

Temadag om data science

onsdag d. 31. oktober 2018



9.30-10.00	Ankomst med morgenmad
10.00-10.05	Velkomst
10.05-11.15	<p>Digital frygt og fremtid v. Michael Hockenhull, ph.d.-studerende, IT-Universitetet i København</p> <p>Digitalisering præsenteres ofte som den eneste mulige fremtid, som vi som samfund og individer må skynde os frem til. Dette oplæg undersøger, hvordan denne fremtid præsenteres af 'teknologievangelister', hvem den kommer til gode og spørger, om der kunne være alternativer, der var værd at undersøge.</p> <p>Hvem forklarer algoritmen når algoritmen bliver for kompleks? v. Bastian Jørgensen, ph.d.-studerende, IT-Universitetet i København</p> <p>Det virker åbenlyst, når Margrethe Vestager i sin stilling som konkurrencekommissær kræver, at udviklere skal kunne forklare deres algoritmer. Men hvad betyder det overhovedet at kunne forklare en algoritme? Og hvorfor er det egentligt så nødvendigt? I dette oplæg undersøges disse spørgsmål med udgangspunkt i udviklingen af en algoritme i det danske skattevæsen. I oplægget vil jeg argumentere for, at algoritmer ikke kan forklares entydigt og må forstås i forbindelse med konkrete situationer.</p>

Den digitale borger v. Jannick Schou, ph.d.-studerende, IT-Universitetet i København

Danmark har en af verdens mest digitaliserede offentlige sektorer, og danske borgere forventes i stigende grad at kunne betjene sig selv digitalt, når de skal i kontakt med det offentlige system. Men hvad vil det sige at være en digital borger? Hvad er det for krav og forventninger, der stilles til digitale borgere? Og hvordan håndterer vi de borgere, der ikke kan, vil eller ønsker at blive digitale?

11.15-11.25

Pause

11.25-12.05

Projekterne **1000 hits – hjææælp!** og **Vi ved hvad du vil have** v. Árni Rúnar Loftsson, Randers Bibliotek

Projektet **Data-demokrati: Datadannelse på biblioteket** v. Joachim Svendsen, Aarhus Kommunes Biblioteker

12.05-12.40

Frokost

12.40-13.20

Paneldebat: **Hvad kan data science bruges til generelt og inden for biblioteksdomænet.**

13.20-13.50

Hvad kan data science gøre for bibliotekerne? v. Christian Boesgaard, Lead Data Scientist, DBC

Med udgangspunkt i eksempler fra projekter på DBC vil oplægget forsøge at gøre data science mere konkret. Hvad er krav til data, og hvad kan data bruges til? Formålet er at give indblik i hvilke typer problemer, der kan løses med data, og forhåbentlig også give inspiration til at tænke over fremtidige data science-baserede produkter, der kan styrke bibliotekernes arbejde.

13.50-14.05

Kaffe

14.05-14.50

Hvilke behov og ønsker har bibliotekerne til data science, og hvordan vil det kunne bruges i bibliotekerne i fremtiden?

14.50-15.00

Afrunding og tak for i dag

Tid og sted: 31. oktober 2018 hos DBC, Tempovej 7-11, 2750 Ballerup

Pris: 450 kr.

Tilmelding: senest tirsdag den 23. oktober til Anni Jacobsen på aja@dbc.dk