

STUDIEBAROMETERET

2018



Studiebarometeret

NOKUT gjennomfører den nasjonale spørreundersøkelsen om studentenes opplevde studiekvalitet på oppdrag fra Kunnskapsdepartementet. Resultatene presenteres på studiebarometeret.no.

Om rapporten

Rapporten er laget for å hjelpe institusjonene i kvalitetsarbeidet. Institusjonene får i tillegg anonymiserte rådata. Det utarbeides ikke rapporter eller vises data for program/enheter med færre enn 6 svarende. Noen få spørsmål er ikke inkludert i rapporten, for eksempel noen av spørsmålene om videregående opplæring, overgangen til høyere utdanning og studiestart. Praksisspørsmålene finnes bare i programrapportene. Data på alle spørsmålene vil finnes i rådataene. Tallene i rapporten kan i noen tilfeller avvike noe fra tallene i nettportalen. Dette skyldes at tallene i rapporten kun baserer seg på 2018-data, mens vi slår sammen data for de to siste årene for små programmer i nettportalen. I tillegg benytter NOKUT og Rambøll seg av ulike metoder i beregning av indeksverdier, noe som kan føre til mindre forskjeller.

Hvem inngår?

Undersøkelsen ble gjennomført for sjette gang høsten 2018, og gikk ut til ca. 65 000 studenter. Alle studenter i andre studieår på bachelor- og masterprogram, samt studenter i sitt femte studieår på integrerte masterprogram og lange profesjonsutdanninger, ble invitert til å svare på skjema.

Om svarprosenten

Svarprosenten som vises i denne rapporten baserer seg på alle respondenter som har startet å besvare undersøkelsen. Frafallet i skjemautfyllingen blant disse, frem til spørsmålet om overordnet tilfredshet, er på ca. 7 prosent. De aller fleste respondentene fyller ut hele eller nesten hele skjemaet.

Tema for undersøkelsen

Undersøkelsen tar for seg ulike sider av studiekvalitet. I tillegg finnes flere spørsmål om engasjement, motivasjon og tidsbruk. Spørreskjemaet er rettet mot studieprogramnivå. I utgangspunktet får alle studentene de samme spørsmålene, uavhengig av type studieprogram. Det er imidlertid noen spørsmål som ikke alle får. Spørsmålene om praksis stilles bare til studenter som har hatt erfaring med praksis. I tillegg har institusjonene kunnet velge mellom (maks to av) fire ulike valgbare spørsmålsbatterier. I årets undersøkelse er det flere spørsmål om videregående opplæring, overgang til høyere utdanning og studiestart. Noen av disse spørsmålene stilles kun til studenter som nylig har fullført videregående opplæring (i løpet av de siste 10 årene), eller som har mottatt veiledning om studievalg. Skjemaet baserer seg på erfaringer fra norske og utenlandske spørreskjema, og er kommet til som et resultat av et samarbeid mellom NOKUT og sektoren. Vi bruker primært en 5-delt Likert-skala, der 5 er mest fornøyd / mest enig.

Studiebarometeret.no

I nettportalen er det mulig å sammenligne studieprogram. Portalen er et verktøy for høyskoler, universitet og andre som ønsker å finne informasjon om studentenes oppfatninger av kvaliteten. 2018-tallene blir publisert på nettportalen i starten av februar 2019. Portalen inneholder tidsserier og detaljerte data (standardavvik, svarfordeling m.m.) per spørsmål per studieprogram (klikk på «> Detaljert informasjon» til høyre under søylediagrammene).

Mer informasjon: <http://studiebarometeret.no/no/artikkel/2>

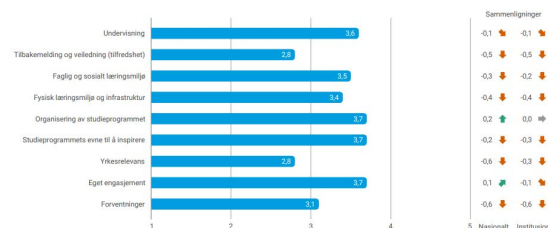


I denne rapporten presenteres resultatene fra Studiebarometeret 2018. Øverst til venstre står navn på studieprogram og institusjon denne rapporten gjelder for. Resultatene presenteres tematisk, slik det fremgår av overskriften øverst på hver side. Informasjon om antall respondenter i undersøkelsen og svarprosent finnes på forsiden av rapporten.

HOVEDOMRÅDER

Rapporten oppsummerer resultatene av undersøkelsens hovedområder. Indikatorene er beregnet ved å legge sammen vurderingen av alle enkeltspørsmålene innenfor hvert tema, og er gjennomsnittsverdier for studieprogrammet.

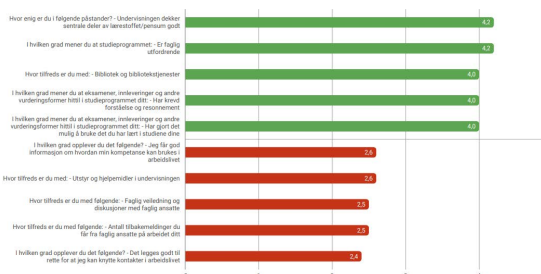
Til høyre for figuren sammenlignes resultatene med tall for de siste to årene, samt resultatet for institusjonen. Grønt indikerer positive avvik, mens rødt indikerer negative avvik.



TOPP OG BUNN

På side 4 vises de fem spørsmålene som skårer høyest og lavest i undersøkelsen. Grønt indikerer de mest positive resultatene, mens rødt indikerer de mest negative.

På side 5 vises de fem spørsmålene som avviker mest fra det nasjonale gjennomsnittet, mens side 6 viser de største avvikene sammenlignet med 2017.



RESULTATOVERSIKT

Hoveddelen av rapporten består av resultater på enkeltspørsmål. Øverst på hver side vises hvilket hoved-område spørsmålene tilhører. Resultatene blir presentert grafisk som frekvenser (dvs. svarfordeling).

Positive svar er markert med grønne farger, svar i lavere kategorier er markert med gule/oransje/røde farger. Svaralternativet "Vet ikke" er ikke inkludert i svarfordelingen, men denne andelen vises til høyre for figuren. Til høyre for figuren vises også gjennomsnittsscoren. Lengst til høyre for figuren sammenlignes snittscoren med det nasjonale tallet, institusjonstallet og med tidligere år - i de tilfeller det er relevant.





