

bindeleddet
NTNU



2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017

Diplomundersøkelsen

Innhold

Forord	2
Nøkkeltall	3
Lønnsforhold	4
Lønn	
Lønn mot kjønn	
Kumulativ fordeling av lønn	5
Grunnlønn mot teknologiretning	
Lønn mot arbeidstimer per uke	6
Grunnlønn mot deltagelse i studentforening	
Siste 10 års utvikling i lønn	7
Jobbsituasjon	8
Andel som hadde fått jobb over tid	
Bransjefordeling	9
Geografisk fordeling av arbeidssted	
"Var jobben du fikk førstevalget?"	10
Arbeidstimer i uken	
Arbeidstimer i uken fordelt på kjønn	11
Tilfredshet med jobbsituasjon	
Indøkstudiet	12
Fordeling av teknologisk fagretning	
Fordeling av hovedprofil blant diplomkullet	13
Andel som har hatt verv i løpet av studietiden	14
Andel som har vært på utveksling i løpet av studiet	
Evaluering av utenlandsoppholdet	15
Geografisk fordeling av utvekslingsland	16
Vurdering av indøkstudiet	17
Kompetansevurdering	
Nytte av studiet	
Gjenvalg	18

Forord

Diplomundersøkelsen er en årlig undersøkelse av uteksaminerte diplomstudenters arbeidssituasjon. Undersøkelsen er gjort av Bindeleddet-NTNU og henter inn besvarelser fra forrige uteksaminerte kull fra Industriell økonomi og teknologiledelse ved NTNU.

Undersøkelsen har vært gjennomført årlig siden 1998, med unntak av 2001. Årets spørreskjema ble sendt ut til 108 uteksaminerte studenter, hvorav 75 besvarte (65 fullstendige, 8 ufullstendige). Dette gir en svarandel på 69 %, fordelt på 43 % kvinner og 57 % menn.

Vi inviterer dere til å etterspørre rådata om dere ønsker det.

Trondheim

Bindeleddet-NTNU
v/ Vasuki Vaseharanathan og Sander Coates

Nøkkeltall

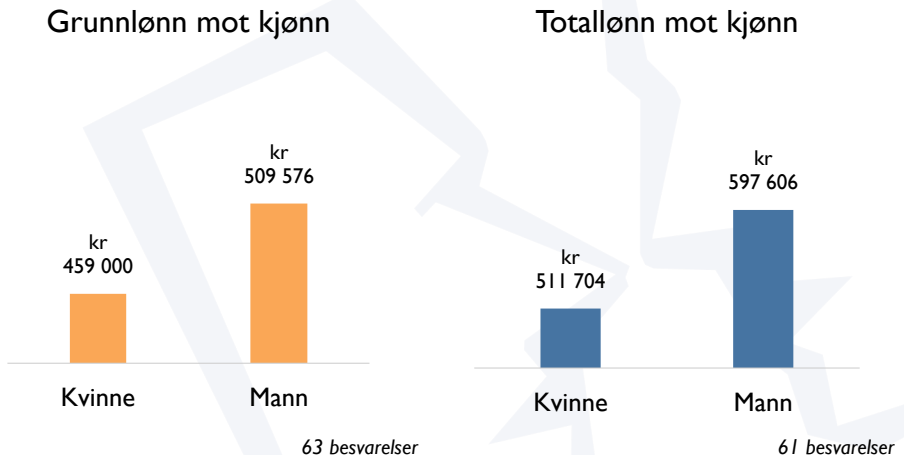
<ul style="list-style-type: none"> • Av dem som har fått jobb, fikk 98 % jobben før de var ferdige med studiet. • 79 % fikk jobb før jul i 5. klasse. 	99 % av kullet har fått jobb.
<ul style="list-style-type: none"> • 71 % får førstevalget sitt av jobb. 	63 % mener de får lederansvar i sin første jobb, mens 98 % mener jobben gir gode karrieremuligheter.
<ul style="list-style-type: none"> • 97 % er totalt sett godt fornøyd med jobben sin. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Grunnlønn: kr 487 095 • Totallønn: kr 559 623 	Se definisjon på s. 4.
<ul style="list-style-type: none"> • I gjennomsnitt jobber de nyutdannede 45-49 timer i uken. 	Menn jobber i snitt 47,5 timer i uken, og kvinner jobber i snitt 44 timer i uken.
<ul style="list-style-type: none"> • 10 % gikk ut med A i karaktersnitt. • 68 % gikk ut med B i karaktersnitt. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 54 % fikk A på diplomoppgaven. 	
<ul style="list-style-type: none"> • 91 % synes utdanningen gav dem riktig kompetanse for jobben. 	Studentene opplever at hovedprofilen (fordypning fra 4. klasse) er mest relevant.
<ul style="list-style-type: none"> • 75 % var på utveksling i løpet av studiet. 	Diplomkullet 2014 hadde en økning på 12 % av andel utvekslinger.
<ul style="list-style-type: none"> • 91 % trivdes godt sosialt under studietiden. 	89 % ville valgt Indøk igjen.

