

**Aneta Heinz, DHBW Karlsruhe, Fakultät Wirtschaft**

## Wie kann Digitalisierung zur Verbesserung der Theorie-Praxis-Verzahnung beitragen?

Die Verzahnung von Theorie und Praxis ist das Alleinstellungsmerkmal dualer Studiengänge. Für Schulabgänger\*innen ist eben diese Verzahnung maßgeblich für die Entscheidung ein duales Studium aufzunehmen und unsere dualen Partner sehen das duale Studium als erfolgreiches Instrument der Personalentwicklung und -beschaffung. Ergebnisse von Befragungen von Studierenden attestieren der Theorie-Praxis-Verzahnung jedoch den größten Verbesserungsbedarf. An diesem Bedarf setzt das vorgestellte Forschungsvorhaben an und nimmt dabei die Möglichkeiten der Digitalisierung und einen intensiven Austausch von Erfahrungswissen in den Blick mit dem Ziel einen handlungsweisenden und systematischen Methoden- und Maßnahmenmix für die Theorie-Praxis-Verzahnung abzuleiten.

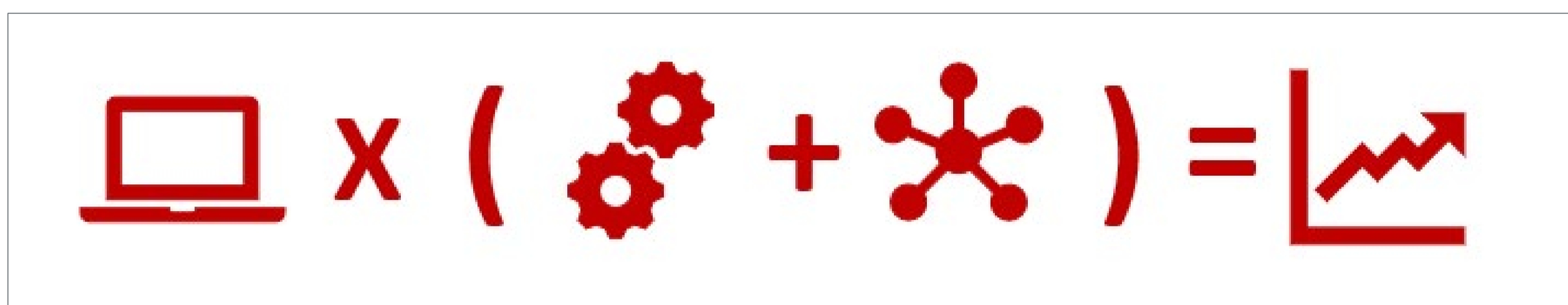


Abb.: Erfolgsformel: Verzahnung von Theorie und Praxis durch intensivere Vernetzung aller Beteiligten und digitalen Tools verbessern (eigene Darstellung)

### Bisherige Erkenntnisse um 360° Analyse und Digitalisierung erweitern

Die Ergebnisse aus verschiedenen Studien wie auch der jüngsten DHBW-eigenen Panelstudie, bilden die Basis für eine umfangreiche qualitativ ausgerichtete Studie zu der alle Anspruchsgruppen (Studierende, Lehrbeauftragte, Studiengangsleiter, Duale Partner) des Standortes Karlsruhe in möglichst repräsentativen Gruppen befragt werden sollen.

### Zentrale Forschungsfragen:

- » Wie findet aktuell (oder in digitalen Semestern) Verzahnung von Theorie und Praxis statt und was sind die zentralen Vorteile und Schwierigkeiten dabei?
- » Welche digitalen Methoden eignen sich für die Theorie-Praxis-Verzahnung in der dualen Hochschullehre? Wie können diese sinnvoll eingesetzt werden?

### Zuhören, Verstehen und Maßnahmen ableiten

Die umfangreiche qualitative Befragung aller Anspruchsgruppen ist stufenweise ab dem zweiten Quartal 2021 vorgesehen und erstreckt sich bis zum ersten Quartal 2022. Im Anschluss werden die Ergebnisse geclustert und Empfehlungen abgeleitet, welche bis Ende 2022 ausgearbeitet sein sollen. Im Idealfall können die Empfehlungen testweise am Standort Karlsruhe verprobt werden.

### Pilotcharakter für weitere Studiengänge und Standorte

Eine Methodensammlung auch in digitaler Form lässt sich je nach Anwendung leicht übertragen. Mit einer kriteriengeleiteten Prüfung der erarbeiteten Maßnahmen für den jeweiligen Studiengang könnte sich die digitale Methodensammlung auch auf andere Bereiche übertragen lassen.

### Interesse geweckt?

Klicken Sie auf das Video und erfahren Sie noch mehr zum Forschungsthema!



## Ergebnisse

Projektziel ist die Entwicklung eines digitalen methodischen Handlungsrahmens zur systematischen Verzahnung von Theorie und Praxis für alle beteiligten Anspruchsgruppen mit folgenden Zielsetzungen

- » Ursachen für Probleme bei der Verzahnung von Theorie und Praxis sind umfassend analysiert
- » Auf Basis digitaler Möglichkeiten wurden Methoden herausgearbeitet und ggfls. modifiziert, um die die Theorie-Praxis-Verzahnung systematisch zu verbessern
- » Die Theorie-Praxis-Verzahnung wurde für alle Anspruchsgruppen in den Blick genommen. Die Zufriedenheit der Studierenden ist nur ein Kriterium für erfolgreiche Theorie-Praxis-Verzahnung von vielen. Auch die Kooperationen zwischen Praxispartnern und DHBW werden durch die Maßnahmen/ Handlungsempfehlungen gestärkt.

## Ausblick

- » Q2 2021 - Q1 2022  
Interviews mit Studierenden, Lehrbeauftragten, Studiengangsleitungen, Partnerunternehmen
- » Ende 2022  
Kriterienkatalog zur Auswahl geeigneter Maßnahmen, digitales Methodenset zur Erprobung und Anwendung in dualen Studiengängen

## Kooperative Partner



### Betreuer

Prof. Manfred Daniel Prof. Dr. Ulrich Müller

### Quellen

- » **DHBW Panelstudie – Theorie-Praxis-Verzahnung im dualen Studium – Optimierungspotenziale aus Sicht der Studierenden**

## Kontakt

Duale Hochschule Baden-Württemberg

Erzbergerstraße 121, 76133 Karlsruhe  
+49 721 9735 - 669, aneta.heinz@dhbw-karlsruhe.de