

Eintritt und Reservierung

Eintritt 3,- €, private Mitglieder frei

Abendkasse ab 18.00 Uhr

Einlass ins Auditorium ab 18.30 Uhr

Reservieren Sie telefonisch oder online.

Am Montag, Dienstag und Mittwoch vor dem jeweiligen

Vortrag von 9.00 Uhr-16.00 Uhr

Telefon 089/2179-221

www.deutsches-museum.de/museumsinsel/tickets

Live-Stream

Der Vortrag wird auf dem Youtube-Kanal des Deutschen Museums live gestreamt.

www.deutsches-museum.de/livestream



Ab sofort kann in unseren Veranstaltungen und Führungen im Deutschen Museum eine mobile FM-Anlage zur Hörverstärkung genutzt werden.

Hinweise zu weiteren Vorträgen

Wir informieren Sie gerne regelmäßig über die nächsten Vorträge des Deutschen Museums. Bitte teilen Sie uns einfach Ihre E-Mail- und Postadresse mit. Sie erhalten dann Hinweise zu den weiteren Vorträgen unseres Hauses.

Deutsches Museum · Vortragsmanagement · 80306 München

Tel. 089 / 21 79 - 289, Fax 089 / 21 79 - 99289

C.Heller@deutsches-museum.de

www.deutsches-museum.de



Homepage
Wissenschaft für jedermann



YouTube
Mediathek der Vorträge

Deutsches Museum



Wissenschaft für jedermann

Vorträge im Auditorium



Mittwoch, 25. Oktober 2023, 19.00 Uhr

Vergangenheit und Zukunft der Künstlichen Intelligenz

Prof. Dr. Daniel Cremers

Vergangenheit und Zukunft der Künstlichen Intelligenz

Künstliche Intelligenz hat in den letzten Jahren an Bedeutung gewonnen. Sie weckt Hoffnungen und Erwartungen, aber auch Sorgen und Ängste. In meinem Vortrag gebe ich einen kurzen Einblick in die Geschichte der künstlichen Intelligenz vom Traum denkender Maschinen bis zum Durchbruch der neuronalen Netze. Anschließend beleuchte ich aktuelle Entwicklungen aus der Forschung am Munich Center for Machine Learning von der 3D Szenenanalyse für autonome Systeme bis zur Synthese von Sprache und Bildern.

Prof. Dr. Daniel Cremers

Prof. Dr. Daniel Cremers ist Direktor des Munich Center for Machine Learning und Inhaber des Lehrstuhls für Bildverarbeitung und Künstliche Intelligenz an der TU München. Nach einem Studium der Physik und Mathematik promovierte er 2002 im Fach Informatik. Er forschte an den Standorten Heidelberg, Mannheim, Rennes, Los Angeles, Princeton, Bonn, Cambridge und Oxford. Er hat über 500 wissenschaftliche Publikationen verfasst und zählt zu den meistzitierten Wissenschaftlern Deutschlands. Er hat sich als Mitherausgeber der wichtigsten Zeitschriften seiner Community engagiert. Für seine Arbeiten erhielt er eine Vielzahl von Preisen und Auszeichnungen, unter anderem den Gottfried-Wilhelm Leibniz Preis. Prof. Cremers ist Mitglied der Bayerischen Akademie der Wissenschaften und Direktor des Munich Data Science Institutes und von ELLIS Munich.