Studiebarometeret 2018

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

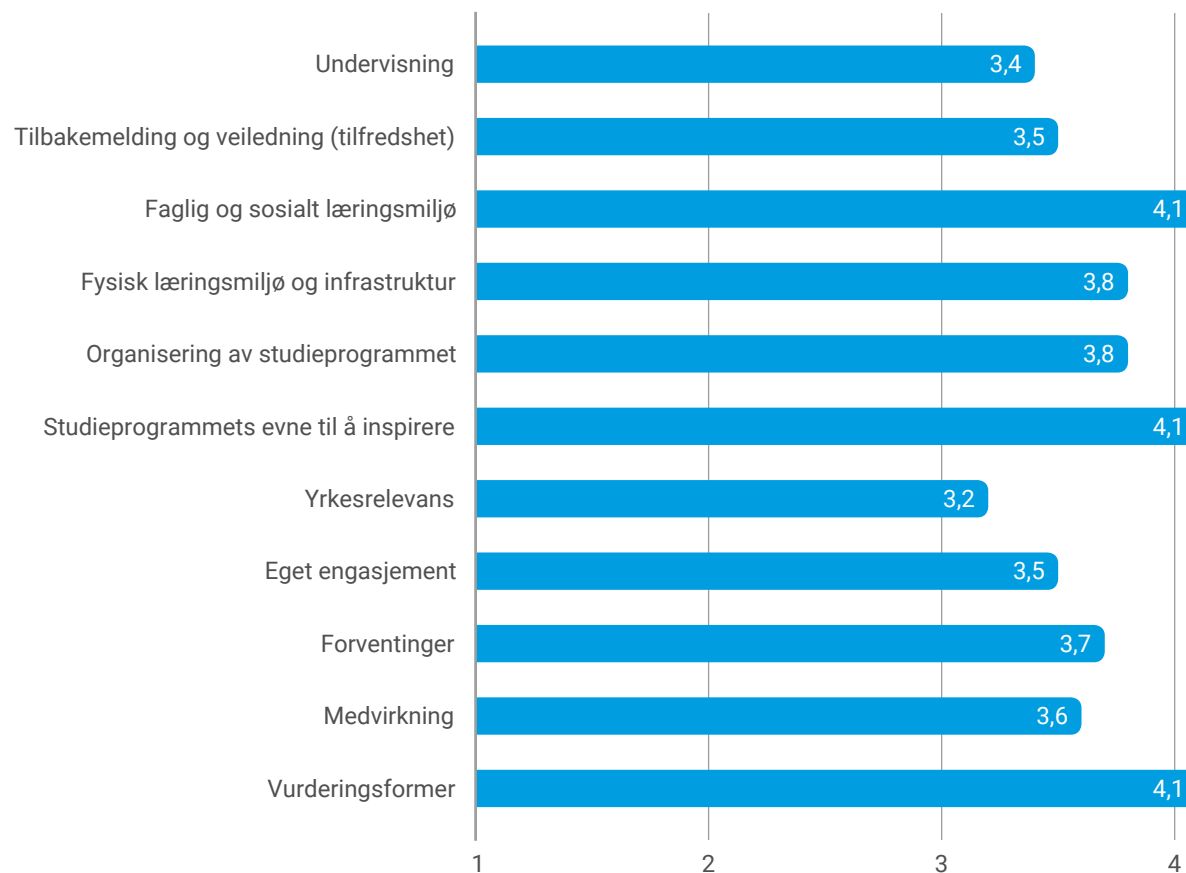
Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

HOVEDOMRÅDER

03

NOKUT

Enkelt spørsmålene i undersøkelsen er gruppert i hovedområder. Hvert hovedområde består av flere enkeltspørsmål innenfor et overordnet tema.

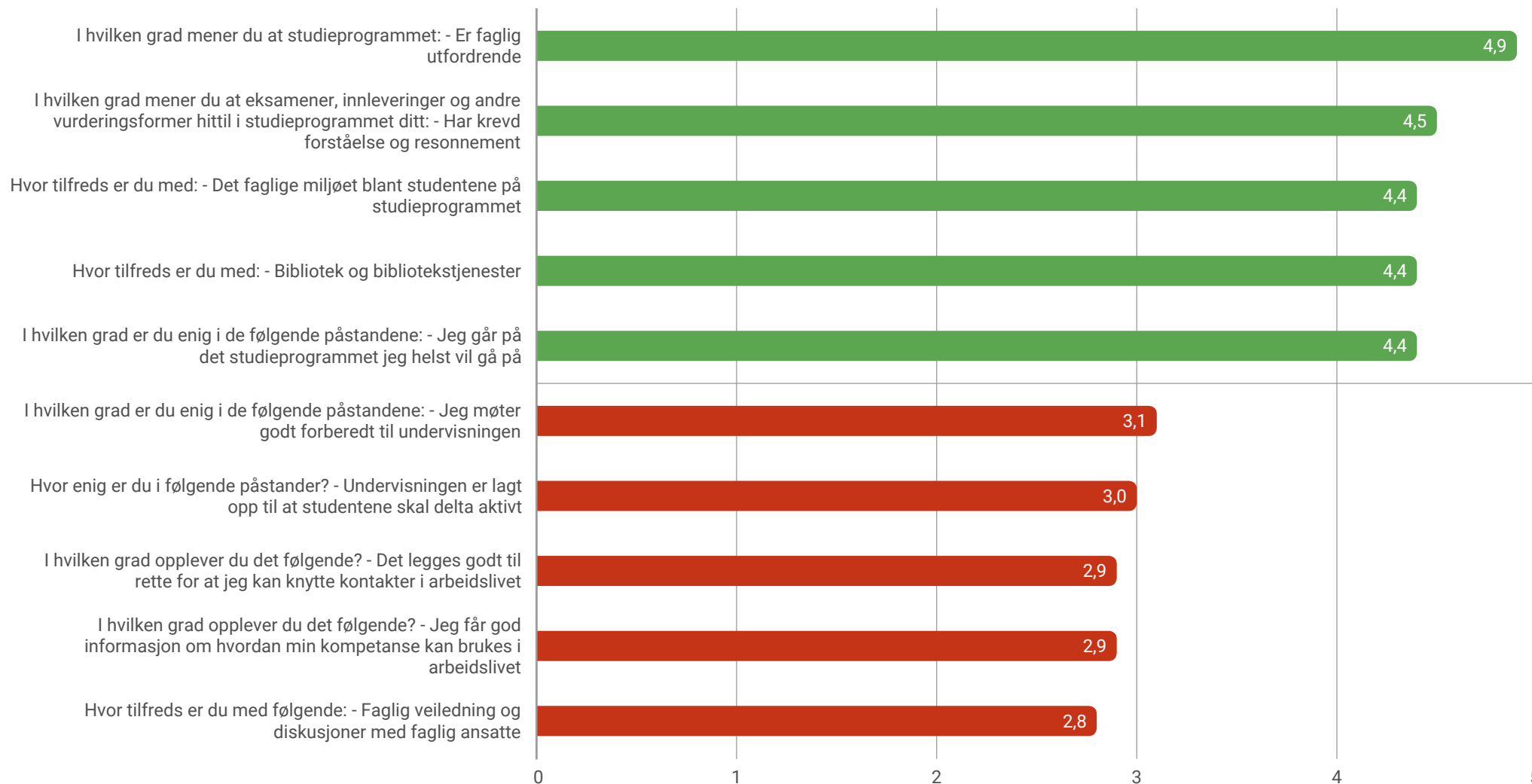


Sammenligninger

-0,3	↓	-0,3	↓	
0,2	↑	0,2	↑	-0,8 ↓
0,3	↑	0,4	↑	-0,3 ↓
0,0	→	0,0	→	-0,4 ↓
0,3	↑	0,1	↗	-0,4 ↓
0,2	↑	0,1	↗	-0,2 ↓
-0,2	↓	0,1	↗	
-0,1	↘	-0,3	↓	0,0 →
0,0	→	0,0	→	-0,1 ↘
0,3	↑	0,5	↑	
0,1	↗	0,2	↑	-0,2 ↓
5	Nasjonalt	Institusjon	2017	



Nedenfor vises de fem enkeltspørsmålene som blir vurdert høyest og lavest av studentene. Spørsmålene kan være en indikasjon på styrker og utfordringer.





