

Fortbildungsoffensive „KI in der Schule“ (Grundschule)

Kurse September bis Oktober 2024 mit Fokus auf Grundschulen/Förderzentren

Titel	Inhalt	Referent/-in	Termin	Anmeldung
Die KI-Reise beginnt – Erste Schritte für Ihren Schulalltag (Basis)	In der Fortbildung lernen Sie die Grundlagen der Künstlichen Intelligenz kennen. Wir erklären Ihnen, wie KI funktioniert und welche Chancen und Herausforderungen sie bietet. Außerdem zeigen wir Ihnen, wie Sie KI-Anwendungen durch gezielte Fragen und Anweisungen (sogenanntes Prompting) effektiv nutzen können. Dieses Wissen hilft Ihnen, KI sinnvoll in Ihrem Schulalltag einzusetzen.	Frauke Kracht / Pacemaker Initiative	Mo., 30.09.2024, 14:30 – 17:30 Uhr	24.2-123548
			Di., 01.10.2024, 14.30 – 17:30 Uhr	24.2-123549
			Mi., 02.10.2024, 14:30 – 17:30 Uhr	24.2-123550
KI im Klassenzimmer – Künstliche Intelligenz für den Unterricht (Basis)	Entdecken Sie in dieser Fortbildung die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von KI im Klassenzimmer. Sie erfahren, wie Sie die KI nutzen können, um Unterrichtseinheiten effizient zu planen und diese auf die individuellen Bedürfnisse Ihrer Schüler/-innen anzupassen. Lernen Sie, wie Sie geeignete KI-Anwendungen für verschiedene Fächer identifizieren, und erproben Sie deren Einsatzmöglichkeiten an einem konkreten Beispiel aus Ihrem Schulalltag.	Judith Neubert / Pacemaker Initiative	Di., 08.10.2024, 14:30 – 17:30 Uhr	24.2-123551
			Mi., 09.10.2024, 14:30 – 17:30 Uhr	24.2-123552
			Do., 10.10.2024, 14:30 – 17:30 Uhr	24.2-123553
KI und ihre Auswirkungen auf die Gesellschaft (Basis)	Die Fortbildung zielt darauf ab, Sie über die Herausforderungen von KI für die Demokratie zu informieren. Schwerpunkte sind die Rolle von KI bei der Verbreitung von Falschinformationen und deren Risiken für demokratische Prozesse. Sie lernen, wie Sie diese Gefahren erkennen und Schüler/-innen sensibilisieren können. Zudem haben Sie die Möglichkeit, KI-Anwendungen praktisch zu erproben, um ein kritisches Verständnis für diese Technologien zu entwickeln.	Christopher Skortas / Pacemaker Initiative	Di., 15.10.2024, 14:30 – 17:30 Uhr	24.2-123554
			Mi., 16.10.2024, 14:30 – 17:30 Uhr	24.2-123555
			Do., 17.10.2024, 14:30 – 17:30 Uhr	24.2-123556

<p>Grundlagen von Künstlicher Intelligenz im Schulkontext</p> <p>(Basis – Fokus Förderzentren/ Inklusion)</p>	<p>In diesem Basismodul wird das Verständnis für Einsatzbereiche digitaler Anwendungen vermittelt, die auf generative Künstliche Intelligenz zugreifen. Schwerpunkt der Fortbildung ist zu verstehen, wie KI-Anwendungen funktionieren, wie man diese im schulischen Kontext kompetent nutzt und welche Herausforderungen sich aus der Nutzung ergeben. Die Teilnehmenden identifizieren Einsatzbereiche von generativer KI, die Ihren beruflichen Alltag unterstützen.</p>	<p>Katrin Schubert / Helliwood</p>	<p>Mi., 11.09.2024, 14:00 – 17:00 Uhr</p>	<p>24.2-123533</p>
			<p>Do., 12.09.2024, 14:00 – 17:00 Uhr (Präsenz in Hellersdorf)</p>	<p>24.2-123541</p>
			<p>Di., 17.09.2024, 14:00 – 17:00 Uhr (Präsenz in Friedrichshain)</p>	<p>24.2-123539</p>
			<p>Do., 19.09.2024, 14:00 – 17:00 Uhr</p>	<p>24.2-123535</p>
			<p>Mi., 25.09.2024, 14:00 – 17:00 Uhr (Präsenz in Hellersdorf)</p>	<p>24.2-123542</p>
			<p>Mo., 30.09.2024, 14:00 – 17:00 Uhr (Präsenz in Friedrichshain)</p>	<p>24.2-123540</p>
			<p>Di., 01.10.2024, 14:00 – 17:00 Uhr</p>	<p>24.2-123536</p>

KI für Fachunterricht nutzen (Aufbau – Fokus Förderzentren/Inklusion)	Praktische Erfahrungen mit KI-Anwendungen und die inhaltliche Vertiefung stehen im Fokus des Spezialisierungsmoduls. KI-Anwendungen werden für die fachspezifische Unterrichtsplanung und Umsetzung identifiziert. Die Optionen von KI-Anwendungen werden mit Blick auf Differenzier- und Individualisierbarkeit fachlicher Ansprüche angeschaut. Rechtliche Rahmenbedingungen und urheberrechtliche Herausforderungen werden gemeinsam diskutiert.	Katrin Schubert / Helliwood	Di., 08.10.2024, 14:00 – 17:00 Uhr (Präsenz in Hellersdorf)	24.2-123547
			Mi., 09.10.2024, 14:00 – 17:00 Uhr (Präsenz in Friedrichshain)	24.2-123546
			Do., 10.10.2024, 14:00 – 17:00 Uhr	24.2-123543
			Mi., 16.10.2024, 14:00 – 17:00 Uhr	24.2-123544
			Do., 17.10.2024, 14:00 – 17:00 Uhr	24.2-123545

Weitere Veranstaltungen für den Rest des Schuljahres werden laufend ergänzt und sind unter dem Stichwort „Künstliche Intelligenz“ zu finden. Die Anmeldung ist ausschließlich online unter <https://fortbildungen.berlin/> und mit einer gültigen personenbezogenen schulischen Email-Adresse möglich.

