



Tilstandsrapporten 2019

Diku og KD

Forskerutdanning, MN-fakultet

● ●
Natalia Utkina
rådgiver

Om tilstandsrapporten

Tilstandsrapporten skal være et grunnlag for Kunnskapsdepartementet i videre politikktutforming og strategisk arbeid ved institusjonene. For Universitetet i Oslo er tilstandsrapporten et nyttig verktøy for å se hvordan vi utvikler oss sammenlignet med resten av den norske UH-sektoren.

Høydepunkter for UiO

Fullføringen av doktorgradsprogrammer viser fremgang (66 prosent har fullført seks år etter oppstart, mot 63,5 prosent i 2017). I 2018 ble det avlagt rekordhøyt antall doktorgrader i Norge, 1 564 doktorgrader. Ifølge Diku er det utenlandske statsborgere som står for mesteparten av veksten i avlagte doktorgrader den siste tiårsperioden.

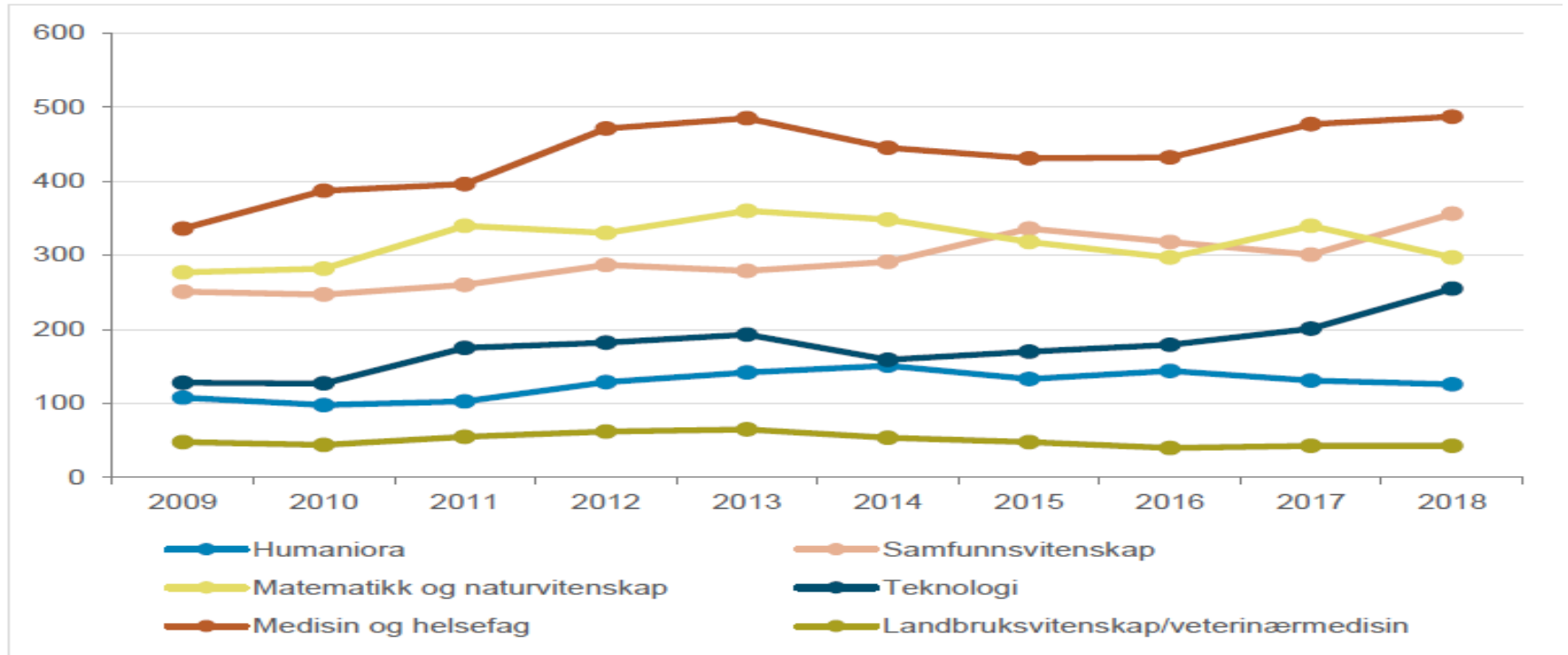
Tabell 3.1 Andel disputerte av kandidater opptatt på doktorgradsprogram seks år tidligere, 2011–2018 (tatt opp i perioden 2005-2012). **Styringsparameter**