Studiebarometeret 2018

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

STØRST AVVIK FRA LANDSGJENNOMSNIITTET

05

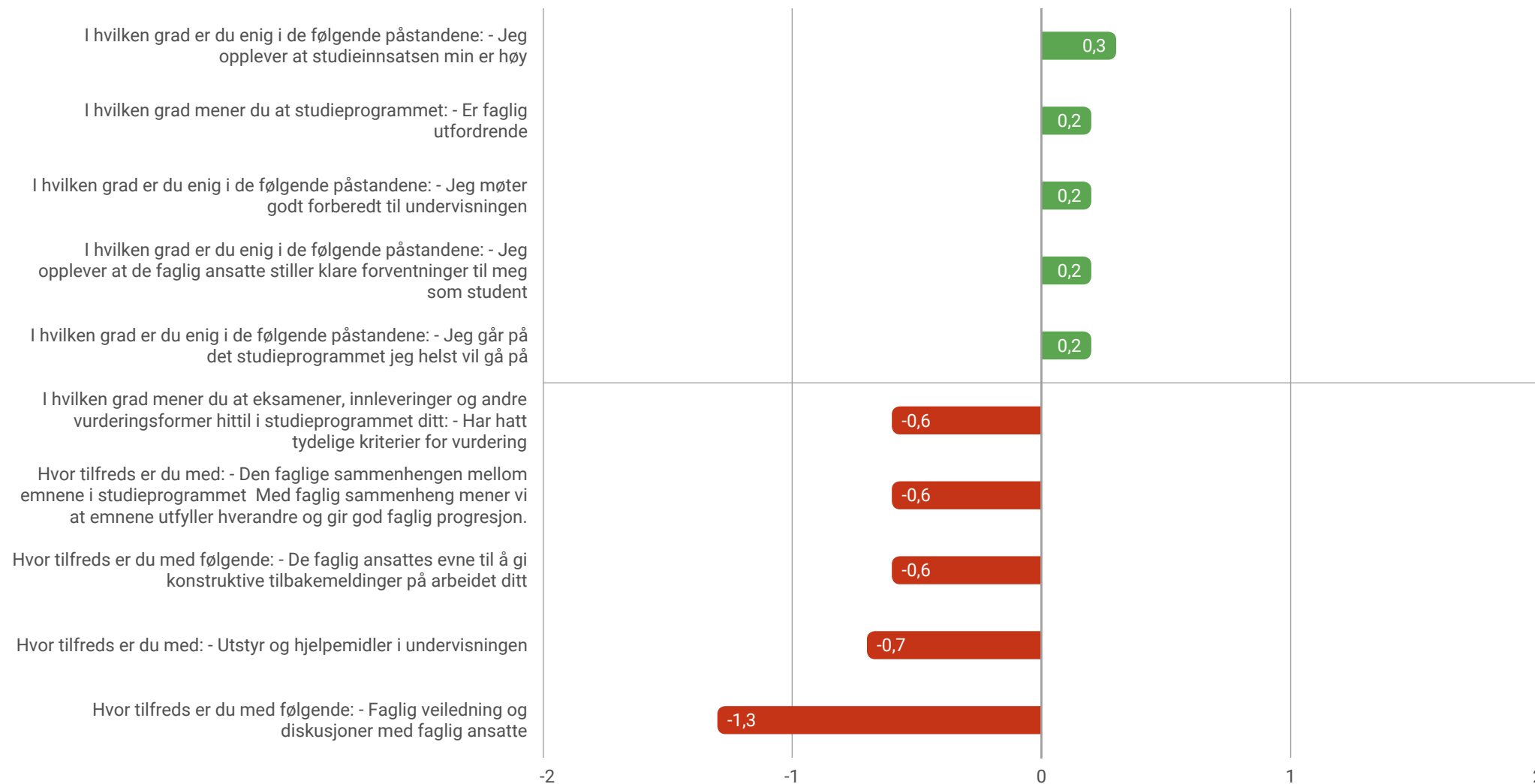
NOKUT

Nedenfor vises de fem enkeltspørsmålene som avviker mest positivt og mest negativt sammenlignet med det nasjonale gjennomsnittet.





Nedenfor vises de fem enkeltspørsmålene som avviker mest positivt og mest negativt sammenlignet med resultatet fra 2017.





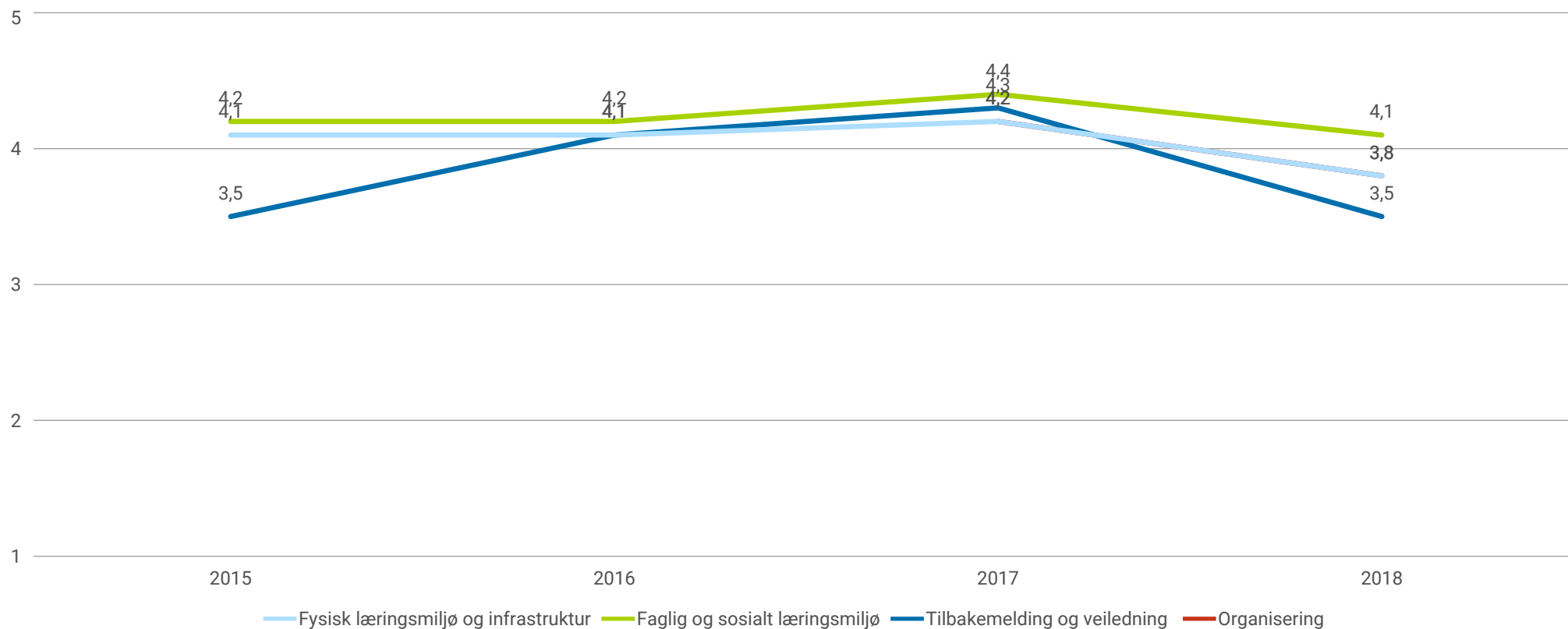
Studiebarometeret 2018

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

UTVIKLING PÅ HOVEDOMRÅDER

07





Studiebarometeret 2018

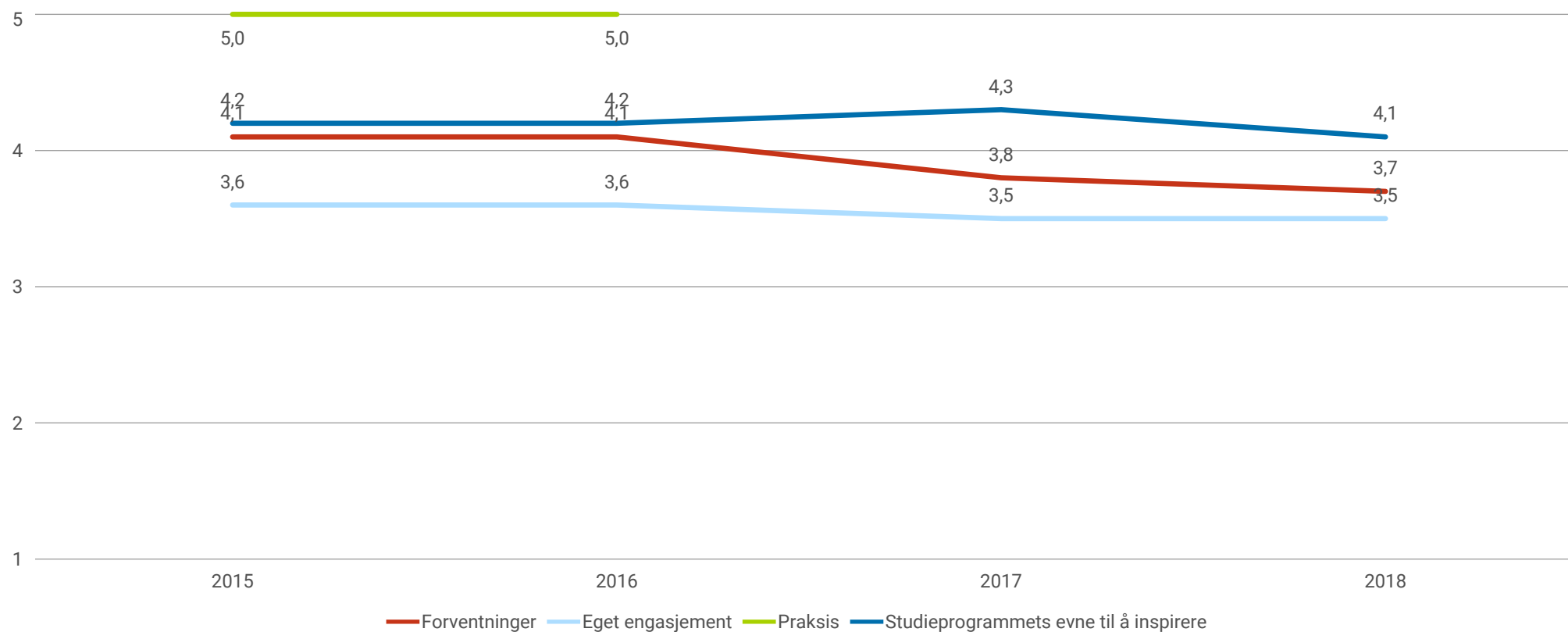
Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

UTVIKLING PÅ HOVEDOMRÅDER

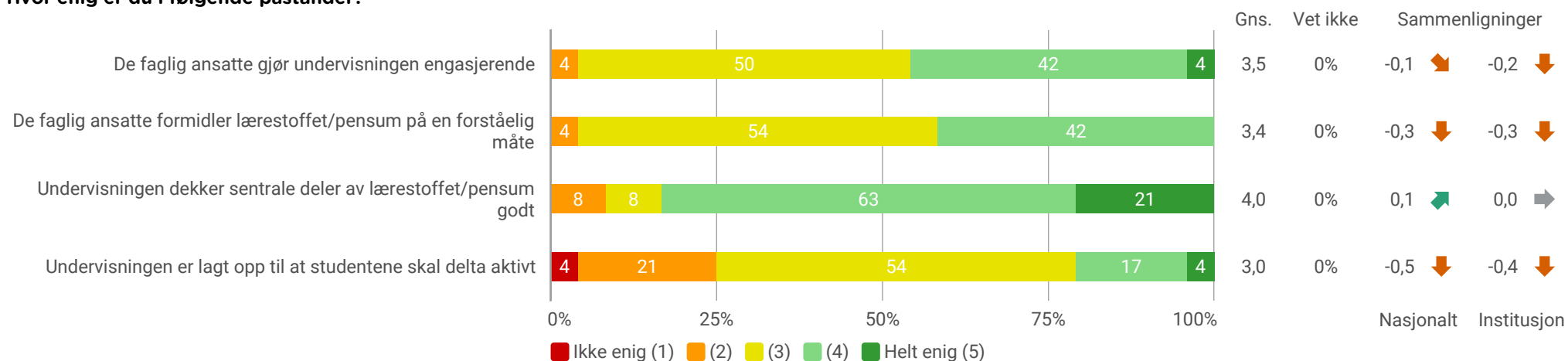
08

NOKUT





Hvor enig er du i følgende påstander?



Med faglig ansatte mener vi faglærere, studentassistenter, laboratorieassistenter og andre faglig ansatte som bidrar i undervisningen.



