



Digitalisierung in der Lehrerbildung am Standort Tübingen

Jun.-Prof. Dr. Andreas Lachner, Tübingen School of Education/
Leibniz-Institut für Wissensmedien



Eigenschaften des Standort Tübingens

- Bildung und Medien als gesetzter Forschungs- und Lehrschwerpunkt Tübingens
 - Forschungsstarke Forschungsinstitutionen
 - Institut für Erziehungswissenschaft
 - Hector-Institut für empirische Bildungsforschung
 - LEAD-Netzwerk
 - Leibniz-Institut für Wissensmedien
 - TüSE
 - Digitalisierung als Pflichtmodul ab WiSe 20/21
 - Vernetzung in der Lehrerbildung
 - TüSE
 - Fachdidaktiken

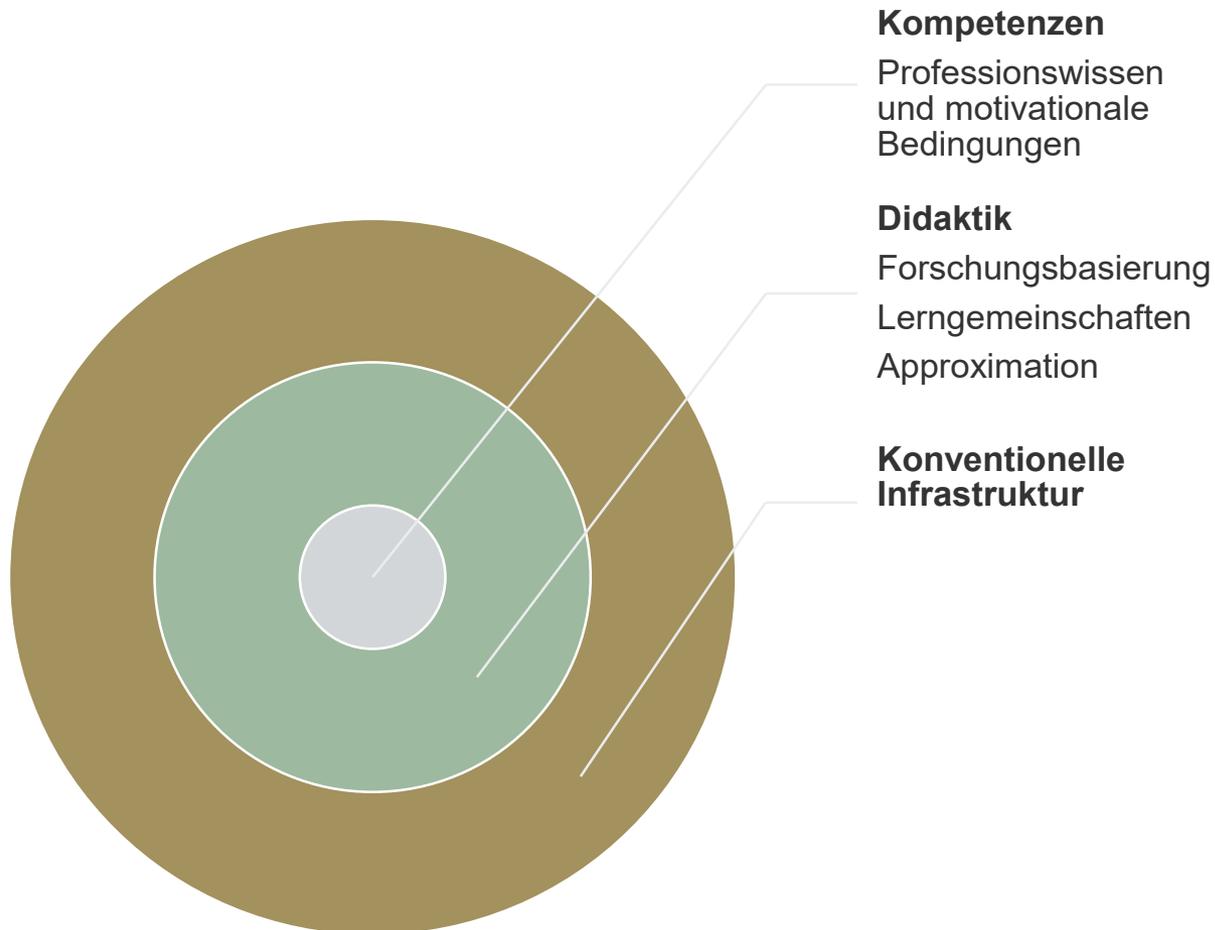


Digitalisierungsbezogene Strukturmaßnahmen





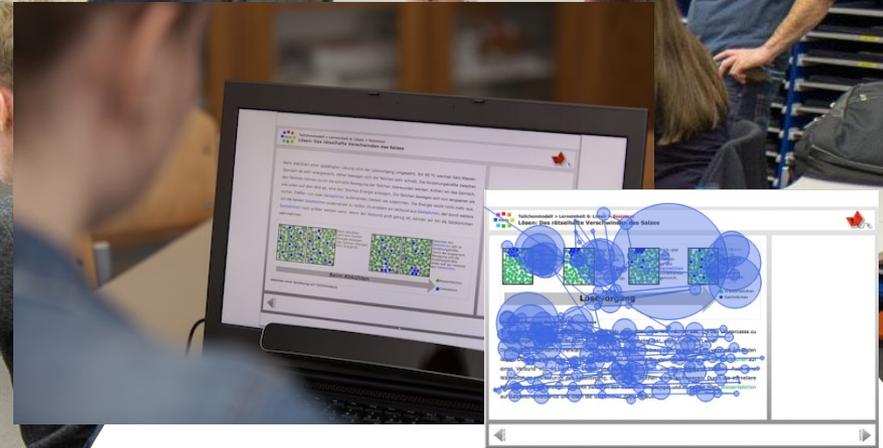
Digitalisierung in der Lehrerbildung



TÜDILAB FÜR DIE LEHRE TÜDILAB FÜR DIE FORSCHUNG

Praxisorientierte
Professionalisierung

Forschung zu Merkmalen und
Wirkungen medienbasierten
Unterrichts



TüDiLab



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



TPACK 4.0: Integration in die Fachdidaktiken



Vorbereitung mit
Good-Practice
Beispielen

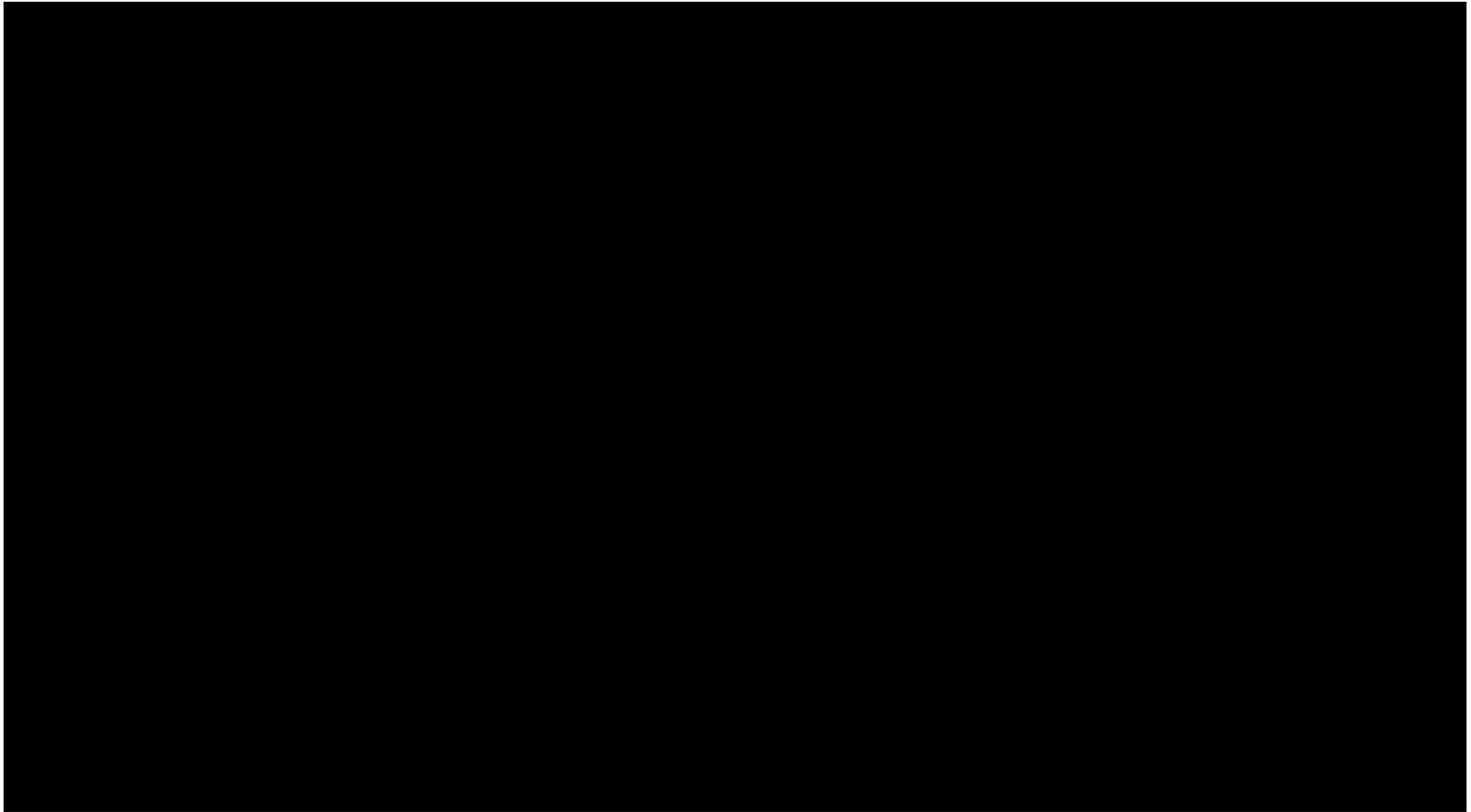
Zusammenarbeit mit sieben Fachdidaktiken
Kooperation mit PH Weingarten



