



☎ +45 42 40 00 39 ✉ jvieroe@gmail.com

in [in/jvieroe](#)  [jvieroe](#)  [Bē jvieroe](#)

🏠 jvieroe.github.io

OM MIG

Jeg er en Data Scientist med en formel uddannelsesbaggrund i statskundskab. Jeg har mange års erfaring med avancerede kvantitative metoder, programmering i , datavisualisering, spatial dataanalyse og kausal inferens ved hjælp af ikke-eksperimentelle datakilder. Jeg er passioneret omkring funktionel og løsningsorienteret programmering med fokus på automatisering af workflows samt efficient og dynamisk kode. Min erhvervserfaring fra offentlige og private arbejdspladser har givet mig ekspertise udi at bringe analytiske perspektiver i spil i forbindelse med opgaveløsning, drift, ledelsesbetjening, politikudvikling og vidensformidling. Jeg har skrevet egne -pakker og sætter pris på at bruge data til at fortælle interessante historier. I kan se (noget af) mit arbejde på [min hjemmeside](#) og på [GitHub](#).

UDDANNELSE

Københavns Universitet, MSc, Statskundskab 2021

- ▶ *Karaktergennemsnit: 11.7/12.0*
- ▶ *Specialisering i Politisk Adfærd og Avancerede Kvantitative Metoder*
- ▶ *Udvalgte kurser: Managing and Analysing Cross Sectional and Spatial Data in Social Science, Avancerede Kvantitative Metoder i Studiet af Politisk Adfærd, Design-Based Research in Criminology, Politisk Adfærd*

University of North Carolina at Chapel Hill 2018

- ▶ *Udvekslingsstuderende*
- ▶ *Udvalgte kurser: Applied Econometric Analysis*

Københavns Universitet, BSc, Statskundskab 2017

- ▶ *Karaktergennemsnit: 9.1/12.0*
- ▶ *Udvalgte kurser: Metode I, Metode II, Advanced Quantitative Methods, Sammenlignende Statskundskab, Sociologi*

PROFESSIONEL ERFARING

Uddannelses- og Forskningsministeriet, Specialkonsulent 2024 –

- ▶ *Jeg er ansat som specialkonsulent i departementets analysekontor, hvor jeg bidrager med analytiske perspektiver, herunder i udviklingen af større uddannelsespolitiske reformspor.*
- ▶ *Konkret udarbejder jeg større og mindre registerdataanalyser ved hjælp af administrative registerdata tilgået via Danmarks Statistik. Derudover yder jeg generel minister- og ledelsesbetjening.*

Børne- og Undervisningsministeriet, Fuldmægtig 2022 – 2024

- ▶ *Jeg arbejdede i departementets Center for Analyse og Struktur*

- ▶ *Kombinerede deskriptive mønstre, kausal evidens og substantiel domæneviden for at promovere evidensbaseret policy-udvikling såvel som for at levere empiriske perspektiver på ministeriets ressortområder.*
- ▶ *Udarbejdede økonometriske analyser af omfattende administrative registerdata tilgået via Danmarks Statistik (udført i R) og anvendte avancerede functional programming-redskaber til at skrive konsistent og systematisk kode.*
- ▶ *Stod for generel sagsbehandling, herunder minister- og ledelsesbetjening, i form af selvstændige administrative godkendelsesflows.*

Epinion, Konsulent

2021 – 2022

- ▶ *Arbejdede som konsulent i 'Transportation and Mobility'-såvel som i 'Epinion Analytics'-enheden*
- ▶ *Applicerede kvantitative metoder · Datavisualisering · Selvstændig udarbejdelse af R-pakker · Surveydesign og -analyse*

Københavns Universitet, PhD-studerende

2019 – 2021

- ▶ *Indskrevet som PhD-studerende ved Institut for Statskundskab. Jeg studerede, hvordan forskellige former for politisk autoritet påvirkede økonomiske dynamikker gennem historien*
- ▶ *Min forskning trak på appliceringen af avancerede kvantitative metoder kodet i R, deskriptiv og kausal inferens samt granulære spatiale datakilder.*
- ▶ *Tildelt et [Fulbright Scholarship](#) (\$14,000-legat)*
- ▶ *Underviste femtesemesterstuderende i faget 'Dansk og Komparativ Politik III' på Institut for Statskundskab*
- ▶ *Udvalgte kurser: Advanced Quantitative Empirical Methods, [Analyzing/Presenting Data/Information by Edward Tufte](#), The Logic of Quantitative Research, Mixed Methods Research, Research Designs.*