Studiebarometeret 2018

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

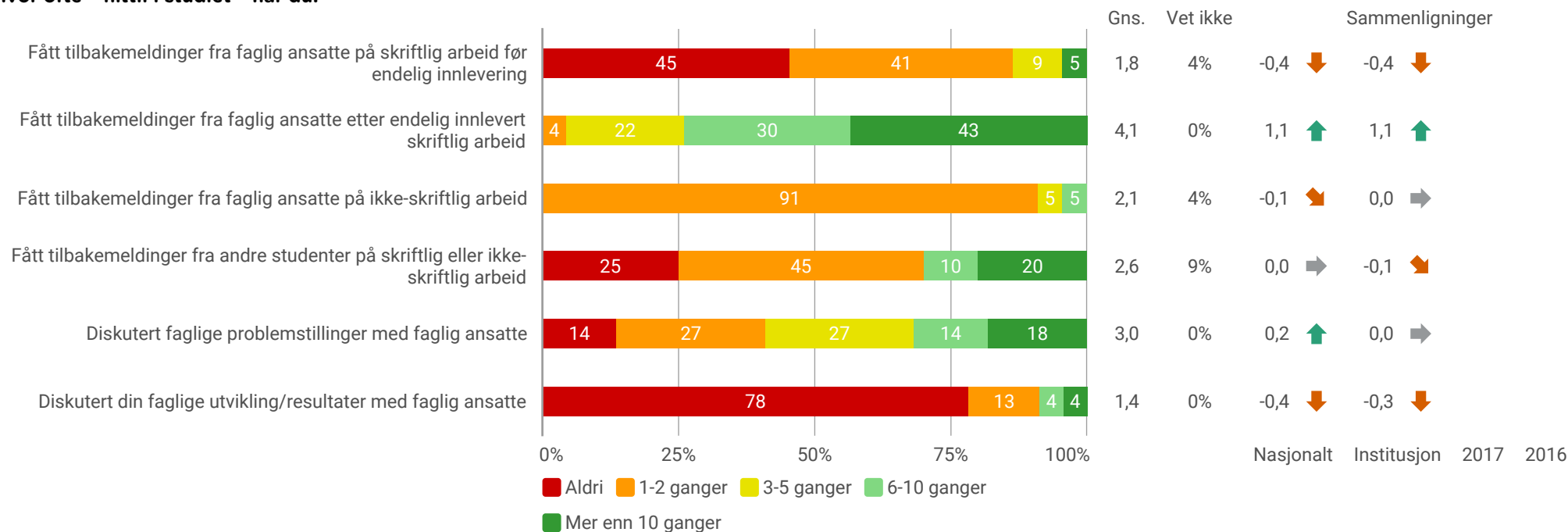
Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

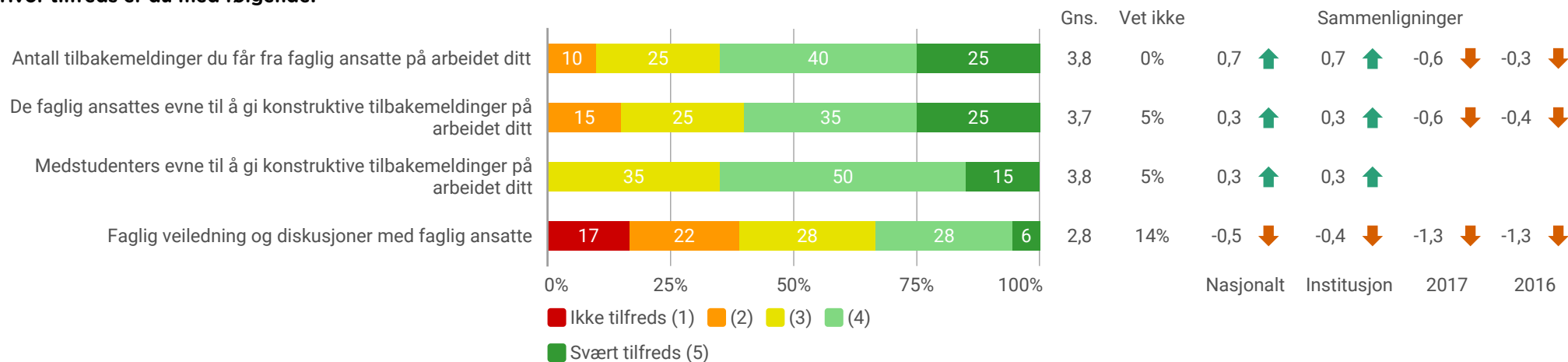
OMFANG AV TILBAKEMELDING OG VEILEDNING

10



Hvor ofte - hittil i studiet - har du:

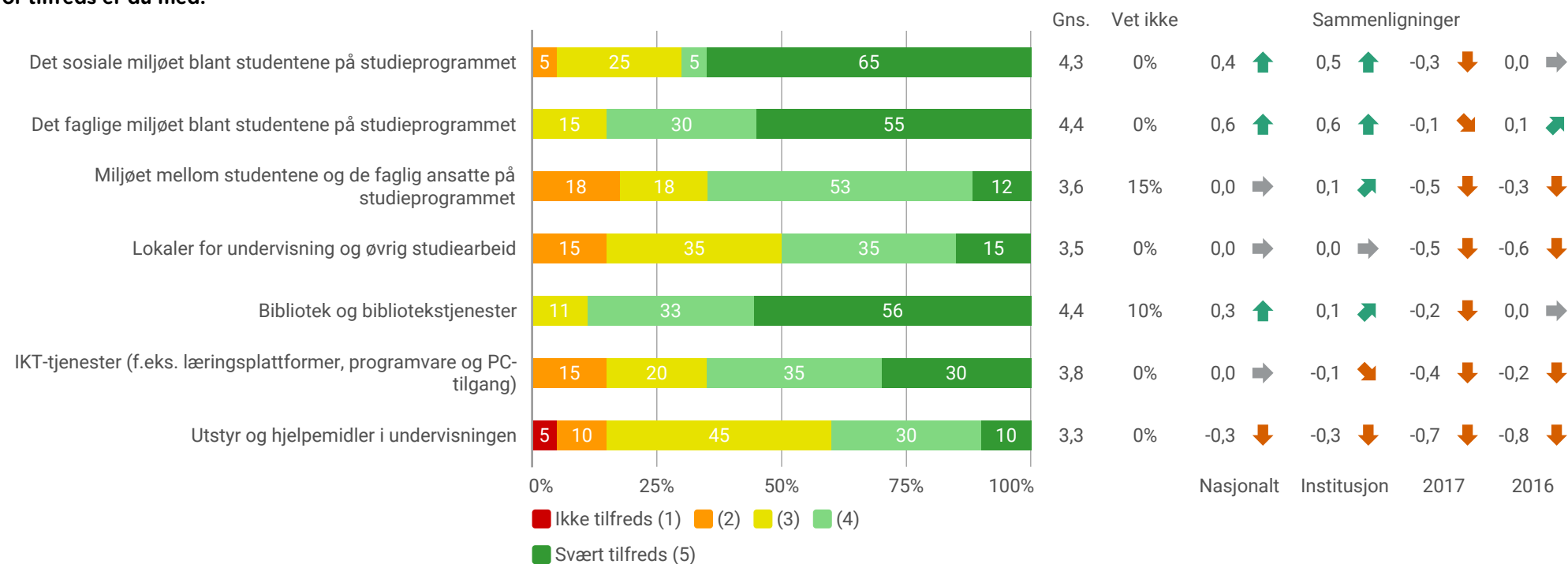


**Hvor tilfreds er du med følgende:**

Med «konstruktive» mener vi at tilbakemeldingene bidrar til at du kan forbedre arbeidet ditt før endelig innlevering, bidrar til at du er mer forberedt til eksamen, til at du kan forbedre læringsutbyttet ditt, etc.