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
NU	41,7	71,4	58,3	59,1	60,0	61,8	50,0	64,3
NMBU	64,1	62,4	72,9	62,4	69,6	74,8	67,1	77,6
NTNU	67,1	64,7	68,5	67,8	64,6	72,3	69,4	75,9
OsloMet	50,0	55,6	36,8	33,3	75,0	60,0	58,8	52,4
UiA	55,6	35,3	58,3	62,1	55,6	53,3	63,0	62,5
UiB	66,9	72,9	68,1	74,0	77,4	65,3	70,7	68,8
Statl.inst	66,3	65,8	64,0	65,5	66,3	67,9	66,1	68,3
UiO	67,3	65,5	64,2	65,3	65,8	66,7	63,5	66,0
MN	67	75	68	72	69	68	67	74

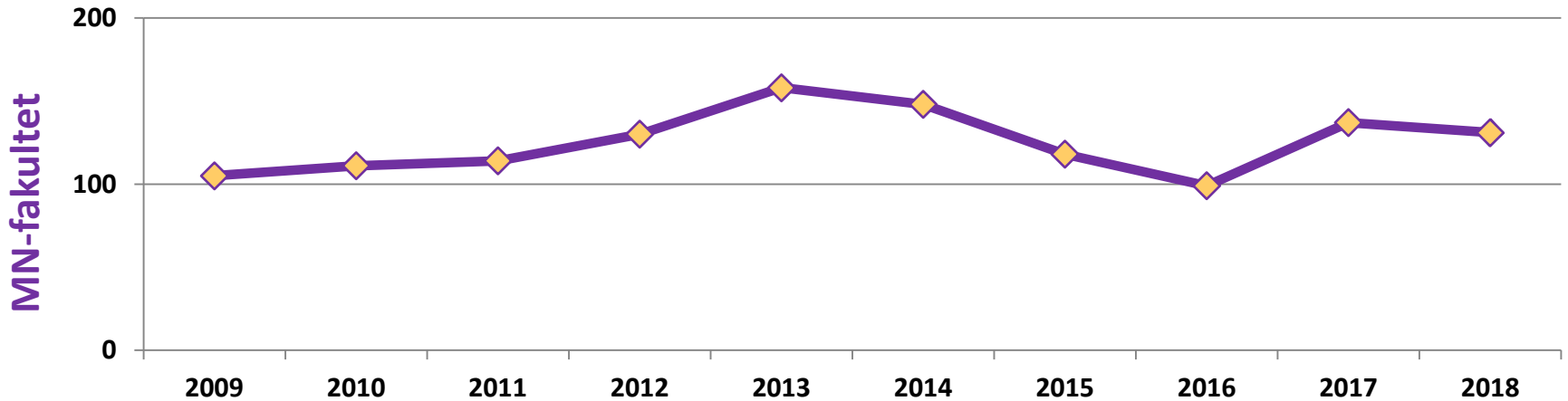
Kilde: NIFU, Doktorgradsregistret

MN-fakultetet ligger gjennomgående høyere eller på samme nivå ift. gjennomsnittet til statlige institusjoner og ift. UiOs gjennomsnitt.

Figur 3.2 Avlagte doktorgrader per fagområde i Norge 2009–2018. Antall



Kilde: NIFU, Doktorgradsregistret



ANTALL

Antall avlagte doktorgrader i 2018 viste en tydelig nedgang på landsbasis på fagområdet matematikk og naturvitenskap.

