

GRUPPELEDERSTILLINGER VED MATEMATISK INSTITUTT HØSTEN 2020

Med reservasjon om ressursituasjonen vil vi høsten 2020 tilsette gruppeledere i følgende kurs:

- MAT100** **Innføringsemne i matematikk**
Nytt emne. Du bør være matematikkstudent og ha tatt minst MAT211
- MAT101** **Brukerkurs i matematikk I**
Du bør ha tatt MAT111+MAT112, alternativt MAT101+MAT102
- MAT111** **Grunnkurs i matematikk I**
Du bør ha tatt minst MAT111 + MAT112 og interessert i/beredt til mer studentaktiv læring
- MAT160** **Regnealgoritmer I**
- MAT212** **Funksjoner av flere variable**
- MAT221/611** **Diskret matematikk/Diskret matematikk og matematikken i oldtida**
MAT221 undervises fast hver uke, mens MAT611 er samlingsbasert (4 samlinger der regneøvelser inngår). Det er ønskelig med en gruppeleder som deles av disse to emnene, ettersom de har mye likt pensum, men det er også mulig å søke jobb i kun ett av emnene.
- MAT601** **Matematikk for lærere i ungdomsskolen – del 1**
Undervisningen er konsentrert i 4 samlinger, der regneøvelser inngår.
- STAT100** **Introduksjon til Data Science med R**
Nytt emne. Det er ønskelig å ansette en statistikk/aktuar-student
- STAT101** **Elementær statistikk (datagrupper)**
Du bør ha tatt minst STAT110
- STAT110** **Grunnkurs i statistikk (orakel)**

Nytt i høst: de store kursene MAT101, MAT111, MAT160, MAT212, STAT101 og STAT110 må ha digitale forelesninger, så gruppene vil være eneste fysiske oppmøte for studenter og gruppeleder vil få en mer pedagogisk rolle enn vanlig. For MAT601/611 kan det bli aktuelt at (noen) samlinger og dermed regneøvelser skjer digitalt. Det vil gis mer gruppeopplæring før gruppene starter, og denne opplæringen i uke 33 (kanskje 32 for MAT100, MAT101, MAT111 og STAT100) vil være obligatorisk.

En gruppeleder har 1-2 grupper (2-4 timer) hver uke; i tillegg kommer forberedelsestid og eventuelle rettinger av innleveringer, møter med faglærer og orakeltimer. I alle kurs vil vi i år slå sammen grupper hvis det blir dårlig oppmøte, så gruppelederne kan ikke loves to grupper hele semesteret. Lønnen er i ltr 31

Søknadsskjema finner du her: <http://org.uib.no/mi/soknadH.doc> eller du kan få det hos studieveileder på Matematisk institutt (kristine.lysnes@math.uib.no). Du kan søke på flere jobber i samme skjema, men hver gruppeleder får kun jobb i ett emne.

SØKNADSRIST TORSDAG 11. JUNI