

GEORG MOHR-KONKURRENCENS VINDERSEMINAR 26. februar-1. marts 2023



PROGRAM (Der kan komme ændringer)

Søndag d. 26. 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.

15.00-18.00: **Talteori.** Teori og opgaveregning.

18.00-19.00: Aftensmad.

19.00-21.00: **Talteori.** Teori og opgaveregning.

Mandag d. 27. februar

08.00-08.50: Morgenmad.

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

12.00-13.00: Frokost.

13.00-14.30: Foredrag om *Geodætiske kurver* ved Professor Steen Markvorsen, DTU Compute.

15.30-16:30: **Geometri.** Teori og opgaveregning.

17.00-18.00: **Invarianter.** Teori og opgaveregning.

18.00-19.00: Aftensmad.

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

Tirsdag d. 28. februar

08.00-08.50: Morgenmad.

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

12.00-13.00: Frokost.

13.00-14.00: **Matematisk Induktion.** Teori og opgaveregning.

14.30-15.30: Foredrag om *Jobmuligheder for matematikere* ved Kaare Danielsen, direktør Jobindex A/S.

16.00-17.00: Reception med præmieoverrækkelse.

18.00-19.00: Aftensmad.

Onsdag d. 1. marts

08.00-08.50: Morgenmad.

09.00-13.15: Afsluttende prøve.

13.15-14.15: Evaluering og afrejse. (I kan nå tog 14.43 mod København eller 14.49 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, Jobindex, Georg Mohr Fonden, Institut for Matematiske Fag KU, Institut for matematik AU, Institut for Matematik og Datalogi SDU, Institut for Matematiske Fag AAU.