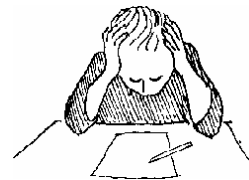


# GEORG MOHR-KONKURRENCENS VINDERSEMINAR 7. - 10. marts 2010



## PROGRAM

### *Søndag d. 7. marts*

Kl. 16 senest: Ankomst på Danhostel Copenhagen City. Indkvartering.

Kl. 17.00: Velkomst og aftensmad på N. Zahles Gymnasium

Kl. 18.00-21.00: Talteori. Teori og opgaveregning.

### *Mandag d. 8. marts*

07.30: Morgenmad på vandrerhjemmet, derefter af sted til Institut for Matematiske fag Københavns Universitet.

09.15-12.00: Geometri (lokale A102)

12.00-13.00: Frokost

13.00-14.00: Foredrag om analytisk talteori ved Morten Risager.

14.15-15.45: Geometri fortsat. (Auditorium 2)

16.00-17.00: Matematisk induktion. (Auditorium 2)

18.00 Aftensmad på N. Zahles Gymnasieskole

19.00-21.30: Skuffeprincippet og spilstrategier.

### *Tirsdag d. 9. marts*

07.30: Morgenmad på vandrerhjemmet, derefter af sted til Institut for Matematiske fag, Københavns Universitet.

09.15-12.00: Ligninger (9.15-10.00: Auditorium 9 og 10.00-12.00: A102)

12.00-13.00: Frokost

13.00-14.00: Overblik over emner, terminsprøve og den videre udtagningsprocedure

14.15-15.00: Festforelæsning ved Nathalie Wahl (lokale A102)

15.15-16.15: Reception med præmieoverrækkelse

Aften: Fri. Spisning på egen hånd

### *Onsdag d. 10. marts*

07.30: Morgenmad på vandrerhjemmet, checke ud, derefter af sted til N. Zahles Gymnasium

9.00-13.00: "Terminsprøve" på N. Zahles Gymnasium

13.00-: Frokost, evaluering, afrejse

### **Adresser:**

*Danhostel Copenhagen City*, H.C. Andersens Boulevard 50, København V.

(Ligger i gå-afstand fra Københavns Hovedbanegård - se <http://www.dgi-byen.dk/hostel> )

*N. Zahles Gymnasium*, Nørre Voldgade 5, 1358 København K.

*Institut for Matematiske fag, Københavns Universitet*, H.C. Ørsted Instituttet (E-bygningen), Universitetsparken 5, 2100 København Ø.

### **Kontaktpersoner for Georg Mohr-Konkurrencen:**

Kirsten Rosenkilde, Søndertoften 105, 2630 Taastrup, mobil: 61 65 62 54, [krk@e-box.dk](mailto:krk@e-box.dk)

Marianne Terp, N. Zahles Gymnasium, mobil 30 48 10 17, [mtgmohr@gmail.com](mailto:mtgmohr@gmail.com)