EX MACHINA

Samstag, 31. August 2024

Künstliche Intelligenz – oder kurz: KI – ist in aller Munde. Doch während die eine schon freudig eine KI-generierte Graphik nutzt und sich Texte vom Computer schreiben lässt, schielt der andere noch skeptisch darauf, ob sich der Mensch wohl durch die Technik ganz überflüssig macht und Individualität und Emotionalität damit verloren gehen.
Egal wie, sind KI-basierte Systeme nicht mehr aus unser aller Leben wegzudenken und werden auch zukünftig weitere Bereiche erobern. Grund genug, an einem Thementag Chancen und Möglichkeiten sowie Risiken und Nebenwirkungen der Nutzung von künstlicher Intelligenz in den Blick zu nehmen und sich Gedanken zu machen über die „Moral von der Geschichte".

KOSTEN

Die Module können einzeln gebucht werden:
8,– € pro Modul,

Optional:
Kaffee und Kuchen: 7,– €

ANMELDUNG

Bis Mittwoch, 28. August 2024
bei Kloster Neustadt
Tel.: 06321 / 875-0
Mail: info@kloster-neustadt.de

KLOSTER NEUSTADT

PFARREI HL. THERESIA VON AVILA
Neustadt an der Weinstraße

Katholische Erwachsenenbildung

Kolping
Diözesanverband Speyer

Weitere Veranstaltungen unter:
www.kloster-neustadt.de
www.keb-speyer.de



THEMENTAG

EX MACHINA

Mensch und Welt in Zeiten künstlicher Intelligenz

31. August 2024

14:00 bis 17:30 Uhr

Auf den Punkt.

EX MACHINA

Modul 1 | 14:00 – 15:30 Uhr

Kloster Neustadt, Waldstraße 145,
67434 Neustadt
Elisabeth Vanderheiden

Workshop:

Künstliche Intelligenz – Chancen erkennen und nutzen, Risiken verstehen

Seit November 2022 ist Künstliche Intelligenz (KI) nicht nur in der öffentlichen Diskussion im Gespräch, sondern hat unser Leben an vielen Stellen bereits stark beeinflusst. Der Vortrag bietet Ihnen die Gelegenheit, Einblicke in die Möglichkeiten und Herausforderungen der künstlichen Intelligenz zu gewinnen. In diesem Rahmen werden grundlegende Informationen vermittelt und durch praktische Beispiele illustriert, die zeigen, wie KI bereits heute in verschiedenen Bereichen Anwendung findet.
Der Vortrag ist so konzipiert, dass er sich sowohl an Interessierte ohne vorherige Erfahrung als auch an Menschen mit Erfahrungen in KI richtet.
Teilnehmende sind herzlich eingeladen, ihre Handys oder Laptops mitzubringen, um parallel eigene Erfahrungen zu sammeln und praktisch auszuprobieren.

15:30 Uhr

Kaffeepause im Kloster Neustadt (optional)

Modul 2 | 16:00 – 17:30 Uhr

Kloster Neustadt, Waldstraße 145,
67434 Neustadt
Lukas Brand

Vortrag und Diskussion:

Ethik als Hürde für künstliche Intelligenz

Angesichts der neuen Möglichkeiten des maschinellen Lernens und der generativen künstlichen Intelligenz stellt sich seit einigen Jahren wieder vermehrt die Frage, wie KI-basierte Systeme ethisch zu bewerten sind. Kern dieser Systeme sind künstliche neuronale Netzwerke, die von Modellen des menschlichen Gehirns inspiriert sind. Der Vortrag wird auf einige technische Aspekte dieser gegenwärtig als künstliche Intelligenz bezeichneten Techniken eingehen. Vor diesem Hintergrund kann dann die sich aufdrängende philosophische Frage nach den damit verbundenen Potenzialen und Risiken sowie ihrer ethischen Beurteilung behandelt werden.

Auf den Punkt.

DIE REFERENT*INNEN

Elisabeth Vanderheiden

ist Geschäftsführerin der Katholischen Erwachsenenbildung Rheinland-Pfalz und Bundesvorsitzende der Katholischen Erwachsenenbildung Deutschland. Sie ist Leiterin der Arbeitsgruppe Künstliche Intelligenz der Medienanstalt Rheinland-Pfalz und Vorsitzende des Councils Künstliche Intelligenz des Bundesverbandes der Fernstudienanbieter.
Zudem ist sie Autorin einiger wissenschaftlicher Publikationen zu KI und Digitalisierung in der Erwachsenenbildung.

Lukas Brand

ist Doktorand der katholischen Theologie an der Ruhr-Universität Bochum und wissenschaftlicher Mitarbeiter am Algorithm Accountability Lab der Rheinland-Pfälzischen Technischen Universität in Kaiserslautern. Seine Magisterarbeit zur Maschinenethik erschien 2018 unter dem Titel „Künstliche Tugend. Roboter als moralische Akteure" beim Pustet Verlag. Seit seinem Abschluss forscht Brand zu Themen der Technikphilosophie sowie Ethik, Anthropologie und Theologie der künstlichen Intelligenz. Die Ergebnisse seiner Forschung sind in einer Reihe von Artikeln sowie in Interviews und Vorträgen einer breiteren Öffentlichkeit zugänglich geworden. Seit 2023 widmet er sich außerdem dem Einsatz von künstlicher Intelligenz und Robotik in der religiösen Praxis.