Die Anmeldungen bzw. Zusagen zu allen Veranstaltungen sind als verbindlich zu erachten. Wenn Sie an einer gebuchten Veranstaltung doch nicht teilnehmen können, melden Sie sich bitte online von der Veranstaltung ab.

Kurse September bis Dezember 2024 mit Fokus auf die Klassenstufen 5 - 13

Titel	Level	Datum (je 14:00 – 17:00 Uhr)	Nummer
Grundlagen Künstlicher Intelligenz im Schulkontext (Warteliste)	Basis	03.09.2024	24.2-123557
Grundlagen Künstlicher Intelligenz im Schulkontext	Basis	05.09.2024	24.2-123558
Experimentieren mit KI-Tools (Warteliste)	Aufbau	09.09.2024	24.2-123614
KI im Fach-Unterricht nutzen (Warteliste)	Basis	10.09.2024	24.2-123568
Ethische und Rechtliche Fragestellungen zu KI und Schule	Aufbau	11.09.2024	24.2-123616
KI im Fach-Unterricht nutzen	Basis	12.09.2024	24.2-123569
Künstliche Intelligenz im MINT-Unterricht (Warteliste)	Aufbau	16.09.2024	24.2-123618
Künstliche Intelligenz und die demokratische Gesellschaft	Basis	17.09.2024	24.2-123602
KI in sprachlichen und gesellschaftswissenschaftlichen Fächern (Warteliste)	Aufbau	18.09.2024	24.2-123633
Künstliche Intelligenz und die demokratische Gesellschaft	Basis	19.09.2024	24.2-123603
Umgang mit Deep Fakes und Fake News im Unterricht	Aufbau	23.09.2024	24.2-123702
Grundlagen von KI und Schule - kompakt	Basis	24.09.2024 (Präsenztag)	24.2-123647
Future Skills – Zukunftskompetenzen in der digitalisierten Welt	Aufbau	25.09.2024	24.2-123643
Grundlagen Künstlicher Intelligenz im Schulkontext	Basis	26.09.2024	24.2-123560
Experimentieren mit KI-Tools	Aufbau	30.09.2024	24.2-123615
Künstliche Intelligenz und die demokratische Gesellschaft	Basis	07.10.2024	24.2-123699
Ethische und Rechtliche Fragestellungen zu KI und Schule	Aufbau	08.10.2024	24.2-123617
Künstliche Intelligenz und die demokratische Gesellschaft	Basis	09.10.2024	24.2-123700
KI im Fach-Unterricht nutzen	Basis	15.10.2024	24.2-123570
Umgang mit Deep Fakes und Fake News im Unterricht	Aufbau	15.10.2024	24.2-123703
KI im Fach-Unterricht nutzen	Basis	16.10.2024	24.2-123571
Future Skills – Zukunftskompetenzen in der digitalisierten Welt	Aufbau	17.10.2024	24.2-123704
Künstliche Intelligenz im MINT-Unterricht	Aufbau	05.11.2024	24.2-123620

Experimentieren mit KI-Tools	Aufbau	06.11.2024	24.2-123668
KI in sprachlichen und gesellschaftswissenschaftlichen Fächern	Aufbau	07.11.2024	24.2-123701
Ethische und Rechtliche Fragestellungen zu KI und Schule	Aufbau	11.11.2024	24.2-123670
Künstliche Intelligenz und die demokratische Gesellschaft	Basis	12.11.2024	24.2-123606
Künstliche Intelligenz im (Fach-)Unterricht	Basis	13.11.2024 (Präsenztag)	24.2-123653
Künstliche Intelligenz und die demokratische Gesellschaft	Basis	14.11.2024	24.2-123607
Umgang mit Deep Fakes und Fake News im Unterricht	Aufbau	18.11.2024	24.2-123641
Future Skills – Zukunftskompetenzen in der digitalisierten Welt	Aufbau	19.11.2024	24.2-123644
KI im Fach-Unterricht nutzen	Basis	25.11.2024	24.2-123665
Grundlagen Künstlicher Intelligenz im Schulkontext	Basis	26.11.2024	24.2-123561
KI im Fach-Unterricht nutzen	Basis	27.11.2024	24.2-123666
Grundlagen Künstlicher Intelligenz im Schulkontext	Basis	28.11.2024	24.2-123562
Künstliche Intelligenz im MINT-Unterricht	Aufbau	02.12.2024	24.2-123624
KI und die demokratische Gesellschaft - kompakt	Basis	03.12.2024 (Präsenztag)	24.2-123650
KI in sprachlichen und gesellschaftswissenschaftlichen Fächern	Aufbau	04.12.2024	24.2-123636

Weitere Veranstaltungen für den Rest des Schuljahres werden laufend ergänzt und sind unter dem Stichwort „Künstliche Intelligenz“ zu finden. Die Anmeldung ist ausschließlich online unter <https://fortbildungen.berlin/> möglich.

Die Anmeldungen bzw. Zusagen zu allen Veranstaltungen sind als verbindlich zu erachten. Wenn Sie an einer gebuchten Veranstaltung doch nicht teilnehmen können, melden Sie sich bitte online von der Veranstaltung ab.