



Alexander von
HUMBOLDT
STIFTUNG

DONNERSTAG, 11. MAI 2023
THURSDAY, 11 MAY 2023

VERANSTALTUNGSORT | VENUE

**HAUPTSTADTREPRÄSENTANZ
DER DEUTSCHEN TELEKOM AG**
DEUTSCHE TELEKOM AG'S
REPRESENTATIVE OFFICE IN BERLIN

*Please note: Translation service will be available
during the Award Ceremony.*

PROGRAMM | PROGRAMME

TÄNZERISCH-VISUELLER AUFTAKT |
DANCING AND VISUAL OPENING
Introduktion | *Introduction*

BEGRÜSSUNG | WELCOME ADDRESS
Professor Dr. Robert Schlögl
Präsident der Alexander von
Humboldt-Stiftung | *President of the
Alexander von Humboldt Foundation*

ANSPRACHE | KEYNOTE ADDRESS
Professorin Dr. Sabine Döring
Staatssekretärin im Bundesministerium
für Bildung und Forschung |
*State Secretary at the Federal Ministry
of Education and Research*

ÜBERREICHUNG DER PREISE GRUPPE 1 |
CONFERMENT OF AWARDS GROUP 1
Grundlagen des Lebens |
The Foundations of Life

TÄNZERISCH-VISUELLE INTERVENTION |
DANCING AND VISUAL INTERVENTION
Mikrokosmos | *Microcosm*

ÜBERREICHUNG DER PREISE GRUPPE 2 |
CONFERMENT OF AWARDS GROUP 2
KI und ihre Anwendungen |
AI and its Applications

TÄNZERISCH-VISUELLE INTERVENTION |
DANCING AND VISUAL INTERVENTION
Mesokosmos | *Mesocosm*

ÜBERREICHUNG DER PREISE GRUPPE 3 |
CONFERMENT OF AWARDS GROUP 3
Mensch und KI | *People and AI*

TÄNZERISCH-VISUELLER AUSKLANG |
DANCING AND VISUAL CLOSING
Makrokosmos | *Macrocosm*

EMPFANG | RECEPTION



QR-Code scannen und weitere
Informationen erhalten | *Get more
information by scanning the QR code*

Follow us and share your experiences on Twitter!
#AvHProfessor @AvHStiftung

Gefördert vom



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

PREISVERLEIHUNG
AWARD CEREMONY
2023

Alexander von Humboldt-
Professur &
Alexander von Humboldt-
Professur für
Künstliche Intelligenz

*Alexander von Humboldt
Professorship &
Alexander von Humboldt
Professorship
for Artificial Intelligence*

PREISVERLEIHUNG
AWARD CEREMONY
2023

**Alexander von Humboldt-Professur &
Alexander von Humboldt-Professur für
Künstliche Intelligenz**

*Alexander von Humboldt Professorship &
Alexander von Humboldt Professorship
for Artificial Intelligence*

Die Alexander von Humboldt-Professur ist mit fünf Millionen Euro der höchstdotierte Forschungspreis Deutschlands und holt internationale Spitzenforscher*innen an deutsche Universitäten. Sie bietet große Flexibilität, beispielhafte Forschungsfreiheit und hilft Universitäten in Deutschland, ihre strategischen Ziele zu verwirklichen und internationale Spitzenleistungen zu erreichen. Sie wird finanziert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung.

With a value of five million euros, the Alexander von Humboldt Professorship is the most highly-endowed research award in Germany and draws top international researchers to German universities. It offers great flexibility, exemplary freedom of research. It helps universities in Germany to realize their strategic goals and achieve international excellence. It is financed by the Federal Ministry of Education and Research.

PREISTRÄGER*INNEN
AWARD WINNERS

GRUPPE 1 | GROUP 1
Grundlagen des Lebens |
The Foundations of Life

Bas E. Dutilh
Bioinformatik |
Bioinformatics
Utrecht University, Niederlande
Friedrich-Schiller-Universität Jena

Miki Ebisuya
Entwicklungsbiologie |
Developmental biology
European Molecular Biology Laboratory (EMBL),
Barcelona, Spanien
Technische Universität Dresden

Hanna Kokko
Theoretische Evolutionsökologie |
Theoretical evolutionary ecology
Universität Zürich, Schweiz
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Edvardas Narevicius
Atom- und Molekülphysik |
Atomic and molecular physics
Weizmann Institute of Science, Rehovot, Israel
Technische Universität Dortmund

GRUPPE 2 | GROUP 2
KI und ihre Anwendungen |
AI and its Applications

Hector Geffner
Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen |
Artificial intelligence and machine learning
Linköping University, Schweden
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule
Aachen

Sayan Mukherjee
Mathematische Statistik |
Mathematical statistics
Duke University, Durham, USA
Universität Leipzig
Max-Planck-Institut für Mathematik
in den Naturwissenschaften, Leipzig

André Platzer
Theoretische Informatik, Künstliche Intelligenz |
*Theoretical computer science,
artificial intelligence*
Carnegie Mellon University, Pittsburgh, USA
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Heike Vallery
Medizinrobotik |
Medical robotics
Delft University of Technology, Niederlande
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule
Aachen

GRUPPE 3 | GROUP 3
Mensch und KI |
People and AI

Tina Malti
Entwicklungspsychologie |
Developmental psychology
University of Toronto, Kanada
Universität Leipzig

Vincent C. Müller
Philosophie, Ethik der KI |
Philosophy, ethics of artificial intelligence
Eindhoven University of Technology,
Niederlande
Friedrich-Alexander-Universität
Erlangen-Nürnberg

Ingmar Weber
Computational Social Science
Hamad Bin Khalifa University, Doha, Katar
Universität des Saarlandes, Saarbrücken

Angela J. Yu
Computational Neuroscience
University of California, San Diego, USA
Technische Universität Darmstadt