**Jetzt anmelden!**

**Anmeldeschluss: 02.11.2025**

# Junge Akademie Bioethik

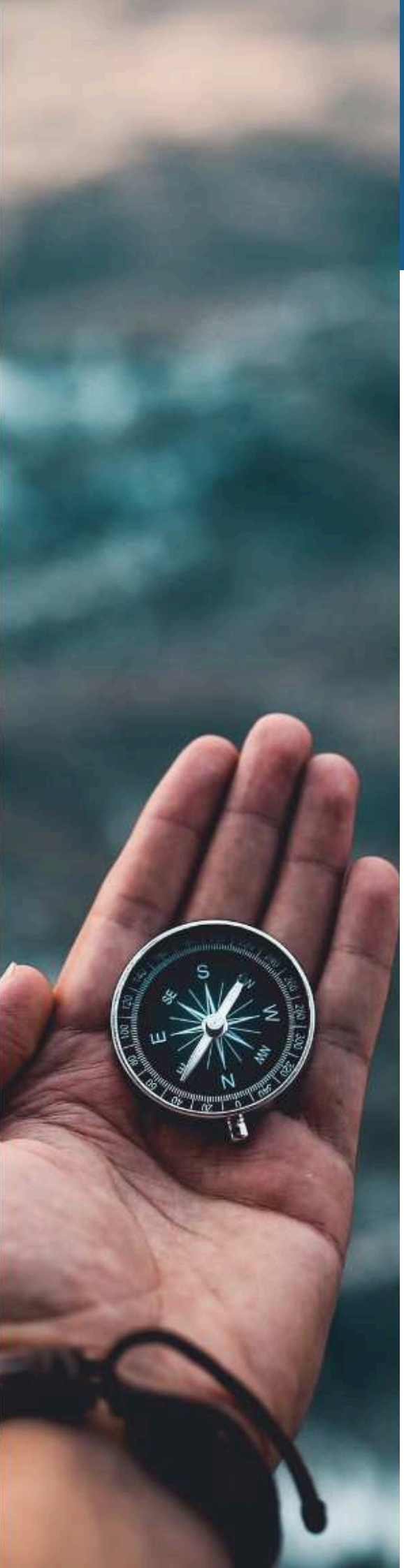
## KI und Biotechnologie: Utopie oder Dystopie?

Auswirkung neuer Technologien auf den Menschen und seine Würde

**29. - 30.11.2025| Bonn**

KONRAD ADENAUER STIFTUNG

CDL Für das Leben.



# Get your Compass!

**Um weit zu kommen, braucht man einen Kompass – nicht nur beim Wandern. Auch in einer sich wandelnden Welt wird Orientierung immer wichtiger.**

Wir leben in einer Zeit, in der bioethische Fragen zunehmend große gesellschaftliche Debatten auslösen. Besonders Fragen des Lebensschutzes am Anfang und Ende des menschlichen Lebens stehen dabei im Fokus.
Junge Menschen und besonders angehende Politiker und Führungskräfte sind in diesen Zeiten mehr denn je gefordert, sich einen eigenen Standpunkt zu bilden, um in bioethischen Konflikten und Debatten sprach- und handlungsfähig zu bleiben.