Lønnsforhold

I denne undersøkelsen opereres det med begrepene *grunnlønn* og *totallønn*. Med førstnevnte menes bruttolønn uten overtid- eller andre tillegg. Totallønn regnes som avtalt årslønn per 1. september 2014 og eventuell verdi av bonus, resultatlønn og provisjon utbetalt de siste 12 måneder. Det er naturlig at totallønn blir et estimat da respondentene ikke enda har jobbet et fullt år.

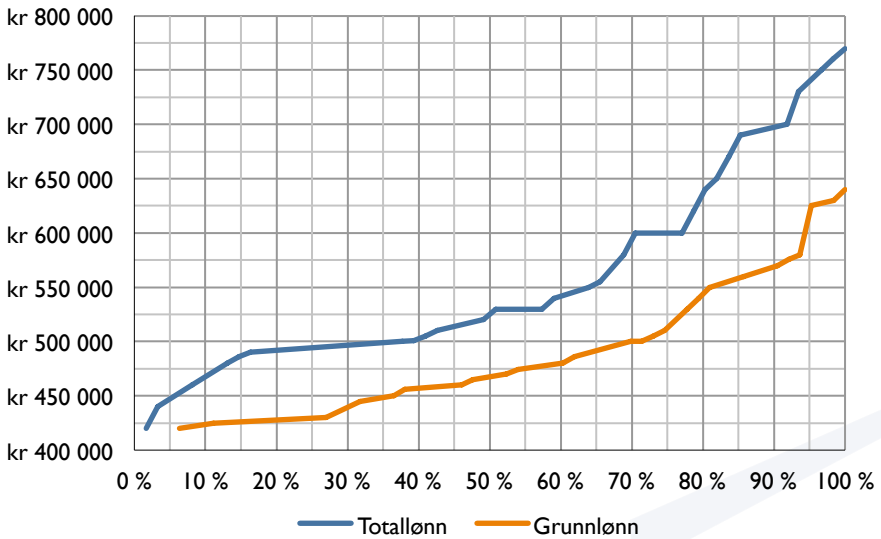
Grunnlønn	Totallønn
kr 487 095,20	kr 559 623,00
+152 904,80	+210 377,00
- 67 095,20	- 139 623,00

+ og - viser differansen mellom henholdsvis høyeste og laveste lønning og gjennomsnittlig lønn.



Det presiseres her at det ikke tas hensyn til arbeidstid når grunnlønn og totallønn meldes inn.

Kumulativ fordeling av lønn



61 besvarelser

Fordelingen over viser sammenlagt andel indøkere fra dem med lavest lønn til dem med høyest lønn langs horisontal akse, og lønn langs vertikal akse.