Københavns Universitet, Studentermehhjælper

2019

- ▶ *Ansæt (af Professor MSO Asmus Leth Olsen) til at udarbejde publikations datavisualiseringer og grafikker til en [bogudgivelse](#).*
- ▶ *Udførte data wrangling og datavisualisering i R ved hjælp af pakker som ggplot2, ggridges osv.*

Djøf, Datavisualiseringskonsulent

2019

- ▶ *Ansæt som del af '[DJØF index](#)'-projektet, som kombinerede meningsmålingsdata fra en lang række danske meningsmålingsinstitutter til at forudsige Folketingsvalget 2019.*
- ▶ *Udarbejdede daglige visualiseringer af forudsagte stemmeandele på blok- og partiniveau ved hjælp af R og pakker såsom ggplot2, gganimate osv.*

Damvad Analytics, Kvantitativ Praktikant

2019

- ▶ *Fuldtidspraktik, hvor jeg arbejdede på en række projekter for private og offentlige klienter. Mine opgaver omfattede alt fra dataindsamling og -analyse til at udarbejde præsentationer for klienter.*

Ingeniørforeningen (IDA), Junioranalytiker

2017 – 2019

- ▶ *Arbejdede på en række forskellige projekter i tæt samarbejde med cheføkonomen. Projektleder på flere analyser*

af surveydata indsamlet blandt foreningens medlemmer. Udarbejdede en økonometrisk analyse af medlemsfrafald. Arbejdede i MS Excel, R og Stata.

Københavns Universitet, Instruktør 2016 – 2017


- Underviste tredjese­mesterstuderende i faget 'National Forvaltning' på Institut for Statskundskab

Dansk Metal, Studentermedhjælper 2015 – 2016


- Arbejdede i formandssekretariatet, hvor jeg bidrog med analyser på fagforeningens områder, herunder industri- og forskningspolitik.



Beskæftigelsesministeriet, Studentermedhjælper 2014 – 2015

- Arbejdede i kommunikationskontoret, herunder med fordeling af borgerhenvendelser til de relevante fagkontorer såvel som udarbejdelse af svar herpå.

PROGRAM-
MERINGSSPROG /
SOFTWARE  (RStudio, Tidyverse, ggplot2, sf, RMarkdown,
devtools/usethis, purrr/furrr/future mv.)
Stata · L^AT_EX · git · GitHub · MS Office

DATAANALYSE Wrangling/datarens · Visualisering · Statistisk modellering ·
Deskriptiv og kausal inferens · Web scraping · Spatial Data ·
Text-as-data · Udarbejdelse af R-pakker · Functional programming ·
Designbaseret forskning og naturlige eksperimenter

-PAKKER — Under udarbejdelse —
PÅ CRAN

-PAKKER dyadicdist · voters · repinion · epinionDSB
PÅ 

CERTIFIKATER **Generel Projektledelse**, Implement Consulting Group 2023
 ► Syv-dages kursus i generel projektledelse i perioden september 2023 – november 2023.
 ► Praktisk og teoretisk eksamen bestået i november 2023.

SPROG Dansk (*modersmål*) · Engelsk (*flydende*) · Svensk (*basalt*) ·
Fransk (*rudimentært*) · Tysk (*rudimentært*)

PERSONLIGE Fodbold (... og andre sportsgrene) · Politik · Literatur ·
INTERESSER Løb · Madlavning · Vin

FORENINGS- **PhD Program Committee**, PhD-repræsentant 2020 – 2021
ARBEJDE
 ► Medlem af den komite, der rådgiver programlederen for PhD-uddannelsen ved Institut for Statskundskab (KU). Komitéen

*giver råd vedrørende PhD-uddannelsens pensum, uddannelses-
og sprogkrav samt udviklingen af PhD-miljøet ved instituttet.*

SUL, Bestyrelsesmedlem

2017 – 2019

- *Bestyrelsesmedlem i Studenteransattes Landsforbund (SUL)*