

Der ökologische Fußabdruck der Digitalisierung

Digitaler Salon 2024

MÜNCHEN

Dienstag, 26. November 2024

19.00 Uhr



Bild: © Pauullin / shutterstock

Der „ökologische Fußabdruck der Digitalisierung“ bezeichnet die Umweltauswirkungen, die durch die Nutzung digitaler Technologien entstehen. Dazu gehören der Energieverbrauch von Rechenzentren, die Produktion und Entsorgung von elektronischen Geräten sowie der Datenverkehr im Internet. Jede Aktivität im digitalen Raum, sei es das Versenden einer E-Mail, eine Suchanfrage, das Streamen eines Videos oder das Nutzen von Cloud-Diensten, trägt zum ökologischen Fußabdruck bei.

Wieviel Energie brauchen digitale Anwendungen, wie wirkt sich die verstärkte Nutzung von KI aus, und kann Digitalisierung auch Strom einsparen? Wann ist der Einsatz von KI sinnvoll, wann „klassische“ Algorithmen? Solche Fragen zur Nachhaltigkeit mit Bezug auf die Digitalisierung thematisiert der Digitale Salon anhand konkreter Beispiele und lädt zu einer differenzierten Diskussion ein.

Dienstag, 26. November 2024

18.30 Uhr Einlass
(kein Imbissverkauf!)

19.00 Uhr
Begrüßung

19.10 Uhr
**Der digitale ökologische
Fußabdruck – Impulse
und Diskussion**

Prof. Dr. **Dieter
Kranzmüller**, Vorsitzender
des Direktoriums des
Leibniz-Rechenzentrums

Dr. **Stephanie Metzner**,
Leiterin Bereich
Sustainability Software,
IBM Technology DACH

Prof. Dr. **Markus Vogt**,
Lehrstuhl für Christliche
Sozialethik an der
Kath.-Theol. Fakultät
der LMU München

Moderation: Dr. **Anna Frey**,
acatech Geschäftsstelle

20.45 Uhr Ausklang bei Wein und Brot



Foto: Dieter Kranzmüller © Alessandro Podo



Foto: Stephanie Metzner © Privat



Foto: Markus Vogt © H. Janke

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

Wir bieten Wasser und Schorle zum Verkauf. Im Anschluss laden wir ein zum Ausklang bei Wein und Brot.

Namentliche Anmeldung ist erforderlich, auch an der Abendkasse.



Bitte melden Sie sich schriftlich bis

Freitag, 22. November 2024 an:

- | auf kath-akademie-bayern.de/veranstaltungen (s. QR-Code)
- | oder per E-Mail: anmeldung@kath-akademie-bayern.de
- | oder auch klassisch per Post.

Bitte bei der Anmeldung angeben:

- | Name, Anschrift, E-Mail, Telefonnummer
- | Veranstaltungstitel

Organisation:

Dr. **Astrid Schilling**, Studienleiterin an der Katholischen Akademie in Bayern

Katholische Akademie in Bayern

Mandlstraße 23 · 80802 München · U3/U6 Münchner Freiheit

Telefon: 089 38102-111 · Telefax: 089 38102-103

info@kath-akademie-bayern.de · www.kath-akademie-bayern.de



Management System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 9105034079