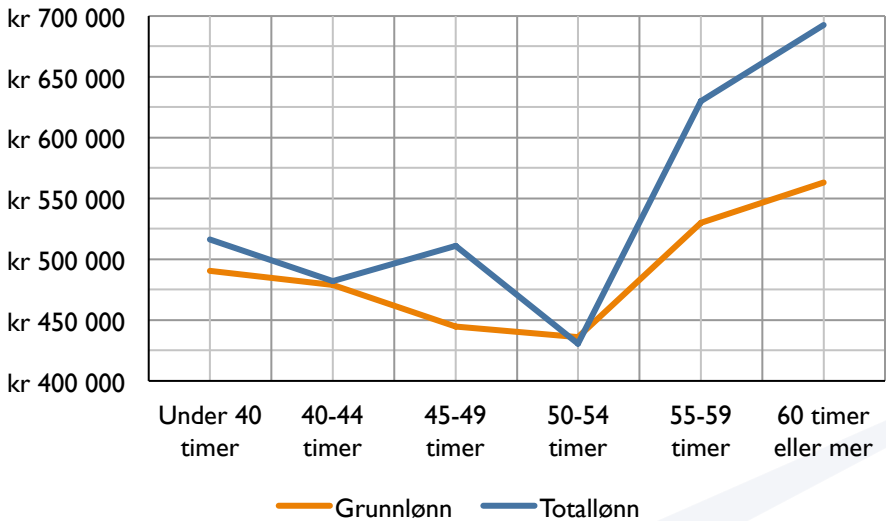
Grunnlønn mot teknologiretning



63 besvarelser

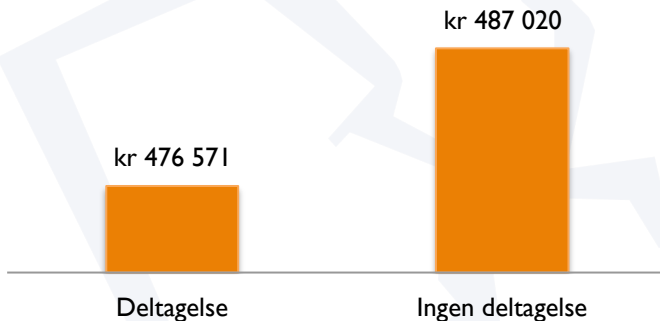
Grunnlønn mot teknologiretning viser hvor jevnt fordelte lønningene er blant retningene, og underbygger påstander om at teknologiretning ikke har noe å si for lønnsforhold.

Lønn mot arbeidstimer pr. uke



61 besvarelser

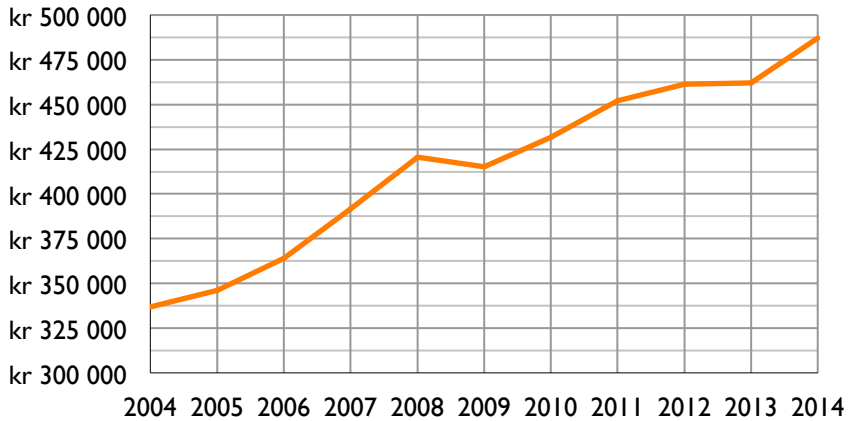
Grunnlønn mot deltagelse i studentforening



63 besvarelser

Forskjellen i grunnlønn er såpass liten (kr 10 449) at vi velger å ikke tillegge den noen videre mening.

