

# Trier Data Literacy (TRIDALITY) – Eine Übersicht

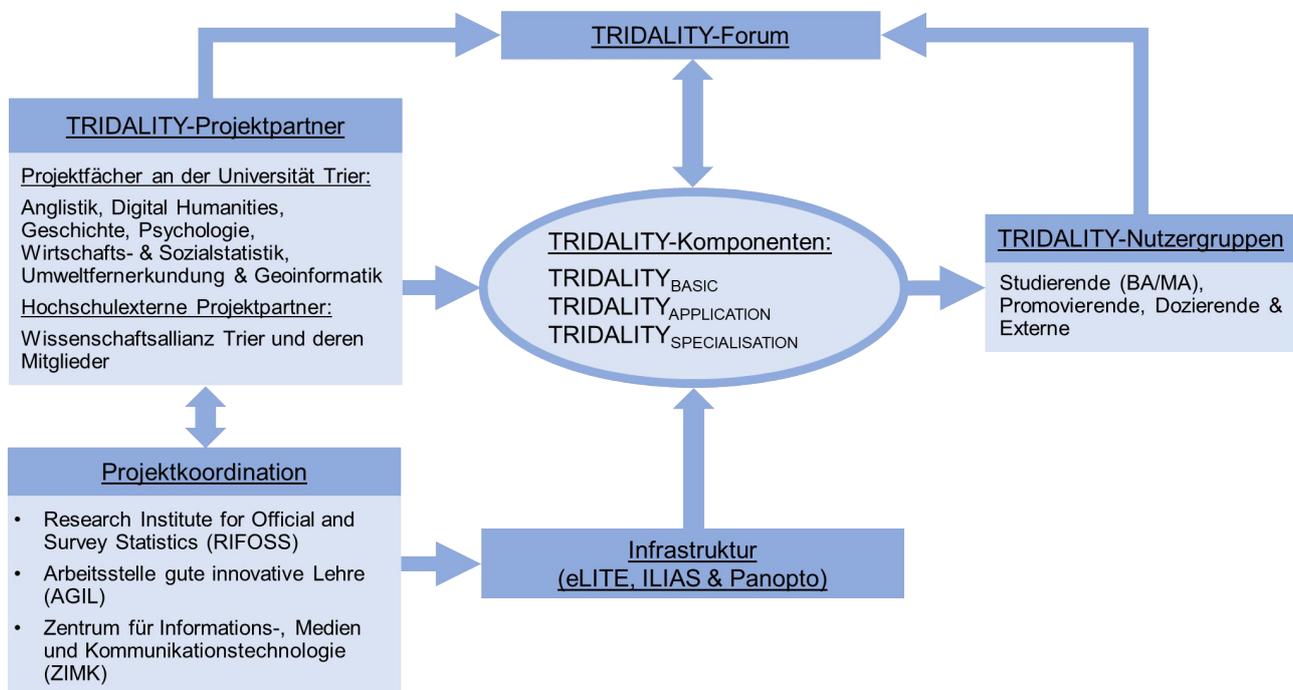
Hochschule: Universität Trier

Ansprechpartner: Dr. Florian Ertz ([ertz@uni-trier.de](mailto:ertz@uni-trier.de)), Daniel Röder ([daniel.roeder@uni-trier.de](mailto:daniel.roeder@uni-trier.de))

## Was ist TRIDALITY?

- TRIDALITY ist ein **fächerübergreifendes Konzept zur Stärkung von Datenkompetenzen** und wird von der Hochschulleitung als ein zentraler Baustein der Weiterentwicklung am Standort angesehen. Es setzt auf eine Kombination aus Selbstlerninhalten in Form von Lernvideos und elektronischen Tutorien sowie Präsenzveranstaltungen wie Workshops, Ringvorlesungen etc.

## Welche Elemente umfasst TRIDALITY?



- Die bisherige *E-Learning Infrastructure and Teaching Environment* (eLITE) (umfasst *E-Assessment-* und *Blended Learning-Lösungen*) wurde auf einen Großteil der Fächer der Universität Trier ausgeweitet. Dadurch konnte der potentielle Adressatenkreis der *Data Literacy Education* (DLE) erweitert werden.
- Im Rahmen von Propädeutik-Kursen z.B. im Master-Studiengang *Data Science* werden durch das Projektteam *Blended Learning*-Szenarien eingesetzt, die als Blaupause für weitere Aktivitäten in der Umsetzung der DLE dienen.
- Im TRIDALITY-Forum, als Koordinationsorgan des Gesamtvorhabens, fanden intensive Planungen hinsichtlich gemeinsamer Antragsvorhaben und Lehrkooperationen bspw. zwischen sprachwissenschaftlichen Fächern und der Wirtschafts- und Sozialstatistik statt.
- Zudem wurden strukturelle Anpassungen an der Universität Trier vorgenommen, die auch die Weiterentwicklung von TRIDALITY fördern sollen:
  1. Eine engere Verzahnung der zuvor getrennten Bereiche Hochschuldidaktik und digitale Lehre erfolgt durch die *Arbeitsstelle gute innovative Lehre* (AGIL) in der Abteilung Qualitätsmanagement und Lehrentwicklung (QML).

2. Es gibt eine engere Kooperation mit dem *Zentrum für Informations-, Medien- und Kommunikationstechnologie* (ZIMK) sowie der universitätseigenen Medien- und Video-Abteilung (UVA) für produktionstechnische und infrastrukturelle Instanzen.
- Durch diese Umstrukturierung und in Kombination mit den *TRIDALITY*-Projektfächern steht den Akteuren eine noch breitere Expertise bezüglich Produktion, Distribution und Bereitstellung von digitalen Lehrmaterialien, Support, Aus-, Fort- und Weiterbildung von Dozenten, Learning Analytics, Möglichkeiten der Anreizschaffung sowie Einbindung in Fachcurricula zur Verfügung.

### Wie funktioniert *TRIDALITY* konkret?

