

BEZIRKSREGIERUNG Köln



Sitzungsvorlage Kommission Digitalisierung

- öffentlich -

KDigital 2/2023

Dezernat	Regionalplanung, Braunkohlenplanung, Geschäftsstelle
Ansprechperson	Stephanie Bräunig
Telefon	0211/5867- 3621
Datum	24.04.2023

Beratungsfolge	Termin	TOP	Beratungsaktion
Kommission für Digitalisierung	28.04.2023	9.1	zur Kenntnis

TOP:

Anfrage der CDU-Fraktion zum Umgang mit textgenerierenden KI-Systemen im Schulunterricht vom 30.03.2023

Vorschlag:

Zur Kenntnisnahme

Erläuterungen:

Zu der Anfrage „Umgang mit textgenerierenden KI-Systemen im Schulunterricht“ der CDU-Fraktion im Regionalrat nimmt das Ministerium für Schule und Bildung des Landes Nordrhein-Westfalen wie folgt Stellung:

Aufgrund der hohen Relevanz des Themas der Künstlichen Intelligenz im Bildungsbereich, die durch das Programm "ChatGPT" aktuell nochmals verdeutlicht wurde, hat das Ministerium für Schule und Bildung des Landes Nordrhein-Westfalen Frau Prof. Weßels bereits am 27. Januar 2023 zu einem Vortrag eingeladen, um über Aspekte textgenerierenden KI-Systeme zu referieren und in einen fachlichen Austausch zu treten. Der Vortrag ist unter folgendem Link dem Bildungsportal zu entnehmen:

<https://www.schulministerium.nrw/videoaufzeichnung-des-online-vortrags-chatgpt-von-prof-dr-doris-wessels-msb-nrw-27-januar-2023>.

Auch unter Einbeziehung dieser fachlichen Expertise hat das Ministerium für Schule und Bildung bereits am 23. Februar 2023 einen Handlungsleitfaden zum Umgang mit solchen textgenerierenden KI-Systemen veröffentlicht; ergänzt wird dieser um weitere Informations- und Vertiefungsmaterialien wie z.B. den genannten Vortrag und die Präsentation von Frau Prof. Weßels.

Der Handlungsleitfaden des Ministeriums ist in der Fachöffentlichkeit auf großes und positives Interesse gestoßen. Mehrere Länder haben darum gebeten, diesen zukünftig ebenfalls als Grundlage für eigene Empfehlungen für ihre Schulen nutzen zu dürfen. Darüber hinaus hat das Sekretariat der KMK den Handlungsleitfaden ebenfalls den Deutschen Auslandsschulen als Orientierungshilfe zur Verfügung gestellt.

Zu Fragen der Künstlichen Intelligenz wurde im Rahmen der KMK zwischenzeitlich auch eine neue länderoffene Arbeitsgruppe der Kultusministerkonferenz gegründet, in dieser hat Nordrhein-Westfalen die Federführung übernommen. Ziel hierbei soll neben einem intensiven Austausch der Länder zum Thema „Chancen künstlicher Intelligenz“ mittelfristig auch die Erarbeitung länderübergreifender Arbeitspakete u.a. zu Anregungen für den Unterricht darstellen.

Zukünftige weitere Maßnahmen werden sich an den im Handlungsleitfaden gesetzten Rahmen und Perspektiven orientieren.

Anlage(n):

1. Anl. zu TOP 9.1_Anfrage der CDU-Fraktion_ 30.03.2023