

EINE INITIATIVE VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**bi**bb Bundesinstitut für  
Berufsbildung

**VDI | VDE | IT**

# Innovationswettbewerb INVITE

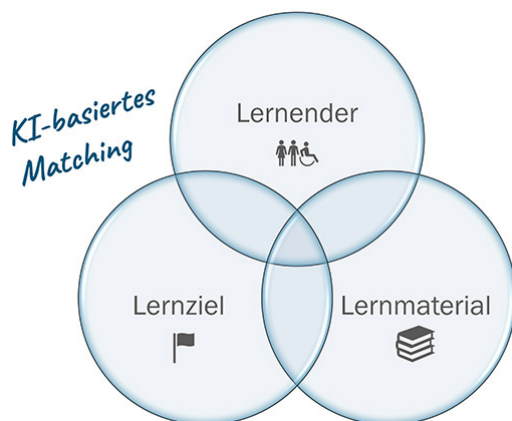
## Projektergebnisse

# KIPerWeb

KIPerWeb entwickelte KI-gestützte Empfehlungssysteme, die bei der Suche nach personalisierten Weiterbildungsangeboten helfen.

<b>Branche:</b>	Übergreifend
<b>Zielgruppe:</b>	Fachkraft, Quereinsteigende, Führungskraft
<b>Entwicklung:</b>	KI: Adaptive Lernpfade, KI: Recommendersystem, KI: Chatbot
<b>Sprache:</b>	Deutsch

## Innovationsvorhaben



Aus tausenden Kursen das richtige Angebot zu finden, ist nicht leicht. KIPerWeb empfiehlt dir nur die Lernmaterialien, die dich optimal dabei unterstützen, deine individuellen Lernziele zu erreichen. Hierzu durchläufst du zunächst einen umfangreichen Wissens- und Kompetenzfeststellungstest, der dir genau aufzeigt, was dir zum Erreichen deiner Lernziele noch fehlt. Anschließend weist dir unser LernManagementSystem auf der Basis deines Testergebnisses passgenaue Lernnuggets zu, die du selbstständig durchläufst. Am Ende der jeweiligen Lernmedien erhältst du weitere Testfragen, die mit

deinem Einstiegstest verglichen werden. So wird gewährleistet, dass du nur die Lernmedien bearbeiten musst, die dich deinem Lernziel auch wirklich näherbringen.

## Bedeutung für die berufliche Weiterbildung

- Wissens- und Kompetenzfeststellungstests
- Matching
- Personalisierung
- Erreichung individueller Lernziele
- Passgenaue Lernnuggets (Lernbausteine)
- Zielgruppengerechtigkeit
- Motivationssteigerung durch Passgenauigkeit

## Weiterführende Informationen

- [Demonstration des Prototyps \(Video\)](#)
- [Projektwebsite](#)
- [Technologische Projektschwerpunkte](#)
- [Fachlich-didaktische Projektschwerpunkte](#)
- [Möglichkeiten, Bedarfe und Wünsche bezüglich der Personalisierung berufsbezogener Weiterbildung](#)

## Verbundpartner

Kooperationspartner:



Sonstige Partner:

