



UMB, Institutt for
plante- og miljøvitenskap



Master
i
Folkehelsevitenskap – natur og
miljø, helse og livskvalitet
(M-FOL)

Opptak 2011

Master i Folkehelsevitenskap – natur og miljø, helse og livskvalitet (M-FOL)

Mastergraden er på totalt 120 studiepoeng. Studiet tilbys både på heltid (2 år) og deltid (4 år). Se side 6 for nærmere informasjon om deltidsstudiet.

Det velges en av følgende studieretninger: *Miljø og helse, Helsefremmende opplevelser og aktiviteter*, eller *Miljø og aktivitet*.

Felles obligatoriske emner er beskrevet i tabell 1 under. De valgfrie emnene kan tas i det semesteret som passer din individuelle utdanningsplan.

Tabell 1. Obligatoriske emner:

Kode	Navn	Studiepoeng	Periode
FHV200	Folkehelsevitenskap – innføringsemne	15	Høst
*UMBVIT	Vitenskapsteori	5	August+Høst
*UMBFORS	Forskningsmetode	10	Høst
FHV220	Epidemiologi og metoder i folkehelsevitenskap	15	Vår
FHV350	Prosjektplan for masteroppgave i folkehelsevitenskap	10	Vår+Høst
M30-IPM	Masteroppgave	30	Januar+Vår
Sum		85	

* Emnene gis ved HiOA. Studentene meldes opp samlet og får tilgang til studentweb ved HiOA.

Tabell 2. Master i folkehelsevitenskap, studieplan felles obligatoriske emner

År	Periode	5 sp	10 sp	15 sp	20 sp	25 sp	30 sp	Sum sp
2	Juni							
	Vår	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	30
	Januar							
	Høst	FHV350	FHV350					10
	August							
1	Juni							
	Vår	FHV220	FHV220					10
	Januar	FHV220						5
	Høst	FHV200	FHV200	FHV200	*UMBFORS	*UMBFORS		25
	August	*UMBVIT						5
	Sum							85

* Emnene undervises ved HiOA.

Studieretning Miljø og helse

Tabell 3. Studieretning Miljø og helse, obligatoriske emner:

Obligatoriske emner i studieretningen er markert

Kode	Navn	Studiepoeng	Periode
FHV200	Folkehelsevitenskap – innføringsemne	15	Høst
UMBVIT	Vitenskapsteori	5	August+Høst
UMBFORS	Forskningsmetode	10	Høst
FHV220	Epidemiologi og metoder i folkehelsevitenskap	15	Januar+Vår
FMI313	Mennesket og miljø	10	Vår+Høst
FMI312	Human miljøkjemi	10	Høst
FHV350	Prosjektplan for masteroppgave i folkehelsevitenskap	10	Vår+Høst
VALG**	Betinget valgfri fordypning blant FHV300, APL102, LAA207, JUS100, HFE100, EDS255 eller andre emner i mat og helse.	5	
VALG***	Valgfrie emner	10	Alle
M30-IPM	Masteroppgave	30	Januar+Vår
Sum		120	

Tabell 4. Studieretning Miljø og helse, studieplan:

År	Periode	5 sp	10 sp	15 sp	20 sp	25 sp	30 sp	Sum sp
2	Juni							
	Vår	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	30
	Januar							
	Høst	FMI313	FMI312	FMI312	FHV350	FHV350	***	30
	August							
1	Juni							
	Vår	FHV220	FHV220	FMI313	**	***		25
	Januar	FHV220						5
	Høst	FHV200	FHV200	FHV200	* UMBFORS	* UMBFORS		25
	August	* UMBVIT						5
	Sum							120

* Emnene gis ved HiOA.

** Betinget valgfri fordypning (5 sp) blant emnene FHV300, APL102, LAA207, JUS100, HFE100; EDS255 eller andre emner i mat og helse.

