



Webbinariet byten inom forskningsdata, datahantering och forskarstöd mellan universitet i Norden

Mattias Vesterlund KTH Biblioteket
matves29@kth.se

Undervisning riktad mot forskare och doktorander

- Webbinarie-serie ("forskarworkshops")
- Heldags-workshops om kod, programmering (Carpentries, Code Refinery)
- Bidrag till doktorandkurser
 - Forskningsdatahantering
 - Publicering och publiceringsprocessen
 - Information om Biblioteket och forskarstöd
- Riktade seminarier om Datahantering i samband med anslag
- Forskarskolor, Konferenser, Nätverksträffar

Forskarwebbinarier

- **Informationssökning**
 - Bibliografiska databaser
 - Patent
 - Systematiska översikter
 - Smarta sökverktyg
- **Referenshantering**
 - EndNote
 - Zotero och andra ordbehandlare än Word
- **Öppen Vetenskap**
- **Publicering**
 - Spika avhandling
 - Hitta tidskrift för din publikation
- **Forskningsdata**
 - Tillgängliggörande och repositorer
 - Datavisualisering
 - Datahanteringsplaner
 - Explorativ analys
- **Kod- och programmerings-workshops**
 - Code Refinery / Carpentries



Aalto Research Services

@aaltoresearchservices · 515 subscribers · 43 videos

Good research data management enables open science. ...more

aalto.fi/en/open-science-and-research and 2 more links

Subscribe

Home

Videos

Live

Playlists



Autumn 2024 | Aalto University Research Data Management and Open Science Training ▶ Play all



Exploring Machine Learning
in Research, 11.11.2024...

Aalto Research Services
36 views · 1 month ago

CC



Research Ethics and Legal
Questions in Web Based...

Aalto Research Services
117 views · 8 months ago

CC



AI in Research Work,
4.11.2024 (Aalto University)

Aalto Research Services
897 views · 1 year ago

CC



Artificial Intelligence, Medical
Decision Making, and...

Aalto Research Services
187 views · 1 year ago

CC

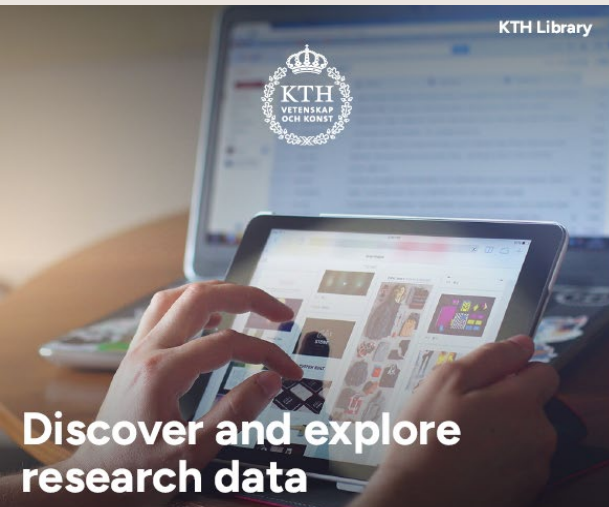


ABC of Open Access
Publishing, 23.10.2024 (Aal...

Aalto Research Services
271 views · 1 year ago

CC

Webbinariebyten med Aalto



A?

Making your computational research presentable

A! Aalto-yliopisto
Aalto-universitetet
Aalto University

AI in Research Work

Dr. Enrico Glerean, Staff Scientist at SCI and Data Agent
Dr. Pedro Silva, Postdoc at CHEM and Data Agent

Enrico Glerean & Pedro Silva (2024) Please cite DOI: 10.5281/zenodo.14032261 (CC-BY)

4.11.2024 1

A?

**Visualise your research data
– in collaboration with KTH**

A?