Hvor tilfreds er du med:





Studiebarometeret 2018

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

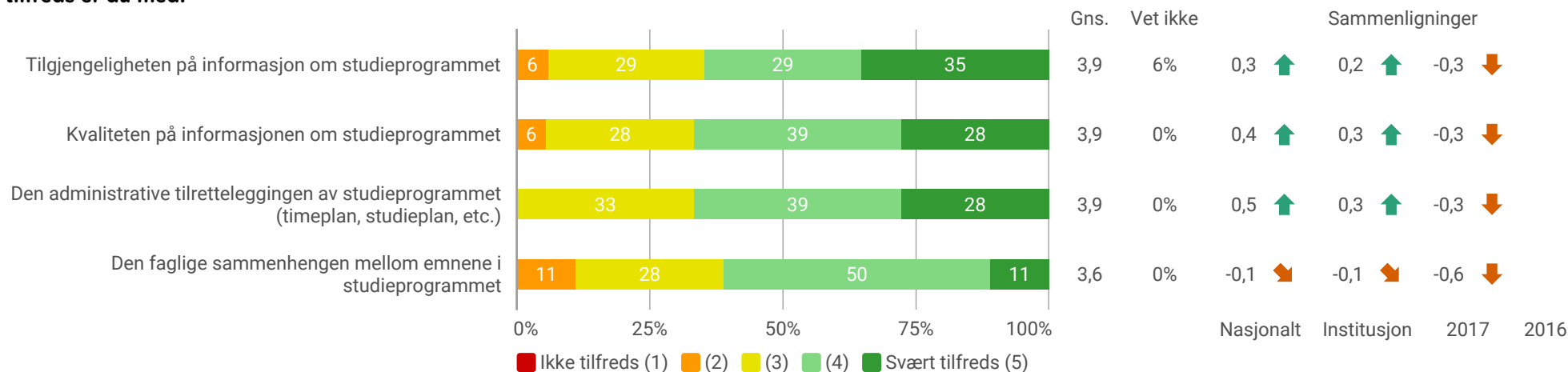
Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

ORGANISERING AV STUDIEPROGRAMMET

13



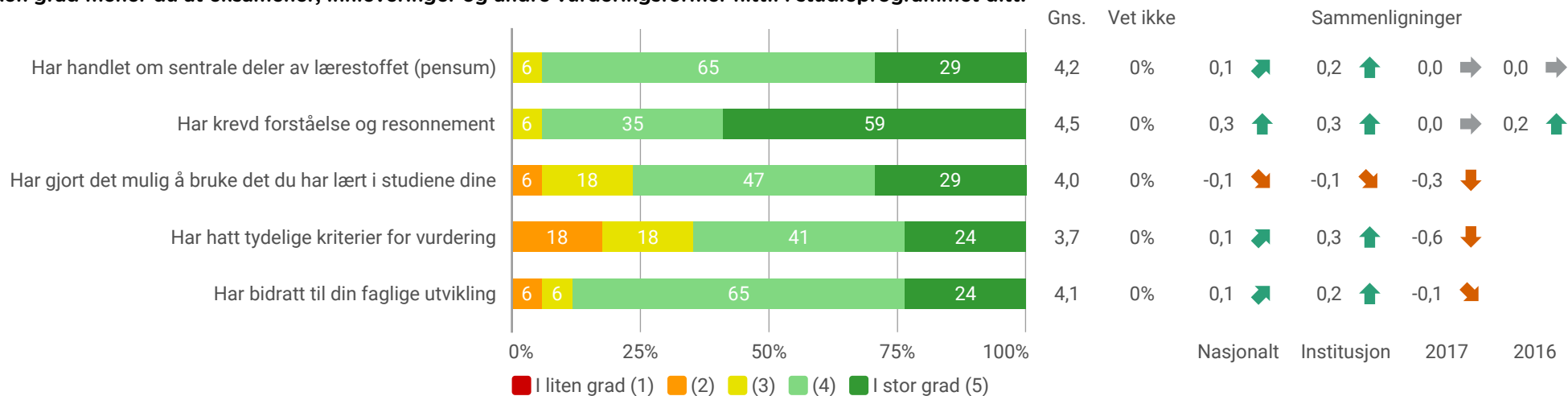
Hvor tilfreds er du med:



Med faglig sammenheng mener vi at emnene utfyller hverandre og gir god faglig progresjon.

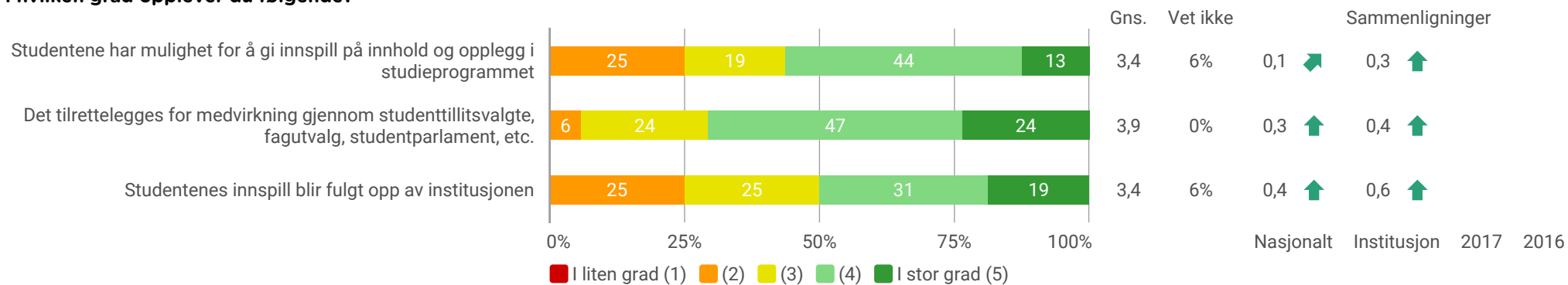


I hvilken grad mener du at eksamener, innleveringer og andre vurderingsformer hittil i studieprogrammet ditt:





I hvilken grad opplever du følgende?





Studiebarometeret 2018

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

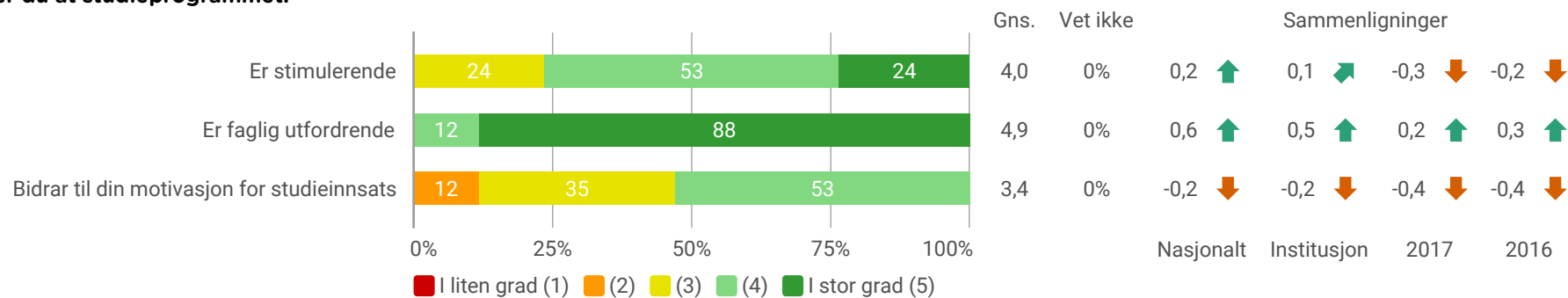
Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

