

KI-Einsatz im Alltag diskutiert

ComputerClub Alzenau: Private Nutzung und Einsatz im Verein

Alzenau. Der ComputerClub Alzenau (CCA) widmete seinen jüngsten Clubabend einem der faszinierendsten Themen der Gegenwart: der Künstlichen Intelligenz (KI). Im Stammlokal „Zum Freigericht“ begrüßte der Vereinsvorsitzende Hans Kullmann zahlreiche Mitglieder zu einem spannenden Vortrag mit dem Titel „Künstliche Intelligenz und ChatGPT“. Der Vortrag führte die Zuhörer zunächst durch die Geschichte der KI - von ihren Anfängen bis hin zu ihrer allgegenwärtigen Präsenz im Alltag. „Ob Sprachassistenten, autonome Fahrzeuge oder personalisierte Empfehlungen in sozialen Netzwerken - KI ist längst Teil unseres Lebens“, war die allgemeine Erkenntnis.

Der Schwerpunkt des Abends lag auf ChatGPT, einem der fortschrittlichsten Sprachmodelle, das von OpenAI entwickelt wurde. Im Vortrag wurde anschaulich erläutert, wie diese Technologie auf der sogenannten Transformer-Architektur basiert und durch maschinelles Lernen mit enormen Textmengen trainiert wird. „ChatGPT kann menschenähnliche Antworten auf eine Vielzahl von Fragen geben und findet in Wissenschaft, Bildung, Wirtschaft, aber auch im privaten Bereich und in Vereinen zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten“, erklärt anhand praxisnaher Beispiele. Neben den Chancen betonte der Vortrag auch die Herausforderungen und Risiken von KI. Der Referent verwies auf die Bedeutung ethischer Standards und die Notwendigkeit, KI verantwortungsvoll zu nutzen. „Künstliche Intelligenz bietet immense Möglichkeiten, doch wir müssen sicherstellen, dass ihr Einsatz gesellschaftlich vertretbar bleibt und keinen Schaden verursacht“.

Ein eindrucksvoller Moment war der Hinweis auf die Grenzen der Technologie. Anhand eines Beispiels wurde gezeigt, dass selbst ChatGPT Fehler machen kann - eine Tatsache, die das Modell selbst in seiner Software durch den Hinweis „ChatGPT kann Fehler machen. Überprüfe wichtige Informationen“, deutlich macht.

Der Abend bot den Teilnehmern nicht nur einen Einblick in die Funktionsweise und das Potenzial von KI, sondern auch eine kritische Auseinandersetzung mit den damit verbundenen Herausforderungen. Fazit: Ein informativer und inspirierender Abend, der einmal mehr zeigte, wie vielseitig und spannend das Thema Künstliche Intelligenz ist. Hans Kullmann, CC Alzenau