

## Sonja-Kovalevsky-priset till projektarbete i matematik

### *Inbjudan att föreslå pristagare*

Bokförlaget KUB har beslutat skänka två eller tre penningpriser för att belöna projektarbeten i matematik av särskilt god kvalitet författade av kvinnliga elever i ungdomsgymnasiet. Priset kommer att delas ut årligen.

Priset är uppkallat efter Sonja Kovalevsky (1850 - 1891), framstående matematiker och den första kvinnliga professorn i matematik i modern tid. Hon var verksam vid Stockholms universitet under åren 1884 - 1891.

Priset delas ut på uppdrag av Nationalkommittén i matematik vid Kungl. Vetenskapsakademien (KVA) av en jurygrupp bestående av tre personer som utses av nationalkommitténs ordförande. Priset delas ut vid Sonja-Kovalevsky-dagarna för gymnasister som äger rum varje år i oktober eller november. I jurygruppen ingår alltid en person från den institution som anordnar dagarna.

Ett projektarbete måste uppfylla följande krav för att kunna komma ifråga. Projektet ska

- ha genomförts och godkänts under senaste läsåret
- behandla matematik i vid mening, som anses omfatta även tillämpad matematik och närliggande områden
- ha ett tydligt matematiskt innehåll (ett arbete som enbart behandlar exempelvis personhistoria accepteras inte även om det handlar om en matematiker)
- ha en eller flera författare, samtliga kvinnliga.

Prissumman uppgår till 6000 kronor som fördelas på två eller tre priser. Pristagarna kommer att inbjudas att medverka i programmet vid Sonja-Kovalevsky-dagarna med en posterutställning om sina projekt.

Elever eller lärare inbjuds att skicka in förslag på projektarbeten för bedömning av juryn. Det är viktigt att en aktuell adress till författaren(na) finns med i ansökan.

För att komma ifråga för 2005 års pris ska förslaget sändas in i **tre exemplar** senast 20 juni 2005 till

Programkommittén för Sonja-Kovalevsky-dagarna  
Att: Milagros Izquierdo Barrios  
Matematiska institutionen  
Linköpings universitet  
581 83 Linköping

Upplysningar ges av

Staffan Rodhe, Matematiska institutionen, Uppsala universitet  
staffan@math.uu.se  
018-471 32 76