STUDIEPROGRAMMETS EVNE TIL Å INSPIRERE

16

NOKUT

I hvilken grad mener du at studieprogrammet:





Studiebarometeret 2018

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

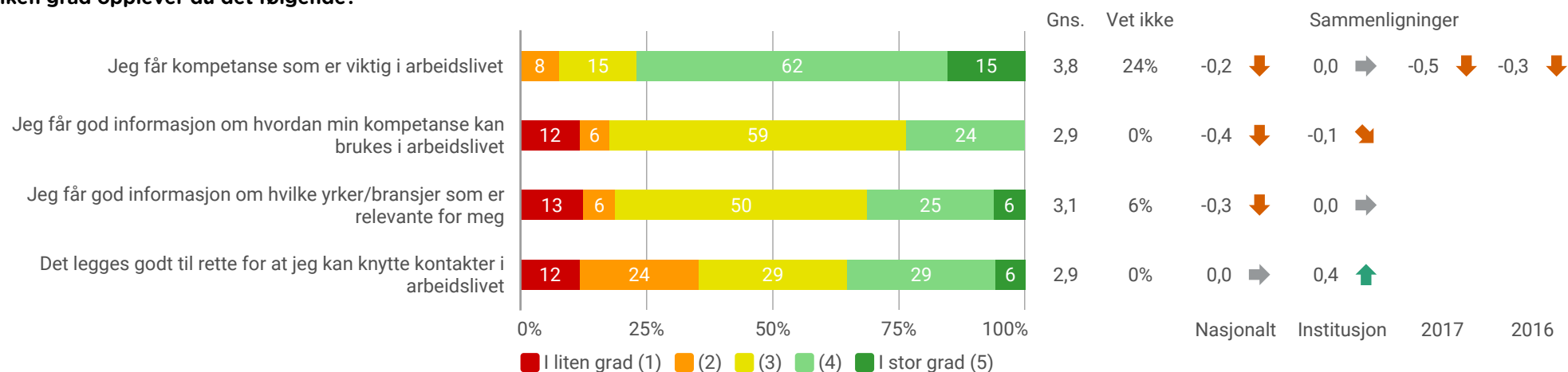
Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

RELEVANS FOR ARBEIDSLIVET

17

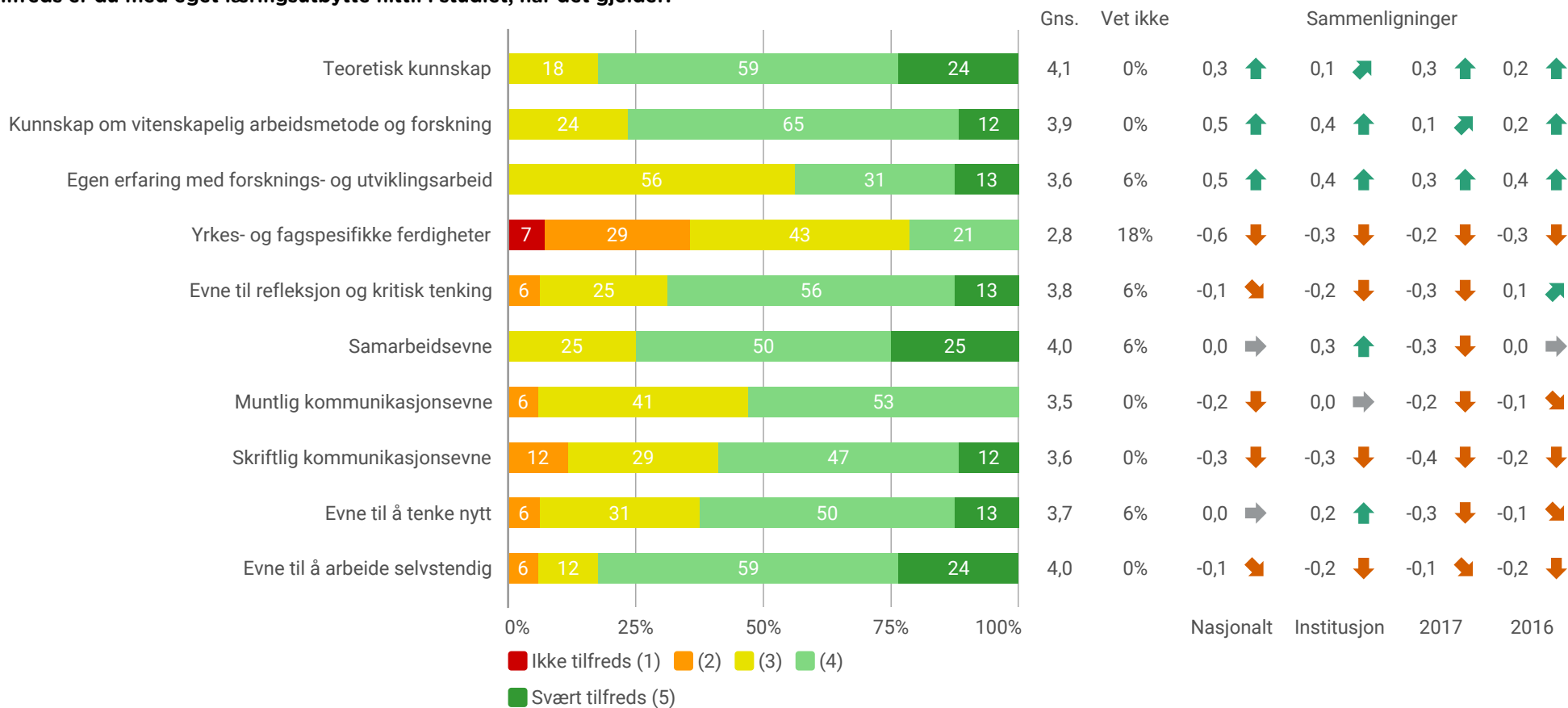
NOKUT

I hvilken grad opplever du det følgende?



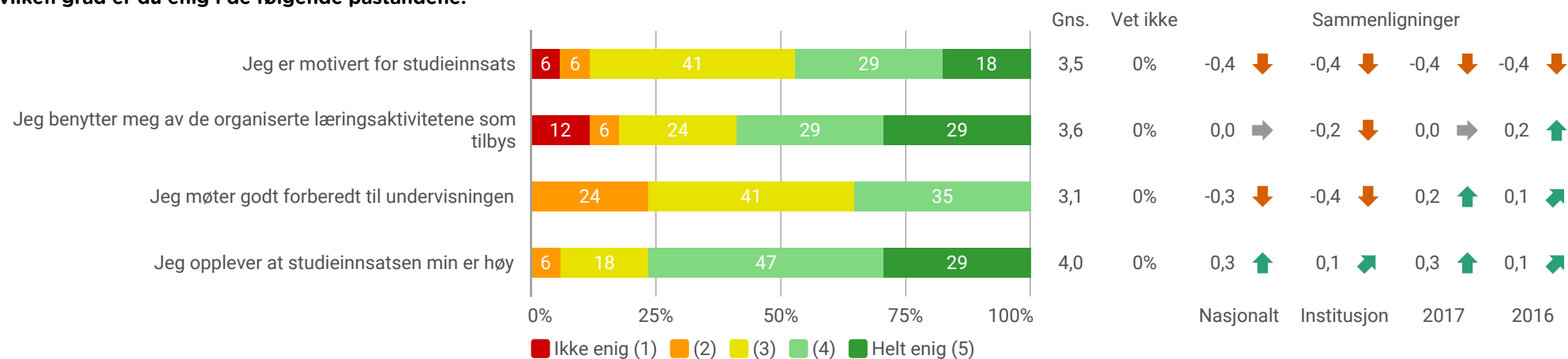


Hvor tilfreds er du med eget læringsutbytte hittil i studiet, når det gjelder:





