



## SØKNAD OM OPPTAK TIL ORGANISERT FORSKERUTDANNING (PH.D.-GRADEN) VED UNIVERSITETET I BERGEN

### 1. Forskerutdanning:

Søknaden gjelder opptak til organisert forskerutdanning ved .....  
(fakultet)

Ønsker å bli knyttet til .....  
(institutt)

Ønsker å bli knyttet til .....  
(forskningsgruppe)

Ønsker å bli knyttet til .....  
(forskingskole)

### 2. Personopplysninger:

Legg ved CV.

Etternavn	Fornavn	Fødselsnr. (11 siffer)
Bostedsadresse	Postnr.                  Poststed	Telefon privat
	Land (hvis utenfor Norge)	Mobiltelefon
Arbeidsstedsadresse (under forsker- utdanningen):	Postnr.                  Poststed	Telefon arbeid
	Land (hvis utenfor Norge)	Telefaks arbeid
Nasjonalitet	Kvinne <input type="checkbox"/>  Mann <input type="checkbox"/>	E-postadresse

### 3. Utdanning etter videregående skole:

#### A. Mastergrad eller tilsvarende

Grad:	År:	Semester:	Hovedfag (se Liste 1 i veiledningen):	
			Kode:	Hovedfagsnavn:
Institusjon:			Fakultet:	Institutt:
Merknader:				

#### B. Annen utdanning på universitetsnivå

Utdanning	År	Semester	Institusjon (ev. fakultet og institutt)
Merknader			

### 4. Karakternivå på opptaksgrunnlag:

#### A. Emnegruppe (60 studiepoeng) + studieretningsgruppe (30 studiepoeng) eller Spesialisering (90 studiepoeng):

Institusjon	Emnekode:	Studiepoeng:	Karakter:
Gjennomsnittskarakter:			

#### B. Hovedfagsgruppe (30 studiepoeng) eller mastergruppe (60 studiepoeng):

Institusjon	Emnekode:	Studiepoeng:	Karakter:

Gjennomsnittskarakter:			
Karakter på hovedoppgave/masteroppgave:			

**5. Relevant praksis:**

**6. Publikasjoner:**



Telefonnr.	Telefaks arbeid	Mobiltelefon	
E-postadresse		Statsborgerskap	
Veileder fra (dato) (dato)	til	Grad/Tittel	Veilederkategori*

Fødselsnr (11 siffer)	Etternavn		Fornavn	
	Adresse (arbeid)		Postnr      Poststed	
	Land (hvis ikke Norge):	Mann   Kvinne <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Institusjon	
	Telefonnr.	Telefaks arbeid	Mobiltelefon	
	E-postadresse		Statsborgerskap	
	Veileder fra (dato) (dato)	til	Grad/Tittel	Veilederkategori*

Fødselsnr (11 siffer)	Etternavn		Fornavn	
	Adresse (arbeid)		Postnr      Poststed	
	Land (hvis ikke Norge):	Mann   Kvinne <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Institusjon	
	Telefonnr.	Telefaks arbeid	Mobiltelefon	
	E-postadresse		Statsborgerskap	
	Veileder fra (dato) (dato)	til	Grad/Tittel	Veilederkategori*

\* Veilederkategorier: H = hovedveileder, M = intern medveileder, E = ekstern medveileder

## 10. Plan for opplæringsdelen

### A. Opplæringsdel (inkl formidling og spesialpensum):

Aktivitet/Emnenavn:	Emnekode	Sted/Institusjon	Ev. prøveform	Studiepoeng	Tidspunkt Semester/år
Spesialpensum					
Til sammen					

### B. Planlagte utenlandsopphold

Institusjon/institutt/land	Formål	Periode	Finansiering

## 11. Faglig vurdering fra hovedveileder (vedlegges)

## **12. Underskrifter:**

---

Sted	Dato	Søkers underskrift
------	------	--------------------

---

Sted	Dato	Hovedveileders underskrift
------	------	----------------------------

## **13. Underskrift fra ansvarlig leder ved ekstern institusjon**

(Fylles bare ut dersom søker skal ha arbeidssted ved ekstern institusjon utenfor Universitetet i Bergen)

