



LINKÖPINGS UNIVERSITET



KUNGL.
VETENSKAPSAKADEMIEN
THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES

Inbjudan

Sonja-Kovalevsky-dagarna — matematik för gymnasister 12–13 november 2004, Linköping

Nu erbjuder vi chansen för två av era matematikintresserade gymnasieelever att delta i Sonja-Kovalevsky-dagarna på Linköpings universitet i november.

Sonja-Kovalevsky-dagarna har genomförts fyra gånger, med mycket lyckat resultat. Närmare 200 elever från gymnasier i hela landet har varje år deltagit. Dagarna har präglats av mycket spännande matematik och tillämpad matematik som stimulerat och roat eleverna, matematisk underhållning och trivsamt stämning. Många av eleverna har fått sin bild av matematiken och dess tillämpningar förändrad. *Jag har insett att matematiken finns överallt* skriver en av eleverna i utvärderingen.

Närmare detaljer om Sonja-Kovalevsky-dagarna med information om syfte, program och arrangörer finner ni i bifogade blad samt på webbsidan

<http://www.mai.liu.se/kovalevsky>

Deltagarantalet begränsas till 200. Vi förbehåller oss rätten att själva fördela 30 platser för att säkerställa en bred representation från hela landet. Kostnaden per elev beräknas till 3 000 kr, som täcker resor, kost, logi och andra elevarrangemang under två dagar. Vi hoppas att skolorna, liksom tidigare år, skall kunna bidra till täckandet av dessa direkta elevkostnader, men räknar även med bidrag från de andra källor som bekostar övriga kostnader för genomförandet (organisation, föredragshållare, lokaler, utrustning etc).

Vi välkomnar en anmälan från Er skola så snart som möjligt, även om Ni ännu inte lyckats säkerställa bidrag till de två deltagarna. Vi kommer att tillämpa en turordning relaterad till anmälningdatum. Närmare detaljer skickas ut i augusti, tillsammans med en bekräftelse på Er preliminära anmälan.

Vi är övertygade om att deltagarna kommer att få många givande upplevelser, som förhoppningsvis stimulerar dem till fortsatta studier i matematikrelaterade utbildningar. Missa inte chansen att låta er skola representeras.

Vi kommer att rapportera om Sonja-Kovalevsky-dagarna både genom webbsidan och till massmedia.

Vi skulle uppskatta om Ni så snart som möjligt, gärna före den 20 maj, svarar genom bifogad talong eller via e-post till kovalevsky@mai.liu.se. Där kan man gärna även höra av sig med eventuella frågor. Det går också bra att kontakta oss via

Mikael Langer
Matematiska institutionen
Linköpings universitet
581 83 Linköping
Tel : 013 - 282444
Epost: kovalevsky@mai.liu.se

Vänliga hälsningar

Svante Linusson, professor, Matematiska institutionen, Linköpings universitet