Siste 10 års utvikling i grunnlønn

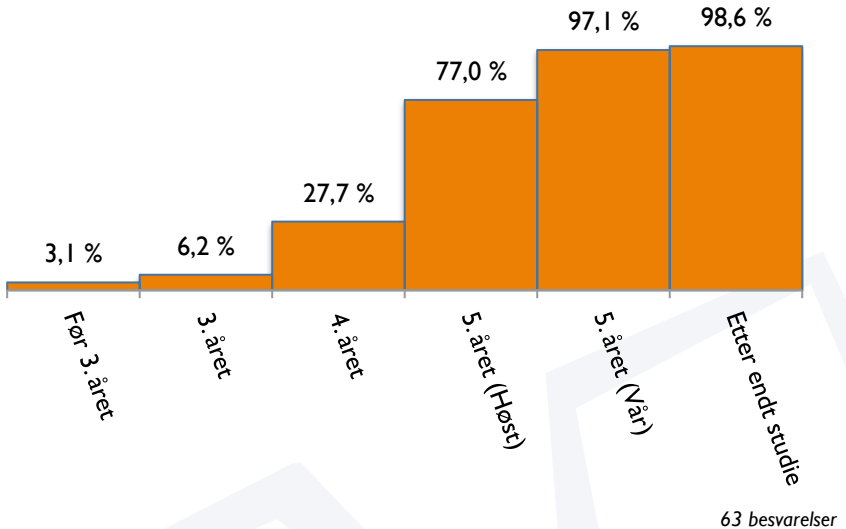


Grunnlønnen har økt stabilt med ca. 3,8 % de siste 10 årene. Totallønn er ikke tatt med i betraktningen da denne forblir et estimat, også fra respondentenes side.

Jobbsituasjon

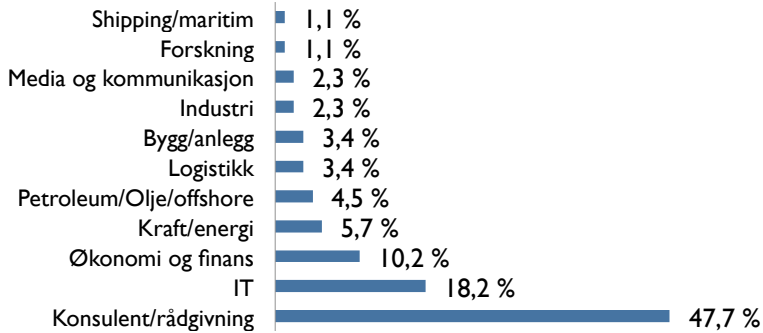
Følgende avsnitt tar for seg når og hvor respondentene har fått jobb, samt kartlegging av utvalgte sider ved arbeidssituasjonen til respondentene og hvor tilfredse de er med sin jobbsituasjon.

Andel som hadde fått jobb over tid



Grafen over viser når respondentene fikk sin jobb. Det kommer frem at hele 97,1 % av respondentene hadde jobb før endt studietid.

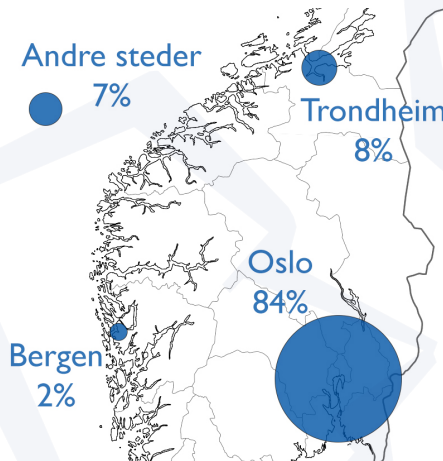
Bransjefordeling



71 besvarelser

Grafen ovenfor viser bransjefordelingen blant diplomkullet 2014. Konsulent/rådgivning er i år, som tidligere år, den mest representerte bransjen.

