

# MENA programevaluering studieåret 2009/2010

## Bakgrunnsmateriale (ikke vedlagt)

**Høst 2009:** Periodisk emneevaluering FYS3110 – Kvantefysikk, FYS3150 – Computational Physics og FYS2210 – Halvlederkomponenter.

**Vår 2010:** Periodisk emneevaluering for FYS3310 – Struktur, mikrostruktur og materialer og FYS2130 – Svingninger og bølger.

## 1. Materialer, energi og nanoteknologi (MENA) programmet

**Studieretninger master:** Energifysikk, Materialfysikk, Materialkjemi og Nanoteknologi

**Studieretninger bachelor:** Ingen

## 2. Gjennomføringsgrad Bachelor kandidater MENA høst 2009 / vår 2010

H07-KULL:

Antall med bekreftet utdanningsplan:

- H07: 32
- V08: 29
- H08: 27
- V09: 25
- H09: 9
- V10: 9

Studiepoengstatistikk (basert på eksamener t.o.m. V10):

- 4 studenter har full progresjon (180 sp.)
- Gjennomsnittspod. per student: 25

H08-KULL:

Antall med bekreftet utdanningsplan:

- H08: 42
- V09: 42
- H09: 29
- V10: 30

Studiepoengstatistikk (basert på eksamener t.o.m. V10):

- 15 studenter har full progresjon (120 sp.)
- Gjennomsnittspod. per student: 26,1

H09-KULL:

Antall med bekreftet utdanningsplan:

- H09: 40
- V10: 41

Studiepoengstatistikk (basert på eksamener t.o.m. V10):

- 14 studenter har full progresjon (60 sp.)

- Gjennomsnittspod. per student: 23,2

### 3. Uteksaminerte Master kandidater MENA H2009/V2010

Antall masterstudenter uteksaminert høsten 2009: 6 ( 3 A, 1 B, 1C og 1D )

Antall masterstudenter uteksaminert våren 2010: 9 ( 3 A, 5 B og 1C )

Tidsforbruk utover normert tid:

8 har fullført på normert tid

3 har 3 måneder utsettelse grunnet ulike permisjoner.

4 har 5 måneder utsettelse grunnet sykdom.

### 4. Opptakstall for de fem studieretningene på master

H2009 - V2010

Energifysikk	2	0
Materialfysikk	1	0
Materialkjemi	1	0
Nanoteknologi	0	1

Opptakstallene går noe ned fra tidligere år, mens fordelingen av dem er jevn innenfor programmet. Høyere tall er ønskelig.

### 5. Kommentarer til de gjennomførte emneevalueringene i 2009/2010

Emnerapportene indikerer få spesielle forhold knyttet til disse emnene som gir grunnlag for videre oppfølging. Det eneste som går igjen er kommentarer på lærebøker og kompendier som burde vært bedre. Studie, undervisnings og forskerutdanningsutvalget kommer til å ta opp dette i år.

### 7. Karaktersnitt 2009/2010 for avlagte eksamener på bachelornivå (obligatoriske/anbefalte emner)

FYS-emner: A : 1 B : 4 C : 6 D : 0

KJM-emner: A : 0 B : 0 C : 4 D : 0

MAT-emner: A : 0 B : 0 C : 3 D : 1

MENA-emner: B : 2 C : 2 D : 0

### 7. Karaktersnitt 2009/2010 for avlagte eksamener på masternivå (obligatoriske/anbefalte emner)

FYS-emner: A : 3 B : 6 C : 1 D : 0

KJM-emner: A : 1 B : 0 C : 0 D : 0

### 8. Studiepoengproduksjon

Fra rapport FS581.003 finner vi at studiepoengproduksjon for bachelorprogrammet i perioden høsten 2009 - våren 2010 er totalt 4130, mens det for masterprogrammet er en produksjon på 881 studiepoeng.

Blindern, februar 2010

Anette Eleonora Gunnæs

Grete Stavik-Døvre