---

Sted	Dato	Ansvarlig leder/styrer
------	------	------------------------

## **14. Kommentar og ev. anbefaling fra instituttleder/forskningsgruppeleder**

---

Sted	Dato	Instituttleder
------	------	----------------

---

Sted	Dato	Forskningsgruppeleder
------	------	-----------------------

## **15. Vedlegg**

CV

Vitnemål m/karakterutskrifter

Sammendrag av hovedfagsoppgave/mastergradsoppgave

Ev. oversikt over pensum til hovedfag/mastergrad

Kopi av tilsettingsbrev/arbeidskontrakt

Ev. erklæring fra forskningsgruppe om finansiering av driftskostnader

Prosjektbeskrivelse

Faglig vurdering fra veileder

Ev. dokumentasjon av nødvendige tillatelser, som etiske avklaringer

Ev. annet (spesifiser)

## FELLES VEILEDNING FOR ALLE SØKERE

### 1. Generelt

Opptak på ph.d.-programmet gjøres normalt gjeldende for en periode på tre år, alternativt fire år dersom pliktarbeid inngår i finansieringsplanen. Lovhjemlede permisjoner gir rett til tilsvarende forlengelse av opptaksperioden.

I tillegg til denne veiledningen trenger du *Reglementet for ph.d.-graden* ved Universitetet i Bergen.

### 2. Personopplysninger

Det er viktig at du fyller ut personopplysningene nøyaktig. Disse opplysningene blir bl.a. brukt når institusjonen eller fagmiljøet har behov for å kontakte deg.

Dersom du flytter og får ny adresse i løpet av forskerutdanningsperioden, må du gi beskjed til det fagmiljøet (som oftest: instituttet) som du er knyttet til, som så vil oppdatere kontaktopplysningene om deg.

#### Arbeidsstedsadresse

Dersom du har arbeidsstedet ditt på et universitetsinstitutt, skriver du navnet på instituttet her. Dersom du har arbeidsstedet ditt ved en institusjon utenfor universitetet, fører du opp du navnet på den institusjonen der du arbeider.

### 3. Utdanning etter videregående skole

#### A. Mastergrad eller tilsvarende

Mastergrad/hovedfag eller tilsvarende: Dersom du ikke finner riktig mastergrad eller tilsvarende (studieretning) i den vedlagte listen (Liste 1), bruker du det som er nærmest, men før opp den egentlige mastergraden (studieretningen) i merknadsfeltet. Dersom du har en profesjonsgrad (cand.med., cand.jur., cand.psychol., cand.odont. eller liknende), fyller du i første linje ut feltene for *grad, år og semester*, og utelater opplysninger om hovedfag.

Dersom du har mastergrad fra utenlandsk lærested, eller dersom du ikke har 5-årig disiplinbasert mastergrad (eller tilsvarende) innenfor det fagområdet du ønsker å bli knyttet til, må du legge ved oversikt over pensum til den mastergraden (det hovedfaget) du bygger på.

Husk å legge ved bekreftede kopier av vitnemål, sammendrag av masteroppgaven (eller tilsvarende) samt oversikt over masterpensum, hvis fakultetet krever dette.

#### B. Annen utdanning

Her fører du opp dersom du er cand.mag./bachelor eller tilsvarende fra et annet universitet, har fullført ingeniøruddanning, er høgskolekandidat e.l. Legg ved bekreftede kopier av karakterutskrift/ vitnemål på slik utdanning.

I følge ph.d.-reglementet kan de enkelte fagmiljøer pålegge søkere tilleggskrav som må oppfylles før opptaket. Dette får du informasjon om fra det enkelte fakultet.



#### **4. Karakternivå på opptaksgrunnlag**

Opplysninger om hvilken informasjon som skal oppgis i punktene A og B her, får du på det enkelte fakultet.

#### **5. Relevant praksis**

Her gir du opplysninger om praksis som du mener har betydning for det prosjektet som du ønsker å gjennomføre. Kontakt fakultetet eller instituttet dersom du er i tvil.

#### **6. Publikasjoner**

Dersom du har gitt ut publikasjoner som har relevans for prosjektet, eller andre vitenskapelige arbeider som du ønsker det kan tas hensyn til ved søknadsvurderingen, fører du disse opp her. Du vil kunne bli bedt om å legge fram kopier av arbeidene.

#### **7. Arbeidsforhold og finansiering av forskerutdanningen:**

*Det er viktig at dette punktet fylles ut så nøyaktig som mulig.*

Det skal framgå av søknaden hvordan utgifter til livsopphold, utgifter til forskningsprosjektet, inkl. driftskostnader, samt utgifter til utenlandsopphold er tenkt dekket. Dersom det ikke kan anvises hvordan disse kostnadene vil bli dekket, kan det føre til at institutt/fakultet avslår søknaden din om opptak.

Dersom du mottar fast lønn, må kopi av tilsettingsbrev/arbeidskontrakt vedlegges.

Dersom du søker stipend, må kopi av tilsettingsbrev/arbeidskontrakt ettersendes når det foreligger.

Dersom du hører til under stipend- eller låneordninger (NUFU, kvoteprogram og lignende) må du vedlegge tilsagnsbrev om dette.

Dersom du verken mottar stipend fra UiB eller fra Norges forskningsråd, må du legge ved en erklæring fra det instituttet du ønsker å bli knyttet til, som viser hvordan driftskostnader i tilknytning til prosjektet skal dekkes.

#### **Tilsettingsperiode/Finansieringsperiode**

Alle som har/vil få et ansettelsesforhold, skal fylle ut start- og sluttdato for ansettelsen i feltet for *Tilsettingsperiode/Finansieringsperiode*.

#### **Utdanningsperiode**

Hvis utdanningsperioden avviker fra ansettelsesperioden, for eksempel ved at du begynner å arbeide med prosjektet ditt før stipendet er begynt å løpe, skal du også fylle ut feltet for *Startdato og Forøventet sluttdato*.

Fast tilsatte som har inngått avtale med arbeidsgiver om frikjøp eller annen form for tilrettelegging for gjennomføring av forskerutdanning, bruker start- og sluttdato for den perioden som er godkjent brukt til forskerutdanning.

## Arbeidsgiver

Universitetet i Bergen er arbeidsgiver for følgende grupper: NFR-stipendiater, UNIFOB-stipendiater og universitetsstipendiater. I tillegg også fast tilsatte som ønsker å ta en ph.d.-grad.

Har du annen finansiering er det vanligvis denne andre finansieringskilden som er arbeidsgiver.

Doktorgradskandidater som er opptatt gjennom kvoteprogram, NUFU-program o. l., fører opp navnet på programmet som arbeidsgiver.

Dersom du selv finansierer dine ph.d.-studier (f.eks. har jobb der du ikke får arbeide med din ph.d.-grad), skriver du *ingen*.

## Prosent av fulltid

Dersom du har pliktarbeid inkludert i forskerutdanningsperioden din, skal prosentsatsen være lik summen av forskning og pliktarbeid (f.eks. 100% dersom du jobber full tid som universitetsstipendiat). Dersom du er tilsatt i en fast stilling og får lov til å bruke en viss prosentandel av denne stillingen til å ta en ph.d.-grad, oppgir du denne prosentandelen.

## Hovedfinanskilde og Eventuelle andre finansilder:

Det er meget viktig at dette feltet er utfylt så nøyaktig som mulig. Dersom du har NFR-finansiering, skriv også innenfor hvilket av følgende områder:

- 1 Divisjon for vitenskap
- 2 Divisjon for store satsinger
- 3 Divisjon for innovasjon

Dersom du selv finansierer dine ph.d.-studier (f.eks. har jobb der du ikke får arbeide med ph.d.-graden i jobbsammenheng), skriver du *privat finansiering*.

## 8. Prosjektbeskrivelse

Prosjektbeskrivelsen skal være kort og konsis; for teoretiske fag maksimalt 5-8 sider, for eksperimentelle fag maksimalt 15 sider (inkludert et begrenset antall figurer), og inneholde følgende elementer:

- Faglig bakgrunn ("state-of-the-art"). Her inngår kandidatens kunnskapsstatus, samt hvordan det planlagte prosjektet vil tilføre ny kunnskap til det angitte forskningsfeltet.
- Faglig problemstilling, metodikk og prosjektmål. Inndeling i delarbeider med tilhørende tidsplan. Redegjørelse av hva som forventes å oppnåes. Helst etterprøvbare hypoteser.
- Datagrunnlag, metoder og statistikk
- Ansvar og rolle skal angis for hvert av medlemmene i veiledningskomiteen □  
Oversikt over samarbeidspartnere, utenlandsopphold, møtedeltakelse, etc.
- Sentrale referanser
- Publiseringsplan

I tillegg skal det utarbeides en oppsummering av prosjektbeskrivelsen (1-2 sider) skal følge søknaden i oversendelsen til fakultetet.

Det vises for øvrig til § 2.2. i reglementet for ph.d.-graden, hvor det framgår at det fagmiljø kandidaten skal knyttes til, skal delta aktivt både i utformingen av prosjektbeskrivelsen og i opplegget av selve forskerutdanningen.