*** Valgfritt emne(r), tilpasses av studenten selv.

Studieretning *Helsefremmende opplevelser og aktiviteter*

Tabell 5. Studieretning Helsefremmende opplevelser og aktiviteter, obligatoriske emner:

Obligatoriske emner i studieretningen er markert

Kode	Navn	Studiepoeng	Periode
FHV200	Folkehelsevitenskap – innføringsemne	15	Høst
UMBVIT	Vitenskapsteori	5	August+Høst
UMBFORS	Forskningsmetode	10	Høst
FHV220	Epidemiologi og metoder i folkehelsevitenskap	15	Vår
FHV300	Aktivitetskunnskap – helsefremmende opplevelser og aktiviteter	10	Vår+Juni
FHV310	Aktivitetsvitenskap – Intervensjonskompetanse	10	Høst
FHV350	Prosjektplan for masteroppgave i folkehelsevitenskap	10	Vår+Høst
VALG **	Betinget valgfri fordypning blant APL102, LAA207, JUS100, HFE100, EDS255 eller andre emner i mat og helse.	5	
VALG***	Fritt valg av emner	10	
M30-IPM	Masteroppgave	30	Januar+Vår
Sum		120	

Tabell 6. Studieretning Helsefremmende opplevelser og aktiviteter, studieplan:

År	Periode	5 sp	10 sp	15 sp	20 sp	25 sp	30 sp	Sum sp
2	Juni							
	Vår	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	30
	Januar							
	Høst	FHV350	FHV350	FHV310	FHV310	***	***	30
	August							
1	Juni	FHV300						5
	Vår	FHV220	FHV220	FHV300	**			20
	Januar	FHV220						5
	Høst	FHV200	FHV200	FHV200	*UMBFORS	*UMBFORS		25
	August	*UMBVIT						5
	Sum							120

* Emnene gis ved HiOA.

** Betinget valgfri fordypning (5 sp) (se over)

*** Valgfritt emne(r), tilpasses av studenten selv.

Studieretning *Miljø og aktivitet*

Tabell 7. Studieretning Miljø og aktivitet, obligatoriske emner:

Obligatoriske emner i studieretningen er markert

Kode	Navn	Studiepoeng	Periode
FHV200	Folkehelsevitenskap – innføringsemne	15	Høst
UMBVIT	Vitenskapsteori	5	August+Høst
UMBFORS	Forskningsmetode	10	Høst
FHV220	Epidemiologi og metoder i folkehelsevitenskap	15	Vår
FHV300	Aktivitetskunnskap – helsefremmende opplevelser og aktiviteter	10	Vår+Juni
FMI313	Mennesket og miljø	10	Vår+Høst
FHV350	Prosjektplan for masteroppgave i folkehelsevitenskap	10	Vår+Høst
VALG **	Betinget valgfri fordypning blant APL102, LAA207, JUS100, HFE100, EDS255 eller andre emner i mat og helse.	5	
VALG***	Fritt valg av emner	10	
M30-IPM	Masteroppgave	30	Januar+Vår
Sum		120	

Tabell 8. Studieretning Miljø og aktivitet, studieplan:

År	Periode	5 sp	10 sp	15 sp	20 sp	25 sp	30 sp	Sum sp
2	Juni							
	Vår	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	Master.oppg	30
	Januar							
	Høst	FHV350	FHV350	FMI313	***	***		25
	August							
1	Juni	FHV300						5
	Vår	FHV220	FHV220	FHV300	FMI313	**		25
	Januar	FHV220						5
	Høst	FHV200	FHV200	FHV200	*UMBFORS	*UMBFORS		25
	August	*UMBVIT						5
	Sum							120

* Emnene gis ved HiOA.

** Betinget valgfri fordypning (5 sp) (se over)

*** Valgfritt emne(r), tilpasses av studenten selv.

Deltidsstudiet

Deltidsstudenten kan velge et av de to løpene under. Videre semestre og framdrift vil være avhengig av valg av fordypning. Studiet er normert til fire år med en progresjon på 15 studiepoeng i semesteret (halvåret). Deltidsstudenten står imidlertid fritt til å ta emner i et raskere tempo enn halvtidsstudier tilsier.

