CURIOUS MINDS
MAKE A DIFFERENCE

Sandpit-Jahresthema 2027

Bildung und Künstliche Intelligenz

Künstliche Intelligenz verändert, wie Menschen lernen, Wissen hervorbringen, Probleme lösen und Entscheidungen treffen. Was bedeutet Bildung künftig in einer von KI geprägten Gesellschaft?

Jetzt Sandpit-Förderung zum Thema „Bildung und Künstliche Intelligenz“ beantragen

Im Sandpit entwickeln Forschende, die bislang nicht zusammengearbeitet haben, in einer dreitägigen Ideenwerkstatt neue Forschungsansätze, Projekte und methodische Zugänge.

Antragsberechtigung
Forschende aller Disziplinen ab Promotion an einer deutschen Universität
Fördersumme
bis zu 50.000 Euro / Antrag
Einreichungsfrist
31. März 2027
Gesamtfördervolumen
500.000 Euro

In Kooperation mit der Wübben Stiftung Bildung

Was müssen Menschen wissen und können, wenn Maschinen Informationen jederzeit erzeugen, aufbereiten und bewerten? Welche Fähigkeiten werden wichtig, um KI-Systeme kritisch zu beurteilen und verantwortungsvoll zu nutzen? Wie beeinflusst der Umgang mit KI Aufmerksamkeit, Gedächtnis, Sprache, Kreativität, Motivation, eigenständiges Denken und das menschliche Miteinander? Und wie müssen sich Lehren, Lernen und Prüfen entwickeln, wenn menschliche und maschinelle Beiträge immer schwerer zu unterscheiden sind?

Zugleich wirft KI Fragen nach Bildungsgerechtigkeit, Teilhabe und Verantwortung auf. Wer profitiert von ihrem Einsatz, wer wird benachteiligt? Welche Folgen haben ungleiche Zugänge, verzerrte Daten, neue Abhängigkeiten und die wachsende Macht privater Technologieanbieter? Welche institutionellen, rechtlichen und ethischen Rahmenbedingungen werden für einen transparenten, fairen und verantwortungsvollen Umgang mit KI benötigt?

Die Wübben Stiftung Wissenschaft lädt Forschende aller Disziplinen ein, das Verhältnis von Bildung und Künstlicher Intelligenz aus unterschiedlichen Perspektiven zu erkunden. Gesucht werden theoretische, empirische oder vergleichende Ansätze und Projektideen, die über kurzfristige Anwendungsfragen hinausgehen, disziplinäre Grenzen überschreiten, neue Forschungsfragen eröffnen oder neue Bildungsformate und -konzepte entwickeln.

Weitere Informationen zur Antragstellung finden Sie unter: w-s-w.org

WÜBBEN STIFTUNG WISSENSCHAFT