



Avdeling for ingeniorutdanning

ved

Høgskolen i Oslo

kunngjør:

Frode Efteland

født år 1976

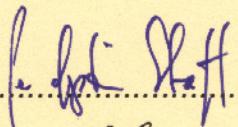
har våensemesteret 2003 fullført  
3-årig høgskoleingeniorutdanning  
og har dermed rett til tittelen

1873

1890

Bachelor i ingeniorfag

Oslo, 18. juni 2003

  
Frode Efteland

dekan

R. Engelsen  
avdelingsdirektør



Navn: **Efteland, Frode**

Fnr: 29.04.76 45741

Grad: Bachelor i ingeniørfag

Oppnådd grad: 17.06.2003

Studieprogram: Bachelor i ingeniørfag - Elektrolinje

Studieretning: Automatisering

Emne		Termin	Poeng	Karakter
FO005A	MATEMATISKE METODER I	2000 høst	6	3,4
FO052K	KJEMI/MILJØ	2000 høst	9	2,6
LO198A	PROSJEKTARBEID	2000 høst	6	1,9
FO300A	FYSIKK	2001 vår	6	2,4
LO303E	ELEKTRISITETSLÆRE	2001 vår	12	1,3
LO321E	DIGITALTEKNIKK	2001 vår	6	1,4
LO339E	INFORMATIKK I	2001 vår	9	2,1
FO006A	DISKRET MATEMATIKK OG LINEÆR ALGEBRA	2001 høst	6	2,2
FO007A	MATEMATISKE METODER II	2001 høst	6	1,5
LO325E	INFORMATIKK II	2001 høst	12	2,1
LO350E	ELEKTRONIKK I	2001 høst	6	1,7
LO355E	REGULERINGSTEKNIKK	2001 høst	6	2,0
LO070A	STATISTIKK	2002 vår	6	3,3
SO313E	ELEKTRONIKK II	2002 vår	12	1,5
SO318E	KYBERNETIKK I	2002 vår	12	1,9
LV345E	UNIX	2002 høst	6	B
SO394E	SANNTIDSSYSTEMUTVIKLING	2002 høst	12	A
SO651E	KYBERNETIKK II	2002 høst	12	B
HO930E	HOVEDPROSJEKT	2003 vår	15	A
LO195A	ØKONOMI OG LEDELSE	2003 vår	9	B
LV101A	ENGELSK	2003 vår	6	C
LV115A	MATEMATIKK IV	2003 vår	6	E
LV335E	MEDISINSK INSTRUMENTERING	2003 vår	6	A

Sum: 192,0

17. juni 2003

*Frode Efteland*  
dekan

*Morten Tjønnaas*  
kontorsjet

Til hvem det måtte angå

Deres ref:

Vår ref:

Saksbehandler:

Dato:  
26. februar 2003

## **ORIENTERING OM KARAKTERSYSTEM OG VEKTALL/STUDIEPOENG VED HØGSKOLEN I OSLO OG ENDRINGER HØSTEN 2002**

Fram til høstsemesteret 2002 benyttes tallkarakterer. 1,0 er den beste og 4,0 er den dårligste karakter for bestått eksamen. Den benyttes 1/10-gradert skala.

Fra og med desember 2002 er det innført bokstavkarakterer. Karakterskalaen går fra A til F hvor A er beste og E er dårligste bestått karakter. F er ikke bestått.

Enkelte emner i begge ordninger vurderes med karakteruttrykkene "bestått" og "ikke bestått".

Fram til desember 2002 ble emnenes omfang beregnet i vekttall. 20 vekttall representerte ett års fulltidsstudium. Fra og med desember 2002 benyttes studiepoeng. 60 studiepoeng representerer ett års fulltidsstudium. I og med at det er en lineær sammenheng mellom vekttall og studiepoeng, har Høgskolen i Oslo valgt å konvertere vekttall til studiepoeng også for emner som er fullført før desember 2002. På vitnemålene vil emnenes omfang således kun oppgis i studiepoeng.

Morten Trippestad (sign.)  
kontorsjef