Når det gjelder nødvendig finansiering for å kunne gjennomføre prosjektet, vises det til det som er sagt tidligere.

### **Fagområde**

Bruk vedlagte liste (*Liste 2*) over disipliner til å finne riktig fagområde og oppgi både disiplinnummer og disiplinnavn. Dersom du ikke finner en dekkende beskrivelse av fagområdet, bruk muligheten "Annen...", men oppgi det riktige fagområdet i merknadsfeltet.

## **9. Faglig veiledning**

Her skal du gi opplysninger om hvem som skal være i din veiledningskomité. Du skal føre opp hovedveileder og minst én medveileder. For veiledere som er tilsatt ved UiB, er det tilstrekkelig å føre opp *fødselsnr*, *etternavn* og *fornavn*, samt *veilederkategori* og tidsrom for veiledningen.

Hvis du har flere enn to veiledere, kan du kopiere det antall tabeller som er nødvendig. Hovedveileder skal normal komme fra det fakultet hvor du er tatt opp.

## **10. Plan for opplæringsdelen**

Opplæringsdelen skal inneholde aktiviteter svarende til minst 30 studiepoeng. Alle doktorgradskandidater skal gjennomgå opplæring i vitenskapsteori og etikk.

Opplæringsplanen for den enkelte kandidat utarbeides i samråd med veileder og fagmiljø, og godkjennes av fakultetet.

Nasjonale og internasjonale forskerkurs kan inngå i opplæringsdelen. Normalt vil slike kurs med en varighet på 5 fulle arbeidsdager gi 2 STP. Krav til dokumentasjon av kursets omfang og innhold ligger på kandidat og kursarrangør. Det kreves ikke rapportering/eksamen ut over det som eventuelt måtte inngå i kurset.

Det gis også studiepoeng for formidling. Normalt vil omfanget her være 3-5 STP. Aktiviteter som kan inngå, er:

- Kurs i kunnskapsformidling
- Deltakelse på internasjonale konferanser med presentasjon av resultater fra egen forskning
- Populærvitenskapelig bidrag innen eget felt
- Seminar/forelesning over selvvalgt emne. Seminaret/forelesningen skal være åpent for alle og bekjentgjøres 2 uker på forhånd. Tema foreslås av student og veileder og godkjennes av instituttet. Fakultetet oppnevner etter forslag fra instituttet en komité på to medlemmer som vurderer seminaret/forelesningen. Komiteen sender resultatet av vurderingen til instituttet
- Andre aktiviteter som gir trening i vitenskapelig formidling

Det enkelte fakultetet fastsetter regler for hvordan studiepoengene her skal bereknes.

### 11. Plan for opplæringsdelen

Dette punktet fylles bare ut dersom veileder(e) har spesielle kommentarer. Punktet skal fylles ut dersom karakternivået ditt er svakere enn det som er anbefalt for opptak.

#### Liste 1.

Kode	Felles/ Lokale	Mastergrads-/hovedfagsnavn
0	F	Uspesifisert
1	F	Administrasjon og organisasjonsvitenskap
2	F	Akvakultur
3	F	Allmenn litteraturvitenskap
4	F	Anvendt matematikk
5	F	Arabisk
6	F	Arkeologi
7	F	Astronomi
8	F	Biokjemi
9	F	Biologi
10	F	Bioteknologi
11	F	Botanikk
12	F	Bulgarsk
13	F	Cellebiologi
14	F	Datafag
15	F	Datateknikk og teknisk kybernetikk
16	F	Dirigentstudiet
17	F	Drama og teater
18	F	Elektronikk
19	F	Elkrafteknikk
20	F	Engelsk
21	F	Ernæring
22	F	Etnologi
23	F	Film/fjernsyn/video
24	F	Filmkunnskap
25	F	Filosofi
26	F	Finsk
27	F	Folkloristikk
28	F	Fonetikk
29	F	Fransk
30	F	Fysikk
31	F	Førskolepedagogikk
32	F	Geofysikk
33	F	Geografi
34	F	Geografi/samfunnsgeografi

36	F	Geologi
37	F	Gresk
38	F	Gresk(gammelgresk)
39	F	Gælisk
40	F	Helse- og sosialpolitikk
41	F	Historie
42	F	Idehistorie
43	F	Informasjonsvitenskap
44	F	Informatikk
45	F	Instrumentalstudiet
46	F	Italiensk
47	F	Kinesisk
48	F	Kirkemusikk

