

WBsmart – Technologische Schwerpunkte

Stand
Tagung 2022

Entwicklungsfeld: 3

Thema: Bildungswissenschaftliche Grundlegung eines smarten KI-basierten digitalen Weiterbildungsraums für die Altenhilfe mittels personalisierter Empfehlungssysteme

Branche: Pflege

Schwerpunkte: KI-basiertes, personalisiertes Empfehlungssystem, intelligente Aufbereitung und Empfehlung von Lernangeboten auf adaptiven Lernpfaden, basierend auf individueller Präferenz, Lernfortschritt, Kenntnisstand und auf einem Wissensmodell als Wissensgraph, intelligentes tutorielles Assistenzsystem, Einbeziehung vorhandener OER Ressourcen

Technologisches Ziel: semantischer Wissensgraph, White-Box KI, Recommender System

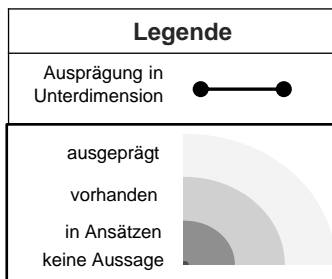
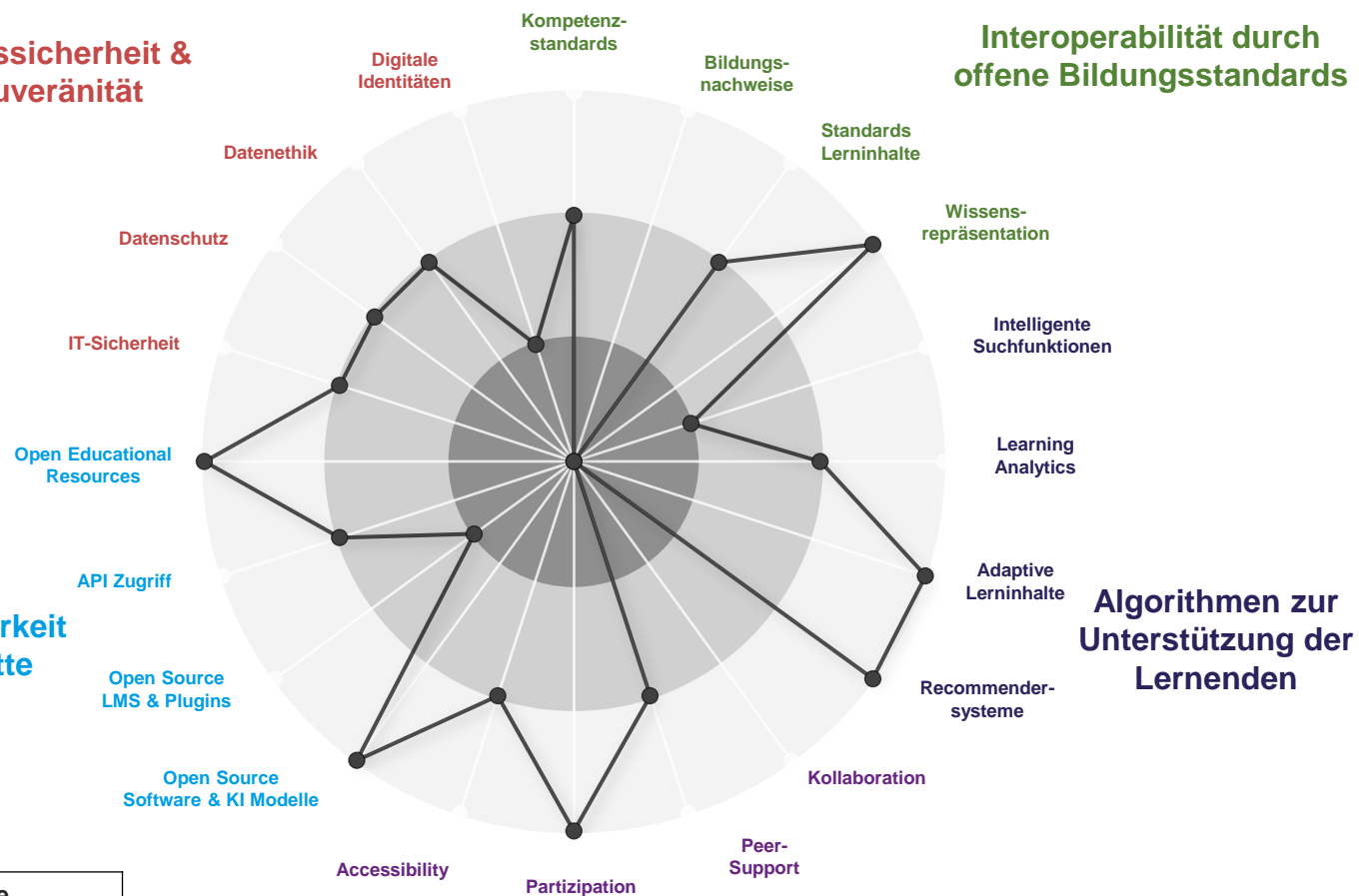
Informationssicherheit & Datensouveränität

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	bib	Bundesinstitut für Berufsbildung	VDI	VDE	IT