



Velkomstundersøgelsen 2018

Civilingeniøruddannelsen i PDI (BA)

Det Tekniske Fakultet



Indholdsfortegnelse

Indledning.....	2
Metode	2
Undersøgelsens svarprocent.....	2
Resultater	4
Studiestartens introduktionsdage	4
Information og kommunikation	8
Markedsføring og rekruttering.....	10
Baggrundsviden - Studierelateret.....	15
Baggrundsviden – Personligt	17

Rapport udarbejdet af TEK Uddannelse, december 2018

Kontaktoplysninger:

Fuldmægtig Mads Zygmunt Feddersen (madz@tek.sdu.dk / 6550 8227)

Indledning

Det Tekniske Fakultet har siden 2016 samlet en række mindre undersøgelser i en velkomstundersøgelse, som er rettet mod ny optagne ingeniørstuderende på bachelorniveau. Undersøgelsen afvikles årligt i oktober måned, og formålet er at give fakultet og uddannelserne grundviden om den senest optagede årgang. Velkomstundersøgelsen dækker områderne indenfor information og kommunikation, studiestartens introduktionsdage, markedsføring og rekruttering samt baggrundsviden om den nye studenterårgang. Denne baggrundsviden er opdelt i en personlig- og studierelateret viden.

Metode

Det Tekniske Fakultetssekretariat har udarbejdet undersøgelsens spørgeskema, og det er blevet godkendt i TEK Uddannelsesgruppen, TEK KVAL. Der er taget udgangspunkt i spørgeskemaet fra år 2017, da det er et væsentligt parameter, at kunne sammenligne data over tid.

Spørgeskemaet er udsendt via evalueringssystemet TEK-Eval til alle ny optagede studerende på bachelorniveau i Odense og Sønderborg. Introduktionen til studiestarten forløber forskelligt, alt afhængig af om du er studerende på Campus Odense eller Campus Sønderborg. Derfor er spørgeskemaet blevet udarbejdet således, at en række spørgsmål retter sig til nye studerende i Odense, mens andre spørgsmål retter sig mod de studerende i Sønderborg. Hvor det giver mening er spørgsmålene rettet mod hele Det Tekniske Fakultet uagtet campus-tilknytning.

Undersøgelsen afrapporteres på to niveauer, som er henholdsvis et fakultets- og uddannelsesspecifikt niveau. Indeværende rapport omhandler civilingeniøruddannelsen i PDI.

Undersøgelsens svarprocent

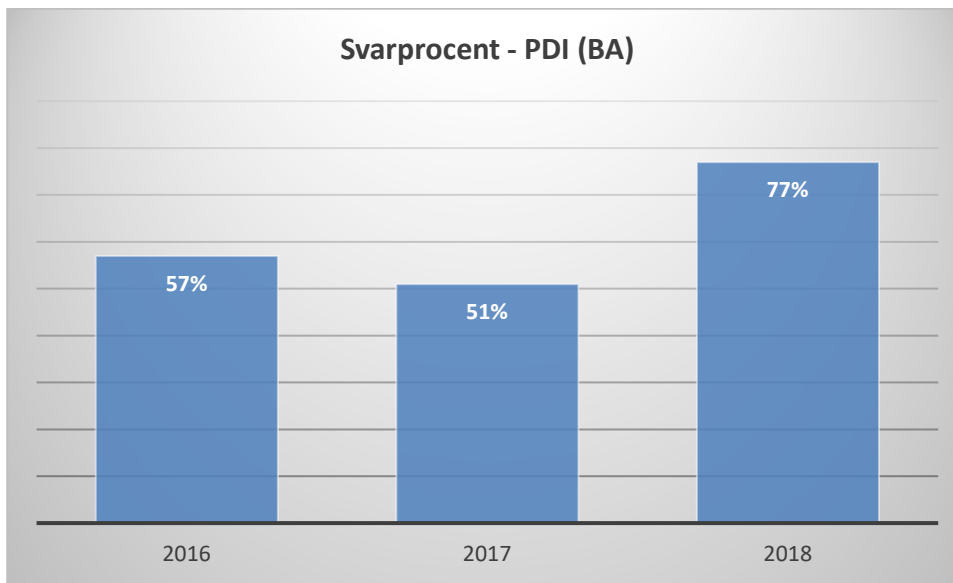
Undersøgelsens svarprocent er en god kvalitetsindikator, og det er derfor af afgørende betydning, at undersøgelser på Det Tekniske Fakultet, opnår en svarprocent, der skaber grobund for solid og generaliserbar data.

Ud af 39 studerende har 30 besvaret det elektroniske spørgeskema, hvilket giver en svarprocent på 77%. Dette er 26 procentpoint højere end for Velkomstundersøgelsen 2017, hvor svarprocenten var på 51%. I statistisk årbog¹ er kønsfordelingen for den senest optagede årgang på bachelorniveau opgjort. Den procentvise fordeling er 73-27 i mændenes favør. For indeværende undersøgelse er den procentvise kønsfordeling 67-33 i mændenes favør, og hermed er der ikke tale om et systematisk frafald af hverken kvinder eller mænd. Dette giver en indikation på, at vi i undersøgelsen har at gøre med en repræsentativ gruppe.

I diagram 1 er svarprocenten for uddannelsen illustreret og sammenlignet over tid.

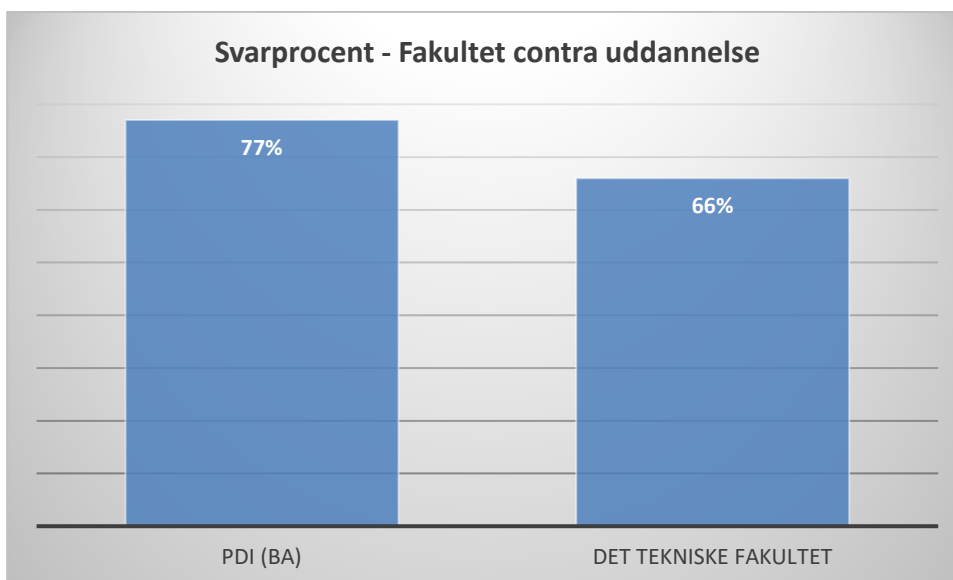
¹ Statistisk årbog er offentlig tilgængeligt tidsseriedata typisk fra år 2007 og frem til seneste opgørelsetidspunkt, med et udvalg af ofte efterspurgte statistiske opgørelser

Diagram 1: Svarprocent for Velkomstundersøgelsen



For hele Det Tekniske Fakultet er svarprocenten på 66%. Hermed er svarprocenten på civilingeniøruddannelsen i PDI (BA) 11 procentpoint højere end fakultetsniveauet. Nedenfor er komparationen mellem fakultet og uddannelse illustreret i diagram 2.

Diagram 2: Svarprocent – Fakultet contra uddannelse



Med ovenstående iagttagelser i mente vil undersøgelsen nu bevæge sig videre til resultaterne for undersøgelsen.

Resultater

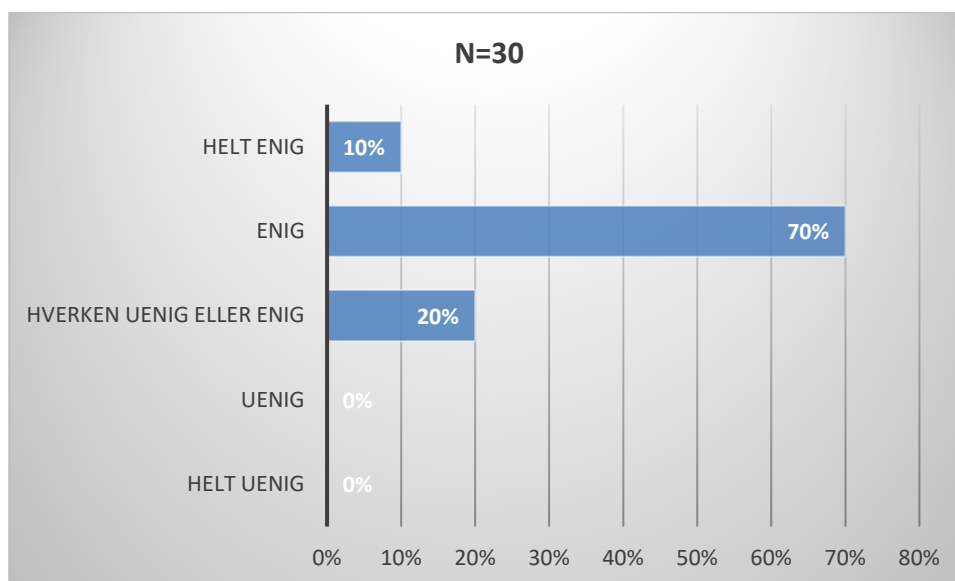
Nedenfor vil velkomstundersøgelsens resultater for civilingeniøruddannelsen i PDI (BA) blive præsenteret. En række af spørgsmålene vil være betinget af en specifik besvarelse i et tidligere spørgsmål, hvilket vil fremgå af indeværende rapport.

