

DaCoNet – Data Competence Network



Förderprogramm
DATA LITERACY EDUCATION.NRW

Projektleitung:

Prof. Dr. Katja Ickstadt, Fakultät Statistik

Prof. Dr. Henrik Müller, Institut für Journalistik

Projektstelle:

Dr. Henrike Weinert

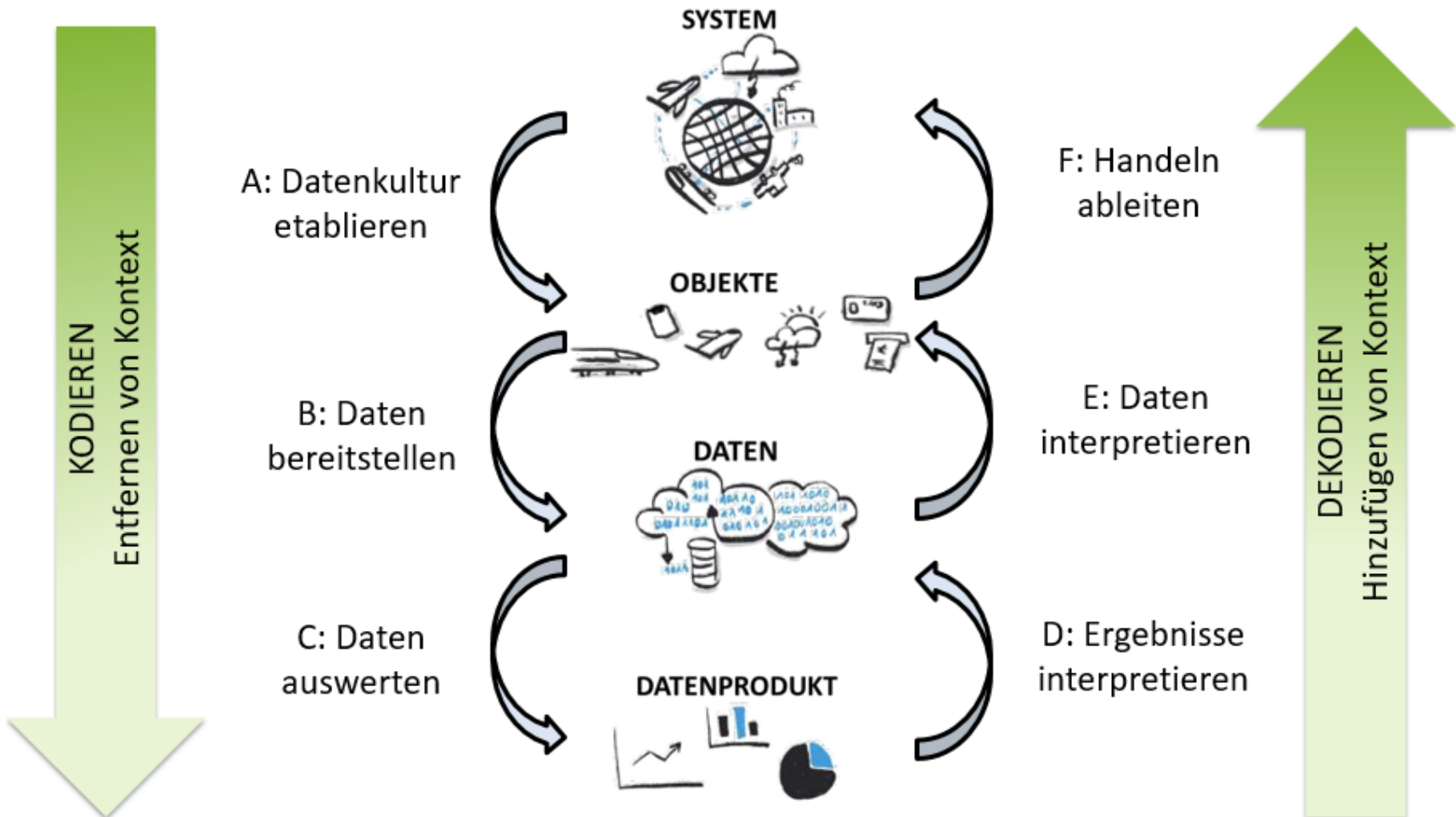
henrike.weinert@tu-dortmund.de

Schlüsselqualifikation des 21. Jahrhunderts

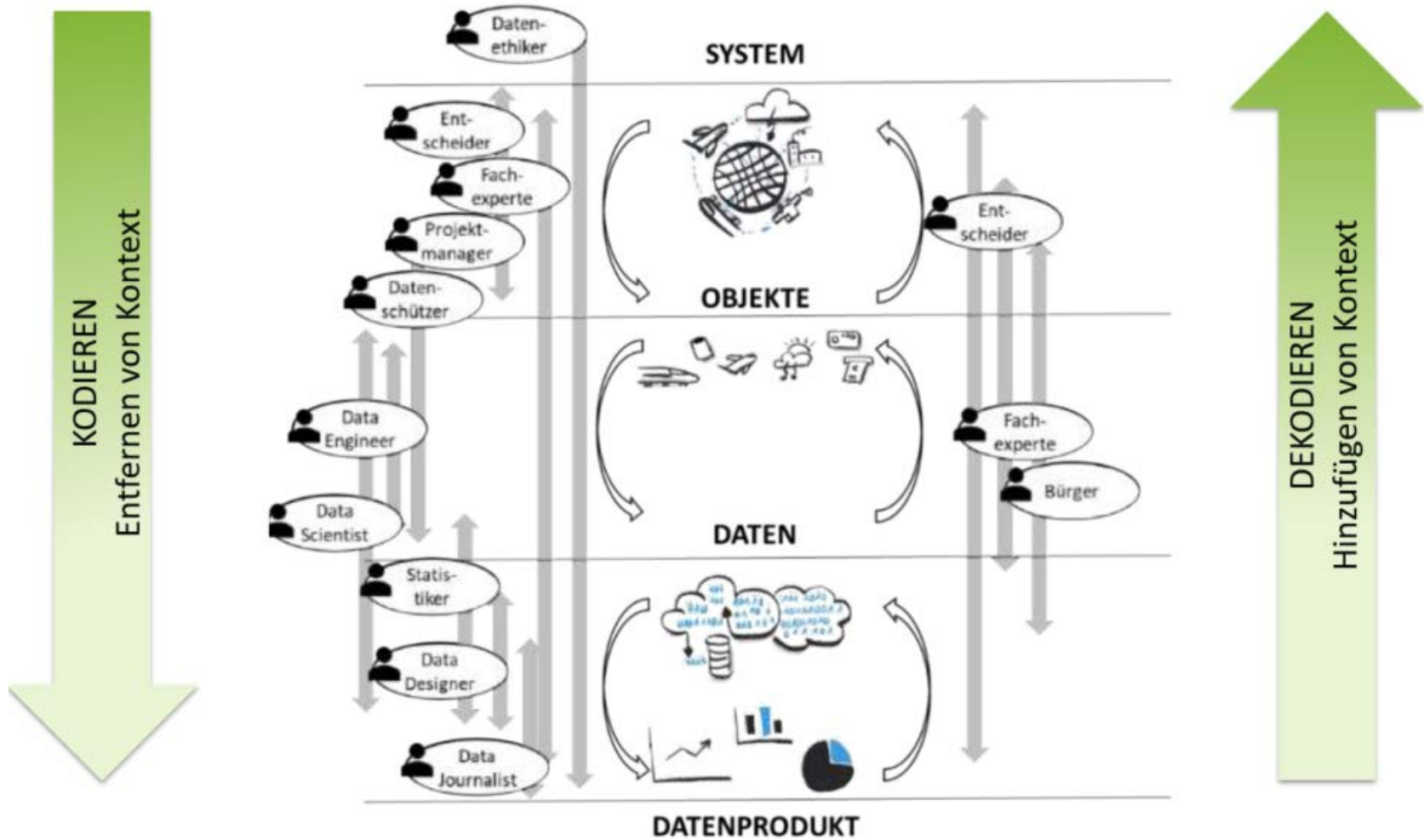


