

GIV DINE FORSKNINGS- RESULTATER EKSTRA STYRKE



Hvor robuste er dine antagelser og under hvilke betingelser holder de vand? Og kan din metode eventuelt udvides til at gælde under andre betingelser?

På Institut for Matematiske Fag (MAT) kan forskerne bidrage til at bekræfte og afgrænse dine dine forskningsresultater inden for et bestemt felt.

Med kompetencer inden for udviklingen af komplekse matematiske modeller, der tager højde for en lang række parametre, kan matematikerne være med til at kvalificere de antagelser, der ligger til grund for dine forskningsresultater.

I sidste ende giver det dig et stærkere og mere nuanceret forskningsresultat.

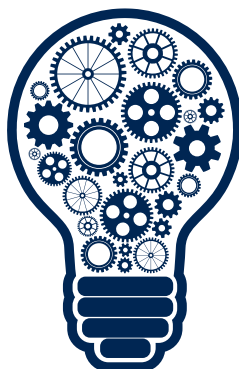
SAMARBEJD MED MATEMATIKERNE OG FÅ

1. VURDERET POTENTIALE, BEGRÆNSNINGER OG ROBUSTHED AF DIN FORSKNING.
2. INKLUDERET OG ANALYSERET FLERE UKENDTE PARAMETRE I DINE BEREGNINGER.
3. ØGET FORSKNINGSTYNGDE I DINE RESULTATER.

FORSKNINGSOMRÅDER INDEN FOR ANVENDT MATEMATIK

Matematisk fysik
Anvendt harmonisk analyse
Geometri og topologi
Signalbehandling og kodningsteori

01
56
3
98
251
4



INSTITUTTET INDGÅR ALLEREDE FORSKNINGSSAMARBEJDER MED

Institut for Energiteknik
Institut for Materialer og Produktion
Institut for Elektroniske Systemer
Institut for Datalogi

STYRK DINE ANSØGNINGER MED EN ARBEJDSPAKKE FRA INSTITUT FOR MATEMATISKE FAG



Mange fonde vægter det matematiske grundlag højt. Derfor er det en god idé at overveje at inddrage forskerne fra MAT i din ansøgning.

Vi er altid klar til at indgå en dialog om, hvordan vi kan samarbejde.

KONTAKT OS



Horia Cornean
Professor
Telefon: 9940 8879
E-mail: cornean@math.aau.dk



Morten Nielsen
Professor
Telefon: 9940 8864
E-mail: mnielsen@math.aau.dk