Studiestartens introduktionsdage

SPM: Jeg vidste hvem jeg kunne kontakte i tvivlsspørgsmål

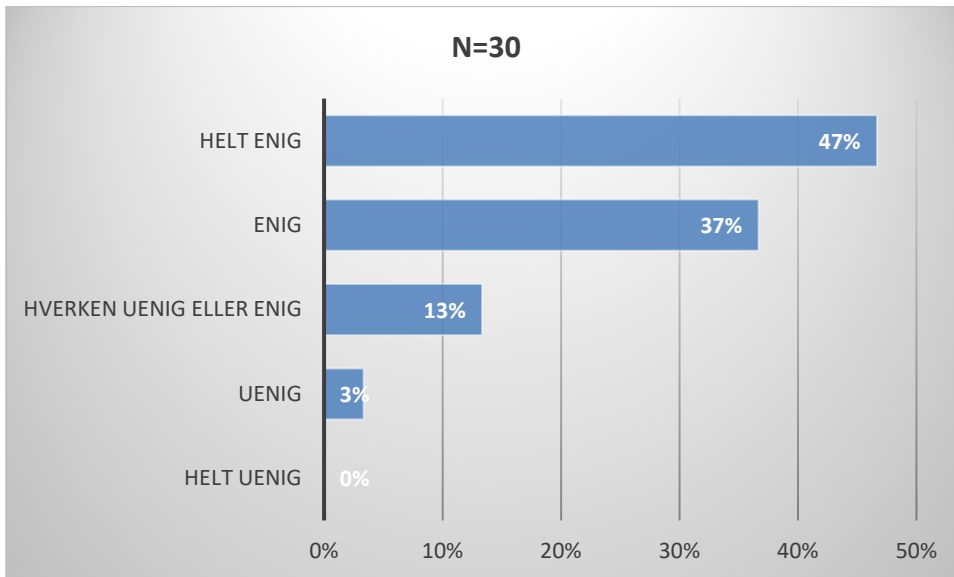
(Alle studerende på PDI)

80 procent af de studerende er helt enige eller enige.



SPM: Generelt skabte introduktionsdagene en god ramme for at lære sine medstuderende at kende
(Alle studerende på PDI)

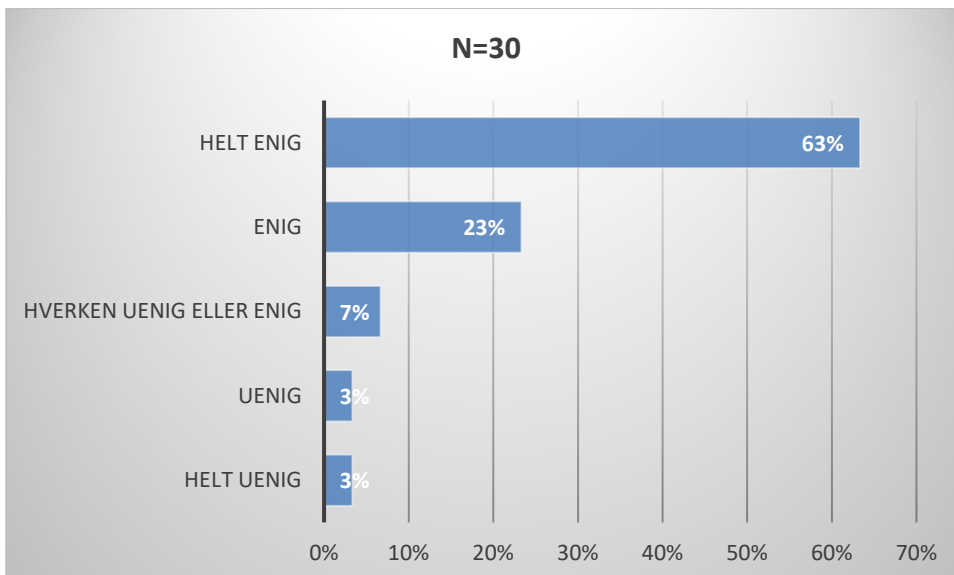
84 procent af de studerende er helt enige eller enige



SPM: Jeg har ikke oplevet problemer med alkoholindtag i direkte forbindelse med de aktiviteter SDU udbød i studiestarten (dvs. programlagte aktiviteter på SDU i dagtimerne)

(Alle studerende på PDI)

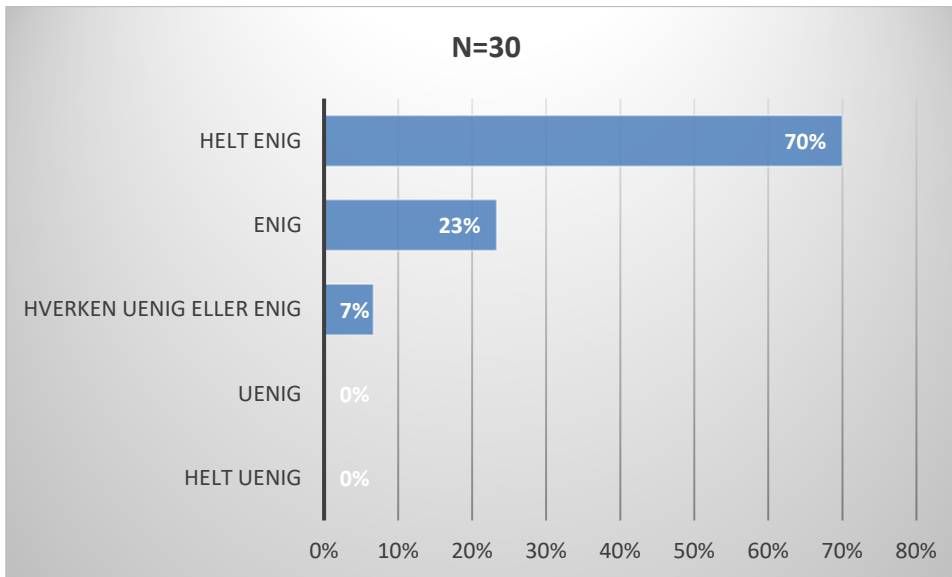
86 procent af de studerende er helt enige eller enige



SPM: Mentorerne tog godt imod mig

(Alle studerende på PDI)

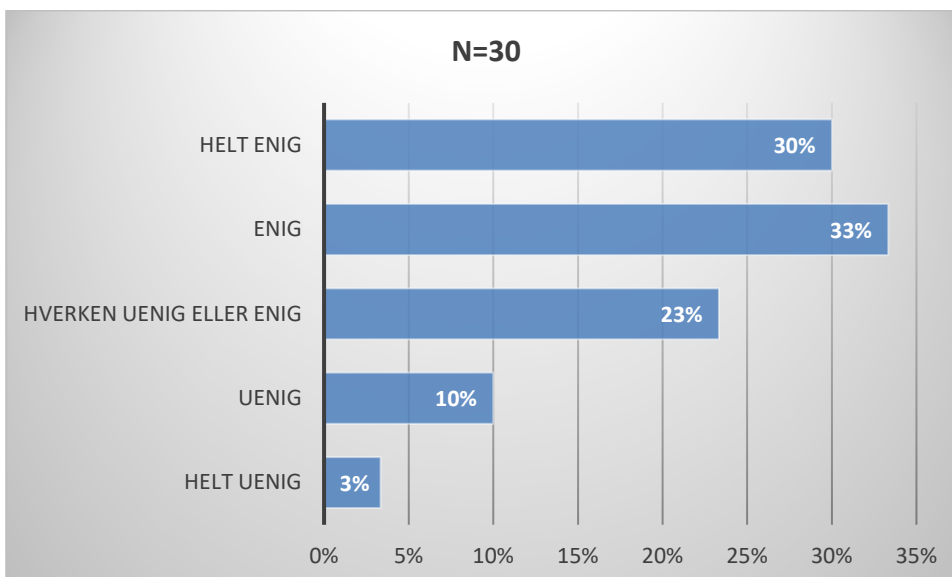
93 procent af de studerende er helt enige eller enige



SPM: Social Shaker Day er en god made, at lære sine medstuderende på

(Alle studerende på PDI)