Prozessmodell nach Schüller et al

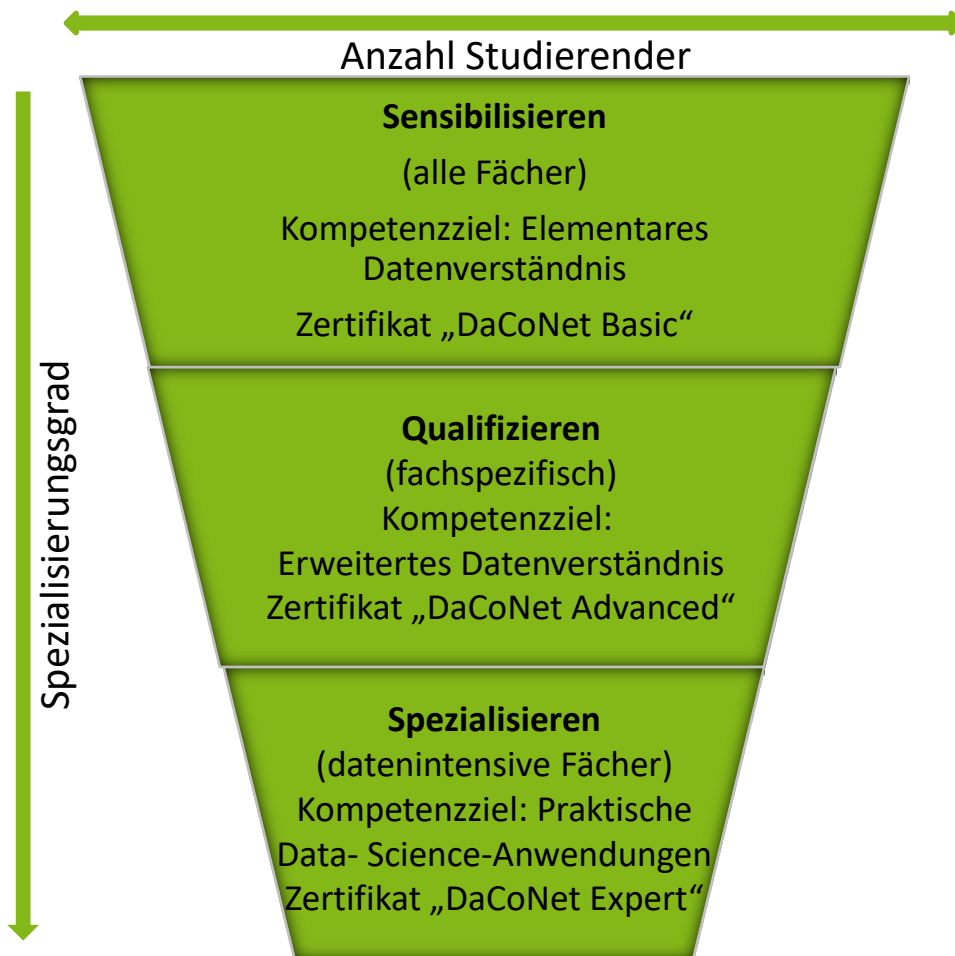
HFD AP 47



Prozessmodell nach Schüller et al

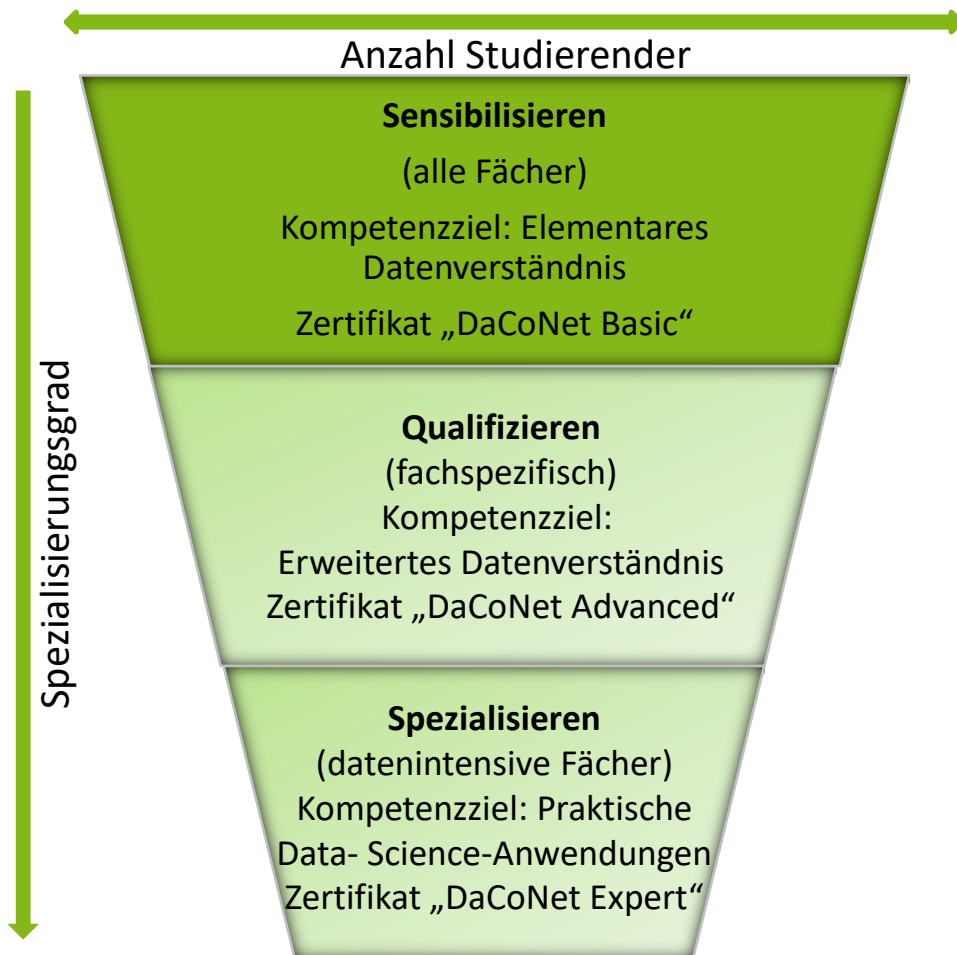


DaCoNet - Konzept



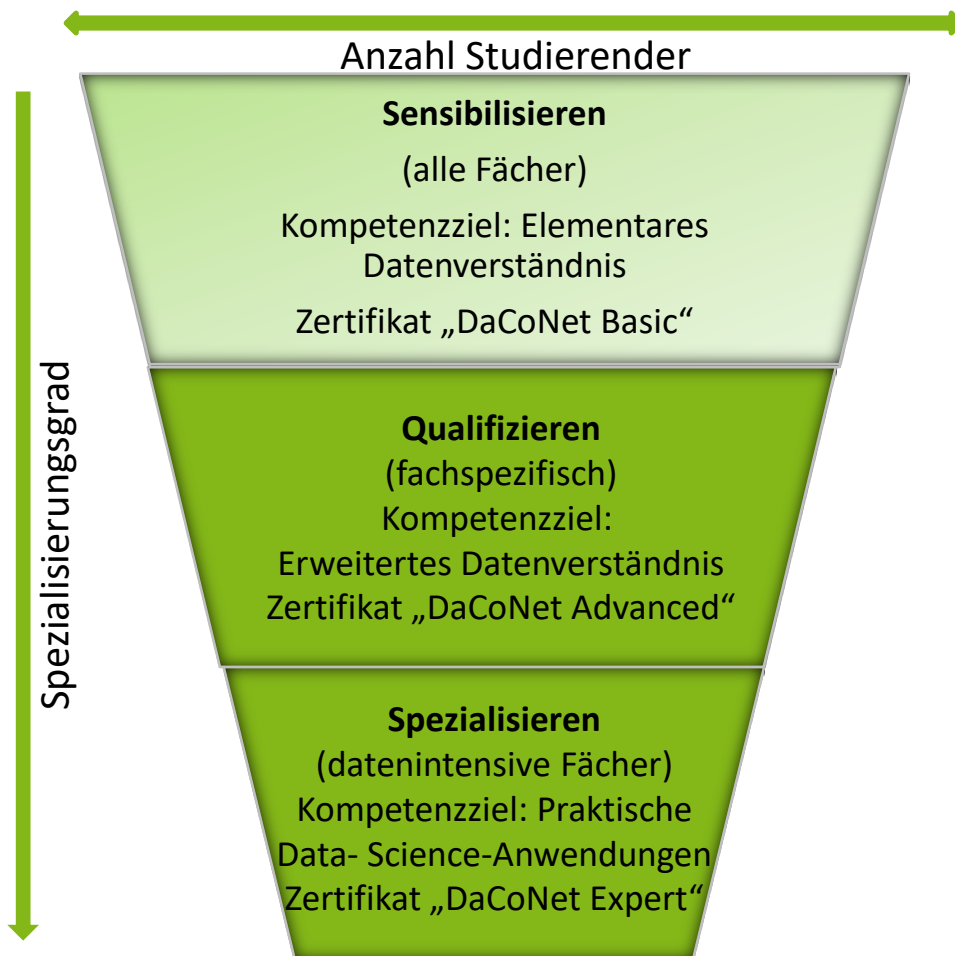
- Datentypen
- Repräsentativität
- Kennzahlen
- Grafiken
- Fehlerbehaftete Anwendungen erkennen
- Grundideen von Auswertungsverfahren
- Grundlagen Datensicherheit/ethik
- Einführung Forschungsdatenmanagement

DaCoNet – Data Literacy Angebote



- **Startet jetzt**
- Ringvorlesung mit Anwendungen aus verschiedenen Gebieten (ab SoSe21)
- Verankerung von „Data Literacy“ in Studienverlaufsplänen, z.B. in Schlüsselkompetenzen / Studium Fundamentale

DaCoNet - Konzept



Level 2

- Fachspezifische Vertiefung und Erweiterung der Kompetenzen der Basismodule
- Öffnung passender Lehrveranstaltungen für fachfremde Studierende
- Tandems aus Lehrenden datenwissenschaftlicher und anwendungsorientierter Fächer

Können Sie sich vorstellen...

- ... Methoden und Ergebnisse in einer Ringvorlesung den Studierenden schmackhaft zu machen **oder**
- ... vorhandene Veranstaltungen (für Level 2) zu öffnen **oder**
- ... Lehre im Tandem über Fakultätsgrenzen hinweg anzubieten **oder**
- ...

... dann lassen Sie uns ins
Gespräch kommen!