Baden-Württemberg
MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



TPACK 4.0: Good Practice Beispiele





TPACK 4.0: Integration in die Fachdidaktiken



**Vorbereitung mit
Good-Practice
Beispielen**



**Unterrichts-
planung/-
entwicklung**



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



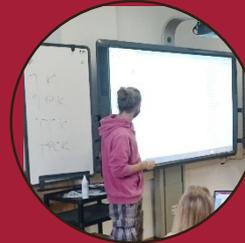
TPACK 4.0: Integration in die Fachdidaktiken



**Vorbereitung mit
Good-Practice
Beispielen**



**Unterrichts-
planung/-
entwicklung**



Microteachings



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



TPACK 4.0: Integration in die Fachdidaktiken

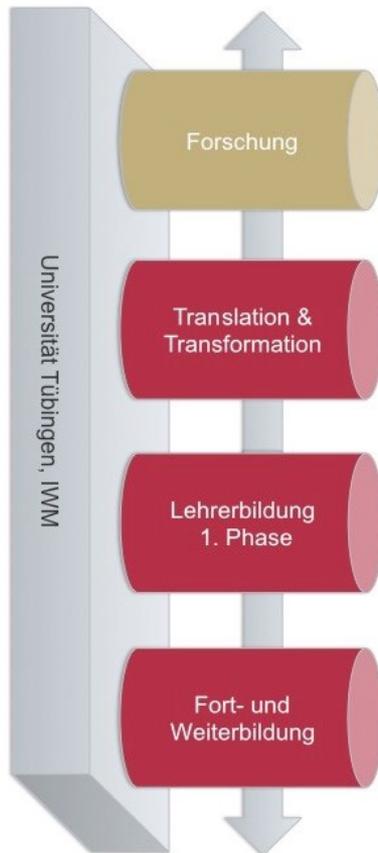


Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



Forschungs- und Transferzentrum: Digitalisierung in der Lehrerbildung (TüDiTeach)



- Bündelung und Kanalisierung bisheriger Forschungs- und Lehrvorhaben
- webbasiertes, frei zugängliches Informationsangebot
- verpflichtende und flächendeckende Lehrangebote
- Konzepte für die Fort- und Weiterbildung



Translation und Transformation

- Webbasiertes, frei zugängliches Informationsangebots über wissenschaftliche Befunde zur Digitalisierung in der (Lehrer)-Bildung
 - Aufbereitung wissenschaftlicher Befunde in Metaanalysen und systematischen Reviews
 - Übersetzung in handlungsleitendes Wissen
 - OER-Aufbereitung
 - Good-Practice Beispiele zu Unterrichtskonzepten
 - Maßnahmen in der Lehrerbildung



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

- andreas-maximilian.lachner@uni-tuebingen.de