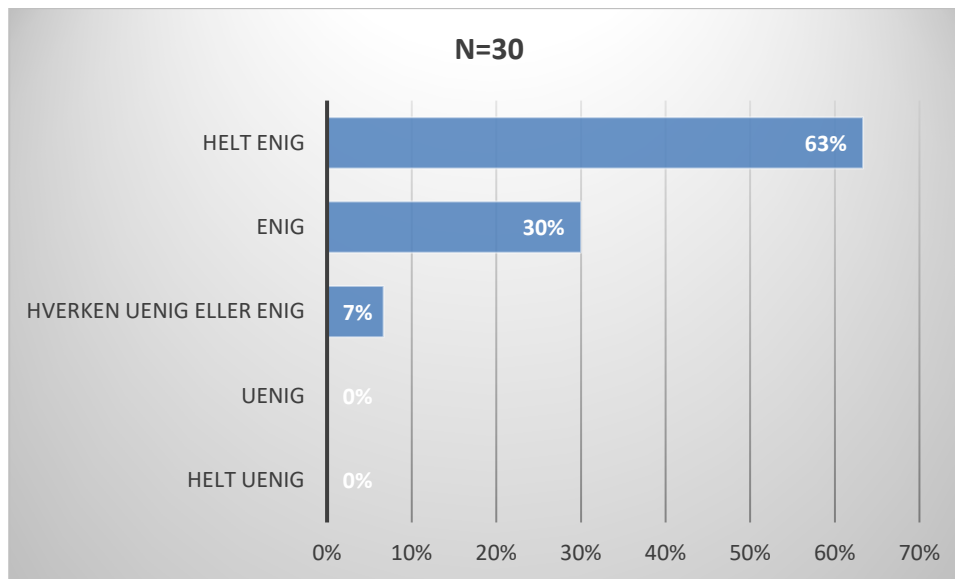
63 procent af de studerende er helt enige eller enige



SPM: Jeg har følt tillid til mine mentorer

(Alle studerende på PDI)

93 procent af de studerende er helt enige eller enige



SPM: Fremhæv tre positive ting ved din studiestart ind til nu

(Alle studerende på PDI)

24 studerende er kommet med input, og besvarelserne er behandlet på uddannelsesniveau, men er af hensyn til databeskyttelse, blevet frasorteret i de offentliggjorte rapporter.

SPM: Fremhæv tre ting ved din studiestart, som kan forbedres

(Alle studerende på PDI)

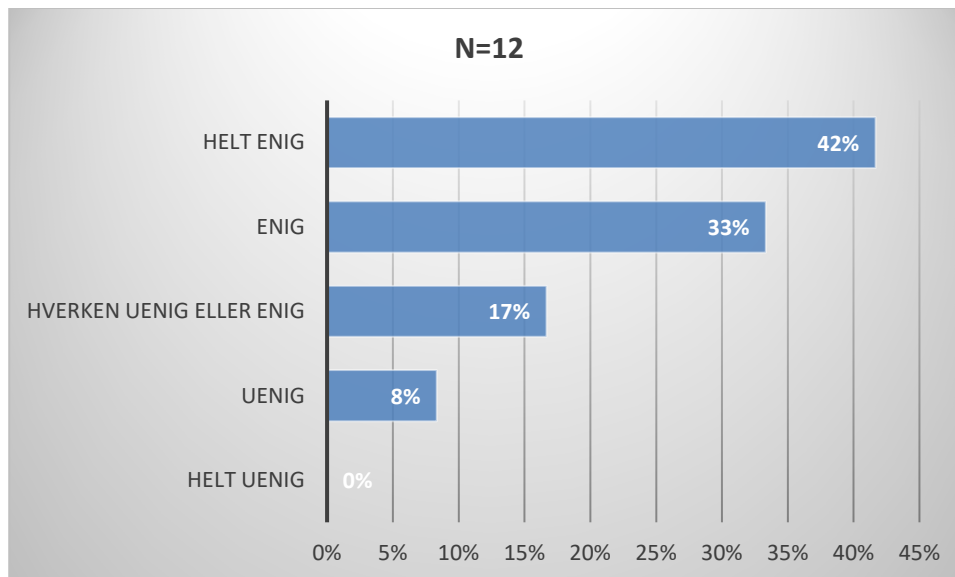
21 studerende er kommet med input, og besvarelserne er behandlet på uddannelsesniveau, men er af hensyn til databeskyttelse, blevet frasorteret i de offentliggjorte rapporter.

Information og kommunikation

SPM: Optagelsessamtalerne ved ingeniøruddannelserne den 26. maj 2018 bidrog positivt til, at jeg fik en forventningsafstemning i forhold til mit studievalg

(Studerende som havde søgt kvote II inden d. 15. marts)

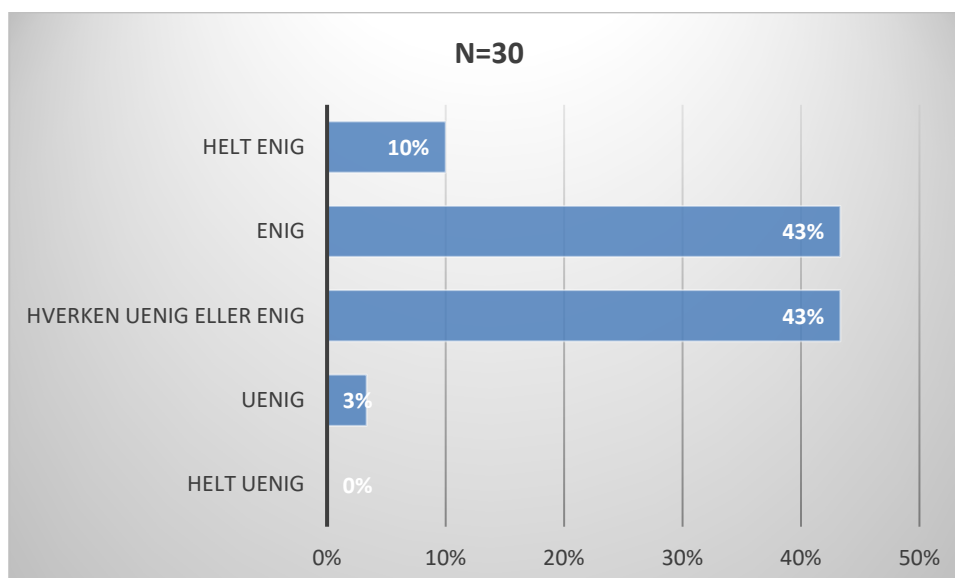
75 procent af de 12 studerende er helt enige eller enige



SPM: Velkomstbrevet indeholdt den information, som jeg havde brug for

(Alle studerende på PDI)

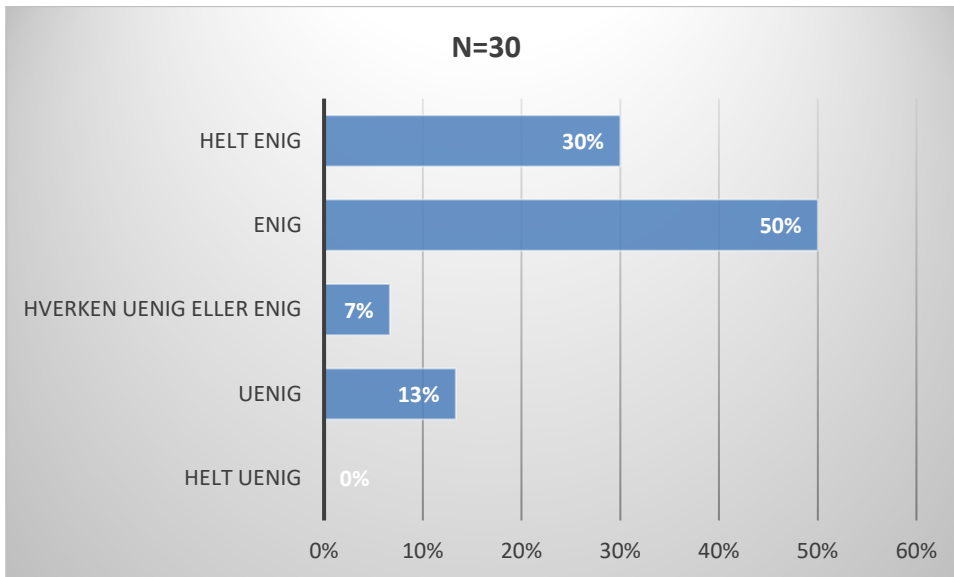
53 procent af de studerende er helt enige eller enige



SPM: Jeg fandt tilstrækkelig information om studiestartens introduktionsdage 28.-30. august

(Alle studerende på PDI)