How to make your research reproducible with AI tools



Read more →

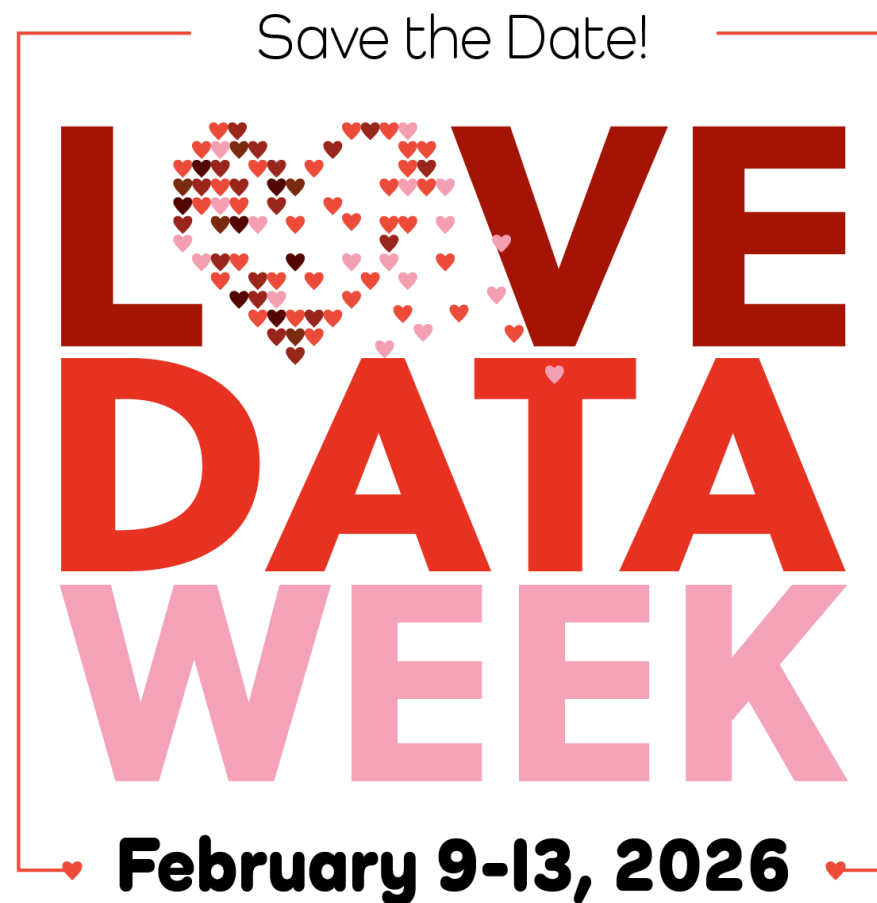


The danger of summary statistics

	dino_x	dino_y	away_x	away_y	h_lines_x	h_lines_y	...
1	55.38	97.18	32.33	61.41	53.37	90.21	...
2	51.54	96.03	53.42	26.19	52.80	90.09	...
3	46.15	94.49	63.92	30.83	47.05	90.46	...
4	42.82	91.41	70.29	82.53	42.45	89.51	...
5	40.77	88.33	34.12	45.73	42.70	90.44	...
6	38.72	84.87	67.67	37.11	32.38	90.14	...
7	35.64	79.87	53.26	97.48	32.53	70.16	...
8	33.08	77.56	63.51	25.10	33.37	70.46	...
9	28.97	74.49	67.98	80.96	32.66	70.05	...
10	26.15	71.41	67.37	29.72	22.96	70.43	...
11	23.08	66.41	15.56	80.07	27.15	70.21	...
12	22.31	61.79	71.79	71.07	26.17	70.50	...

