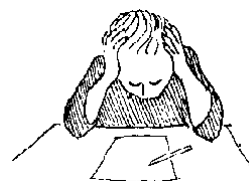


GEORG MOHR-KONKURRENCENS VINDERSEMINAR 25. -28. februar 2024



PROGRAM (Der kan komme ændringer)

Søndag d. 25. februar

14.00-14.30: Ankomst til Mærsk Mc-Kinney Møller Videncenter i Sorø. Vi mødes på Talenthotellet Frederik VI.

14.30-15.00: Indkvartering og velkomst.

15.00-16.30: **Talteori**. Teori og opgaveregning.

17.00-18.00: Foredrag om Jobmuligheder for matematikere ved Kaare Danielsen, direktør Jobindex A/S.

18.00-19.00: Aftensmad.

19.00-20.30: **Talteori**. Teori og opgaveregning.

Mandag d. 26. februar

08.00-08.50: Morgenmad.

09.00-12.00: **Geometri**. Teori og opgaveregning.

12.00-13.00: Frokost.

13.00-15:20: **Geometri**. Teori og opgaveregning.

16:00-17:00: **Invarianter**. Teori og opgaveregning.

18.00-19.00: Aftensmad.

19.00-20.30: **Invarianter**. Teori og opgaveregning.

Tirsdag d. 27. februar

08.00-08.50: Morgenmad.

09.00-12.00: **Algebra**. Teori og opgaveregning.

12.00-13.00: Frokost.

13:00-14.15: Foredrag om *Hvordan man slipper ud af en ballon ved at bruge en ekstra dimension. Mystiske hændelser i højere dimensioner.* ved Lisbeth Fajstrup, Institut for Matematiske Fag AAU.

14.15-15.15: Reception med præmieoverrækkelse.

16.30-17:30: **Matematisk Induktion**. Teori og opgaveregning.

18.00-19.00: Aftensmad.

Onsdag d. 28. februar

80.00-08.50: Morgenmad.

09.00-13.15: Afsluttende prøve.

13.15-14.15: Evaluering og afrejse. (I kan nå tog 14.43 mod København eller 14.48 mod Fyn og Jylland)

Adresse:

Mærsk Mc-Kinney Møller Videncenter, Akademigrunden 18, 4180 Sorø

Kontaktperson for Georg Mohr-Konkurrencen:

Kirsten Rosenkilde, mobil +45 61 65 62 54, kr@georgmohr.dk

Sponsorer:

Undervisningsministeriet, Novo Nordisk Fonden, LEO Fondet, Jobindex, Institut for Matematiske Fag KU, Institut for Matematik og Datalogi SDU, Institut for Matematik AU, Institut for Matematiske Fag AAU, Georg Mohr Fonden, familien til et tidligere medlem af Georg Mohr-arbejdsgruppen.