

## Entwicklungsfeld: 3

**Thema:** KI-basierter Rollennavigator und automatisierte Lernpfadermittlung zur beruflichen Weiterbildung im produzierenden Gewerbe

**Branche:** Produzierendes Gewerbe

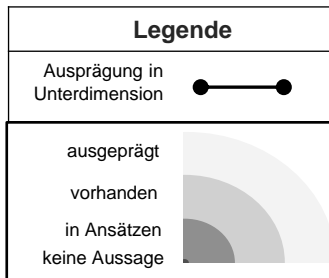
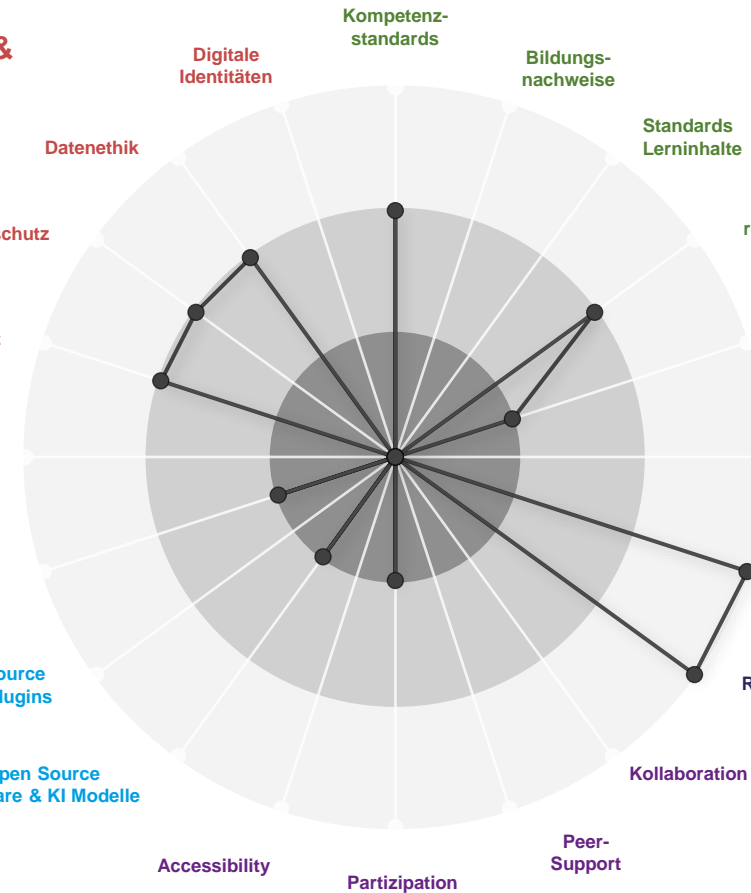
**Schwerpunkte:** Identifikation von am besten geeigneten Mitarbeiter:innen für Weiterbildungen in Trendthemen der digitalen Transformation unter Berücksichtigung der Unternehmensziele.

**Technologisches Ziel:** Kompetenzerfassung, Pfadsuche auf Kompetenzgraph



## Informationssicherheit & Datensouveränität

## Nachnutzbarkeit durch Dritte



## Mitgestaltung, Zugänglichkeit und Zusammenarbeit

## Interoperabilität durch offene Bildungsstandards

## Algorithmen zur Unterstützung der Lernenden



|       |             |           |                |             |         |             |          |           |       |             |              |         |                    |         |          |                                  |        |        |
|-------|-------------|-----------|----------------|-------------|---------|-------------|----------|-----------|-------|-------------|--------------|---------|--------------------|---------|----------|----------------------------------|--------|--------|
| ADAPT | APOLLO      | ComP-ASS  | DigiPlat4Train | EduPLEx_API | ELe-com | ExpanderWB3 | HUBGrade | IWWB-PLUS | KAINE | KAMAELEON   | KI4CoLearnET | KIM     | KIPerWeb           | KIRA    | KIRA_Pro | KIWI                             | KUPPEL | LIMo   |
| LiSiL | MINDED_RUHR | MyEduLife | NetOEV         | OnCaPflege  | PolyEx  | SEARCH      | SG4BB    | SMALO     | StuBu | TRIPLEADAPT | VerDatAs     | WBsmart | Weiterbildung4.OWL | WISYatK | bibb     | Bundesinstitut für Berufsbildung | VDI    | VDE IT |