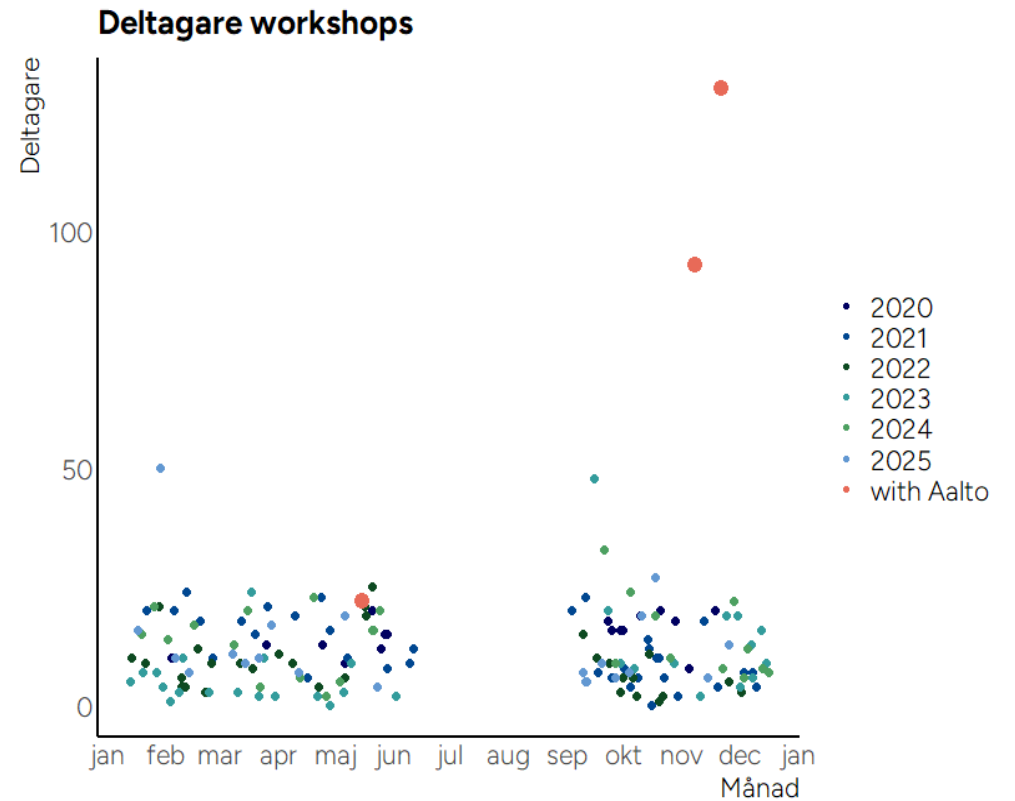
	mean_x	mean_y	std_dev_x	std_dev_y	corr_x_y
<i>away</i>	54.266	47.835	16.77	26.94	-0.064
<i>bullseye</i>	54.269	47.831	16.769	26.936	-0.069
<i>circle</i>	54.267	47.838	16.76	26.93	-0.068
<i>dino</i>	54.263	47.832	16.765	26.935	-0.064
<i>dots</i>	54.26	47.84	16.768	26.93	-0.06
<i>h_lines</i>	54.261	47.83	16.766	26.94	-0.062
<i>high_lines</i>	54.269	47.835	16.767	26.94	-0.069
<i>slant_down</i>	54.268	47.836	16.767	26.936	-0.069
<i>slant_up</i>	54.266	47.831	16.769	26.939	-0.069
<i>star</i>	54.267	47.84	16.769	26.93	-0.063
<i>v_lines</i>	54.27	47.837	16.77	26.938	-0.069
<i>x_shape</i>	54.26	47.84	16.77	26.93	-0.066

Ihop med fler och (förhoppningsvis) kommande



Reflektioner

- Utbytet breddar vårt utbud
- Minimal arbetsinsats
- Inspirerande att se vad andra undervisar om
- Skapar nya kontaktytor och möjlighet för dialog
- Även för forskare och doktorander!
- "Boost" i statistiken för deltagande



Frågor?!

- Skulle vi kunna samarbeta mer kring undervisning riktad mot forskare och forskarstuderande?
- Vad skulle vi kunna göra tillsammans?