

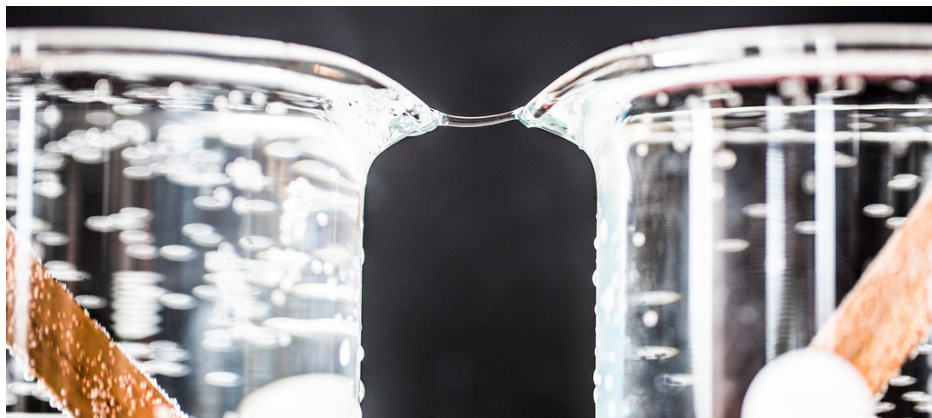
# Forsker-foredrag

Onsdag d. 26. april 2023 kl. 19.00

Ørslev Kulturhus, Terslevvej 75, 4100 Ringsted

## Kvantebiologi

- er vand og magnetisme nøglen til en ny biologi?



**Kigger man efter, viser det sig, at vand er meget vildere, end man skulle tro, og langt fra forstået til bunds. Hvorfor er vand så nødvendigt for liv? Er vand nøglen til fremtidens teknologier og medicinske behandlinger?**

Vand kender vi allesammen, det er noget af det mest almindelige. Men kigger man efter, viser det sig, at vand er meget vildere, end man skulle tro, og langt fra forstået til bunds. Hvorfor er vand så nødvendigt for liv? Er vand nøglen til fremtidens teknologier og medicinske behandlinger? Kvantebiolog Nikolaj Sorgenfrei Blom tager dig med på en svimlende jordomsejling i forskningens grænseland. De nyeste teorier, eksperimenter og praktiske anvendelser vil blive berørt og demonstreret live.

Nikolaj har mere end 20 års forskningserfaring som cand.scient i biokemi og en Ph.d i bioteknologi fra Københavns universitet og Danmarks Tekniske Universitet (DTU). Han har et stort internationalt netværk og har udgivet mere end 30 videnskabelige artikler og patenter.

**Foredragsholder: Seniorforsker og kvantebiolog  
Nikolaj Sorgenfrei Blom, DKs Tekniske Universitet**

Foredraget er gratis, - men for at kende antallet, må du gerne tilmelde (se øverst!).

*Salg af kaffe/te, øl, vand.*