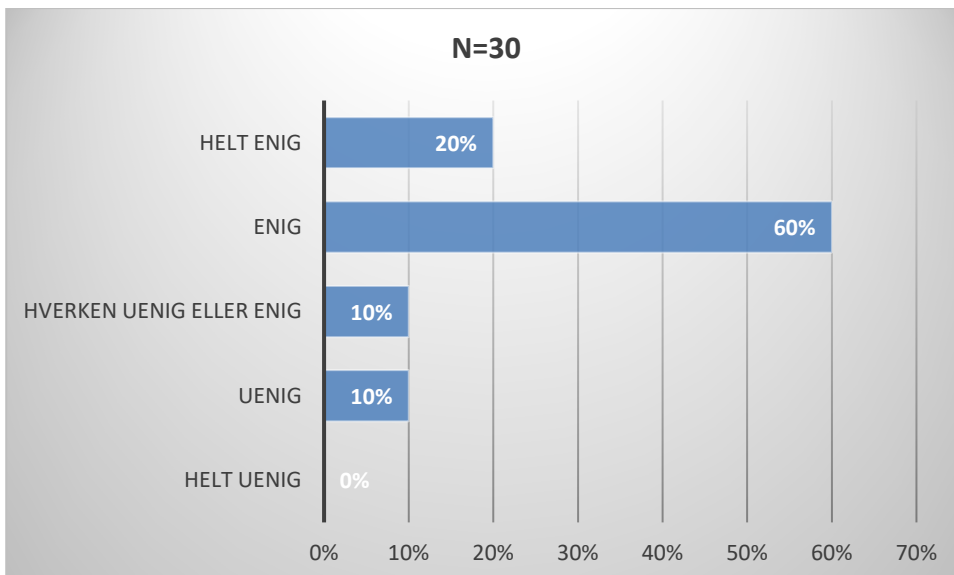
80 procent af de studerende er helt enige eller enige



SPM: Min uddannelses studiestartsside fungerede godt

(Alle studerende på PDI)

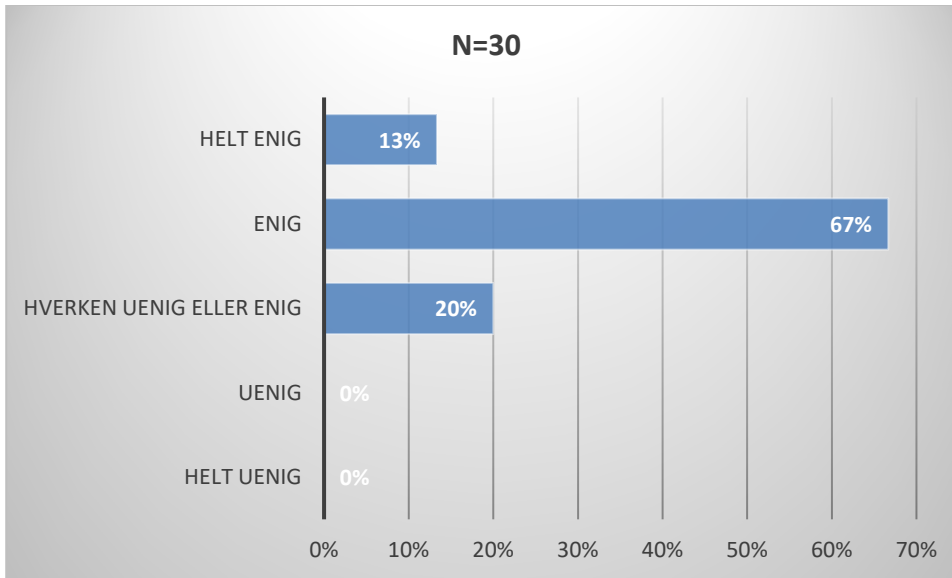
80 procent af de studerende er helt enige eller enige



Markedsføring og rekruttering

SPM: Inden jeg startede på SDU havde jeg hørt, at studiemiljøet var rigtig godt
(Alle studerende på PDI)

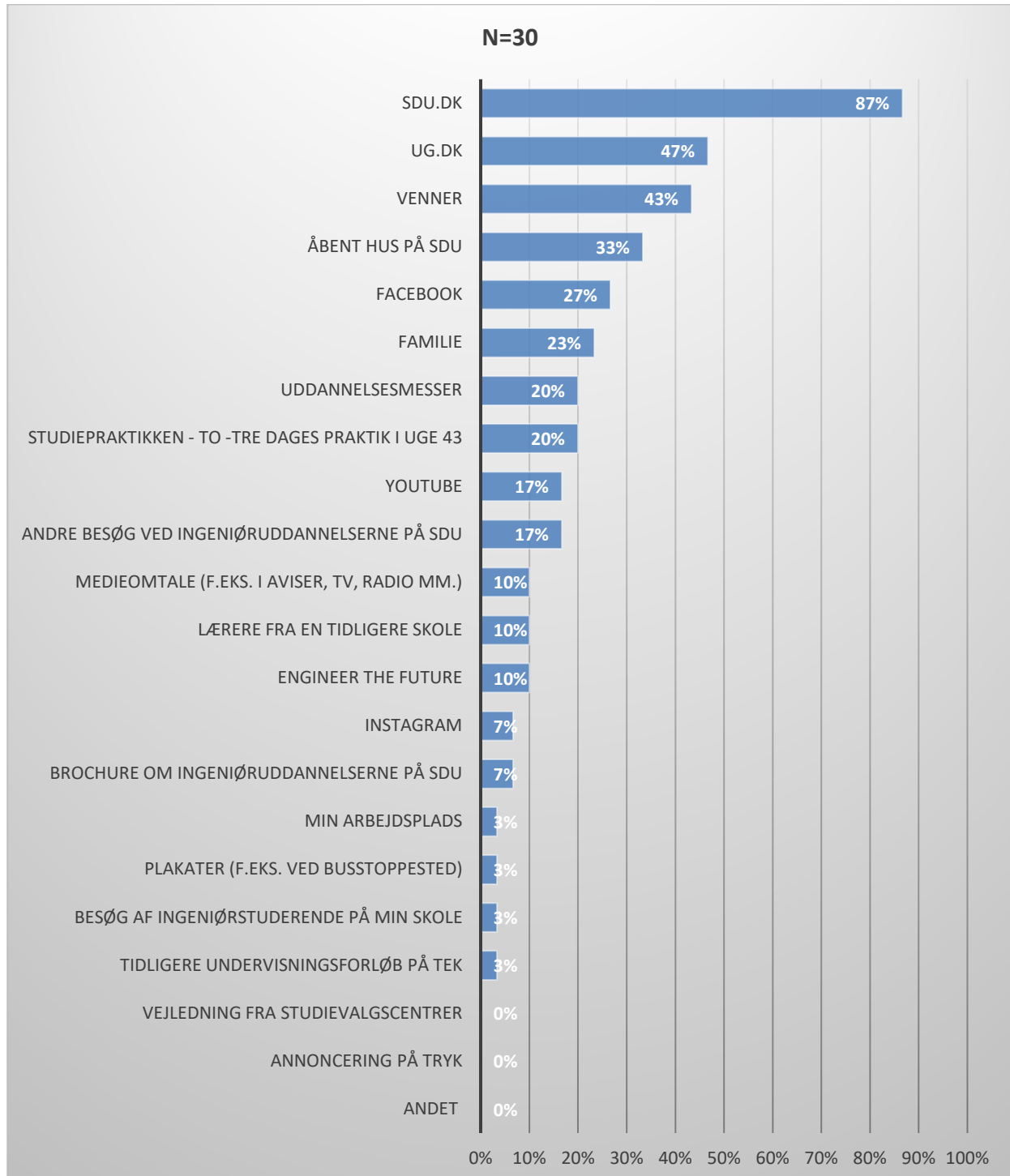
80 procent af de studerende er helt enige eller enige



SPM: Har du hørt eller set noget om ingeniøruddannelserne på SDU gennem nogle af følgende muligheder (sæt gerne flere krydser)

(Alle studerende på PDI)

87 procent af de studerende har angivet SDU.DK



SPM: Engineer the Future har haft stor indflydelse på mit studievalg

(Studerende der har angivet, at de har hørt eller set noget om ingeniøruddannelserne på SDU gennem Engineer the Future)

2 ud af 3 studerende har angivet at være uenige, den sidste har angivet 'Hverken uenig eller enig'

SPM: Uddyb gerne hvordan du blev opmærksom på ingeniøruddannelserne ved SDU

(Alle studerende på PDI)

