

## **Unge Forskerspirers besøg på Institut for Matematik 7. marts 2008**

### Program:

14:00-14:15

Instituddirektør Martin P. Bendsøe:  
Velkomst.

14:15-14:45

Professor Lars R. Knudsen:  
Introduktion til Matematicum's nysanskaffelse: Et eksemplar af den berømte tyske kodningsmaskine "Enigma" fra anden verdenskrig.

14:45-15:00

Kaffe

15:00-15:30

Øvelse i kodning og kodebrydning.

15:30-16:00

Adjunkt Erik Zenner:  
"Side-channel attacks". Om hvordan moderne kodebrydere snyder matematikerne.