I hvilken grad er du enig i de følgende påstandene:





Studiebarometeret 2018

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

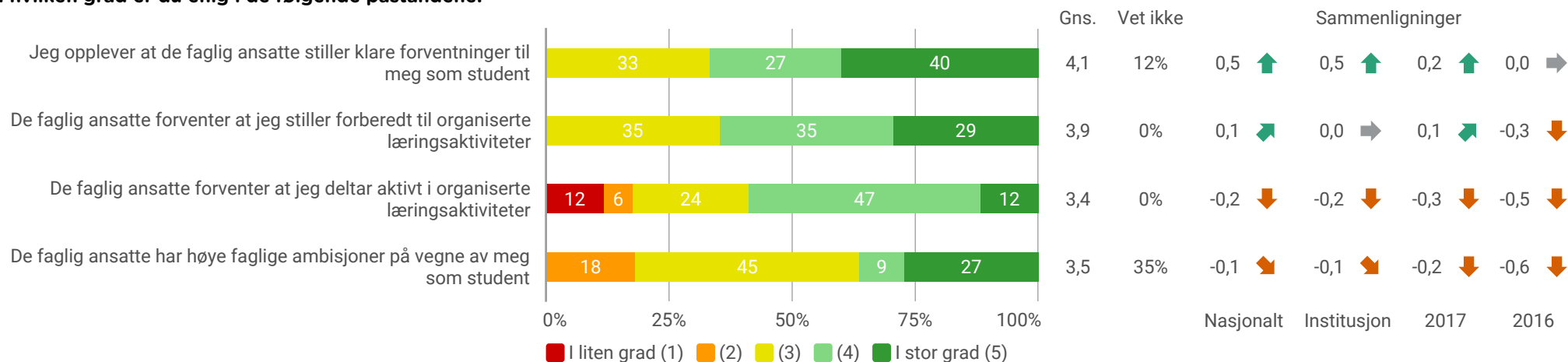
Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

FORVENTNINGER

20

NOKUT

I hvilken grad er du enig i de følgende påstandene:





Studiebarometeret 2018

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

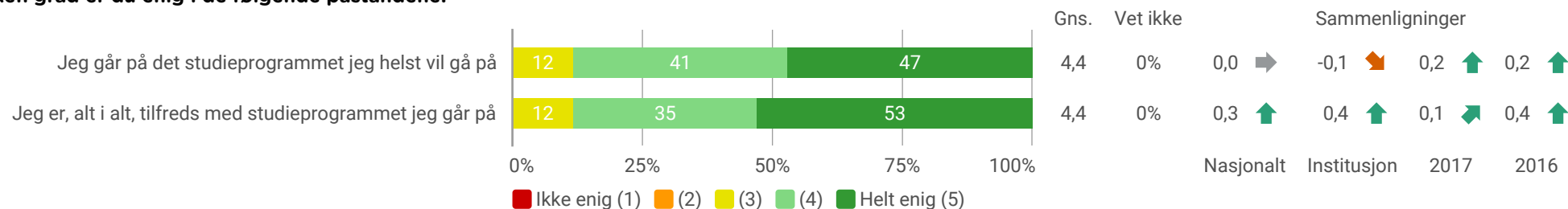
Materialvitenskap for energi- og nanoteknologi

OVERORDNET TILFREDSHET

21

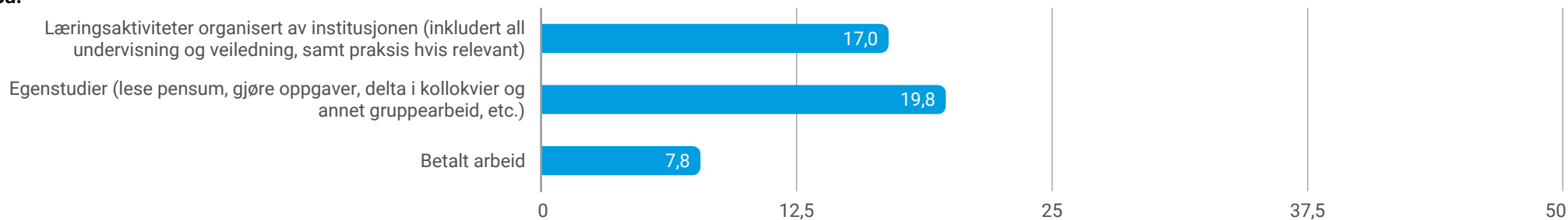


I hvilken grad er du enig i de følgende påstandene:

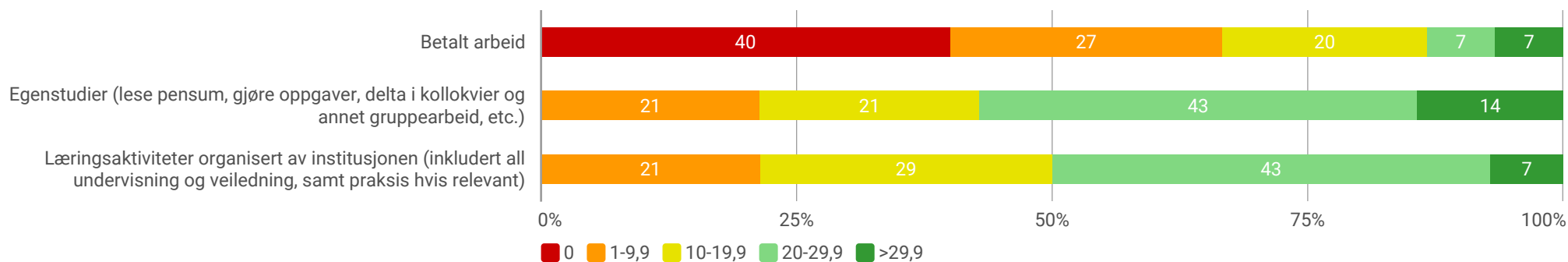




Her ba vi studentene fordele sin totale studieinnsats. De ble bedt om å anslå hvor mange timer per uke, de i gjennomsnitt på studiet (ikke medregnet ferier), brukte på:



Gjennomsnittverdiene på tidsbruk angis over. Tallene er gruppert i figuren under. I spørreskjemaet var det ikke mulig for studentene å skrive inn verdier større enn 80 for faglige aktiviteter eller verdier større enn 50 for betalt arbeid.





I hvilken grad er du enig i følgende påstander om bruk av digitale verktøy/medier:

