

HIER **BILDET** SICH
MEHR ALS
NUR WISSEN



Digital Überall – Künstliche Intelligenz bfi Steiermark

Kerninhalte:

Workshop-Beschreibung: Grundlagen und ethische Überlegungen der Künstlichen Intelligenz

Dieser interaktive Workshop bietet eine umfassende Einführung in das spannende Feld der Künstlichen Intelligenz (KI) und deckt die wichtigsten Konzepte, Anwendungen und ethischen Überlegungen ab.

Einführung in die Künstliche Intelligenz: Teilnehmer:innen erhalten einen tiefgehenden Einblick in die Grundlagen der KI, einschließlich klarer Definitionen und der Abgrenzung zu verwandten Technologien wie maschinellem Lernen und Deep Learning. Durch anschauliche Visualisierungen werden die Beziehungen und Unterschiede zwischen diesen Technologien verdeutlicht.

Branchenspezifische Anwendungen der KI: Wir erkunden, wie KI in verschiedenen Branchen eingesetzt wird, von der Gesundheitsversorgung über die Finanzwelt bis hin zur Fertigungsindustrie. Die Teilnehmer:innen lernen sowohl die transformative Kraft der KI in diesen Bereichen als auch die damit verbundenen Risiken kennen, wie z.B. Jobdisruption und Sicherheitsbedenken.

Ethische Überlegungen: Ein zentraler Bestandteil des Workshops sind die ethischen Aspekte der KI. Diskutiert werden Themen wie Datenschutz, die Vermeidung von Bias und der verantwortungsbewusste Einsatz von KI-Systemen. Wir beleuchten, wie Datenschutz in KI-Anwendungen gehandhabt wird und untersuchen anhand von Beispielen, wie Bias in KI-Systemen die Entscheidungsfindung beeinflussen kann.

Diskussion und Interaktion: Der Workshop schließt mit einer offenen Gruppendiskussion und einer Frage-Antwort-Runde ab, in der die Teilnehmer:innen ihre Meinungen und Bedenken zur Zukunft der KI äußern können. Diese Sitzung bietet Raum für den Austausch von Ideen und fördert ein tieferes Verständnis der behandelten Inhalte.

Ziel des Workshops ist es, den Teilnehmenden ein klares Verständnis der Möglichkeiten und Herausforderungen der Künstlichen Intelligenz zu vermitteln und sie zu einer reflektierten Auseinandersetzung mit den ethischen Dimensionen dieser disruptiven Technologie zu befähigen.

Wann: Montag, 27.01.2025 um 17:30 Uhr

Wo: Aufenthaltsraum der FF/Musik

Bitte um Anmeldung in der Gemeinde oder per Mail gde@st-andrae-hoech.gv.at.
Mitzubringen sind Laptop/Tablet sowie Smartphone.