



KI-TRANSFERZENTRUM BREMEN

Seminare über Künstliche Intelligenz

Das Bremer KI-Transferzentrum und das IT-Bildungshaus bieten im Rahmen einer KI-Kooperation und in Zusammenarbeit mit Bremer Unternehmen und Instituten eine KI-Schulung in mehreren, einzeln in sich abgeschlossenen Modulen an:

MODUL 1:

Einführung in die KI-Potentiale der Künstlichen Intelligenz erkennen und nutzen.

MODUL 2:

KI im Unternehmen – Künstliche Intelligenz verantwortungsvoll und nachhaltig einsetzen.

MODUL MB:

KI und Mitbestimmung – Den Einsatz von Künstlicher Intelligenz mitgestalten.

TERMINE:

Siehe unter Veranstaltungshinweise
www.ki-in-bremen.de



DIE THEMEN:

Teilnehmende erfahren, wie KI eingesetzt werden kann, welche Arbeitsprozesse sie unterstützt und welche Voraussetzungen für den Einsatz von KI nötig sind, sowie mit welchen Veränderungen Mitarbeitende, Mitbestimmungsgremien und Führungskräfte durch den Einsatz von KI rechnen und umgehen können.

- Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen
- Chancen und Risiken erkennen
- Theoretische Methoden verstehen
- KI-Strategie entwickeln
- KI in der Arbeitswelt
- KI und Werte
- KI und Nachhaltigkeit

Das Bremer KI-Transferzentrum unterstützt Unternehmen bei der Einführung von KI-Technologien und setzt sich für das Zusammenwachsen der Bremer KI-Szene ein. Dabei agiert es an der Schnittstelle zwischen Wirtschaft, Wissenschaft und Politik.

Das Zentrum wird durch die Senatorin für Wirtschaft, Arbeit und Europa gefördert. Die Kooperationspartner im Bremer KI-Transferzentrum sind der Digital Hub Industry, die Universität Bremen, die Hochschule Bremerhaven, das IT-Bildungshaus (ein Geschäftszweig der HEC GmbH) und das DOCK ONE sowie weitere assoziierte Partner aus Wirtschaft, Wissenschaft, Kammern und Verbänden.



Die Senatorin für Wirtschaft,
Arbeit und Europa



KÜNSTLICHE INTELLIGENZ UND MASCHINELLES LERNEN:

Warum boomt Künstliche Intelligenz (KI) gerade jetzt? Und was ist eigentlich Maschinelles Lernen (ML)? Wir beschäftigen uns mit der Geschichte und dem Potenzial von KI im Kontext des digitalen Ökosystems. Sie entwickeln ein Grundverständnis für das Themengebiet, um sich mit Ihrem Umfeld über Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen austauschen zu können.

CHANCEN UND RISIKEN ERKENNEN:

Wir widmen uns der Fragestellung, welche Fähigkeiten Systeme durch den Einsatz von ML erlangen können. Wir geben Ihnen eine Übersicht über die verschiedenen Teildisziplinen des ML. Welche Chancen bieten sich hierdurch für Dein Unternehmen?

KI UND WERTE:

Welche ethischen Werte setzen Sie sich als Mitarbeitende und Unternehmen? Welche roten Linien sollten beim Einsatz von KI nicht überschritten werden? Ein auf Wissen basierendes Vertrauen in KI-Technik bei Führungskräften und Arbeitnehmer*innen sind die Voraussetzung dafür, dass das Potenzial von KI ausgeschöpft werden können.

DATEN UND EU KI-VERORDNUNG:

Teilnehmende erfahren auch was bei der Datenerhebung und beim Datenzugriff zu beachten ist, sowie welchen Rahmen die Europäische Kommission mit der KI - Verordnung für den Einsatz von vertrauenswürdiger KI steckt.

ARBEITSWELT:

Was sind die Vorbehalte und Chancen beim Einsatz von KI? Wie sehen gute und auch schlechte Umsetzungen von KI aus. Wir möchten aufzeigen, welche Veränderungen der Arbeitswelt und der Arbeit auf Mitarbeitende und Unternehmen zukommen. Auf was ist für eine gute Umsetzung zu achten – auch für Mitbestimmungsgremien?

TECHNOLOGISCHE METHODEN VERSTEHEN:

Es sind keine weiterführenden mathematischen oder technischen Kenntnisse notwendig. ML ist ein datengetriebener Prozess. Um dies zu verstehen, beleuchten wir KI- und ML-Techniken aus einer praxisorientierten Perspektive. Wir möchten Ihnen einen kurzen Einblick in die dahinterliegenden Konzepte geben – Lernen Sie, wie die eigentliche „KI-Magie“ funktioniert.

Kontakt und weitere Informationen:

KI - Transferzentrum BREMEN
Inis Ehrlich, info@ki-in-bremen.de

Anmeldung und Information zu den Modulen:

IT - Bildungshaus
Jan Meyer, info@it-bildungshaus.de