På MN-fakultetet gikk antall disputerte ned fra **137 i 2017** til **131 i 2018**, men i og med at det i 2017 var 5 disputaser for dr.philos.-graden, var nedgang i antall disputaser for ph.d.-graden essensielt uendret fra **132 i 2017** til **131 i 2018**.

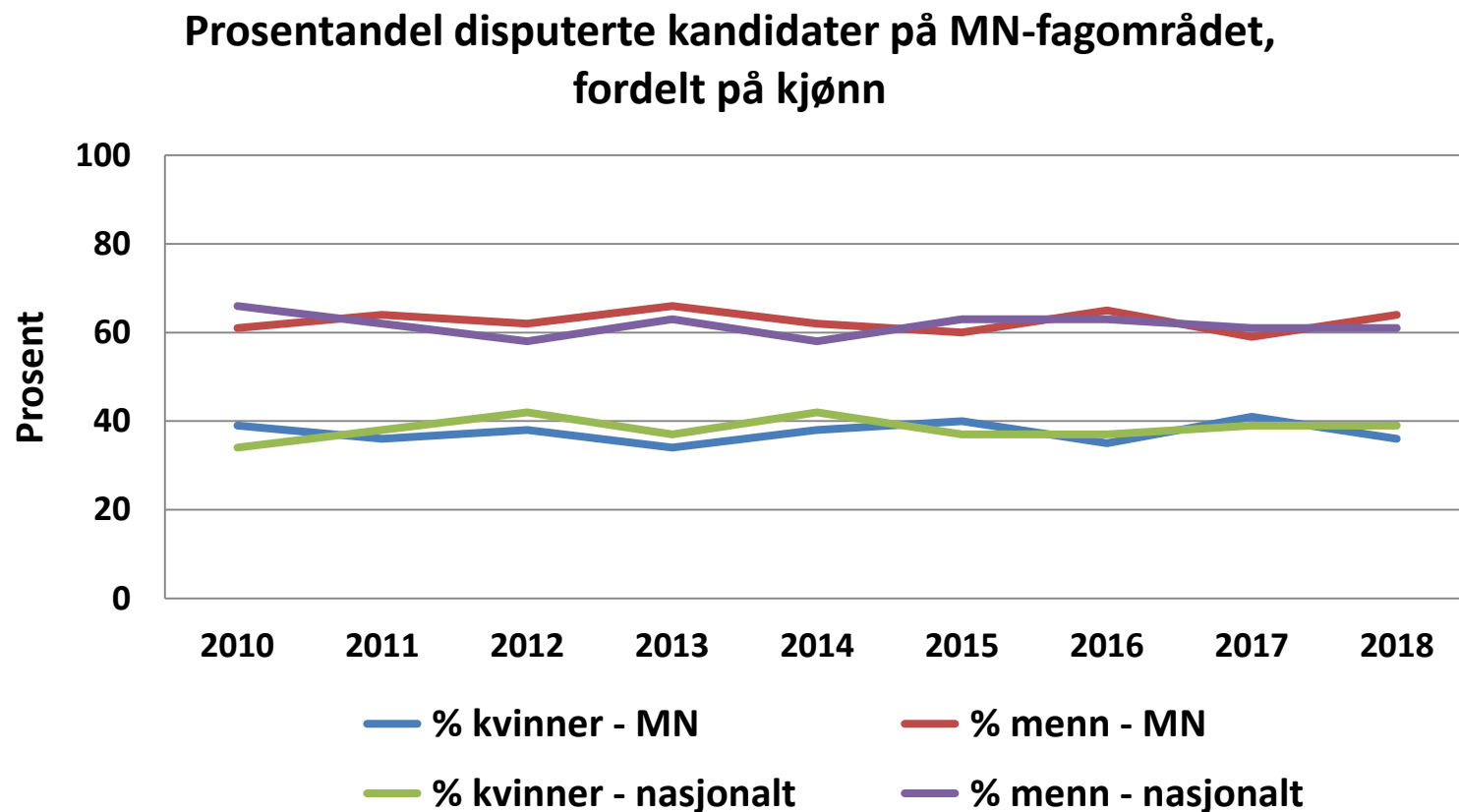
KJØNNSFORDELING

Like mange kvinner og menn avla doktorgraden i 2018 på landsbasis, mens det på MN-fagområdet var 39% kvinner og 61% menn, som for øvrig var identisk med kjønnsfordelingen i 2017.

