

# MaDaLi<sup>2</sup>

## Data Literacy E-Learning Plattform der Universität Mannheim

In der heutigen Welt, in der Digitalisierung eine immer größere Bedeutung erlangt, wird auch Datenkompetenz zunehmend wichtiger. Die Universität Mannheim plant, das Konzept der „Data Literacy“, eine der sogenannten „Future Skills“, in der Lehre weiter auszubauen. Im Bereich der Data Literacy geht es nicht nur um den korrekten Umgang mit Daten und deren Auswertung, sondern auch um Fragen des Datenschutzes, ethische Überlegungen und die Bereitstellung von Daten für die Nachnutzung.

In Kooperation mit dem Zentrum für Lehre und Lernen (ZLL) sowie Pilotpartner\*innen aus verschiedenen Fakultäten der Universität wird ein breites (digitales) Angebot für Studierende aller Fachbereiche entwickelt. Dabei

sollen verschiedene Aspekte von Data Literacy behandelt und Studierende für die Arbeit mit Daten vorbereitet und sensibilisiert werden.

Das Konzept sieht sowohl ein Grundlagenmodul (interdisziplinär, für alle Fakultäten) als auch ein Aufbau-Modul vor. Darüber hinaus sind ein Einstiegstest zur Selbsteinschätzung, Teilnahmebescheinigungen sowie Zertifikate ohne ECTS (z. B. integrierbar im LinkedIn-Profil) vorgesehen. Ergänzend dazu ist die Einführung eines Methodenbaukastens geplant, der nicht zwingend Bestandteil des Zertifikats sein muss, sondern von Lehrenden frei in ihre Veranstaltungen integriert werden kann.

