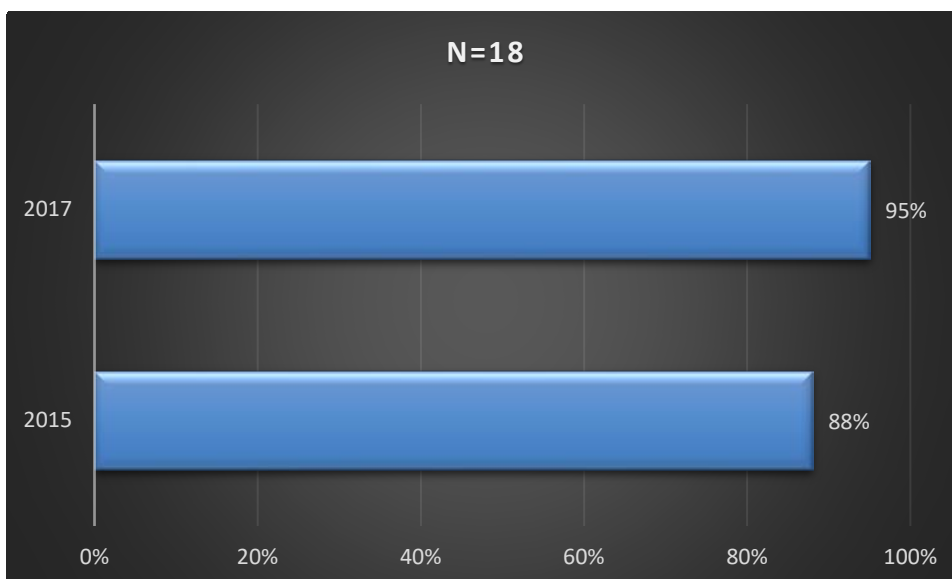
Spørgsmål 7a: Introduktionen til brugen af kemiske stoffer, døde/levende organismer, apparaturer, værktøj, maskiner m.v. har været tilfredsstillende.

92 % af de studerende har svaret *Enig* eller *Meget enig* til spørgsmålet. Dette er en stigning på 32 procentpoint ift. SMU 2015.



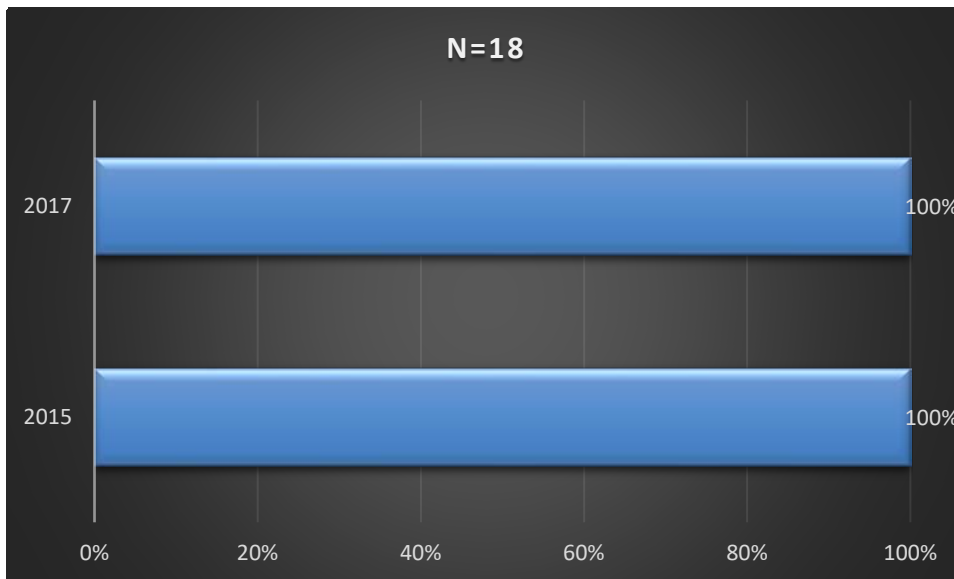
Spørgsmål 7b: Sikkerheden i forbindelse med øvelser er god.

95 % af de studerende har svaret *Enig* eller *Meget enig* til spørgsmålet. Dette er en stigning på 7 procentpoint ift. SMU 2015.



Spørgsmål 7c: Sikkerheden i forbindelse med undervisning er god.

Alle de studerende har svaret *Enig* eller *Meget enig* til spørgsmålet. Dette er det samme ift. SMU 2015.



Spørgsmål 7d: Jeg mig i stand til at agere, hvis der opstår en ulykke eller anden faresituation i forbindelse med laboratorium og/eller værkstedsarbejde.

85 % af de studerende har svaret *Enig* eller *Meget enig* til spørgsmålet. Dette er en stigning på 10 procentpoint ift. SMU 2015.