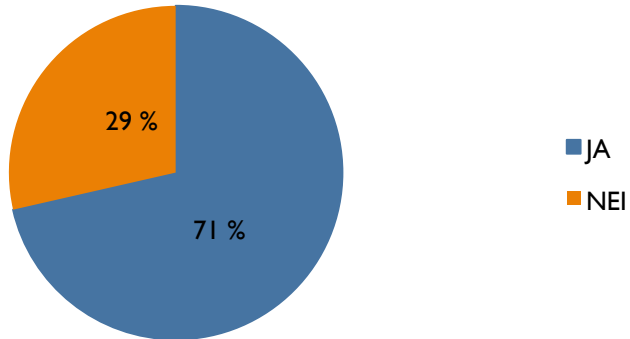
Geografisk fordeling av arbeidssted



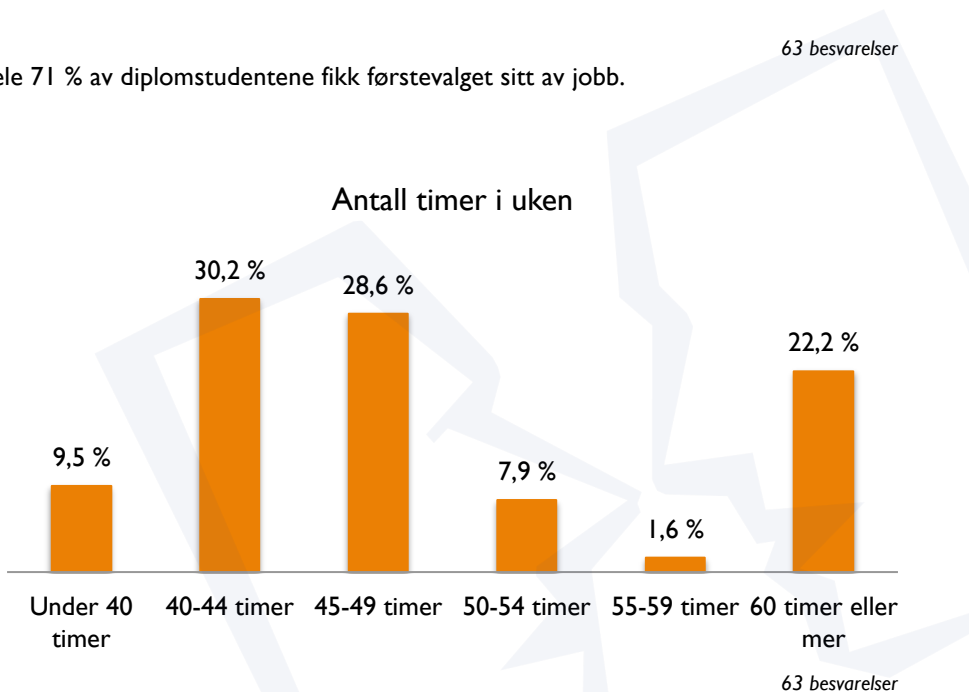
62 besvarelser

Grafen over viser den geografiske fordelingen blant respondentene. Vi ser her at den desidert største andelen jobber i Oslo med 84 %, en økning med 13,4 prosentpoeng fra fjoråret.

Var jobben du fikk førstevalget?

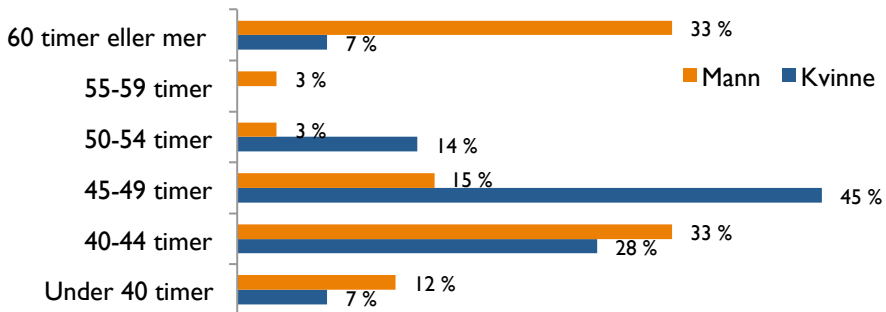


Hele 71 % av diplomstudentene fikk førstevalget sitt av jobb.



Trenden i årets undersøkelse er akkurat som i fjorårets undersøkelse at mange jobber mellom 40 og 50 timer. Andelen som jobber 60 timer eller mer er gått opp med 14 prosentpoeng.

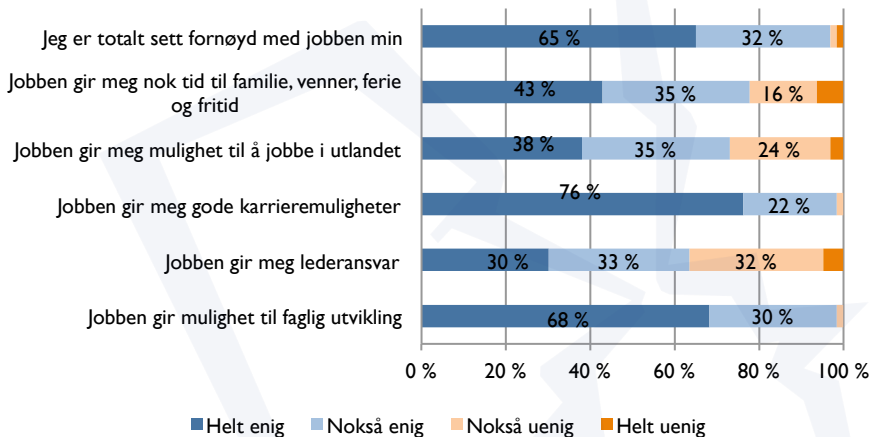
Arbeidstimer i uken fordelt på kjønn



62 besvarelser

Arbeidstimer i uken sett opp mot kjønn, viser at langt færre kvinner rapporterer å jobbe mer enn 60 timer i uken. Menn jobber i gjennomsnitt omtrent 47,5 timer i uken, mens kvinner i gjennomsnitt jobber 44 timer i uken.