49	F	Kjemi
50	F	Komposisjon
51	F	Kriminologi
52	F	Kristendomskunnskap
53	F	Kunsthistorie
54	F	Latin
55	F	Limnologi
56	F	Lingvistikk
57	F	Litteraturvitenskap
58	F	Marinbiologi
59	F	Massekommunikasjon og kulturformidling
60	F	Massekommunikasjon og mediekunnskap
61	F	Matematikk
62	F	Medier og kommunikasjon
63	F	Mekanikk
64	F	Metallurgi
65	F	Mikrobiologi
66	F	Mineralutvinning
67	F	Musikk
68	F	Musikkpedagogikk
69	F	Nederlandsk
70	F	Nordisk
71	F	Nordisk språk og litteratur
72	F	Pedagogikk
73	F	Polsk
74	F	Portugisisk
75	F	Psykologi

76	F	Realfagsdidaktikk
77	F	Religionshistorie
78	F	Ren matematikk
79	F	Russisk
80	F	Samisk
81	F	Sammenlignende politikk
82	F	Serbokroatisk
83	F	Sivilingeniør
84	F	Sosialantropologi
85	F	Sosialpedagogikk
86	F	Sosialøkonomi
87	F	Sosiologi
88	F	Spansk
89	F	Spesialpedagogikk
90	F	Statistikk
91	F	Statsvitenskap
92	F	Sykepleievitenskap
93	F	Teatervitenskap
94	F	Tekn. orient. stud.
95	F	Tsjekkisk
96	F	Tysk
97	F	Utøverstudiet
98	F	Vokalstudiet
99	F	Zoologi
100	L	Religionsvitenskap
101	L	Datalingvistikk
102	L	Medievitenskap
103	L	Musikkvitenskap
104	L	Spansk språk og latinamerikastudier
105	L	Idrettspedagogikk
106	L	Numerikk
107	L	Molekylærbiologi
260	F	Profesjonsutdanning i psykologi
360	L	Juridisk grunnutdanning
610	F	Medisinsk grunnutdanning
730	L	Profesjonsutdanning i odontologi
731	L	Pedagogisk informasjonsvitenskap
732	L	Helsefag

Mastergrad/hovedfag merket med L er lokale for UiB. De som er merket F, er felles nasjonale.

## Liste 2

Bruk opplysninger fra lista nedenfor når du fyller ut opplysninger i søknadsskjemaet om disiplinnummer og disiplinnavn. Hvis du for eksempel arbeider med et problemområde innenfor døvespråk, er det disiplin-koden du skal bruke 013, og disiplinnavnet *Tegnspråk*.

Dersom du ikke finner en disiplin som du synes dekker ditt problemområde, fører du opp den som ligger nærmest og supplerer med opplysninger i merknadsfeltet. Ved tverrfaglige eller flerfaglige problemområder fører du opp alle de disiplinene som er aktuelle, og supplerer med opplysninger i merknadsfeltet.

For å gjøre det lettere å bruke lista, er disiplinene samlet i grupper (for eksempel *Språkvitenskapelige fag*) under hovedfagområder (for eksempel *Humaniora*)

I noen tilfeller er det ført opp disipliner under et gruppenavn. Dette gjelder for eksempel sosiologi og sosialantropologi. I slike tilfeller fører du opp gruppenavnet og den tilhørende koden.

<b>Humaniora</b>	
<b>010 Språkvitenskapelige fag</b>	
011	Allmenn språkvitenskap og fonetikk
012	Anvendt språkvitenskap
013	Tegnspråk
018	Nordiske språk
019	Norrøn filologi
020	Engelsk språk
021	Tysk språk
022	Nederlandsk språk
023	Andre germanske språk
024	Fransk språk
025	Italiensk språk
026	Spansk språk
027	Andre romanske språk
028	Russisk språk
029	Andre slaviske språk
030	Finsk-ugriske språk
031	Samisk språk
032	Klassisk filologi
033	Indoeuropeiske språk
034	Østasiatiske språk
035	Semittiske språk
036	Afrikanske språk

037	Stillehavsspråk
038	Tyrkiske språk
039	Andre språkvitenskapelige fag
<b>040 Litteraturvitenskapelige fag</b>	
041	Allmenn litteraturvitenskap
042	Nordisk litteratur
043	Engelsk litteratur