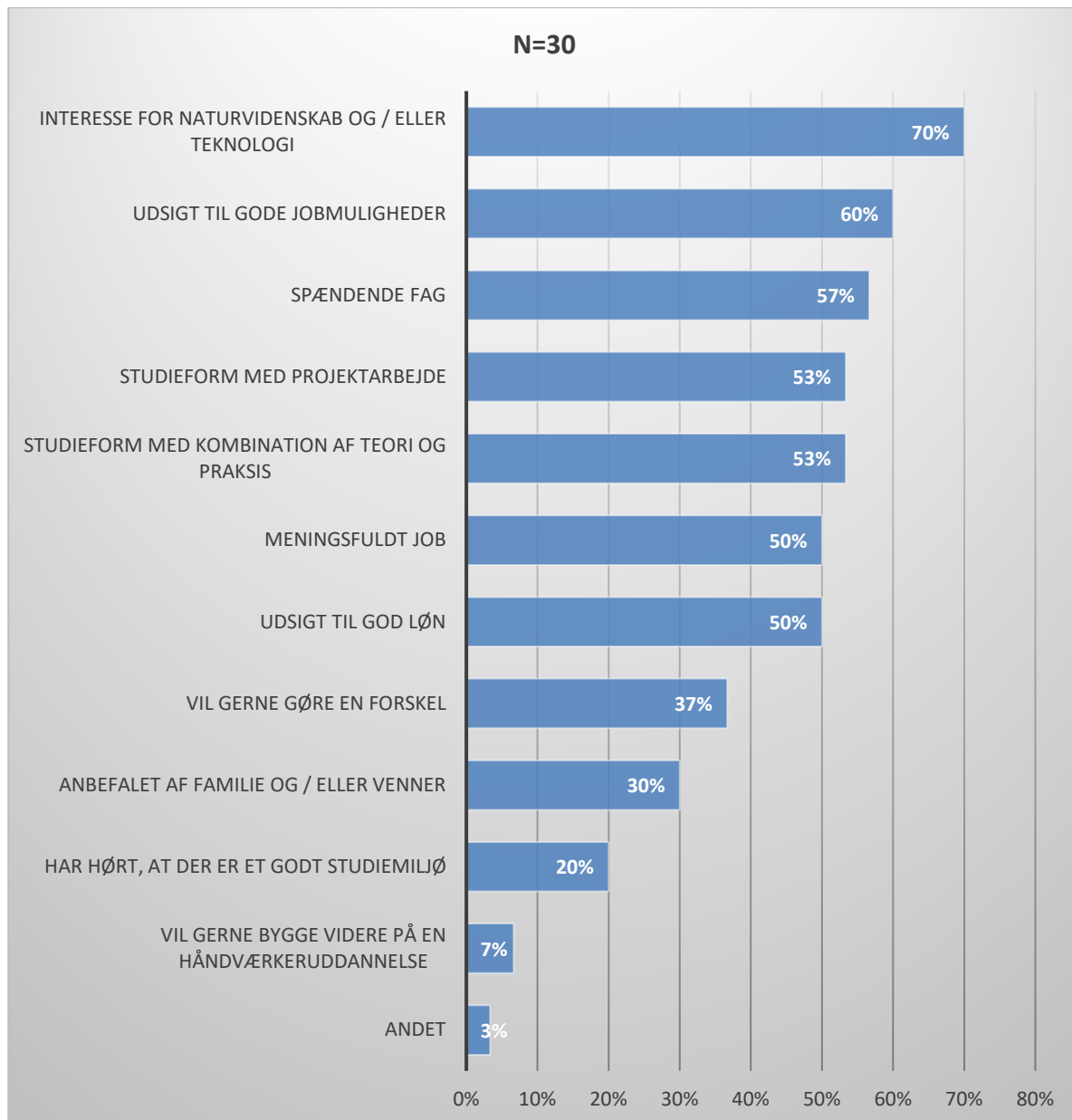
15 studerende er kommet med input, og de uredigerede besvarelser fremgår af tabellen nedenfor.

- *blandt familie og venner. Og jeg altid gerne har ville været ingeniør*
- *gennem kollega i*
- *Google søgning*
- *Google, studyindenmark.dk*
- *I searched for free university*
- *Jeg kiggede på hjemmesiden for at finde ud af hvilken type ingeniør jeg skulle være.*
- *Jeg ledte efter ingeniøruddannelser der matchede mine interesser på ug.dk*
- *Kunne ikke komme på Desgin og innovation (DTU). Min kæreste studerer i Odense, så det gav god mening.*
- *Ledte selv efter nogle relevante uddannelser*
- *Sad og kiggede på ug og det var den der passede best.*
- *searched for a university in Denmark.*
- *Studiemesser, og UG*
- *Søgte alle ingeniør uddannelse er i dk og læste om de forskellige*
- *søgte på google.dk*
- *Uddannelsesmesse i Århus*

SPM: Hvorfor valgte du en ingeniøruddannelse på SDU (Sæt gerne flere krydser)

(Alle studerende på PDI)

70 procent af de studerende har angivet 'Interesse for naturvidenskab og / eller teknologi'



SPM: Hvilke andre uddannelser overvejede du? (Hvis ingen andre så bare spring til næste spørgsmål)

(Alle studerende på PDI)

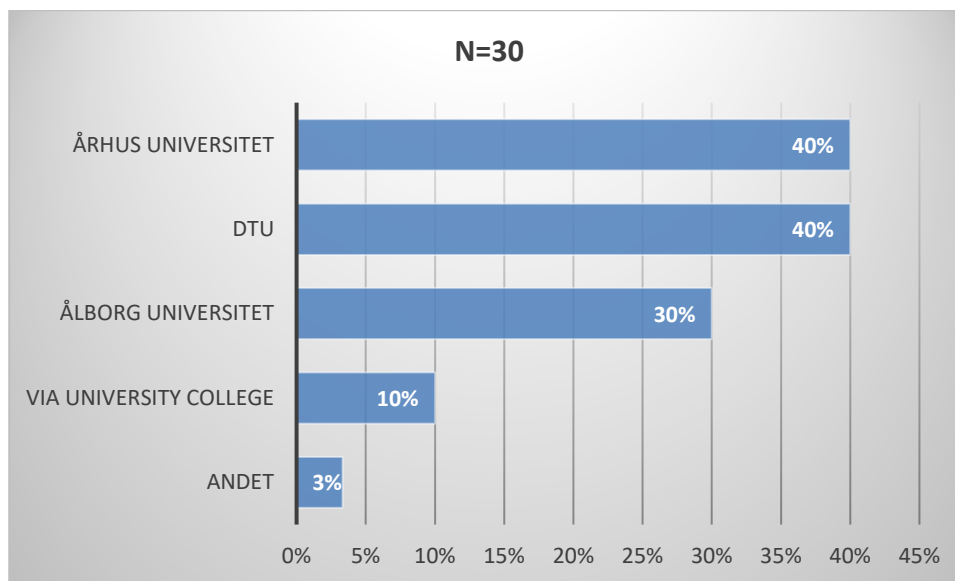
9 studerende er kommet med input, og de uredigerede besvarelser fremgår af tabellen nedenfor

- andre ingeniør uddannelser på sdu
- Design og innovation, Process og innovation, Business development
- GMM
- Innovation og design dtu
- Markedsførings og produktions ing
- Mechatronics
- Mechatronics
- Medicin, Psykologi, Biomedicin, Jura, Andre ingeniøruddannelser (produktion)
- overvejede også Innovation and Business i Sønderborg. Men PDI tiltalte mere i forhold til materiale og projekt arbejde.

SPM: Hvor overvejede du ellers at tage en ingeniøruddannelse? (sæt gerne flere krydser)

(Alle studerende på PDI)

40 procent af de studerende har angivet Århus Universitet

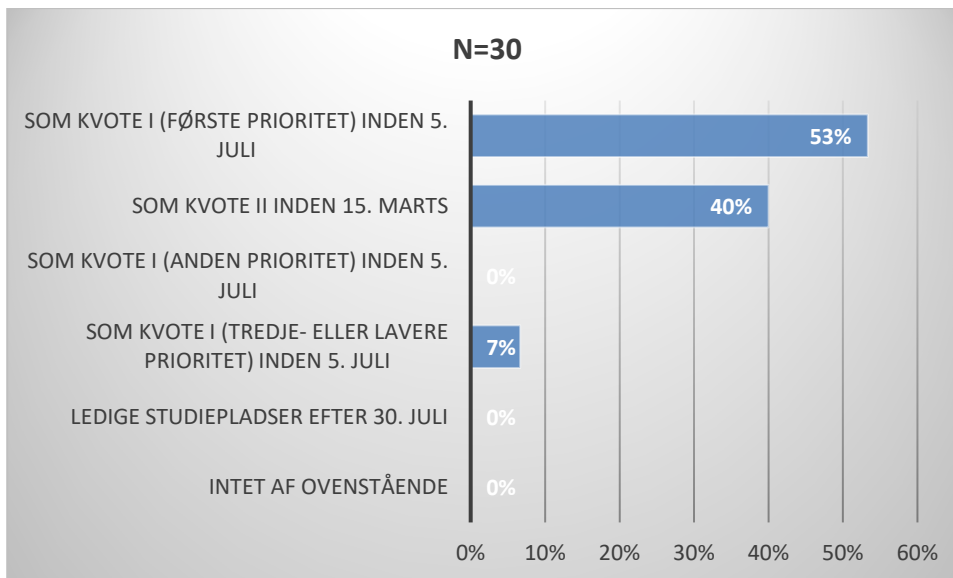


Baggrundsviden - Studierelateret

SPM: Hvornår søgte du om optagelse på det studie, som du er blevet optaget på?

