

Spiseseddel 12 for MCG-2008

12. gang: Onsdag d. 29. oktober 8.15-12.00 i A4-108.

8.15 - 8.45 Repetition: Fra rotationsmatrix til rotationskvaternion. Multiplikation af kvaternioner, invers kvaternion. Rotation vha. kvaternioner. Svarer i [VB] til $191^3 - 199_6$.

8.45 - 10.45 Opgaveregning: Arbejde i grupper med følgende opgaver

- I prioriteret rækkefølge opgaverne 109, 112, 111, 110 fra [OG-Opg]
- Opgave 6 fra omprøve 30. august 2006 (fra hjemmeside om eksamen)

10.45 - 12.00 Forelæsning: Rotation vha. kvaternioner færdigt. Lineær interpolation og Hermite kurver. Svarer i [VB] til $198^1 - 199_6$ samt $431 - 444_9$.

Med venlig hilsen
Olav