



Kursus i bioinformatik

Introduktion

Kurset giver en introduktion i bioinformatik i form af workshops, hvor du får mulighed for at prøve kræfter med anvendelse af programmer til bioinformatik med udgangspunkt i udvalgte cases. Der er fokus på hands-on aktiviteter og didaktisering af bioinformatik i undervisningen. Der kræves ingen forkundskaber til bioinformatik for at deltage i kurset.

Kurset afholdes under forhold, så man kan holde behørig afstand og kan føle sig sikker selv i en coronatid.

Tid og sted

Onsdag d 2 december 2020, Vejle Tekniske gymnasium, Jernbanegade 28, 7100 Vejle.

Kursusafgift

Kurset arrangeres af foreningen Bioteknologiundervisere i Danmark (BID), og prisen for kurset er 1000,- for medlemmer og 1500,- for ikke medlemmer. Prisen inkluderer forplejning i forbindelse med kurset.

Hvis man i forbindelse med kurset melder sig ind i foreningen fås første års kontingent gratis (gældende for 2021).

Tilmelding og tilmeldingsfrist

Tilmelding til kurset sker ved udfyldelse af tilmeldingsblanket til kurset på foreningens hjemmeside.

Fristen for tilmelding er onsdag d 18 november 2020.

Program:

10-10:30 - ankomst, registrering og kaffe/the og brød

10:30-12:00 Introduktion til databaser og værktøjer, samt mindre cases med eksempler på, hvordan bioinformatik kan integreres i undervisningsforløb i bioteknologi og biologi.

12:00-12:45 Frokost

12:45-15:30 Workshop med case om cystisk fibrose og bioinformatik (kaffe/the og kage undervejs)

15:30-16:00 opsamling og ERFA

Efter kurset er der generalforsamling i foreningen BID.

Man kan også deltage i generalforsamlingen virtuelt, nærmere detaljer følger.