På MN-fakultetet gikk prosentandelen **kvinner** ned fra **41% i 2017** til **36% i 2018**, mens den for **menn** følgelig gikk opp fra **59% i 2017** til **64% i 2018**. Sett under ett følger kjønnsfordelingen på MN-fakultetet den nasjonale trenden på MN-fagområdet i perioden 2010-2018, og svinger for kvinner i intervallet 35-41% og for menn 59-65%. Nasjonalt på MN-fagområdet er de tilsvarende tall 34-42% for kvinner og 58-66% for menn.

Av 131 doktorander på MN i 2018 var 47 kvinner (36%), 84 menn (64%).

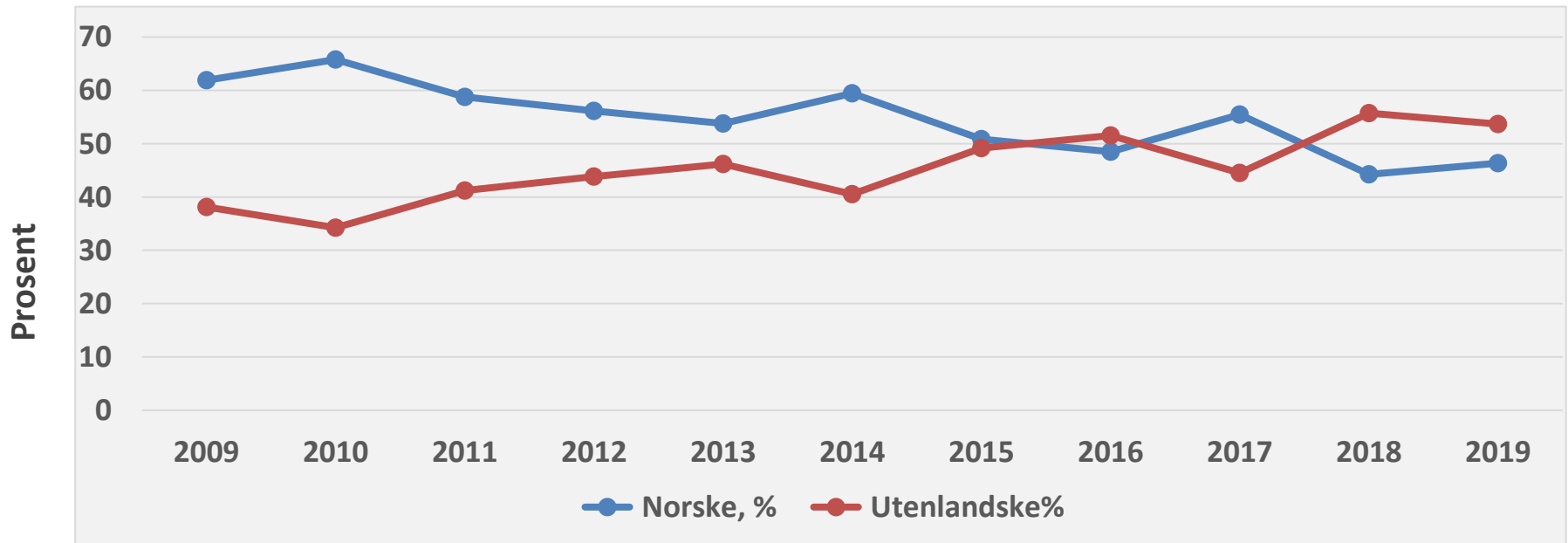
Nasjonalt er fordelingen 50-50, på MN-fagområdet er det 40% kvinner, 60% menn



