



---

## Data Literacy @ Uni Jena (DaLiJe)

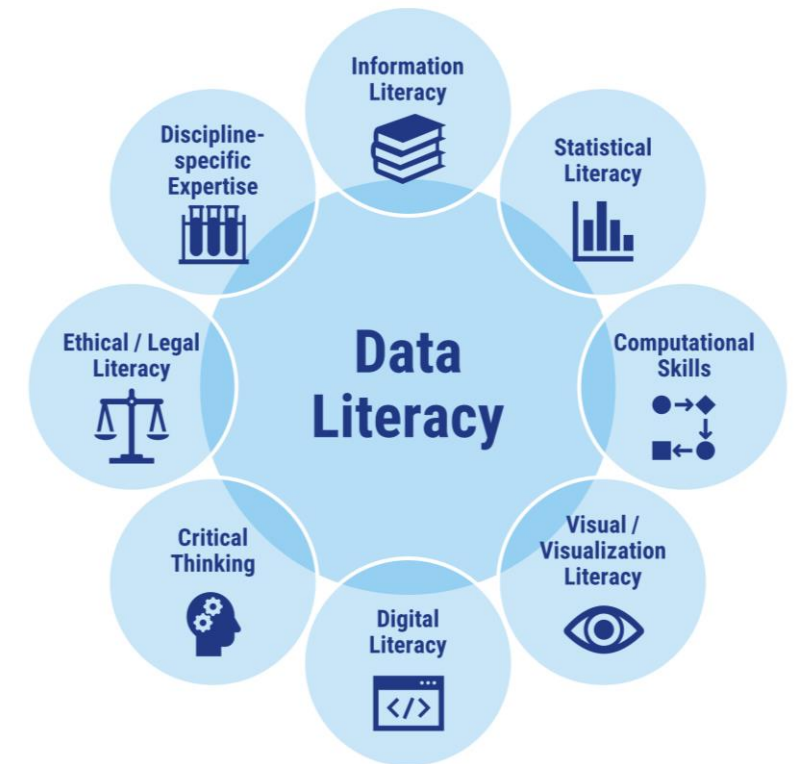
*Dr. Volker U. Schwartz*  
27.06.2022

# Data Literacy

Data Literacy ist die Fähigkeit, planvoll mit Daten umzugehen und sie im jeweiligen Kontext bewusst einsetzen und hinterfragen zu können.

Dazu gehören die Kompetenzen, Daten zu erfassen, erkunden, managen, kuratieren, analysieren, visualisieren, interpretieren, kontextualisieren, beurteilen und anzuwenden.“

(Hochschulforum Digitalisierung, 2017)



# Ziele und Aktivitäten

## Ziele

- Stärkung von Datenkompetenz von Studierenden durch curriculare Verankerung
- Vernetzung von Akteuren und Bündelung von Expertise

## Aktivitäten

- Kurze Workshops/ Selbstlerneinheiten für Studierende zu ausgewählten Themen
- (Weiter-)Entwicklung von Lehrkonzepten in Zusammenarbeit mit Lehrenden der Fachbereiche
- Vernetzung von Lehrenden/ Partnern sowie Entwicklung von Weiterbildungsangeboten
- Entwicklung und Organisation eines interdisziplinären Zertifikatsprogramms

# Zertifikatsprogramm DaLiJe



- Freiwilliges, studienbegleitendes Programm für alle Studierenden
- Keine speziellen Vorkenntnisse vorausgesetzt
- Mehrstufiges Programm
- Start frei wählbar, flexibel über Studium hinweg absolvierbar
- Start WS 2021/22

# Aufbau des Zertifikatsprogramms



- Interdisziplinäre Ringvorlesung (offen für alle Interessierten)
- 7 Termine (Mo, 16 Uhr c.t.)
- Live-Stream und Aufzeichnung
- Onlinematerial zu jeweiligen Themenschwerpunkt

seit WiSe 2021/ 2022

## Online-Selbstlernkurs



## Vorträge

# Aufbau des Zertifikatsprogramms



DaLiJe  
Data Literacy Jena

## Awareness

- Interdisziplinäre Ringvorlesung (offen für alle Interessierten)
- 7 Termine (Mo, 16 Uhr c.t.)
- Live-Stream und Aufzeichnung
- Onlinematerial zu jeweiligen Themenschwerpunkt

seit WiSe 2021/ 2022



DaLiJe  
Data Literacy Jena

## Basic

- Besuch von Veranstaltungen aus Themenschwerpunkten:
  - „Verstehen“
  - „Anwenden“
  - „Reflektieren“
- Wählbar aus Katalog
- Umfang: 25 LP

in Aufbau  
(voraussichtlich ab WiSe 2022)



DaLiJe  
Data Literacy Jena

## Advanced

- Projekt-basierte Arbeit
- Interdisziplinäre Teams
- Arbeit mit realen Daten
- Vorstellung von Fragestellung, Workflow und Ergebnis

in Aufbau

# Weitere Informationen und Kontakt

Haben Sie Fragen, Wünsche oder Anregungen zu dem Projekt oder dem Zertifikatsprogramm?

Haben Sie Interesse an gemeinsamen Projekten bzw. einer gemeinsamen (Weiter)Entwicklung einer Lehrveranstaltung?

Wenn Sie weitere Informationen zum Projekt haben wollen, nutzen Sie gerne unsere Webseite.

Wir würden uns freuen, wenn Sie uns auch dabei unterstützen, das Projekt und unsere Angebote für Studierende und Lehrende besser sichtbar zu machen!

Kontaktieren Sie uns gerne:



[dataliteracy@uni-jena.de](mailto:dataliteracy@uni-jena.de)

Weitere Informationen finden Sie auf:



[dataliteracy.uni-jena.de](http://dataliteracy.uni-jena.de)