

3. MÄRZ 2025 | 13:00 UHR

Imbiss ab 12:15 Uhr | Beginn des Programms 13:00 Uhr

Festsaal Altes Rathaus Hannover
Köbelingerstraße 4 | Eingang über Schmiedestraße 3
30159 Hannover

ANMELDESCHLUSS:
16. Februar 2025

**JETZT
ANMELDEN!**

[www.stiftung-niedersachsenmetall.de/
bildungskongress2025](http://www.stiftung-niedersachsenmetall.de/bildungskongress2025)



INFORMATION:

Für weitere Informationen steht Ihnen unser Team gerne unter der Telefonnummer 0511 8505-307 zur Verfügung.

ANREISE/PARKEN:

Das Alte Rathaus ist mit den U-Bahn-Linien 3, 7, 9 (Haltestelle Markthalle) erreichbar.

Kostenpflichtiges Parken ist in den Parkhäusern „Röselerstraße“ und „Schmiedestraße“ möglich.

STIFTUNG

NIEDERSACHSEN **METALL**

NIEDERSACHSEN **METALL**

BILDUNGSKONGRESS 2025

KI MACHT SCHULE

Lernen und Lehren mit Künstlicher Intelligenz

3. MÄRZ 2025
13:00 UHR

Hannover, Festsaal Altes Rathaus

STIFTUNG

NIEDERSACHSEN **METALL**

NIEDERSACHSEN **METALL**

WIR LADEN EIN

Die Künstliche Intelligenz (KI) ist eine Schlüsseltechnologie, die Ausgangspunkt für tiefgreifende Entwicklungen und Innovationen ist und weiterhin sein wird. Die Schule spielt eine zentrale Rolle dabei, Schülerinnen und Schüler auf eine Lebens- und Arbeitswelt vorzubereiten, in der Künstliche Intelligenz nicht mehr wegzudenken ist.

KI-basierte Anwendungen existieren und werden in hoher Dynamik weiterentwickelt. Welche Rolle kommt diesen Tools schon heute in der Schulpraxis zu und welche werden sie künftig haben? Was sind die Chancen und Herausforderungen von Künstlicher Intelligenz in schulischen Bildungsprozessen? Und welche Weichenstellungen muss die Bildungspolitik vornehmen?

Mit Antworten auf diese Fragen beschäftigt sich der Bildungskongress 2025. Unsere Ehrengäste beleuchten die Chancen und Herausforderungen aus bildungspolitischer Sicht sowie unter dem Aspekt einer ethisch verantwortungsvollen Nutzung. Weitere Gäste aus Schule und Wissenschaft geben Einblicke in die praxisorientierte Umsetzung.

Zu unserem Bildungskongress „KI macht Schule. Lernen und Lehren mit Künstlicher Intelligenz“ laden wir Sie herzlich ein!

Dr. Volker Schmidt

Hauptgeschäftsführer NiedersachsenMetall

Olaf Brandes

Geschäftsführer Stiftung NiedersachsenMetall

PROGRAMM

12:15 IMBISS

13:00 BEGRÜSSUNG

*Dr. Volker Schmidt
Hauptgeschäftsführer NiedersachsenMetall*

IMPULS

*Julia Willie Hamburg
Niedersächsische Kultusministerin*

VORTRAG

Digitale Ethik: Künstliche Intelligenz –
Fluch oder Segen?

*Silke Müller
Schulleiterin, Autorin, Digitalbotschafterin*

BILDUNGSPOLITISCHER TALK

Weichenstellungen zur KI-Nutzung
im Unterricht

*Silke Müller, Julia Willie Hamburg,
Christian Fühner (MdL) – Bildungspolitischer
Sprecher der CDU-Landtagsfraktion*

14:40 KAFFEPAUSE

**MODERATOR:
MARTIN
MALL**

15:10 IMPULS

Mehr als ChatGPT: Grundlagen
und Kompetenzen für die
Nutzung von KI

*Prof. Dr. Nils Pancratz,
Professor für Informatikdidaktik,
Universität Hildesheim*

PRAXISTALK

KI im Klassenzimmer

Prof. Dr. Nils Pancratz und Lehrkräfte

16:15 VERANSTALTUNGSENDE

UNSERE EHRENGÄSTE

Julia Willie Hamburg

Niedersächsische Kultusministerin

KI-Anwendungen im Bildungsbereich stellen die
Bildungspolitik vor neue Herausforderungen.

Handlungsempfehlungen zum Umgang mit KI in der
Schule hat die Kultusministerkonferenz vor Kurzem
verabschiedet. Kultusministerin Julia Willie Hamburg gibt einen ersten
Ausblick, welche Strategien und Initiativen sich für Niedersachsen
daraus ergeben.



Silke Müller

Schulleiterin, Autorin, Digitalbotschafterin

Im Schulunterricht sind digitale Ethik,
der Aufbau von IT-Kompetenzen und die
Entwicklung eines Grundverständnisses
für Künstliche Intelligenz der Schlüssel, um
digital souverän und verantwortungsbewusst agieren zu
können. Silke Müller erläutert, welche Voraussetzungen es
dafür braucht und wie Lehrkräfte sowie Lernende mit den
Herausforderungen und Chancen umgehen können.

