

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Informasjonsmøte

Master

Fysisk institutt

11. August 2026



UNIVERSITETET
I OSLO



Foto: Jarli&Jordan/UiO

En kort undersøkelse

- <https://nettskjema.no/a/639893>



Programsider

- www.mn.uio.no/fysikk/studier/master/
- www.mn.uio.no/fysikk/english/studies/master/
- Hva lærer du?
- Oppbygging og gjennomføring
- Søknadsfrist og opptak
- Studieopphold i utlandet
- Jobb og videre studier

UNIVERSITETET
I OSLO

NO EN Meny

← Studier ← Finn studier

Fysikk

Utdanningstype:
Master

Varighet:
2 år

Studiepoeng:
120

Liker du å forstå hvorfor verden er som den er? Dette studiet gir deg mulighet til å velge mellom et vidt spekter av problemstillinger. Du kan fordype deg i alt fra kvarker, kreftforskning og høyteknologi til geologiske prosesser og kosmologi. Du kan jobbe eksperimentelt, numerisk eller teoretisk – du kan til og med kombinere alle tre.

Hvorfor velge dette programmet? →	Hva lærer du? →
Søknadsfrist og opptak →	Oppbygging og gjennomføring →
Studieopphold i utlandet →	Jobb og videre studier →

Studieretninger

Biologisk og medisinsk fysikk →	Fysikdidaktikk →	Kjerne- og partikkelfysikk →
Kondenserte faser og materialfysikk →	Romfysikk og -teknologi →	Teoretisk fysikk →

Oppbygging og gjennomføring på master

- To års fulltidsstudium, 120 studiepoeng
- 60 studiepoeng teoretisk pensum
 - Flere av programmene/studieretningene har obligatoriske emner i oppbyggingen
- 60 studiepoeng masteroppgave
 - Normal frist for å levere denne. 15. mai 2028

Programmene er forskjellige, men en del ting er like

De to mest brukte oppbygningene av utdanningsplanen

3-3

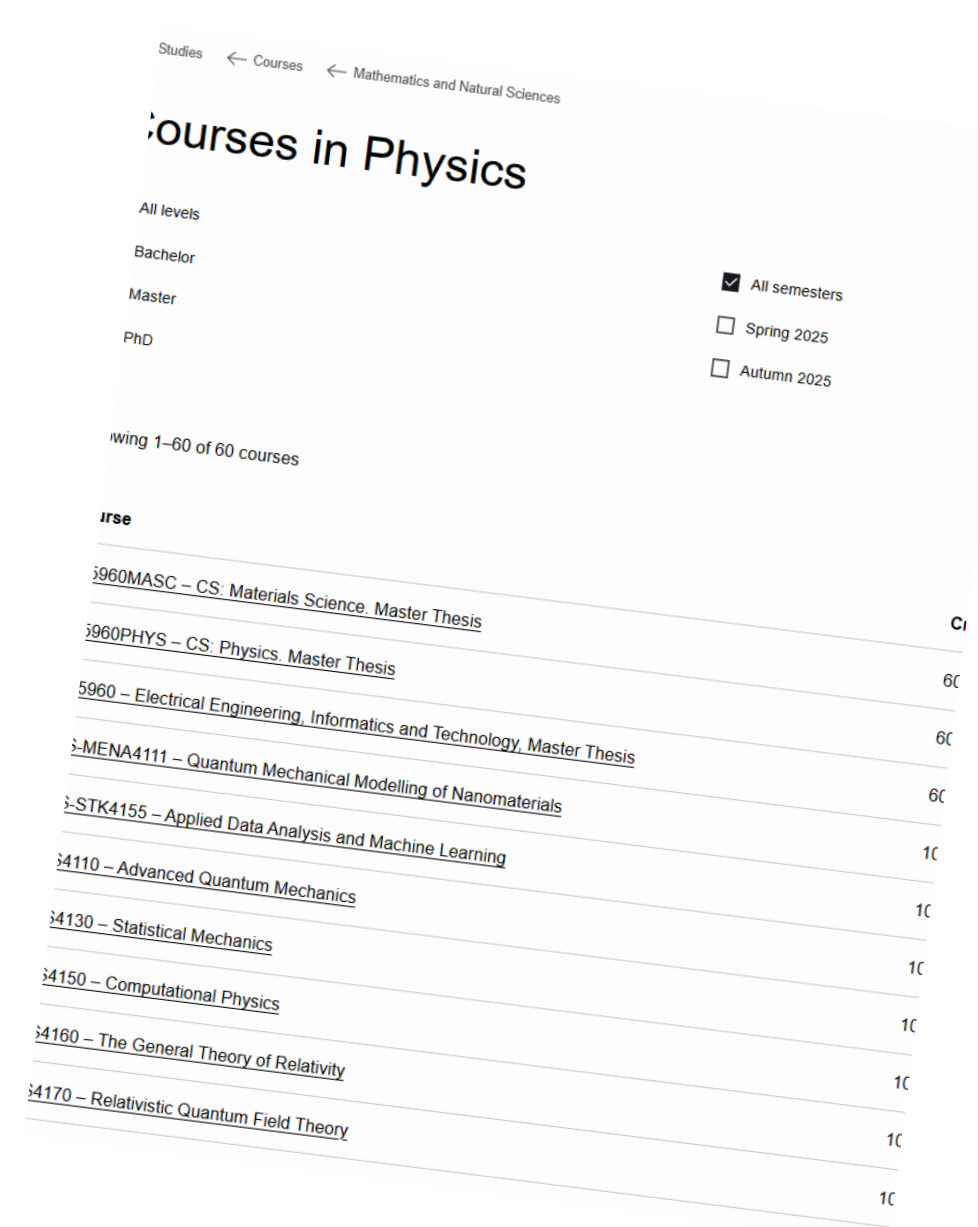
4. semester	Master's thesis		
3. semester			
2. semester	Master's course	Master's course	Master's course
1. semester	Master's course, HSE-courses	Master's course	Master's course
	10 ECTS credits	10 ECTS credits	10 ECTS credits