044	Tysk litteratur
045	Annen germansk litteratur
046	Fransk litteratur
047	Italiensk litteratur
048	Spansk litteratur
049	Annen romansk litteratur
050	Russisk litteratur
051	Annen slavisk litteratur
052	Finsk litteratur
053	Samisk litteratur
054	Klassisk litteratur
055	Indoeuropeisk litteratur
056	Østasiatisk litteratur
057	Semittisk litteratur
058	Afrikansk litteratur
059	Andre litteraturvitenskapelige fag
<b>060 Kulturvitenskap</b>	
061	Nordisk kulturvitenskap
062	Germansk kulturvitenskap
063	Romansk kulturvitenskap
064	Slavisk kulturvitenskap
065	Klassisk kulturvitenskap
066	Indoeuropeisk kulturvitenskap
067	Østasiatisk kulturvitenskap
068	Angloamerikansk kulturvitenskap



069	Annen kulturvitenskap
<b>070 Historie</b>	
071	Politisk historie
072	Sosialhistorie
073	Kvinnehistorie
074	Økonomisk historie
075	Kulturhistorie
080	Oldtidens historie
081	Middelalderhistorie
082	Nyere tids historie (før 1800)
083	Moderne historie (etter 1800)
084	Samtidshistorie (etter 1945)
085	Ikke-europeisk/ -vestlig historie
089	Annen historie
<b>090 Arkeologi</b>	
091	Nordisk arkeologi
092	Klassisk arkeologi
099	Annen arkeologi
<b>100 Folkloristikk, etnologi</b>	
101	Folkloristikk
102	Etnologi
<b>110 Musikkvitenskap</b>	
111	Musikkhistorie
112	Musikkteori
113	Musikkterapi
114	Musikkpedagogikk
119	Annen musikkvitenskap
<b>120 Kunsthistorie</b>	
121	Skulptur
122	Maleri, tegning, grafikk

123	Folkekunst, kunsthåndverk
124	Konservering og restaurering
125	Antikkens kunsthistorie
126	Middelalderkunsthistorie
127	Fra renessanse t.o.m. barokk
128	Nyere tids kunsthistorie
129	Moderne kunsthistorie
130	Ikke-europeisk kunsthistorie
139	Annen kunsthistorie
<b>140 Arkitektur og design</b>	
141	Arkitektur- og designhistorie
142	Arkitektur- og designteori
143	Prosjekterings- og formgivningsmetodikk
147	Landskapsarkitektur
<b>150 Teologi og religionsvitenskap</b>	
151	Teologi
152	Kristendomskunnskap
153	Religionsvitenskap, religionshistorie
<b>160 Filosofiske fag</b>	
161	Filosofi
162	Idéhistorie
163	Logikk
164	Etikk
169	Andre filosofiske fag
170	Film- og teatervitenskap
171	Filmvitenskap
172	Teatervitenskap

<b>200 Samfunnsvitenskap</b>	
<b>210 Økonomi</b>	
212	Samfunnsøkonomi
213	Bedriftsøkonomi
214	Økonometri

<b>220 Sosiologi</b>	
<b>230 Urbanisme og fysisk planlegging</b>	
231	Planleggingshistorie, -teori og -metodikk
234	Bebyggelses- og regulerings-
236	Landskapsplanlegging
237	Urbanisme
238	Romlig, territoriell planlegging
<b>240 Statsvitenskap og organisasjonsteori</b>	
241	Sammenlignende politikk
242	Offentlig og privat administrasjon
243	Internasjonal politikk
<b>250 Sosialantropologi</b>	
<b>260 Psykologi</b>	
261	Biologisk psykologi
262	Klinisk psykologi
263	Sosial- og arbeidspsykologi
264	Personlighetspsykologi
265	Utviklingspsykologi
267	Kognitiv psykologi
268	Organisasjonspsykologi
279	Andre psykologiske fag
<b>280 Pedagogiske fag</b>	
281	Allmennpedagogikk
282	Spesialpedagogikk
283	Fagdidaktikk
289	Andre pedagogiske fag
<b>290 Samfunnsgeografi</b>	
<b>300 Demografi</b>	
<b>310 Medievitenskap og journalistikk</b>	