STATSBORGERSKAP

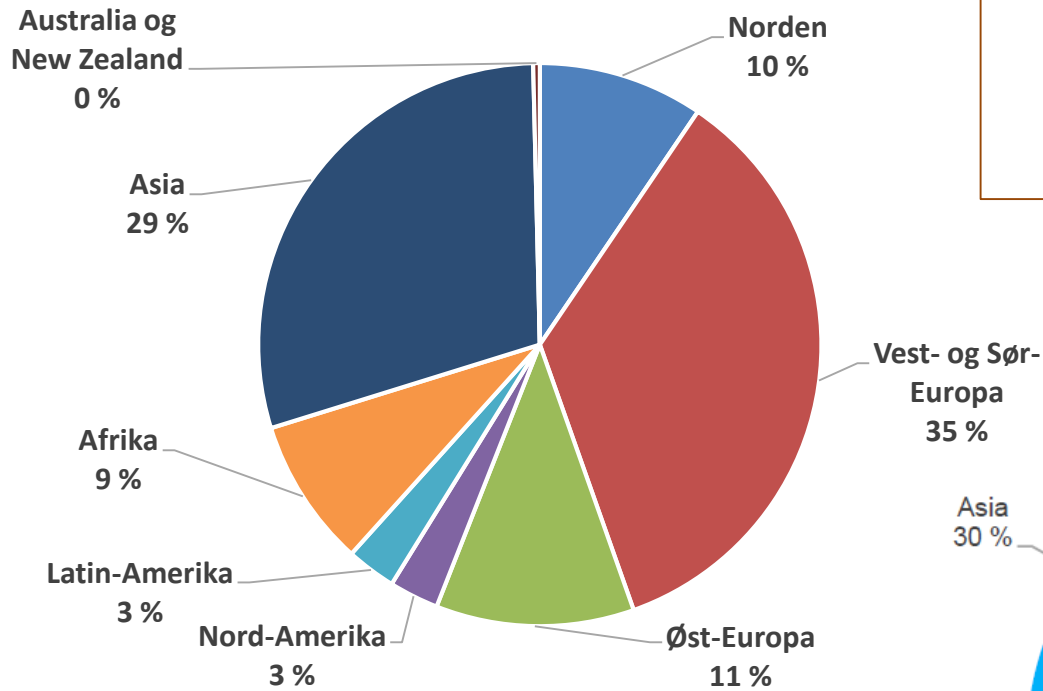
Utenlandske statsborgere sto for 42% av de avlagte doktorgradene i 2018 på landsbasis. Dette er den høyeste andelen utenlandske doktorgradskandidater noensinne.

Det stemmer nok for **MN-fakultetet** hvor prosentandelen utenlandske kandidater gikk opp fra **45% i 2017** til **56% i 2018**. Så langt i **2019** har det disputert **82** kandidater hvorav **54%** har utenlandsk statsborgerskap.