3-2-1

4. semester	Master's thesis		
3. semester	Master's course	Master's thesis	
2. semester	Master's course	Master's course	Master's thesis
1. semester	Master's course, HSE-courses	Master's course	Master's course
	10 ECTS credits	10 ECTS credits	10 ECTS credits

Emner i 1. og 2. semester

- Sjekk «oppbygging og gjennomføring for programmet og eventuelt studieretning. Her er det informasjon om obligatoriske emner.
- Se liste over andre emner du kan velge:
<https://www.uio.no/studier/emner/matnat/>
- Diskuter alternativer med din kontaktperson:
<https://www.mn.uio.no/fysikk/studier/master/kontaktpersoner.html>



Få timeplan, beskjeder og nyttige tjenester samlet på ett sted.

- Timeplan med undervisning, eksamen og Canvas-innleveringer
- Få beskjeder fra dine emner og ditt studieprogram
- Personlige snarveier til verktøy og tjenester
- Bli varslet om endringer i undervisningen

Logg inn på Mine studier

☐ Hold meg innlogget



Sjekkliste UiO

- Mine studier har en personlig sjekkliste som viser hva du har gjort og hva du må gjøre.

Utdanningsplan for masterstudiet

Du vil finne mesteparten av informasjon du trenger på denne nettsiden:

<https://www.mn.uio.no/fysikk/studier/master/index.html>

Utdanningsplan – del 1

Semesterregistrering og Studentweb

- Legg inn teoretisk pensum for 1. semester
- Søk om opptak til emner innen midnatt 13. august
- Betal semesteravgiften innen 1. september

Studier Aktive emner Resultater Mer... Norsk bokmål Grete Stavik

 **Studentweb**
Universitetet i Oslo

Frister

- Hvert semester må du registrere deg, melde deg til emner og betale semesteravgift.
- [Frist for melding til undervisning og eksamen](#) varierer mellom emnene/studieprogrammene. På nettsiden ser du også når svar på undervisningsopptaket.
- Emner på UiO kan overlappe med hverandre. Les på emnebeskrivelsen om det kan gjelde for dine emner.

Du har ikke startet registreringen for HØST 2025 ennå.

Start registreringen

Meldinger (3)

 **VIKTIG**
Semesteravgiften er ikke betalt Høst 2025.
[Vil du gjøre noe med dette, gå til siden Betaling.](#)

 **VIKTIG**
Du er ikke registrert Høst 2025
[Vil du gjøre noe med dette, gå til siden Semesterregistrering.](#)

 **INFO**
Ønsker du å være enkeltstuderent? [Les om enkeltstuderent.](#)

Utdanningsplan – del 2

- Masteravtale med emner og prosjektbeskrivelse må leveres innen 1. desember i år.
 - Altså hele prosjektbeskrivelse og endelig valg av teoretisk pensum.
 - Om du skal ha spesialpensum må beskrivelse av dette være inkludert i søknaden.
 - Studenter som har fullført 20 studiepoeng eller mer av teoretisk pensum leverer sin søknad innen 1. september.