(Alle studerende på PDI)

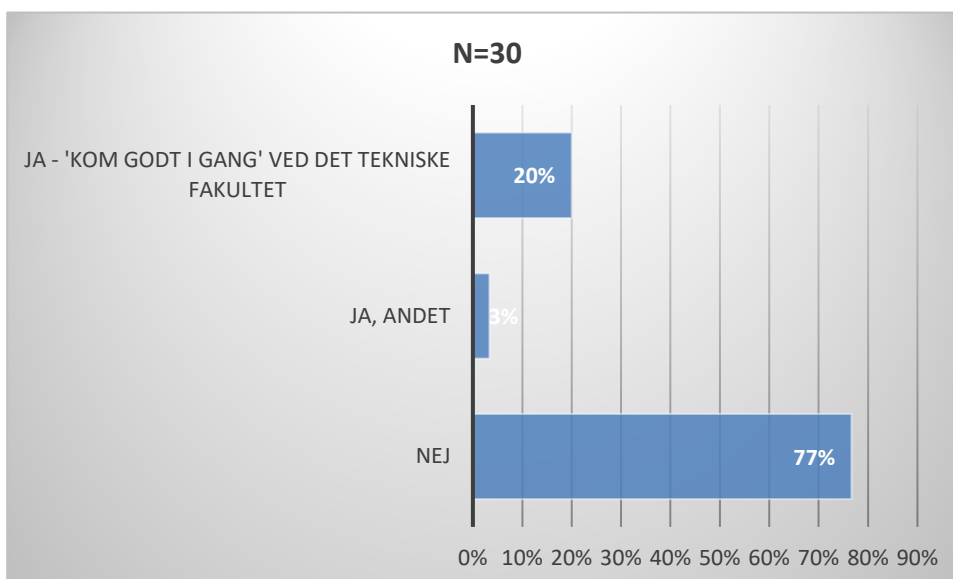
53 procent af de studerende har angivet 'Som kvote 1 (første prioritet) inden 5. juli'



SPM: Har du benyttet dig af Det Tekniske Fakultets 'kom godt i gang' kursus eller andet tilsvarende?

(Alle studerende på PDI)

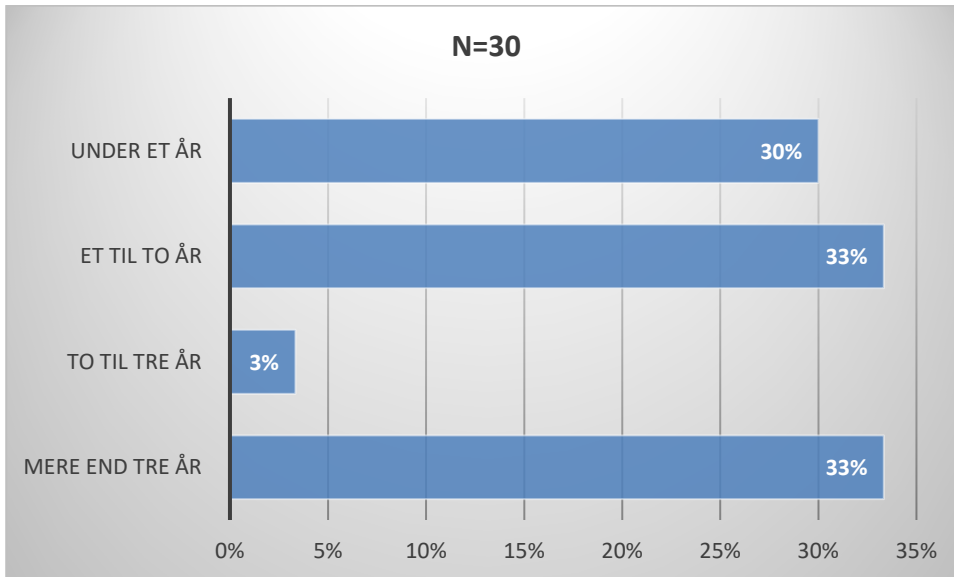
20 procent af de studerende har benyttet sig af 'Kom godt i gang' ved Det Tekniske Fakultet



SPM: Hvor lang tid er det siden du besluttede, at ville være ingeniør?

(Alle studerende på PDI)

33 procent af de studerende har angivet 'Mere end tre år'

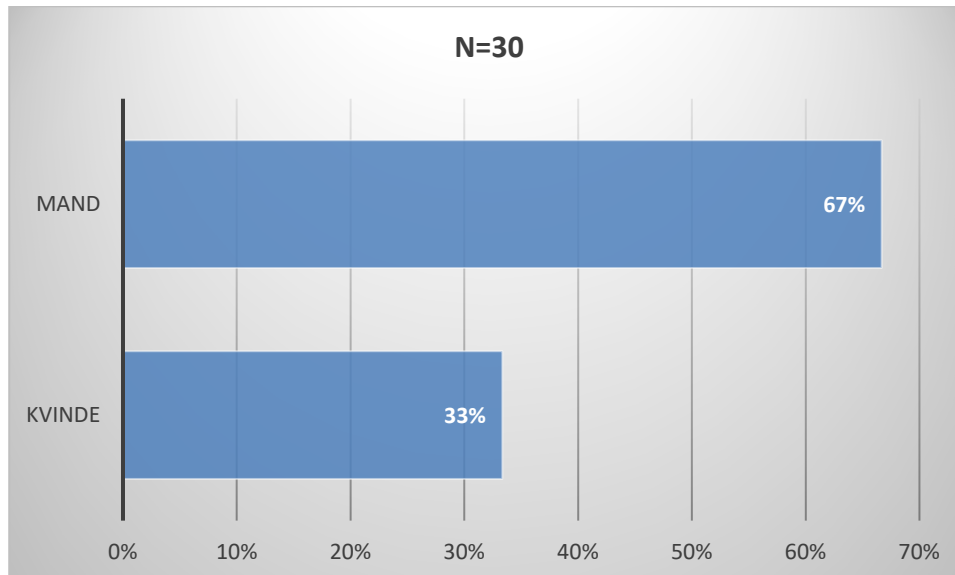


Baggrundsviden – Personligt

SPM: Dit køn?

(Alle studerende på PDI)

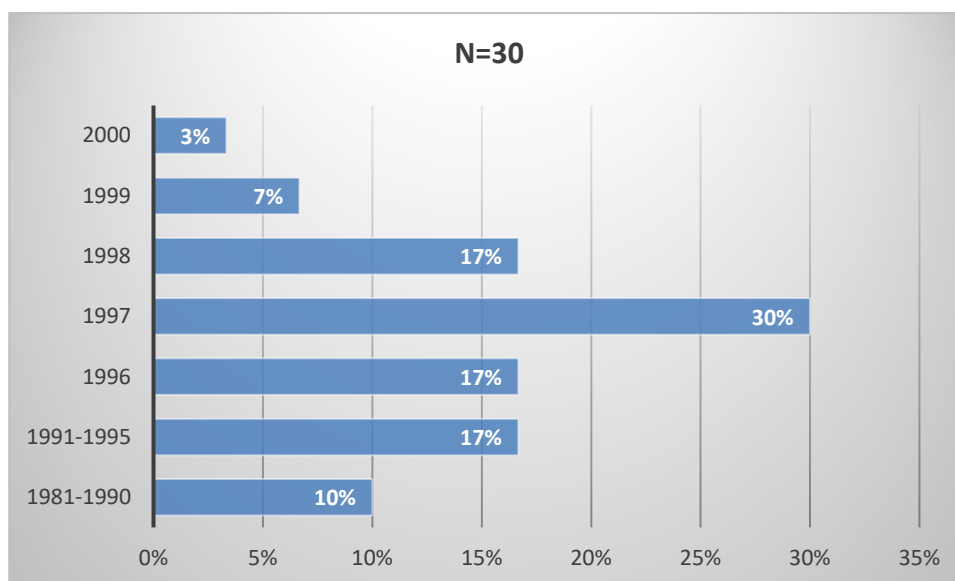
Den procentvise kønsfordeling for undersøgelsen er 67-33 i mændenes favør



SPM: Hvornår er du født?

(Alle studerende på PDI)

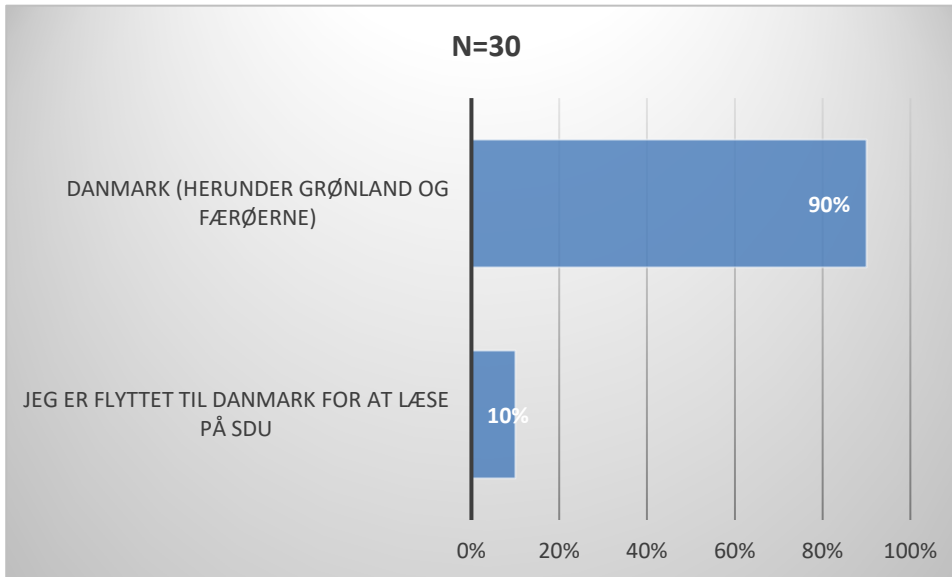
30 procent af de studerende er født i år 1997



SPM: Hvor kommer du fra?

