

MASTEROPPTAK HØSTEN 2013

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Følgende studieprogram ble ikke tatt med i utplukket:

- Integrert lærerutdanning: Samordna Opptak. Opptakssemesteret er det første semesteret på bachelornivå, ikke på masternivå.
- Fiskehelse (5-årig profesjonsstudium): Samordna Opptak. I oversikten ble det bare tatt med studenter som kom med en annen bachelorgrad direkte inn på 4. studieår i fiskehelse, dvs på masterdelen.

Tabell 1: Opptaks- og søknadstall for høst 2012 og høst 2013

Søknadsalternativ	Masteropptak		Ekstern BA (opptak H13)		Søkere i Søknadsweb	
	H12	H13	Norsk	Utenl.	H12	H13
BIOLOGI:						
Biol. - Biodiversitet, evolusjon, økologi	13	5	1	1	31	23
Biologi - Geobiologi	0	1			2	5
Biologi - Mikrobiologi	6	7		4	12	15
Biologi – Miljøtoksikologi	3	4	1		4	14
Ernæring hos akvatiske organismer	2	1		1	2	4
Fiskeribiologi og forvaltning	5	6		6	5	4
Havbruksbiologi	0	6			5	6
Marinbiologi – akvatisk økologi	3	1		1	8	2
Marinbiologi – fiskebiologi	0	3			3	4
Marinbiologi – marin biodiversitet	3	9	1		10	14
Fiskehelse	2	2			SamOrd	SamOrd
SUM BIOLOGI	37	45	3	13	82	91
FYSIKK:						
Akustikk	0	4	1		1	5
Målevitenskap og instrumentering	2	2	1		7	1
Kjernefysikk	0	1		1	0	3
Mikroelektronikk	4	0			11	2
Optikk og atomfysikk	0	0			2	14
Partikkelfysikk	4	1			3	2
Romfysikk	0	4	1	2	1	1
Teoretisk fysikk og energifysikk	0	3			2	4
Medisinsk fysikk og teknologi	1	3			3	2
SUM FYSIKK	11	18	3	3	30	34
PETROLEUMSTEKNOLOGI:						
Reservoarfysikk	15	10		1	23	22
Reservoargeologi	0	1			2	0
Reservoarkjemi	2	0			5	5
Reservoarmekanikk	0	0			4	5
Reservoargeofysikk	0	0			1	7
SUM PETROLEUMSTEKNOLOGI	17	11	0	1	35	39

MASTEROPPTAK HØSTEN 2013

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Søknadsalternativ	Masteropptak		Ekstern BA (opptak H12)		Søkere i Søknadsweb	
	H12	H13	Norsk	Utenl.	H12	H13
PROSESSTEKNOLOGI:						
Flerfasesystem	5	5	3	2	10	14
Kjemometri	0	0			2	0
Separasjon	1	6	4	2	7	14
Sikkerhetsteknologi	3	3	2		28	19
SUM PROSESSTEKNOLOGI	9	14	9	4	47	47
ENERGI:						
Energiteknologi	1	8	8		24	36
Kjernerkeft	0	0			1	0
Fornybar energi	6	2		1	28	18
CO2-Håndtering	0	0			0	1
SUM ENERGI	7	10	8	1	53	55
METEOROLOGI OG OSEANOGRAFI:						
Fysisk oseanografi	4	4			5	7
Kjemisk oseanografi	1	0			1	0
Klimadynamikk	3	4	1	1	5	5
Meteorologi	4	4		1	2	4
Joint MA: Marine økosystemer og klima	3	3		3	4	7
SUM GEOFYSIKK	15	15	1	5	17	23
GEOVITENSKAP:						
Geodynamikk	0	11			3	17
Kvartærgeologi og paleoklima	9	6			11	16
Marin geologi og geofysikk	9	6	1	1	11	7
Petroleumsgeofag	16	25	1	1	33	49
Geobiologi og geokjemi	0	4			2	4
Joint MA: Basins and Lithosphere	1	2		2	3	2
SUM GEOVITENSKAP	35	54	2	4	63	95
INFORMATIKK:						
Algoritmer	1	6	1	1	2	12
Bioinformatikk	4	0			6	3
Optimering	1	2	1	1	1	1
Sikker kommunikasjon	4	5	1	1	15	18
Visualisering	2	0			6	7
SUM INFORMATIKK	12	13	3	3	30	41
SUM PROGRAMUTVIKLING	19	19	11	3	34	45

MASTEROPPTAK HØSTEN 2013

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Søknadsalternativ	Masteropptak		Ekstern BA (opptak H12)		Søkere i Søknadsweb	
	H12	H13	Norsk	Utenl.	H12	H13
KJEMI:						
Kjemi	18	22	3	3	24	25
Joint MA: Avansert spektroskopi	2	2		2	Konsort.	Konsort.
Joint MA: Kvalitet i analytisk lab.	2	7		7	Konsort.	Konsort.
SUM KJEMI	22	31	3	12	24	
MATEMATIKK:						
Anvendt og beregning. matematikk	8	3			11	9
Algebra/algebraisk geometri	0	0			1	1
Matematisk analyse	0	0			4	4
Statistikk – dataanalyse	0	1	1		2	4
Statistikk – finanst teori og forsikring	4	4	1		20	12
Statistikk – matematisk statistikk	0	0			3	0
Topologi	2	1			2	1
Skolerettet matematikk	0	0			0	2
SUM MATEMATIKK	14	9	2	0	43	33
SUM MOLEKYLÆRBIOLOGI	9	16	1	6	38	42
SUM NANOVITENSKAP	4	6	0	0	11	10
SUM Erfaring. undervisn. matematikk	8	16	13	0	11	27
Totalt:	219	277	59	55	518	607

Tabell 2: Opptaksrammer og opptak

Institutt	Ramme Studieår 13/14	Opptak		
		H13	H12	H11
Geofysisk institutt (+ Energi)	17	25	22	20
Institutt for biologi	55	45	37	38
Institutt for fysikk og teknologi	60	43	37	50
Institutt for geovitenskap	53	54	35	50
Institutt for informatikk	25	32	31	33
Kjemisk institutt	35	37	26	30
Matematisk institutt	30	9	14	18
Molekylærbiologisk institutt	22	16	9	11
Totalt	297	261	211	250
Erfaringsbasert MA matematikk	10*	16	8	7

*ingår ikke i fakultetets opptaksramme