Tilfredshet med jobbsituasjon



63 besvarelser

Totalt sier 97 % at de er nokså enig eller helt enig i at de totalt sett er fornøyd med jobben sin. 98 % mener jobben gir gode karrieremuligheter og mulighet til faglig utvikling.

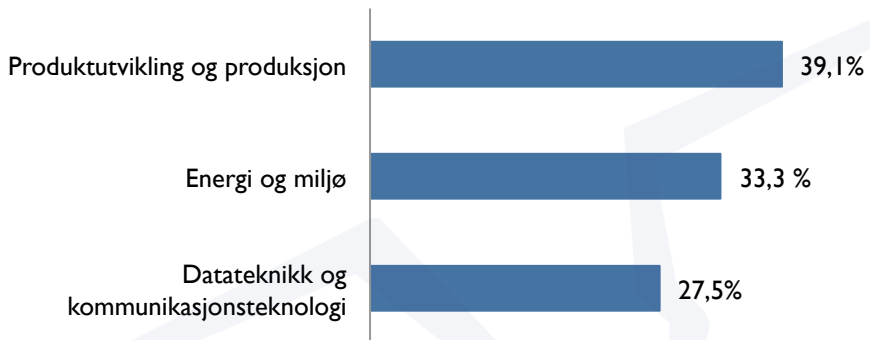
Indøkstudiet

Dette avsnittet viser fordelingen blant respondentene med tanke på faglig profil, hvilke karakterer de fikk, verv de hadde i studieperioden, om og hvor de studerte i utlandet, samt en vurdering av Indøkstudiet.

Faglig profil

Indøkstudentene fordypet seg i én av tre teknologiretninger. De kan velge mellom Produktutvikling og produksjon, Energi og miljø og Datateknikk og kommunikasjonsteknologi. I 3. klasse velger studentene en fordypning innenfor sin teknologiretning. I 4. klasse velger studentene en økonomisk-administrativ hovedprofil som legger føringen for hva slags masteroppgave de skriver.

Fordeling av teknologisk fagretning blant diplomkullet

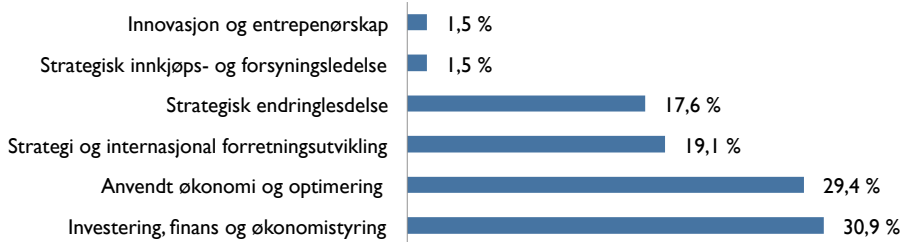


69 besvarelser

Grafen for fordelingen av teknologisk fagretning blant diplomkullet 2014 viser en jevnere fordeling enn for 2013.

Det er 18,3 prosentpoeng flere som har valgt "Datateknikk og Kommunikasjonsteknologi", mens det er 20,4 prosentpoeng færre studenter som har valgt "Energi og miljø".

