



**UDFORSKNING AF DIGITALISERINGENS
POTENTIALER
FOR SAMFUNDSVIDENSKABERNE**

CALDISS, Aalborg Universitet



AALBORG UNIVERSITET



HVAD ER CALDISS?

- ▶ Digitalt data- og metodelaboratorium for det Samfundsvidenskabelige Fakultet, Aalborg Universitet
- ▶ Fælles strategisk satsning på digital samfundsvidenskab
- ▶ Tilgængelig for *alle* med tilknytning til det Samfundsvidenskabelige Fakultet (forskere, studerende, undervisere)
- ▶ Vi tilbyder:
 - ▶ Adgang til arbejdsstationer og hardware
 - ▶ Værktøjsworkshops i brug af metoder, software osv.
 - ▶ Sparring omkring muligheder med digitale data



HVOR ER VI?

- ▶ **UDFORDRING:** Man er ofte overladt til sig selv, hvis man ønsker at udforske muligheder inden for det digitale (både som studerende og forsker)
 - ▶ Undervisning i analysesoftware ofte løst forankret i uddannelserne
- ▶ CALDISS favner bredt om dem, som ønsker at kaste sig over "det digitale"
 - ▶ Workshops i R, python, STATA, NVivo, ArcGIS
 - ▶ Seminarer omkring brug af specifikke metoder, fx maskinlæring og "text mining"
 - ▶ Sparring med forskere og studerende
- ▶ Indtil videre er folk glade for tilbuddene, men få kender til dem





HVOR VIL VI HEN?

4

- ▶ CALDISS som fælles udviklingsmiljø inden for digital samfundsvidenskab på Aalborg Universitet
- ▶ En fælles "hub" for tværfaglig undervisning og projektsamarbejde med fokus på digitale muligheder
 - ▶ Valgfag
 - ▶ Ph.d. kurser
 - ▶ Projektsamarbejder med kommuner, region og virksomheder
- ▶ Alle skal kunne tænke med det digitale: Enten for at udnytte det selv eller for at kunne forholde sig til det

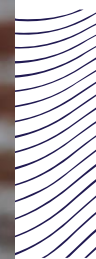




”COMPUTATIONAL THINKING” OG SAMFUNDSDVIDENSKAB

- ▶ CALDISS udspringer af ”digital entusiasme”
 - ▶ Brug af programmering til at automatisere arbejdsprocesser
 - ▶ Implementering af computervidenskabelige teknikker til mere avancerede analyser
 - ▶ *Samfundsvidenskab kan drage fordel af digitale løsninger*
- ▶ Ikke blot et spørgsmål om at udnytte, men også om at forholde sig kritisk
 - ▶ Implikationer af at anvende maskinlæring i samfundsvidenskabelige analyser
 - ▶ Ethiske dilemmaer om personers oplysninger på internettet
 - ▶ *Computervidenskab, datalogi mm. kan drage fordel af samfundsvidenskab!*





LÆS MERE

- ▶ Følg med på vores hjemmeside eller tilmeld dig vores nyhedsbrev på:
- ▶ <https://www.caldiss.aau.dk/>