

**UTLYSNING AV STUDENTASSISTENTSTILLINGER VED FAKULTET FOR
NATURVITENSKAP OG TEKNOLOGI, HØSTSEMESTERET 2010**

Institutt for bioteknologi

3 studentassistentstillinger i siv.ing.emner

Emne nr.	Tittel	Antall st.	Timer
TBT4102	Biokjemi 1	2	100
TBT4135	Biopolymerkjemi	1	100

Søknadsskjema fås ved henvendelse til Institutt for bioteknologi, Sem Sælandsv. 6-8.

Institutt for fysikk

Inntil 55 studentassistenter

Emnekode	Emnenavn	Antall assistenter	Timer
FY1001	Mekanisk fysikk (regneøving og Realstart)	5	120
FY3006	Målesensorer og transdusere	1	100
TFY4104	Fysikk (for MTMART, MTPROD og MTIØT-PROD, regneøving)	10	100
TFY4106	Fysikk (for MTING og MTBYGG, regneøving)	9	100
TFY4115	Fysikk (for MTEL og MTTK, regneøving)	9	100
TFY4120	Fysikk (for MTKJ og MTMT, regneøving)	6	100
TFY4160+ FY1002	Bølgefysikk (regneøving)	6	100
TFY4170	Fysikk 2 (for MTEL og MTKOM og MTNANO, regneøving)	3	100
TFY4205	Kvantemekanikk II (regneøving)	2	100
TFY4230	Statistisk fysikk (regneøving)	1	100
TFY4240	Elektromagnetisk teori (regneøving)	1	100
TFY4250+ FY2045	Kvantemekanikk I (regneøving)	1	100
TFY4292	Kvanteoptikk (regneøving)	1	100
TFY4335	Bionanovitenskap (regneøving)	1	100

Søknadsskjema ligger her:

<http://www.ntnu.no/fysikk/stillinger>

Institutt for kjemi

Inntil 2 studentassistentstillinger i teknologiemner

Emne	Tittel	Antall st.	Timer
TMT41XX	Generell og organisk kjemi GK (lab.kurs - ass.)	2	100

Inntil 33 studentassistentstillinger i realfagsemner

Emne	Tittel	Antall st.	Timer
KJ1000	Generell kjemi GK (lab.kurs - ass.)	13	50
KJ1000	Generell kjemi GK (teoriøvinger)	8	50
KJ1030	Uorganisk kjemi GK (lab.kurs - ass.)	2	70
KJ1030	Uorganisk kjemi GK (teoriøvinger)	2	50
KJ1041	Kjemisk binding, spektroskopi og kinetikk GK (teoriøvinger)	4	100
KJ1041	Kjemisk binding, spektroskopi og kinetikk GK (ass. til undervisn. i matematikk)	2	100
KJ2050	Analytisk kjemi GK (lab.kurs - ass.)	2	72

Antall stillinger vil bli justert ut fra hvor mange studenter som melder seg til hvert emne, men denne oversikten viser det antatte behovet. Vi tar forbehold om endringer.

Søknadsskjema: <http://home.nt.ntnu.no/ikj/internt/Skjema/Mal.soknad.studass.stilling.doc>

Søknadsskjema for stillinger ved Institutt for kjemi fås også ved henvendelse til Instituttkontoret, Rom D2-103, Realbygget.

Institutt for kjemisk prosess teknologi

8 studentassistentstillinger

Emne nr.	Tittel	Antall st.	Timer
TKP4105	Separasjonsteknikk	3	100
TKP4110	Kjemisk reaksjonsteknikk	3	100
TKP4140	Prosessregulering	2	100

Søknadsskjema fås på Instituttkontoret, Sem Sælunds vei 4, Kjemiblokk V.

Institutt for materialteknologi

37 studentassistentstillinger i siv.ing. emner

Emne nr.	Tittel	Antall st.	Timer
TMT 4100	Kjemi	9	100
TMT4112	Kjemi	10	100
TMT 4115	Generell kjemi 1	4	100
TMT 4145	Keramisk materialvitenskap	1	100
TMT 4155	Hetrogene likevekter og fasediagram	2	100
TMT4170	Materialteknologi 1	1	100
TMT4185	Materialteknologi	2	100
TMT 4190	Anvendt materialteknologi	1	100

TMT 4240	Metallenes mikrostruktur og egenskaper	2	100
TMT4292	Material- og overflatekjemi	1	100
TMT 4320	Nanomaterialer	2	100
	Rekruttering	2	100

Antall stillinger vil bli justert etter antall studenter

Søknadsskjema: http://www.material.ntnu.no/1imt/Studass_soknad.doc

Søknadsskjema leveres instituttkontoret ved Institutt for materialteknologi,
Alfred Getz vei 2, Bergbygget

Felles for stud.ass-stillingene gjelder:

Søkere må selv ha hatt faget eller tilsvarende. Stillingene er lønnet i lønnstrinn 18.

Studentassistenter som har fullført kurset "Pedagogisk ledelse" eller "Læringsassistent-kurset" (LAOS) blir lønnet i l.tr. 20.

Søknadsfrist: 3. mai 2010.