Felles informasjon til masterstudenter

Masteravtale og informasjon om utfylling av skjema

Skjema for innsending av
studieavtale masterstudiet



Skjema for å sende inn endringer av
studieavtale masterstudiet



Under har vi samlet noe nyttig informasjon som vi anbefaler alle å lese før man fyller ut masteravtalen.

- Det er viktig at du leser relevant informasjon for ditt studieprogram før du sender inn masteravtalen.
- Du bør ha forberedt all nødvendig dokumentasjon før du begynner å fylle inn avtalen. Så langt det er anbefaler vi at du laster opp tekstfiler, prosjektbeskrivelse o.l. som pdf.
- Ta kontakt med studieadministrasjon ved ditt institutt hvis du har spørsmål til utfylling av avtalen.

Reglement

Maler for masteroppgaven

Kildebruk, sitering og generativ kunstig intelligens (KI)

Sensorveiledning

Publisering av masteroppgaven

Kontakt

Endring av masteravtale (når den er godkjent)

- Kontakt studieadministrasjonen
- Eksempel på endringer du må søke om i god tid:
 - Ny veileder(e)
 - Nytt teoretisk pensum
 - Deltidsstudier
 - Permisjon
 - Utsettelse som er uforutsett

Deltidsstudier

- Grunner til å søke om deltidsstudier
 - Arbeid
 - Foreldrepermisjon
 - Kronisk sykdom
 - Toppidrett
 - Deltakelse på nasjonalt nivå innen politikk og kultur

Du søker i forkant av semesteret du skal ha deltid eller så snart du har dokumentasjo, og inntil 50 % deltid.

Deltid

Du kan søke til programrådet om å få gjennomføre masterstudiet på deltid. Programrådet kan innvilge inntil 50% deltid. Gyldige grunner for å søke om studium på deltid, kan blant annet være arbeid eller organiserte studentaktiviteter av et visst omfang, omsorgsoppgaver eller kronisk sykdom. Det kreves normalt skriftlig dokumentasjon. Deltid innvilges for inneværende og fremtidige semester, normalt ikke for allerede gjennomførte semestre.

Frist

30. juni for påfølgende høst / 31. desember for påfølgende vår, eller så snart du har relevant dokumentasjon.

Det første semesteret på masterstudiet er fristen 1. september.

Permisjon

- Normale grunner til å søke permisjon
 - Foreldrepermisjon
 - Sykdom
 - Toppidrett
 - Deltakelse på nasjonalt nivå i politikk eller kultur

Du søker semesteret før permisjonen eller med en gang du har dokumentasjon.

Permisjon

Studenter som har behov for permisjon fra studiet søker og kan få innvilget 100 % permisjon for en periode. Det kreves normalt dokumentasjon fra søker. Studenter som har permisjon regnes ikke som aktive studenter og kan ikke kreve veiledning fra sin(e) veileder(e).

Frister

30. juni for påfølgende høst / 31. desember for påfølgende vår, eller så snart du har relevant dokumentasjon.

For masterstudenter ved fysisk institutt gjelder det at man må søke innen 1. september om man trenger permisjon allerede i 1. semester.

Du kan finne mer informasjon om permisjon fra studieprogrammer ved UiO på vår nettside. Masterstudenter bes om å bruke skjema for endring av masteravtale som lenket til fra toppen av denne siden.

Utsettelse – grunnet uforutsette elementer

- Normale grunner til utsettelse
 - Forsinkelse i eksperimenter grunnet sen levering av utstyr
 - Generelle forsinkelser i eksperimenter
 - Kortvarig akutt sykdom

Du søker så snart du vet det blir en endring i prosjektet
Husk dokumentasjon!

Utsettelse

Utsettelse regnes som akutte hendelser. Du kan søke om utsettelse ved uforskyldte problemer med prosjektet eller ved kortvarig sykdom hos deg selv, din veileder eller dine barn.

Kryss av for deltid eller permisjon i skjemaet for endring av masteravtale.