--

<b>320 Biblioteks- og informasjonsvitenskap</b>	
321	Informasjons- og kommunikasjonssystemer
322	Informasjonspolitikk
323	Kunnskapsgjennfinning og organisering
324	Bibliometri
325	Dokumentasjonsvitenskap
326	Arkivistikk
<b>330 Samfunnsvitenskapelige idrettsfag</b>	
331	Integreringsfag
332	Aktivitetslære
333	Idrettspedagogikk og -psykologi
339	Andre idrettsfag
<b>340 Rettsvitenskap</b>	
341	Allmenn rettsvitenskap
342	Privatrett
343	Offentlig rett
344	Folkerett
346	Rettsinformatikk
347	Miljørett
348	Fiskerirett
349	Andre rettsvitenskapelige fag
<b>350 Kriminologi</b>	
<b>360 Sosialt arbeid</b>	
<b>370 Kvinne- og kjønnsstudier</b>	

<b>400 Matematikk og naturvitenskap</b>	
<b>410 Matematikk</b>	
411	Analyse

412	Statistikk
413	Anvendt matematikk
414	Algebra/algebraisk analyse
415	Topologi/geometri
416	Logikk
417	Forsikringsmatematikk og risikoanalyse
<b>420 Informasjons- og kommunikasjonsvitenskap</b>	
421	Teoretisk databehandling, programmeringsspråk og -teori
422	Algoritmer og beregnbarhetsteori
423	Kommunikasjon og distribuerte systemer
424	Sikkerhet og sårbarhet
425	Kunnskapsbaserte systemer
426	Systemutvikling og -arbeid
427	Matematisk modellering og numeriske metoder
428	Databaser og multimediasystemer
429	Simulering, visualisering, signalbehandling, bildeanalyse
<b>430 Fysikk</b>	
431	Kjerne- og elementær partikkelfysikk
433	Atomfysikk, molekylfysikk
434	Elektromagnetisme, akustikk, optikk
435	Elektronikk
436	Kondenserte fasers fysikk
437	Rom- og plasmafysikk
438	Astrofysikk, astronomi
<b>440 Kjemi</b>	
441	Organisk kjemi
442	Uorganisk kjemi
443	Fysikalsk kjemi
444	Teoretisk kjemi, kvantekjemi
445	Analytisk kjemi
446	Miljøkjemi, naturmiljøkjemi
447	Kjernekjemi

448	Legemiddelkjemi
<b>450 Geofag</b>	
451	Faste jords fysikk
452	Oseanografi
453	Meteorologi

454	Hydrologi
455	Naturgeografi
456	Sedimentologi
461	Stratigrafi og paleontologi
462	Mineralogi, petrologi, geokjemi
463	Tektonikk
464	Petroleumsgeologi og -geofysikk
465	Kvartærgeologi, glasiologi
466	Marin geologi
467	Hydrogeologi
468	Geometrikk
469	Andre geofag

#### **470 Basale biofag**

471	Cellebiologi
472	Generell mikrobiologi
473	Molekylærbiologi
474	Genetikk og genomikk
475	Bioinformatikk
476	Biokjemi
477	Biofysikk
478	Generell immunologi

#### **480 Zoologiske og botaniske fag**

481	Zoologisk anatomi
482	Embryologi
483	Zoofysiologi og komparativ fysiologi
484	Parasittologi

485	Etologi
486	Zoogeografi
487	Systematisk zoologi
488	Økologi
489	Økotoksikologi
491	Planteanatomi
492	Plantefysiologi
493	Systematisk botanikk
495	Vegetasjonshistorie
496	Plantegeografi
497	Marinbiologi
498	Limnologi

<b>500 Teknologi</b>	
<b>510 Berg- og petroleumsfag</b>	
511	Bergteknologi
512	Petroleumsteknologi
513	Geoteknikk
519	Andre berg- og petroleumsfag
<b>520 Materialteknologi</b>	
521	Metallurgi
522	Funksjonelle materialer
523	Plast- og komposittmaterialer
525	Bygningsmaterialer
529	Annen materialteknologi
<b>530 Bygningsfag</b>	
531	Arkitektur og bygningsteknologi
532	Bygg-, anleggs- og transport-teknologi
533	Konstruksjonsteknologi
534	Kart og oppmåling
535	Fysisk planlegging
537	Geoteknologi
538	Hydroteknologi