(Alle studerende på PDI)

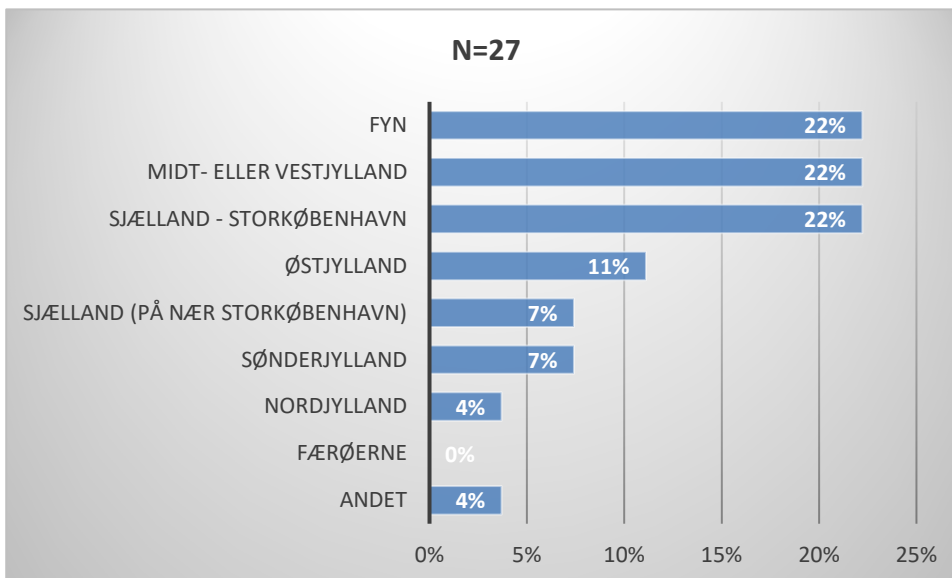
90 procent af de studerende kommer fra Danmark



Hvor i Danmark kommer du fra?

(Alle studerende på PDI)

22 procent af de studerende kommer fra Fyn



SPM: Hvilket land kommer du fra?

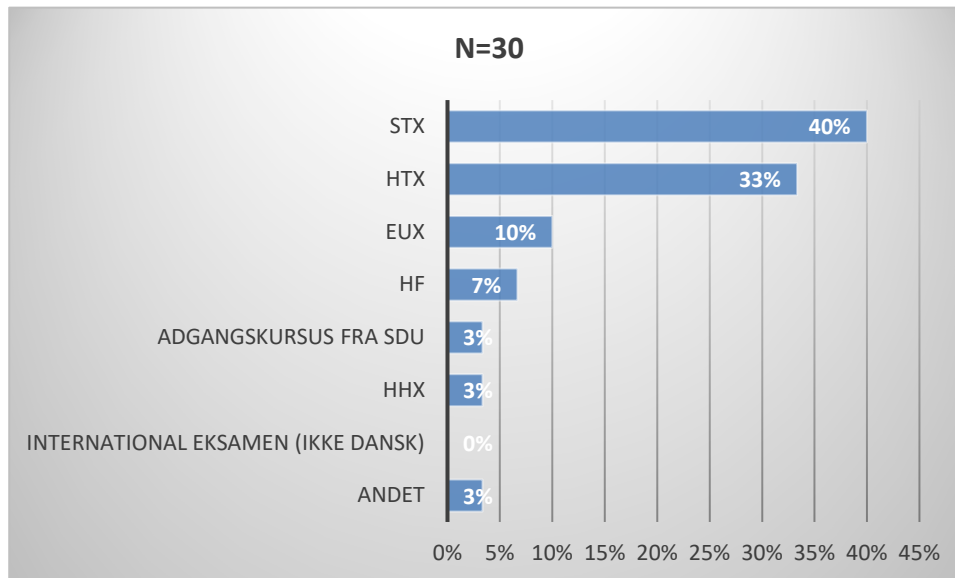
(Udenlandske studerende)

To af de udenlandske studerende kommer fra Tyskland mens den sidste kommer fra Italien

SPM: Hvilken adgangsgivende eksamen har du?

(Alle studerende på PDI)

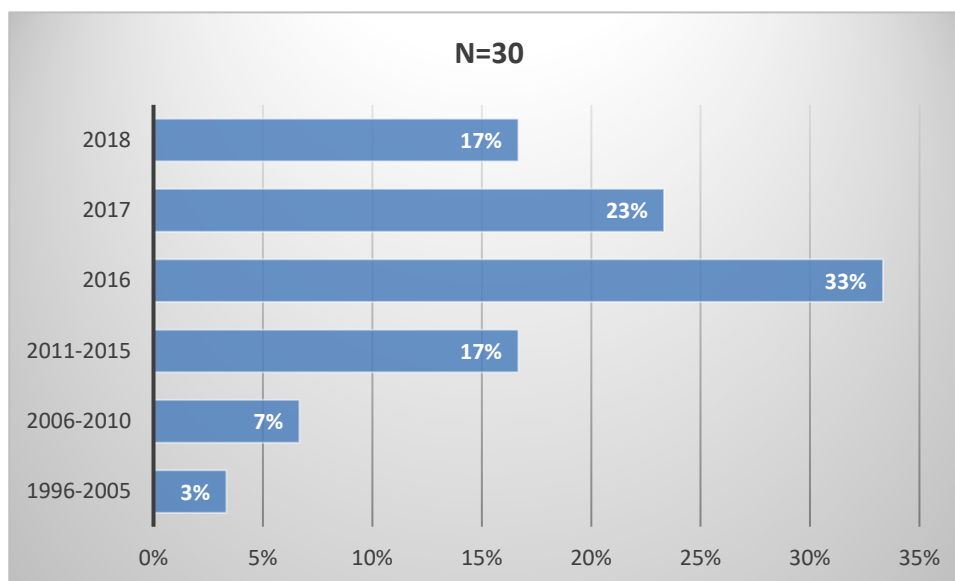
40 procent af de studerende har angivet 'STX'



SPM: Hvornår dimitterede du fra din adgangsgivende eksamen?

(Alle studerende på PDI)

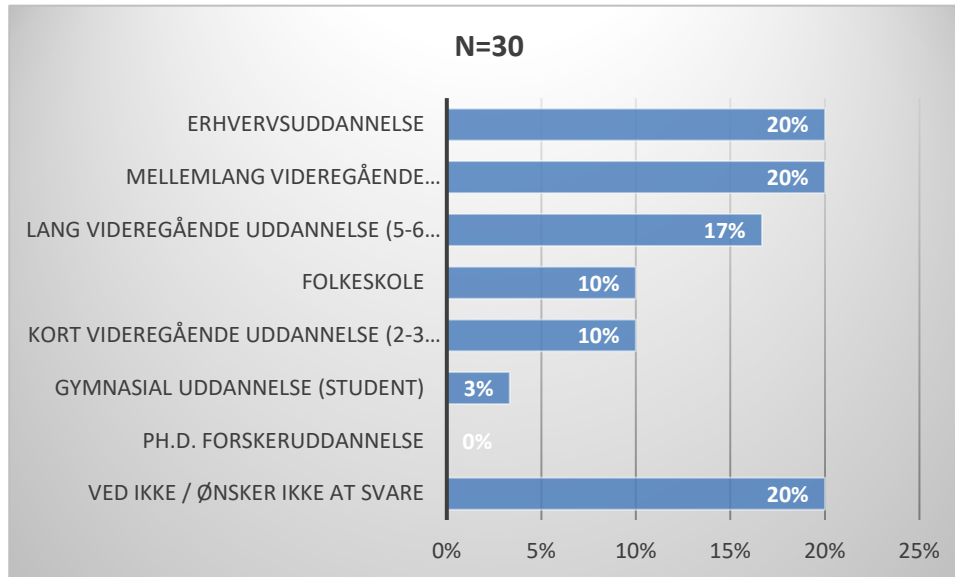
33 procent af de studerende er dimetteret i år 2016



SPM: Hvad er din fars / primære mandlige forsørgers højeste opnåede uddannelsesniveau?

(Alle studerende på PDI)

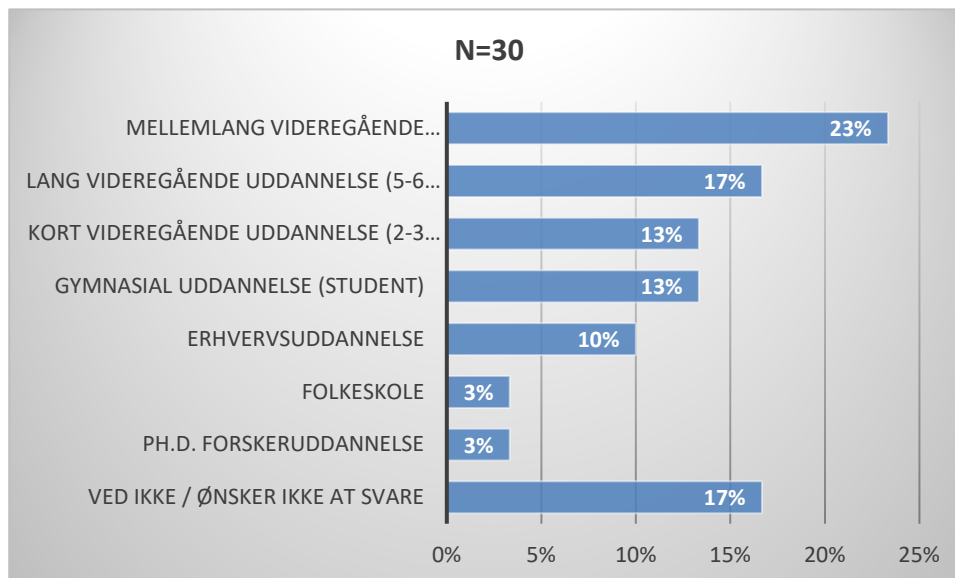
20 procent af de studerende har angivet 'Erhvervsuddannelse'



SPM: Hvad er din mors / primære kvindelige forsørgers højeste opnåede uddannelsesniveau?