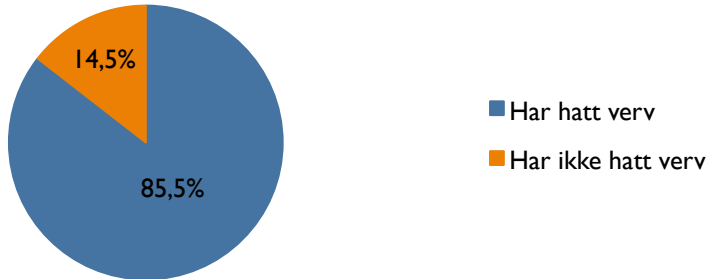
Fordeling av hovedprofil blant diplomkullet



68 besvarelser

Hovedprofilene ”Investering, finans og økonomistyring” og ”Anvendt økonomi og optimering” er mest populære og har kapret 30,9 % og 29,4 % av studentene. Investering, finans og økonomistyring har hatt en økning på 3,6 prosentpoeng, og Anvendt økonomi og optimering har hatt en økning på 9,1 prosentpoeng.

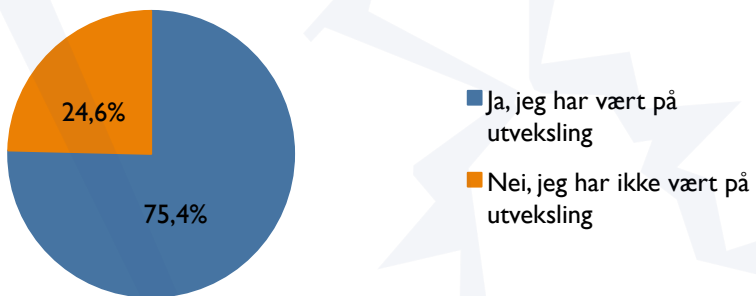
Andelen av diplomkullet som har hatt verv i løpet av studietiden



69 besvarelser

Omtrent 80 % av diplomkullet 2014 har hatt verv i studieperioden. 27,1 % av kullet har hatt verv i UKA. Andre verv som er godt representert er Indøks linjeforeninger som er Bindeleddet (9,4 %), Janus (5,2 %) og Estiem (2,1 %). Andre verv man er godt representert i er Samfundet og NTNUI.

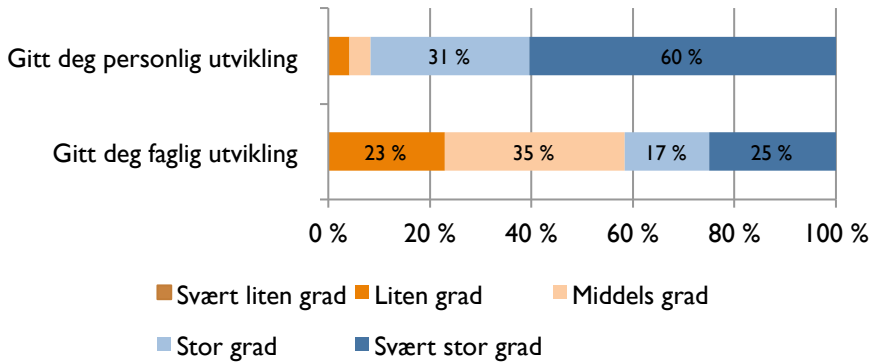
Andelen av diplomkullet som har vært på utveksling i løpet av studietiden



65 besvarelser

Prosentandelen studenter som har vært på utveksling er på 75,5 % mot 69 % i 2013.

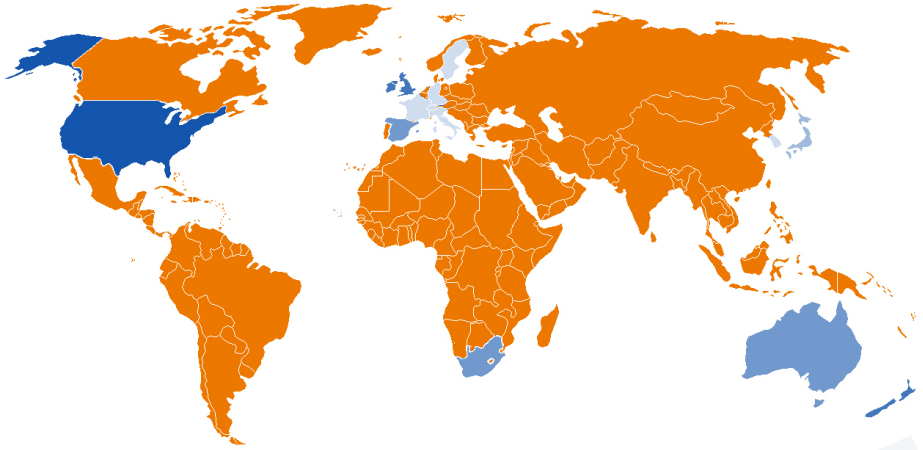
I hvor stor grad har utenlandsoppholdet



48 besvarelser

Oversikten over viser at studentene stort sett er fornøyd med utvekslingsoppholdet sitt. 91 % er i stor eller svært stor grad enig i at utvekslingsoppholdet har vært positivt for deres personlige utvikling. Majoriteten er også positive til at utenlandsoppholdet har gitt dem en faglig utvikling.