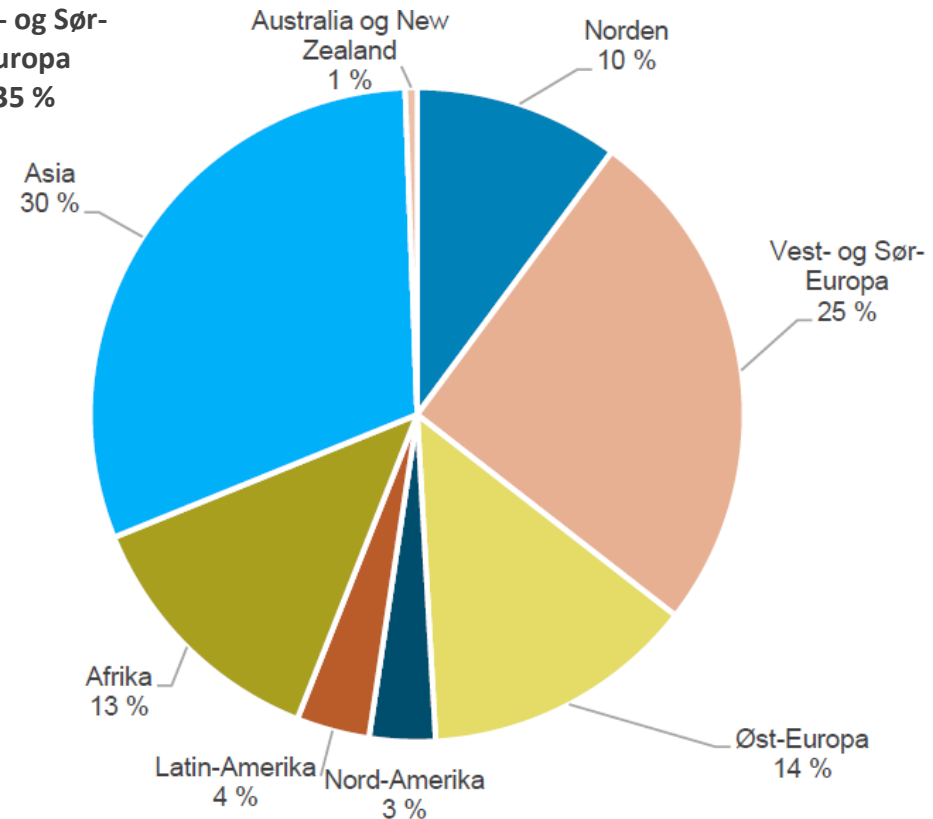


Landsfordeling for utenlandske kandidater disputert i perioden 2009-2018

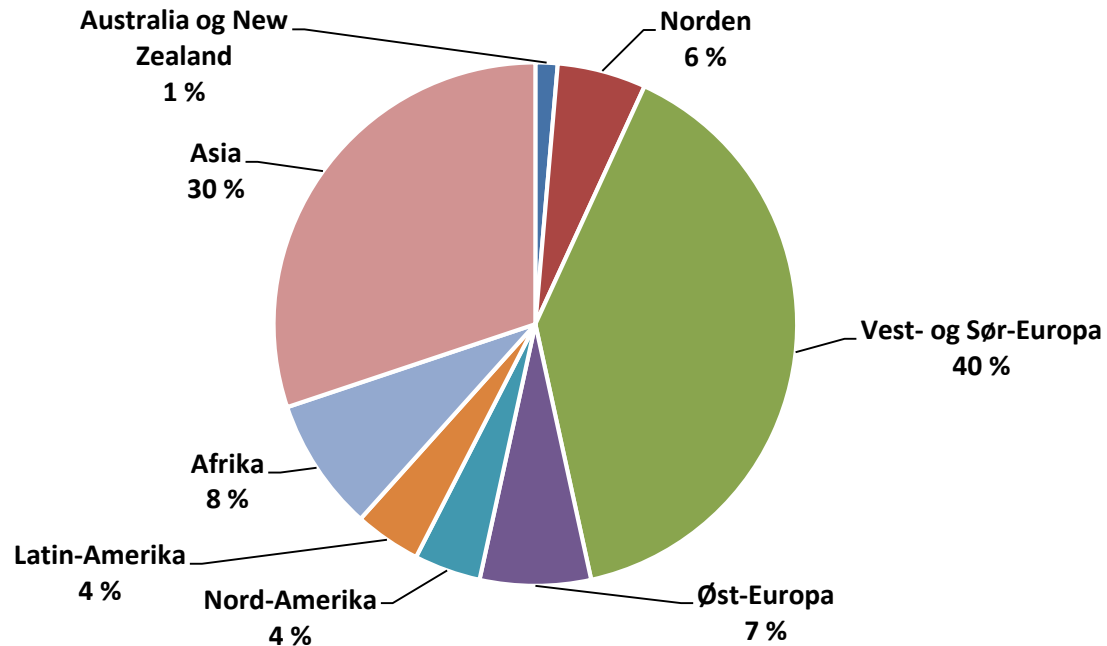
MN-fakultet



Nasjonalt



Landfordeling for utenlandske doktorander på MN-fakultetet disputert i 2018



Av 131 doktorander på MN i 2018 var 58 norske (44%), 73 utenlandske (56%)

Nasjonalt var det 42% utenlandske, på MN-fagområdet er 58% utenlandske