(Alle studerende på PDI)

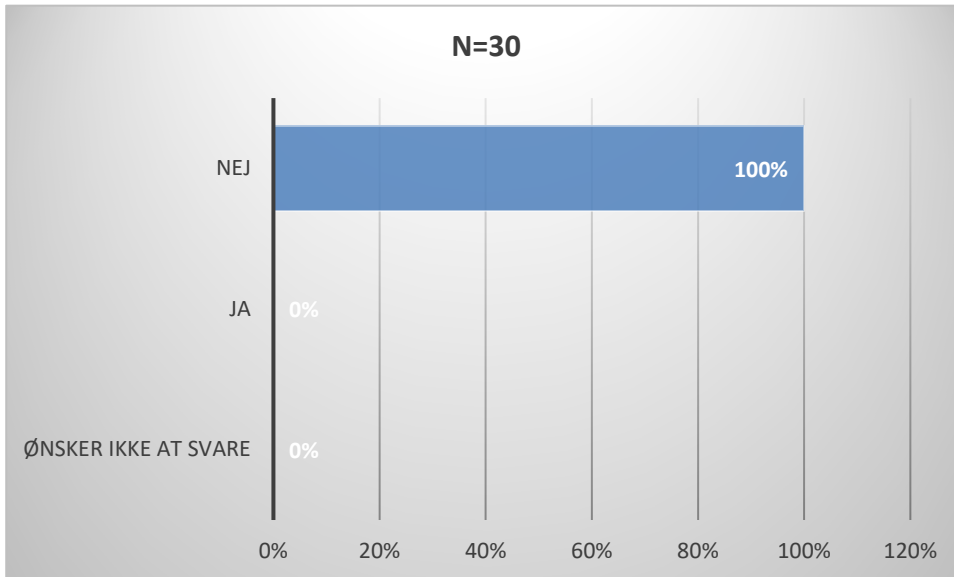
23 procent af de studerende har angivet 'Mellemlang videregående uddannelse (3½-4½ år)'



SPM: Er du selv forælder?

(Alle studerende på PDI)

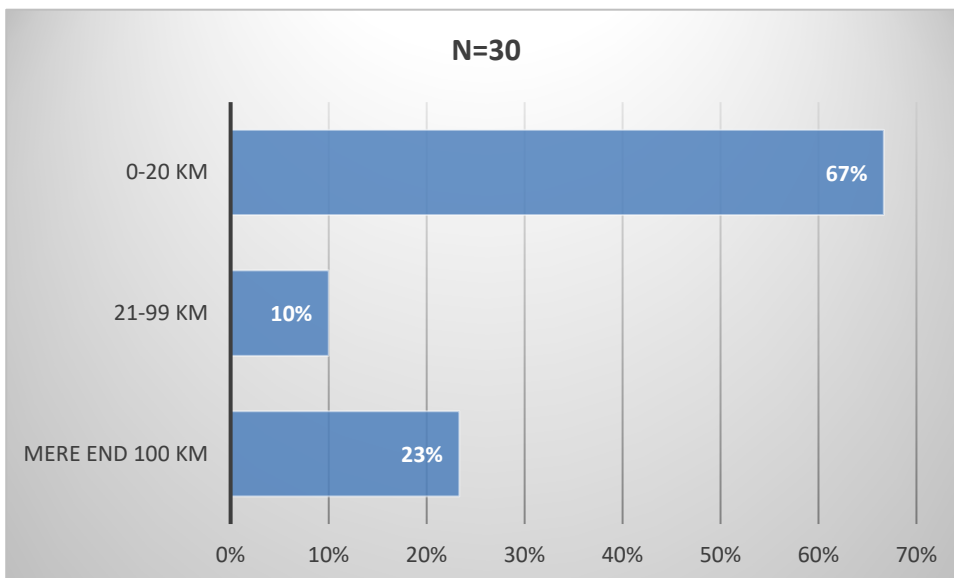
Ingen af de studerende er forælder



SPM: Hvor langt fra SDU er du bosat efter studiestartens introduktionsuge?

(Alle studerende på PDI)

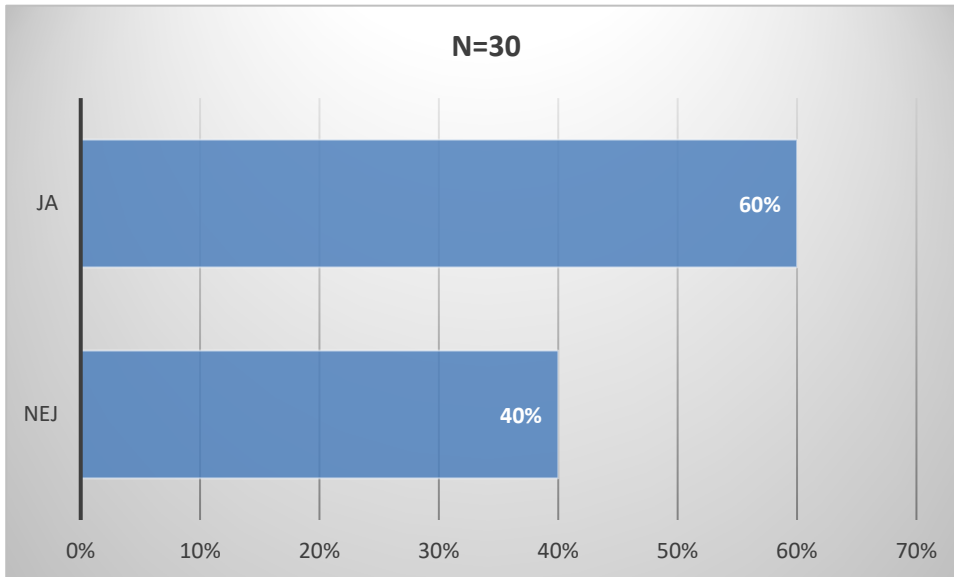
67 procent af de studerende er bosat 0-20 km fra SDU



SPM: Har du før din optagelse på din uddannelse arbejdet fuldtid (37 timer ugentligt)?

(Alle studerende på PDI)

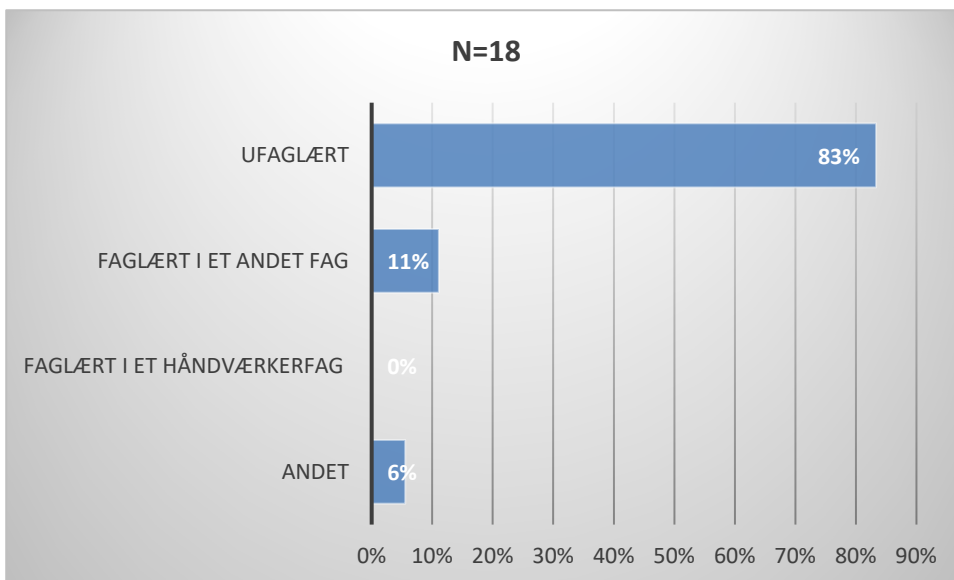
60 procent af de studerende har arbejdet fuld tid før optagelse på uddannelsen



SPM: Har dit seneste fuldtidsarbejde været?

(Studerende som har angivet at have arbejdet fuldtid)

83 procent af de studerende har haft et ufaglært fuldtidsarbejde



SPM: Har dit seneste fuldtidsarbejde været?

(Studerende som har angivet at have arbejdet fuldtid)

11 procent af de studerende har angivet at seneste fuldtidsarbejde har været relevant for nuværende studie

