KR-Nr. 383/2024

ANFRAGE von Jonas Erni (SP, Wädenswil)

Betreffend Risiken der Künstlichen Intelligenz (KI) im Kanton Zürich*

Im Zuge der rasanten technologischen Entwicklungen hat die Künstliche Intelligenz (KI) in den letzten Jahren zunehmend an Bedeutung gewonnen. KI-Systeme werden heute in immer mehr Bereichen eingesetzt, von der Verwaltung über das Gesundheitswesen bis hin zur öffentlichen Sicherheit. Obwohl KI zweifellos viele Chancen bietet, gibt es ebenso grosse Risiken und Herausforderungen, die eine sorgfältige Abwägung und Regulierung erfordern.

Vor diesem Hintergrund bitte ich den Regierungsrat um die Beantwortung folgender Fragen:

- 1. Risikobewertung: Wie schätzt der Regierungsrat die möglichen Risiken ein, die mit dem Einsatz von Künstlicher Intelligenz im öffentlichen Sektor des Kantons Zürich verbunden sind? Welche spezifischen Bereiche sieht er als besonders risikobehaftet an?
- 2. Transparenz und Verantwortlichkeit: Wie stellt der Kanton sicher, dass bei der Implementierung von KI-Systemen die Prinzipien der Transparenz und Verantwortlichkeit gewahrt werden? Gibt es klare Richtlinien oder Regelungen, die definieren, wer im Falle eines Fehlverhaltens oder einer Fehlentscheidung einer KI verantwortlich gemacht werden kann?
- 3. **Datenschutz und Sicherheit**: Wie wird sichergestellt, dass der Datenschutz und die Datensicherheit bei der Nutzung von KI gewährleistet sind? Gibt es spezifische Massnahmen, um den Missbrauch oder unautorisierten Zugriff auf Daten zu verhindern, die in KI-Systemen verarbeitet werden?
- 4. **Ethische Grundsätze**: Plant der Regierungsrat die Einführung ethischer Leitlinien für den Einsatz von KI, insbesondere in sensiblen Bereichen wie Bildung, Gesundheitswesen und Justiz? Falls ja, wie sehen diese aus und wie werden sie umgesetzt?
- 5. **Arbeitsmarkt und Bildung**: Welche Massnahmen plant der Kanton Zürich, um mögliche negative Auswirkungen von KI auf den Arbeitsmarkt abzufedern? Gibt es spezielle Programme zur Weiterbildung oder Umschulung von Arbeitskräften, die durch den zunehmenden Einsatz von KI betroffen sein könnten?
- 6. **Regulierung und Aufsicht**: Gibt es Bestrebungen auf kantonaler Ebene, eine spezifische Regulierungsbehörde oder eine Aufsichtskommission für KI zu schaffen? Falls nein, warum nicht?
- 7. **Förderung von Forschung und Innovation**: Wie unterstützt der Kanton die Forschung und Entwicklung im Bereich der KI, um sicherzustellen, dass der Einsatz von KI-Systemen auf einer soliden wissenschaftlichen Grundlage basiert? Gibt es spezielle Förderprogramme für ethische und nachhaltige KI-Entwicklung?

Künstliche Intelligenz birgt grosses Potenzial, aber auch erhebliche Risiken. Es ist von zentraler Bedeutung, dass der Kanton Zürich proaktiv handelt, um sicherzustellen, dass der Einsatz von KI im Einklang mit den Werten unserer Gesellschaft steht und potenzielle Gefahren rechtzeitig erkannt und adressiert werden.

^{*}Diese Anfrage wurde vollumfänglich mittels künstlicher Intelligenz generiert