

Schülern einen verantwortlichen Umgang mit KI vermitteln

Heuss-Schule bewirbt sich um Arbeitgeberpreis für Bildung

Offenbach – Die Theodor-Heuss-Schule bewirbt sich um den Deutschen Arbeitgeberpreis für Bildung. Das Pilotprojekt „KI-Kompetenz im Klassenzimmer: Zukunftsgestaltung durch Bildung“ wurde in zwei 11. Klassen des Beruflichen Gymnasiums integriert. Ziel ist, Schüler im Umgang mit Künstlicher Intelligenz (KI) zu schulen und für deren verantwortungsvollen Einsatz zu sensibilisieren. Lehrer des Digitalen Stammfaches haben KI-Anwendungen in den Alltag integriert. Das unterstützt die Entwicklung digitaler Kompetenzen.

Schüler nutzen KI schon als individualisierten Lerncoach, um ihr Wissen zu vertiefen und sich kritisch mit den Antworten auseinanderzusetzen. Kreativ wurde es, als sie Lernvideos und Podcasts erstellten. „Früher haben wir bei Lernvideos viel Zeit mit dem Zusammenschnitt einzelner Sequenzen verbracht, jetzt unterstützt uns die KI bei Auswahl und Bearbeitung der Inhalte“, berichtet Maya Qaiser aus der Klasse BG1b. „Wenn ich ehrlich sein soll, war ich am Anfang skeptisch, wie uns KI beim Erstel-



Den Einsatz Künstlicher Intelligenz im Unterricht erprobten Offenbacher Theodor-Heuss-Schüler.

FOTO: PRIVAT

len eines Podcasts helfen sollte“, ergänzt Martin Jeczmyk, Klasse BG1c, „Dann stellte die Gruppe fest, wie hilfreich es ist, dass KI die eigene Sprache analysieren kann und Vorschläge unterbreitet, wie wir Aussagen klarer und ansprechender formulieren können.“ So würden nicht nur technische Fähigkeiten gefördert, sondern auch kritisches Denken und Teamarbeit.

Das Verständnis von KI vertieft ein Workshop „KI macht

Schule“. Zudem besuchen beide Klassen des Beruflichen Gymnasiums das Fraunhofer-Institut, um reale KI-Anwendungen kennenzulernen.

Rückmeldungen und Lernerefolge zeigten, wie zukunfts-trächtig KI für den Unterricht sein könne, sagen die betreuenden Lehrer Sebastian Haase und Christian Dörge. Sie sind stolz darauf, einen Beitrag für innovative Bildungsansätze und Zukunftskompetenzen zu leisten.

vum/mt