Ta gjerne kontakt med programkoordinator før du søker.

Frist

Det er ingen frist for å søke om utsettelse ved akutt oppståtte situasjoner.

HMS-emner

- HMS er viktig, derfor må alle studenter gjennomføre HMS-emner.
 - Emnene fremhever gode holdninger og skal sikre at undervisning og forskning skjer i et trygt miljø.
 - Studenter som mangler obligatoriske HMS-emner kan ikke delta på labøvelser hvor HMS-emner kreves i forkant.
 - HMS-emnene er delt i ulike moduler:
 1. HMS0501 Sikkerhet og Fysisk miljø
 2. HMS0502 Utviklende læringsmiljø
 3. HMS0503 Laboratoriesikkerhet
 4. HMS0505 EL-sikkerhet
 - Emnene er e-baserte med en avsluttende flervalgseksamen.
 - Emnene er tilgjengelige fra Minestudier og emnesidene.
- Nytt HMS-emne. Ikke obligatorisk ennå, men anbefalt:
 - HMS0508 God bruk av kunstig intelligens

Master studenter

- Er ansvarlig for sin egen studieprogresjon.
- Bør snakke med kontaktpersonen for sitt program/studieretning så snart som mulig.
- Bør finne en veileder så snart som mulig.
- Må følge med på Minestudier, **UiO** e-post og programsidene.

Studieadministrasjonen ved Fysisk institutt

Det er veldig mye nyttig informasjon på
UiO's websider.

Men vi snakker gjerne med deg. Send oss
gjern e-post: studieinfo@fys.uio.no.

Vi har kontorer i 1. etasje – rett ovenfor
Origo.



Hvis du trenger noen å snakke med



Foto: Hilde Omberg/UiO

ForVei

- Personlig, forberedende veiledningssamtale.
- Tema for samtalen er livet som student ved UiO. Du kan ta opp det du har på hjertet.
- Du får invitasjon i løpet av ditt 2. semester.



Studentombudet

- Råd og veiledning knyttet til utfordringer med din studiesituasjon.
- Du trenger ingen henvisning, og tjenesten er gratis.
- Studentombudet har taushetsplikt.



Si fra om læringsmiljøet

- Det du setter pris på og ønsker at UiO skal gjøre mer av.
- Dårlige sider ved det fysiske eller sosiale læringsmiljøet ditt.
- Skadelige, farlige, uetiske eller straffbare hendelser.
- Mobbing eller seksuell trakassering.



Bolig

Se våre studentboliger, send søknad og les om hverdagen i studentbolig.



Helse

Få fastlege i SiO. Bestill time hos tannlege. Meld deg på kurs.



Trening

Bli medlem i SiO Athletica, sjekk ut vårt treningstilbud, PT og våre sentre.



Mat og drikke

Se våre spisesteder og kaffebarer og sjekk ut dagens rett.



Barnehage

Bli kjent med våre barnehager og søk om barnehageplass. Sjekk priser og regler.



Foreninger

Se alle Oslos studentforeninger, meld deg inn eller start din egen.