<b>540 Elektrotekniske fag</b>	
541	Elektronikk
542	Elkraft
549	Andre elektrotekniske fag
<b>550 Informasjons- og kommunikasjons teknologi</b>	
551	Datateknologi
552	Telekommunikasjon
553	Teknisk kybernetikk
555	Geografiske informasjonssystemer
559	Annen informasjonsteknologi
<b>560 Kjemisk teknologi</b>	
561	Elektrokjemi
562	Kjemisk prosessteknologi
563	Kjemiteknikk
568	Farmasøytisk formulering og teknologi
569	Annen kjemisk teknologi
<b>570 Maskinfag</b>	
571	Maskinkonstruksjon og materialteknologi
572	Produksjon og driftsteknologi
573	Maskinteknisk energi- og miljø-
574	Mekaniske og strømnings tekniske fag
579	Andre maskinfag
<b>580 Marin teknologi</b>	
581	Offshoreteknologi
582	Skipsteknologi
589	Annen marin teknologi
<b>590 Bioteknologi</b>	
<b>600 Næringsmiddelteknologi</b>	



<b>610 Miljøteknologi</b>
<b>620 Medisinsk teknologi</b>
<b>630 Nanoteknologi</b>
<b>640 Industri- og produktdesign</b>

<b>700 Medisinske fag</b>	
<b>710 Basale medisinske, odontologiske og veterinærmedisinske fag</b>	
711	Medisinsk molekylærbiologi
714	Medisinsk genetikk
715	Medisinsk mikrobiologi
716	Medisinsk immunologi
717	Anatomi, fysisk antropologi
718	Human og veterinærmedisinsk fysiologi
719	Generell patologi, patologisk anatomi
720	Rettsmedisin, rettsodontologi
721	Patofysiologi
725	Klinisk kjemi
726	Medisinsk biokjemi
728	Farmakologi
730	Toksikologi
736	Biofarmasi
738	Farmakognosi
739	Klinisk farmakologi
<b>750 Klinisk medisinske fag</b>	
751	Allmennmedisin
752	Nevrologi
753	Dermatologi og venerologi
754	Oftalmologi
755	Otorhinolaryngologi
756	Gynekologi og obstetikk
757	Psykatri, barnepsykatri
758	Rettspsykiatri
759	Reumatologi
760	Pediatri
761	Tropemedisin
762	Onkologi
763	Radiologi og bildediagnostikk
764	Fysikalsk medisin og rehabilitering

765	Anestesiologi
770	Generell indremedisin
771	Kardiologi
772	Nefrologi, urologi
773	Gastroenterologi
774	Endokrinologi
775	Hematologi
776	Infeksjonsmedisin
777	Lungesykdommer
778	Geriatrici
780	Generell kirurgi

781	Gastroenterologisk kirurgi
782	Kar- og thoraxkirurgi
783	Traumatologi
784	Ortopedisk kirurgi
785	Plastisk kirurgi
786	Nevrokirurgi
787	Kjevekirurgi
788	Endokrin kirurgi
799	Andre klinisk medisinske fag

<b>800 Helsefag</b>	
801	Samfunnsmedisin, sosialmedisin
802	Samfunnsodontologi
803	Epidemiologi medisinsk og odontologisk statistikk
804	Forebyggende medisin
805	Medisinsk/odontologisk etikk, atferdsfag, historie
806	Helsetjeneste- og helseadministrasjonsforskning
807	Fysioterapi
808	Sykepleievitenskap
809	Yrkesmedisin
810	Bedriftsmedisin
811	Ernæring
812	Samfunnsfarmasi

813	Næringsmiddelhygiene
829	Andre helsefag
<b>830 Klinisk odontologiske fag</b>	
831	Konserverende tannpleie
832	Protetikk og bitt funksjon
833	Kjeveortopedi
834	Barnetannpleie og kariesprofylakse
835	Oral medisin
836	Oral radiologi
837	Periodonti
849	Andre kliniske odontologiske fag
<b>850 Idrettsmedisinske fag</b>	
851	Treningslære
852	Bevegelseslære
853	Doping/idrettsfarmakologi
<b>900 Landbruks- og fiskerifag</b>	
<b>910 Landbruksfag</b>	
911	Planteforedling, hagebruk, plantevern, plantepatologi
912	Husdyravl, oppdrett, forplantning
913	Jordfag
914	Naturressursforvaltning
915	Skogbruk
916	Landbruksteknologi
918	Fôring
919	Andre landbruksfag
<b>920 Fiskerifag</b>	
921	Ressursbiologi
922	Akvakultur
923	Fiskehelse
924	Fiskeriteknologi
925	Fangst

929	Andre fiskerifag
<b>950 Klinisk veterinærmedisinske fag</b>	
951	Reproduksjon
952	Obstetikk
953	Kirurgi
954	Indremedisin