

# NEWSLETTER



**KIDA**  
AI for Food and Agriculture

Liebe Mitglieder der KIDA-Kompetenzgemeinschaft,

in unserem monatlichen Newsletter informieren wir Sie über **Neuigkeiten aus KIDA und der KIDA-Kompetenzgemeinschaft**.

Wir schauen zurück auf die Highlights des letzten Monats, berichten über Neuigkeiten aus den Servicebereichen der KIDA-Kompetenzgemeinschaft zur **Weiterbildung und Vernetzung**.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen der September-Ausgabe des Newsletters und freuen uns darauf, Sie bei den nächsten Veranstaltungen willkommen zu heißen!

## **+++ Weiterbildung +++**

Was gibt es Neues aus dem Bereich Weiterbildung?

Das Thema **Künstliche Intelligenz** interessiert Sie angesichts seiner rasant steigenden Relevanz, Sie hatten bisher aber noch keine Gelegenheit dazu sich intensiver damit zu beschäftigen? Sie wollen gerne mehr zu den Funktionsweisen, Anwendungspotenzialen und rechtlichen Rahmenbedingungen von künstlicher Intelligenz erfahren? Die KIDA-Kompetenzgemeinschaft freut sich, für interessierte Mitarbeitende aus den forschenden Einrichtungen des BMEL **zwei Schulungs-Termine** zum Thema "**Grundlagen der künstlichen Intelligenz**" ankündigen zu können, durch welche ein Grundverständnis für das genannte Thema vermittelt und ein inhaltlicher Zugang ermöglicht wird.

## Wann findet die Schulung statt?

Es werden zwei Termine angeboten. Der erste Termin findet am **17. und 18. Oktober** jeweils **14:00 – 17:00 Uhr** statt, der zweite Termin am **06. November 09:00 – 12:00 Uhr** und am **07. November 13:00 – 16:00 Uhr**.

## Wer kann teilnehmen?

Insgesamt stehen je Termin bis zu **30 Plätze** zur Verfügung (60 Plätze insgesamt), für die Schulung bewerben können sich alle Mitarbeitenden aus den forschenden Einrichtungen des BMEL. Die Schulung zielt auf die **Vermittlung von Grundlagenwissen** ab, ist also insbesondere für Personen geeignet, welche **Interesse** für das Thema mitbringen, jedoch noch über **keine fachlichen Vorkenntnisse** verfügen.

## Welche Inhalte werden in den Schulungen behandelt?

Am ersten Tag findet eine Einführung in die Grundlagen der Künstlichen Intelligenz statt (Anforderungen an Daten, überwachtes und unüberwachtes Lernen, neuronale Netze), am zweiten Tag wird der Gesamtprozess zum Aufbau eines KI-Projekts besprochen (KI-Life-Cycle). Für beide Tage sind keine Coding-Erfahrungen notwendig.

## Gibt es eine Teilnahmebescheinigung?

Eine Teilnahmebestätigung kann durch die Leitung der KIDA-Kompetenzgemeinschaft ausgestellt werden.

## Wie viel kostet die Teilnahme an der Schulung?

Die Teilnahme ist kostenlos.

## Wo wird die Schulung stattfinden?

Die Schulung findet vollständig online statt.

## Wie kann ich mich für die Schulung bewerben?

Um sich für einen Platz bei der Schulung zu bewerben, schicken Sie eine Mail mit Ihren persönlichen Daten sowie ein paar Sätzen zu Ihrer Motivation an [kida@mri.bund.de](mailto:kida@mri.bund.de).

## +++ Vernetzung +++

Was gibt es Neues zum Wissens- und Erfahrungsaustausch in KIDA?

KIDA-Fachtagung

Wir freuen uns, Sie in wenigen Tagen auf unserer **Fachtagung zu KI und Daten am JKI** begrüßen zu dürfen. Gemeinsam mit fast 100 Kolleg\*innen aus dem Ressortforschungsbereich des BMEL werden wir die **neuesten Entwicklungen und Durchbrüche von Künstlicher Intelligenz im Agri-Food Bereich** vorstellen und damit den **Wissensaustausch** zwischen Expert\*innen und Forscher\*innen fördern. Hier sind einige Highlights unserer Veranstaltung:

- || Uns erwarten **Keynotes**, u.a. von Experten des DFKI zu den Themen KI in der Landwirtschaft, KI in Umwelt und Nachhaltigkeit sowie zu ethischen Aspekten in der Arbeit mit Künstlicher Intelligenz
- || Aus den Einrichtungen erwarten wir **Beiträge** zu Werkzeugen für KI-Technologien, Generativer KI, Computer Vision und vielem mehr
- || Neben spannenden Vorträgen und Diskussionen bietet unsere Konferenz ein reichhaltiges **Rahmenprogramm**, das die Vernetzung und Zusammenarbeit mit Gleichgesinnten ermöglicht. Lernen Sie unsere KI-Berater\*innen kennen, folgen Sie den Poster-Sessions und nutzen Sie ganz unterschiedliche Networking-Veranstaltungen wie das Meet-Up für Doktorand\*innen, einen Community Space für FLINTA\* und BIPOC, eine Stadtführung durch Quedlinburg oder eine Führung durch das JKI

### +++ KIDA-Tipp des Monats +++

An dieser Stelle möchten wir künftig Formate vorstellen, die innerhalb der KIDA-Kompetenzgemeinschaft weiterempfohlen werden und zum Wissensaufbau im Bereich KI und Daten beitragen. Ob Podcast oder YouTube Kanal, schicken Sie Ihre Empfehlungen gerne an: [kida.info@listserv.dfn.de](mailto:kida.info@listserv.dfn.de)

Podcast-Empfehlung: [Zukunftswissen.fm #36 Wie prägt KI die Wissenschaft der Zukunft, Tina Klüwer und Joscha Wirtz?](#)



---

Sie haben Fragen, Anregungen oder Kritik? Dann melden Sie sich jederzeit gerne bei uns unter [kida.info@listserv.dfn.de](mailto:kida.info@listserv.dfn.de) – wir freuen uns über Ihr Feedback.

Absenderin dieser Ausgabe: Nathalie Gottschalk, Geschäftsstelle des Think Tank Digitalisierung

Sollten Sie unsere regelmäßigen Updates nicht mehr wünschen, haben Sie die Möglichkeit, sich jederzeit von unserem Newsletter abzumelden. Senden Sie dazu einfach eine E-Mail an [sympa@listserv.dfn.de](mailto:sympa@listserv.dfn.de) mit dem Betreff "unsubscribe kida.kompetenzgemeinschaft@listserv.dfn.de".