Adgangskort

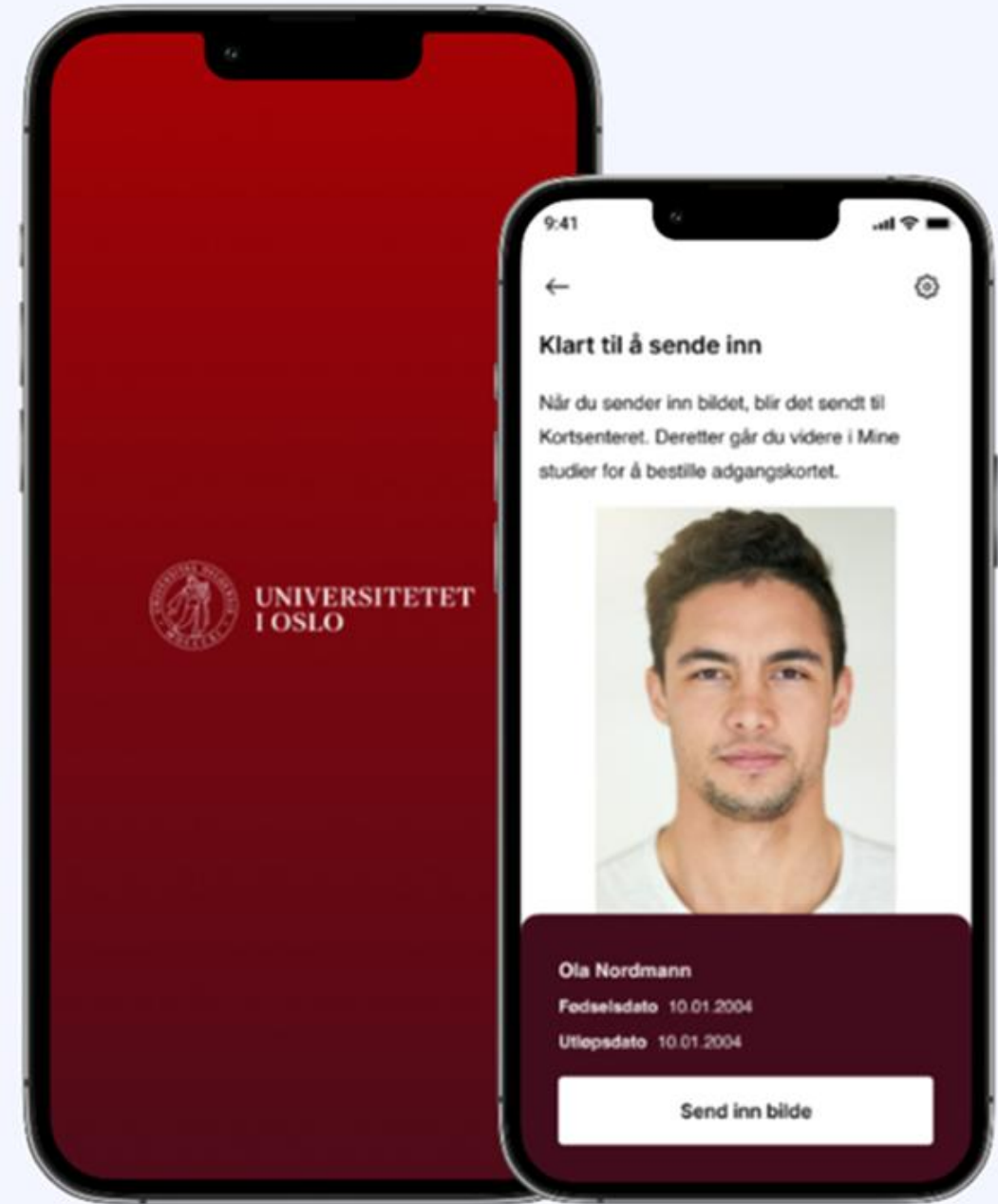
Du trenger adgangskort for å

- Identifisere deg når du oppholder deg på campus
- Komme inn i UiOs bygninger utover vanlig åpningstid
- Skrive ut, skanne og kopiere dokumenter
- Låne bøker på biblioteket



Bestille adgangskort

- Gå til sjekklisten i Mine studier.
- Betal semesteravgift og registrer deg.
- Last ned UiO ID-appen, skann norsk pass eller nasjonalt ID-kort og send inn bilde.
- Gå tilbake til Mine studier for å velge PIN-kode og hentested.
- Følg med i Mine studier for å se når kortet er klart til henting.
- Husk gyldig legitimasjon når du skal hente kortet!



Hva gjør jeg hvis jeg

- **har adgangskort fra før?**

Bruk det videre.

- **har ødelagt eller mistet kortet?**

Møt på Kortsenteret for å få nytt.

- **både mangler pass og ID-kort?**

Møt på Kortsenteret for å ta bilde der.

- **ikke får til å skanne pass/ID-kort?**

Møt på Kortsenteret for å ta bilde der.



Ukeplan for masteruka 11. - 14. august

Tid	Tirsdag	Onsdag	Torsdag	Fredag
09-10	<u>Obligatorisk informasjonsmøte</u>			
10-11			<u>LaTeX-kurs</u>	
11-12	<u>Masterseminar med lunsj</u>			
12-13			<u>Emneregistrering i StudentWeb</u>	
13-14	<u>Obligatorisk møte med studieretningen</u>			
14-15				
15-16	<u>Omvisning</u>	<u>Kaffe med studie-administrasjonen & studentforeninger i Pendelrommet</u>	<u>RealStart - Felles sosialt</u>	
16-17				
17-18		Grill og chill		
18 →	Kanonball eller chill			