



LINKÖPINGS UNIVERSITET



KUNGL.  
VETENSKAPSAKADEMIEN  
THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES

## Inbjudan Sonja-Kovalevsky-dagarna — matematik för gymnasister 11–12 november 2005, 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. En del av kostnaderna för dagarna täcks av sponsorer, men för att få arrangemanget att gå runt hoppas vi även, liksom tidigare år, att merparten av gymnasieskolorna kan bidra med 3 000 kr per elev som de anmäler.

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 anmälningsdatum. Närmare detaljer skickas ut i augusti/september, 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, fyller i en intresseanmälan på websidan

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

För frågor, kontakta gärna

Mikael Langer

Tel : 013 - 282444

Epost: [kovalevsky@mai.liu.se](mailto:kovalevsky@mai.liu.se)

Vänliga hälsningar

Svante Linusson, professor, Matematiska institutionen, Linköpings universitet