

Fælles Kollokvium
Fysisk Institut og IMADA, Syddansk Universitet
Tirsdag den 18. april kl. 15:30 i U47

**Fra Naturvidenskabens Danmarkshistorie,
særligt om
Matematik i Danmark 1800-1950**

Henrik Kragh Sørensen
Steno Instituttet, Aarhus Universitet
Matematik- og fysik-kollokvium, SDU, 18. april 2006

Den 11. maj 2006 udkommer de to sidste bind af firebindsværket *Dansk Naturvidenskabs Historie* på Aarhus Universitetsforlag. De to første bind, som dækkede perioden indtil 1850, udkom i efteråret 2005, og i maj udkommer så bindene dækkende 1850-1920 og 1920-1970. På baggrund af velvillig støtte fra Carlsbergfondet har en national forskningsgruppe med organisatorisk centrum ved Steno Instituttet, Aarhus, i fem år forsket i videnskabens udvikling i Danmark gennem 1000 år.

Kollokviet vil blive indledt med en præsentation af værket og nogle af de overordnede ideer og indskrænkninger, som er blevet diskuteret i redaktørgruppen (Helge Kragh, Peter C. Kjærgaard, Henry Nielsen og Kristian Hvidtfelt Nielsen) og med forfatterne.

Dernæst vil jeg gå videre til at præsentere og diskutere aspekter af mine egne bidrag, som omhandler matematikken i Danmark efter 1800. Især vil jeg diskutere, hvorvidt og hvorledes matematikken passer ind i de tematiske rammer (såsom professionalisering og internationalisering), som forener de enkelte bind. Det vil også lede til en diskussion af både hvad der står og hvad der ikke står i de behandlede kapitler. Sluttelig vil jeg præsentere en række åbne spørgsmål, som er vokset ud af projektet, og som fortjener yderligere historisk analyse.

Link til Aarhus Universitetsforlags omtale af værket:
<http://www.unipress.dk/da-dk/List.aspx?l=series&id=71>