



## INVITATION

# COMPUTATIONELLE KOMPETENCER I UDDANNELSE

– informatikkens relation til andre fag

**Konference på Aarhus Universitet 19. maj 2022 kl. 13.00-17.30**

Faget informatik har gjort sit indtog i ungdomsuddannelserne, i grundskolen har der været forsøg med teknologiforståelse, og på videregående uddannelser spiller computationelle metoder en stigende rolle i både undervisning og forskning. Deltag gratis i denne konference for at blive klogere på og være med til at diskutere potentialet i den nye digitale faglighed, som kan berige fag og uddannelser på alle niveauer.

**Konferencen henvender sig** til alle, der interesserer sig for den transformation, der er på vej i hele uddannelsessystemet, hvor informatik og computationelle metoder vil bidrage til at skabe ny erkendelse og nye måder at arbejde og udtrykke sig på.

**Konferencens første del** sætter fokus på, hvad computationelle kompetencer er, og hvordan de radikalt kan forny undervisning og uddannelse på alle niveauer.

**Konferencens anden del** sætter fokus på, hvordan potentialet kan forløses. Korte visionsoplæg for grundskolen, ungdomsuddannelserne og videregående uddannelser lægger op til en paneldebat.

Konferencier er Lisbeth Knudsen, strategidirektør for Mandag Morgen og en af nøglepersonerne i projektet Algoritmer, Data & Demokrati.

Læs meget mere og tilmeld dig på [www.it-vest.dk/konference19maj2022](http://www.it-vest.dk/konference19maj2022)

Arrangører:

It-vest  
Center for Computational Thinking and Design  
Danske Science Gymnasier

**It-vest**

samarbejdende universiteter