Geografisk fordeling av utvekslingsland

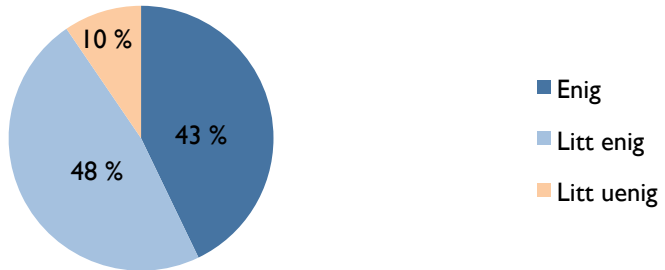


Land	Andel utvekslingsstudenter
USA	47,1 %
New Zealand	7,8 %
UK	7,8 %
Australia	5,9 %
Spania	5,9 %
Sør-Afrika	5,9 %
Japan	3,9 %
Frankrike	2,0 %
Sverige	2,0 %
Hong Kong	2,0 %
Italia	2,0 %
Singapore	2,0 %
Sveits	2,0 %
Sør Korea	2,0 %
Tyskland	2,0 %

51 besvarelser

Vurdering av Indøkstudiet

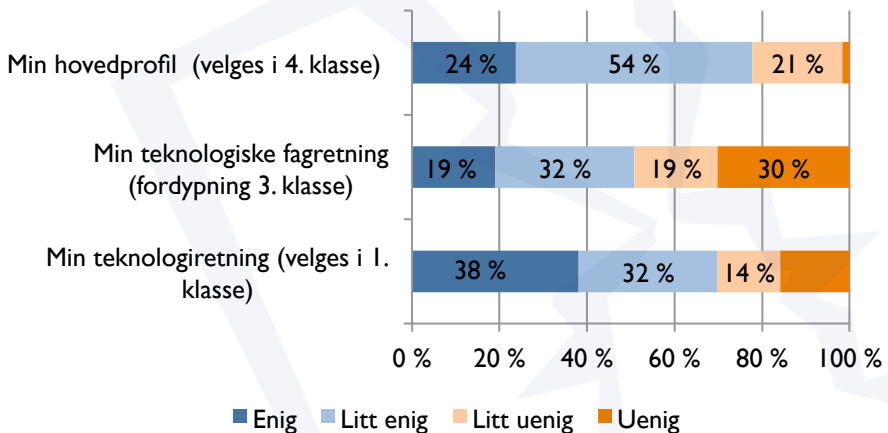
"Studiet har gitt meg den kompetansen jeg trenger i jobben"



63 besvarelser

Grafen viser at hele 91% er enig eller litt enig i at Indøkstudiet har gitt dem den kompetansen de trenger i jobben.

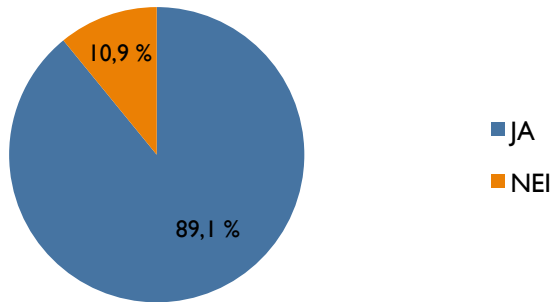
"I jobben min har jeg fått bruk for..."



63 besvarelser

Det kommer fram av grafen at det er stadig flere som opplever at de får bruk for sin hovedprofil.

Ville du valgt Indøk igjen?



64 besvarelser

Oversikten viser at 89,1 % ville valgt Indøk igjen. Dette er en økning på 2 prosentpoeng fra fjorårets diplomkull.



2011 2012 2013 **2014** 2015 2016 2017