År	Periode	Anbefalt løp	Alternativt løp
1	Høst	UMBVIT+UMBFORS (HiOA)(15)*	FHV200 (15)
	Vår	FHV220 (15)	Valgfrie emner (15)
2	Høst	FHV200 (15)	UMBVIT+UMBFORS (HiOA) (15)
	Vår	Studieretningsemner/FHV350	FHV220
3	Høst	Studieretningsemner/FHV350	Studieretningsemner/FHV350

Eksempler på aktuelle valgfrie emner ved UMB

Emne	Emnenavn	Sp	Periode	Forutsatte forkunnskaper
APL250	Planlegging på kommunalt nivå	15	Vår	APL102
EDS200	De mektiges pedagogikk (eng.)	5	Juni	
EDS201	Introduksjon til utviklingsstudier	5	August	
EDS234	Miljøøkonomi –institusjonell øk. (eng.)	5	Høst	
EDS245	Menneskerettigheter og utvikling (eng.)	10	Vår	
EDS255	Helse, miljø og utvikling (eng.)	10	Vår	
EDS260	Globale miljøforandringer (eng.)	5	Høst	
EDS355	Klimaendring og utvikling (eng.)	10	Vår	
EDS370	Kjønn og utvikling (eng.)	5	Januar	
FHV300	Aktivitetskunnskap – helsefremmende opp. UMBVIT (HiOA) og UMBFORS (HiOA)*	10	Vår+Juni	FHV200,
FHV310	Aktivitetsvitenskap-intervensjonskomp. UMBVIT (HiOA) og UMBFORS (HiOA)*	10	Høst	FHV200, FHV300,
HFE309	Forebyggende kvantitativ ernæring	5	Juni	Ernæring, biokjemi
LAA207	Universell utforming	5	Høst	
MVI384	Functional Foods (eng.)	10	Høst	Ernæring., matkjemi, mikrobiol.
MVI390	Immunologi, matvareallergi og intoleranse	5	August	KJM200, BIO130 eller tilsvarende
MVI391	Kosthold og helse	5	Januar	Kjemi, biokjemi, ernæring
MVI392	Fordøyelsessystemets anatomi og fysiologi	5	Høst	Kjemi, biokjemi, ernæring

PHI201	Biovitenskap, etikk og miljøfilosofi	5	Høst	Ex.phil. el. tilsv.
PHI301	Etikk for næringslivet	5	Vår	
THT281	Formålstjenelige vann- og avfallsløsninger I utviklingsland (eng.)	5	Juni	(Gis ikke juni 2012)

Studenter må sørge for at de har de forutsatte forkunnskapene eller tilsvarende kompetanse.

Inntil 10 sp av følgende emner på 100-nivå kan legges i master:

Emne		Studiepoeng	Periode
APL102	Arealplanlegging	5	Vår
HFE100	Innføring i ernæring	5	Høst
JUS100	Juridisk metode og norsk rettssystem	5	Høst
STAT100**	Statistikk	10	Høst og Vår

*UMBVIT (Vitenskapsteori) og UMBFORS (Forskningsmetode) undervises ved HiOA i høstsemesteret.

**Gir 5 studiepoeng reduksjon mot UMBFORS pga overlapping.

Det er mulig å ta valgfrie masteremner ved HiOA og ved andre utdanningsinstitusjoner.

Studenter må evt. selv søke opptak til emner ved andre utdanningsinstitusjoner. Disse emnene må søkes innpasset, og sendes studieveileder ved UMB. Søknadskjema finnes på <http://www.umb.no/sit/artikkel/skjema-og-maler>.

Vi tar forbehold om feil i teksten. Sjekk alltid den elektroniske versjonen av Studiehåndboken på www.umb.no/sit