

Termin: #natecDigilog

Freitag, 9. Mai 2025 15:00-16:00
Microsoft Teams-Besprechung

Zusammenfassung

Die Besprechung drehte sich überwiegend um den Einsatz und die Möglichkeiten von Künstlicher Intelligenz (KI) im Alltag und in der Bildung. Dabei wurden praktische Anwendungen ebenso thematisiert wie technische, ethische und datenschutzrechtliche Fragestellungen.

Es wurde erläutert, wie KI-gestützte Werkzeuge - wie ChatGPT von OpenAI, Google Gemini, Microsoft Copilot, Meta-Lösungen und auch europäische Angebote wie das von Black Forest Labs - in Bereichen wie Textgenerierung, Bildbearbeitung und Präsentationserstellung genutzt werden können. Dabei spielten Aspekte wie die Qualität der Ergebnisse, Probleme mit Fehlinformationen, der genaue Umgang mit Daten und die Frage nach dem Urheberrecht von KI-generierten Inhalten eine wichtige Rolle.

Die Teilnehmer tauschten persönliche Erfahrungen aus, beispielsweise über die Verbesserung von Fachartikeln durch bessere Eingabeaufforderungen („Prompts“) und den Einsatz von KI in der außerschulischen Bildung. Es wurde auch auf die praktischen Herausforderungen bei der Identifikation von Mitgliedern, die tief in der Thematik stehen, sowie auf den zunehmenden Energieverbrauch der Rechenzentren verwiesen.

Weiterhin wurde darüber diskutiert, wie die Ergebnisse - etwa in Form von zusammengefassten Protokollen, weiteren Dokumenten und Präsentationsfolien - über die Webseite und Newsletter des Verbands verbreitet werden sollen. Abschließend wurde ein Ausblick auf zukünftige Termine, darunter eine Mitglieder-Vorstellungsrunde und einen Rückblick zu weiteren Themen wie „Jugend forscht“, gegeben. Zudem wurde die Möglichkeit angesprochen, über das Netzwerk auch Fortbildungen für Lehrer zu kommunizieren.

Kernpunkte

- Die Besprechung thematisierte die Nutzung von KI-Tools zur Protokollierung und Zusammenfassung von Meetings.
- Es wurde diskutiert, dass viele Teilnehmer noch wenig Erfahrung mit KI-Tools haben.
- Die Risiken der Nutzung von KI, insbesondere in Bezug auf Datenschutz und Fehlinformationen, wurden angesprochen.
- Es wurde auf die Energieverschwendung durch große Server und die Nachhaltigkeit von KI hingewiesen.
- Die Teilnehmer diskutierten verschiedene KI-Tools und deren Anwendungsmöglichkeiten.
- Die Diskussion um Urheberrechte von KI-generierten Inhalten wurde geführt.
- Die Teilnehmer äußerten Interesse an der Nutzung von KI für die Erstellung von Präsentationen.

Entscheidungen

- Die Teilnehmer haben beschlossen, das Thema Künstliche Intelligenz (KI) während des Meetings zu besprechen und sich über deren Nutzung und Risiken auszutauschen.
- Speaker 4 wird die Informationen zu seiner Lehrerfortbildung über das Netzwerk kommunizieren, indem er sie an Speaker 2 sendet, der sie dann per Newsletter an die Mitglieder verschickt.
- Speaker 2 wird die Dokumente und Tools, die während des Meetings besprochen wurden, auf der Webseite zur Verfügung stellen.

Aufgaben

- Neuen Termin für Vorstellungsrunde festlegen
- Dokument zu KI-Tools auf der Webseite veröffentlichen
- Lehrerfortbildung bewerben

Nächste Schritte

- Die Teilnehmer sollen die Informationen zur Lehrerfortbildung von Speaker 4 an den Verband weiterleiten, damit diese im Newsletter und auf der Webseite kommuniziert werden können.