



[[Abstracts](#)] [[Tilmelding](#)] [[Program](#)] [[Programkomite](#)] [[Sponsorer](#)]
 [[Poster.ps](#)] [[Poster.pdf](#)] [[Flier.ps](#)] [[Flier.pdf](#)]

DMF/OP-ALG-TOP-GEO Sommerskole

Knuder, Geometriske minimalkonstruktioner og Operator algebra

Odense 25.- 27. august 2003

Program, mandag d. 25/8:

11:00 -- 12:00: Ankomst til instituttet IMADA. Udlevering af frokostbilletter og navneskilte.

12:00 -- 13:00: Frokost. Maden hentes i kantine IV. I kantine V er der garanti for, at vi kan faa plads samlet.

13:15 -- 14:00: Bodil Branner, "Biceller og Kuglepakninger", i Aud. 55.

14:00 -- 14:15: Kaffepause

14:15 -- 15:00: Øvelser, i Lokale 26 og/eller 27.

15:00 -- 15:45: Steen Markvorsen, "Minimalflader og Spindelvæv", i Aud. 55.

15:45 -- 16:00: Kaffepause

16:00 -- 16:45: Øvelser, i lokale 26 og/eller 27.

17:10: Busafgang uden for indgang L.

17:30 -- 18:30: Middagsmad

??:00 -- Erik Reitzel's film om minimalkonstruktioner i arkitektur: "De Usynlige Kræfter", JJ Film (2002).

Derefter er baren på plads og i orden; men husk

Program, tirsdag d. 26/8:

07:30 -- 08:30 : Morgenmad

08:40: Busafgang til universitetet

(to be continued)

For tredje gang på lige så mange år inviterer Dansk Matematisk Forening til en sommerskole; denne gang finder den sted i Odense i dagene 25. - 27. august 2003. Overnatning, morgen- og middagsmad samt aftenarrangementer er på Dalum Landbrugsskoles kursusafdeling, mens dagtimerne, inkl. frokost, tilbringes på Institut for Matematik og Datalogi ([IMADA](#)). Der arrangeres fælles bustransport mellem de to steder.

Sommerskolen er arrangeret i et samarbejde med forskerskolen [OP-ALG-TOP-GEO](#); men som tidligere år er den primære målgruppe alle 2. dels og overbygnings studerende i matematik ved landets universiteter, uafhængig af den enkeltes specifikke faginteresse. Skolen er dog også åben for andre interesserede med tilsvarende faglig modenhed.

Sommerskolen har et dobbelt overordnet sigte, nemlig

- at medvirke til at styrke samarbejdet såvel fagligt som socialt i dansk matematik
- at præsentere aktuelle matematiske temaer for målgruppen

Sommerskolen består af tre forløb af cirka en halv dags varighed :

- [Knuder og deres invarianter](#), ved Jørgen Ellegaard Andersen og Frank Nasser, AU.
- [Geometriske minimalkonstruktioner](#), ved Bodil Branner og Steen Markvorsen, DTU.
- [K-teori og klassifikation af C*-algebraer](#), ved Mikael Rørdam, SDU og Klaus Thomsen, AU.

Sommerskolen starter mandag den 25. august kl. 11:00 med en introduktion og en fælles frokost, begge dele på IMADA. Den slutter samme sted onsdag den 27. august kl. 14 efter frokost.

Ved hjælp af tilskud fra de matematiske institutter og [sponsorer](#) forventes det, at deltagerbetalingen incl. kost, logi og transport *for studerende og Ph.D.-studerende* vil udgøre 300 kr. pr.person plus 500 kr i tilskud fra eget institut. Den enkelte studerende er selv ansvarlig for at søge sit eget institut om de 500 kr. i tilskud.

Tilmelding sker ved at udfylde [online blanketten](#) eller ved at skrive til Lisbeth Larsen, IMADA, Syddansk Universitet, Campusvej 55, 5230 Odense M, med oplysning om Navn, Institut, adresse, email, telefon samt angivelse af status (stud., Ph.D.stud., eller andet).

[Tilmeldingsfrist 1 Juli 2003.](#)

Abstracts

Programkomite

[Hans Jørgen Munkholm](#) IMADA, SDU (formand) [Jacob Kirkensgaard Hansen](#) RUC (studerende)
[Jørgen Ellegaard Andersen](#) IMF, AU [Peter Jensen](#) AAU (studerende)
[Bodil Branner](#) MAT, DTU [Emil Hedevang Lohse](#), AU (studerende)
[Steen Markvorsen](#) MAT, DTU [Andrew C. Mumm](#) DTU (studerende)
[Frank Nasser](#) IMF, AU [Hanne Schultz](#) SDU (studerende)
[Mikael Rørdam](#) IMADA, SDU [Stine Timmermann](#) RUC (studerende)
[Klaus Thomsen](#) IMF, AU [Mikkel Øbro](#) AU (studerende)

Sponsorer

Denne sommerskole er sponsoreret af :

Forhåbentlig bliver her en hel masse at fylde ind.

Sidst Opdateret: d. 5 marts 2003

<hjm@imada.sdu.dk>