

Basiskurs der Data Literacy Initiative (DaLI)

Liebe Studierende,

zum „**Future Skill Data Literacy**“ findet in diesem Wintersemester beginnend am **7. Oktober 2025 bis zum 3. Februar 2025** der einsemestrige **DaLI-Basiskurs** an der TH Köln statt. Studierende aller Fachrichtungen ab dem ersten Semester haben die Möglichkeit an dieser Veranstaltung teilzunehmen und 4 Credit Points für die extracurriculare Anrechnung im Rahmen des Data Literacy Zertifikats der TH Köln zu erlangen.

Data Literacy ist für nahezu alle Lebensbereiche und Berufsfelder eine **Kernkompetenz der Zukunft**. Gemeint ist die Fähigkeit, Daten auf kritische Art und Weise zu sammeln, zu managen, zu bewerten und anzuwenden. Gute Beispiele sind die aktuellen Diskussionen zu Themen wie z.B. der Covid-App, Smart Homes oder der Digitalisierung im Gesundheitsbereich.

DaLI steht für die **Data Literacy Initiative** der TH Köln. Mit diesem hochschulweiten Projekt entsteht ein modulares Programm, dass fachübergreifend Datenkompetenz vermitteln und in allen Disziplinen verankern will. Hintergrund ist unsere durch Digitalisierung geprägte Welt und die rasant wachsende Menge an verfügbaren Daten in nahezu allen Lebens- und Arbeitsbereichen. Das birgt große Potenziale aber auch neue Herausforderungen. Data Literacy ermöglicht nachhaltiges Handeln, gesellschaftliche Teilhabe und aktives Gestalten im gesamten Prozess der Entscheidungsfindung mit Daten.

Im DaLI Basiskurs erhalten Sie die Möglichkeit im gesamten Data Literacy Spektrum grundlegende Kompetenzen zu erwerben und in einem begleitenden Open-Data-Projekt zu Umweltdaten anzuwenden. Der Kurs wird während des Semesters virtuell stattfinden mit neun Live-Terminen über Zoom in der Regel dienstags von 16:30 - 18:00 Uhr. Dem Flipped Learning Modell folgend erhalten Sie zwischen den Veranstaltungen Materialien zur Bearbeitung im Selbststudium und thematisieren aktuelle Fragestellungen im Austausch mit Studierenden unterschiedlicher Fakultäten.

Interesse geweckt? Dann kommen Sie zur Einführungsveranstaltung am **Dienstag, den 7. Oktober 2025 von 16:30 Uhr – 18:00 Uhr**.

Bitte nutzen Sie den folgenden Zoom-Link für die Einwahl:

<https://th-koeln.zoom-x.de/j/67217275944>

Meeting-ID: 672 1727 5944

Kenncode: dalidata

Für die Teilnahme am DaLI Basiskurs ist eine verbindliche Anmeldung per E-Mail an dataliteracy@th-koeln.de bis spätestens zum zweiten Veranstaltungstermin am 14. Oktober erforderlich.

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Beste Grüße

Ihr DaLI-Basiskurs Team

www.th-koeln.de/dali
dataliteracy@th-koeln.de