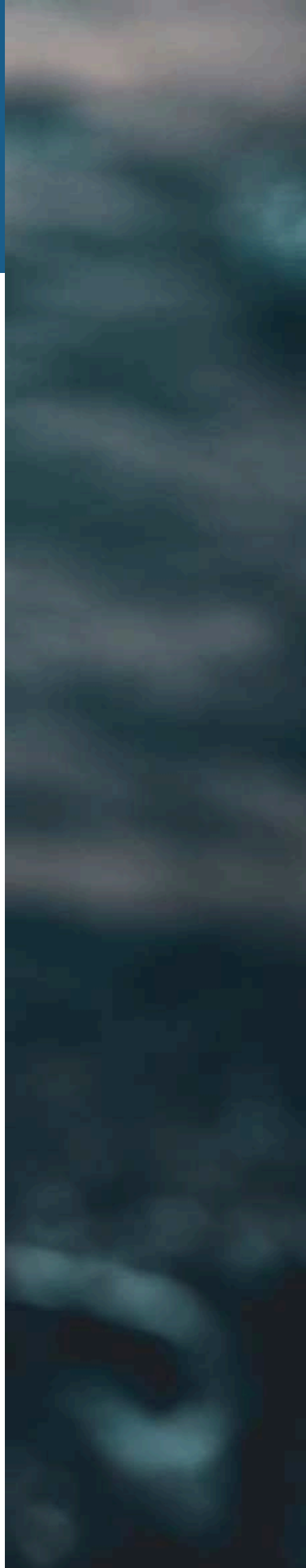
**Mit der Jungen Akademie Bioethik der Konrad-Adenauer-Stiftung und der Jungen Christdemokraten für das Leben (CDL) geben wir Dir die Möglichkeit, diese Kompetenzen zu erwerben.**

# Das erwartet Dich in diesem Jahr!

**Durch unsere Junge Akademie Bioethik möchten wir Dir helfen, Dich in wichtigen bioethischen Debatten zu orientieren.**

Künstliche Intelligenz ist spätestens seit der Veröffentlichung von ChatGPT keine Science Fiction mehr, sondern beeinflusst sowohl auf persönlicher als auch auf gesellschaftlicher Ebene mehr und mehr unser alltägliches Leben. Biotechnologische Entwicklungen im Bereich der Gentherapie und der Gehirn-Computer-Schnittstellen ermöglichen es dem Menschen, die Limitationen seiner Natur zunehmend zu überschreiten. Ob uns diese Entwicklungen beflügeln, Angst machen oder kaltlassen - wir können sie nicht ignorieren! In der Akademie für Bioethik möchten wir Impulse geben, wie jeder sich positionieren kann, ohne davonzulaufen oder sich vereinnahmen zu lassen. Wir beleuchten, was den Menschen von einer Maschine unterscheidet, und ob künstliche Intelligenz ein dem Menschen vergleichbares Bewusstsein hat. Welche Konsequenzen hat das? Was macht die Würde des Menschen aus und wie können wir sie bewahren?

**Möchtest Du Deine Kompetenzen ausbauen und Dich fit für herausfordernde gesellschaftliche und politische Debatten machen? Dann melde Dich jetzt an und sichere Dir einen der begehrten Plätze!**



# Programm

## Samstag, 29. November 2025

09.45 - 10.00 Uhr **Begrüßung und Einführung in die Tagung**

10.00 - 11.30 Uhr **Was ist der Mensch?**
Anthropologische Grundlagen
*Prof. Dr. Dr. Jochen Sautermeister*

11.45 - 13.15 Uhr **Verschmelzung von Mensch und Maschine:**
Gehirn-Computer-Schnittstellen
*Dipl. Inform. Andrea Finke*

*Mittagessen*

14.15 - 15.45 Uhr **Künstliche Intelligenz:** Was kann sie heute, was wird sie morgen können?
*Prof. Dr. Christian Bauckhage*

16.00 - 17.30 Uhr **Hat künstliche Intelligenz ein Bewusstsein?**
Über mögliche ethische Konsequenzen und die Würde des Menschen
*Dr. Josef Bordat*

17.30 - 18.15 Uhr **Diskussion**

*Bönnscher Abend in der alten Bundeshauptstadt*

## Sonntag, 30. November 2025

09.00 - 10.30 Uhr **Workshop:** Zwischen Innovation und Verantwortung: Wie gehen wir mit neuen Technologien um?

11.00 - 12.30 Uhr **Aktuelle Entwicklung in der Gentherapie:**
Zum Wohle des Menschen?
*Prof. Dr. Paul Cullen*

*Mittagessen, danach Abreise*

# Referenten

© Schafgans DGPh

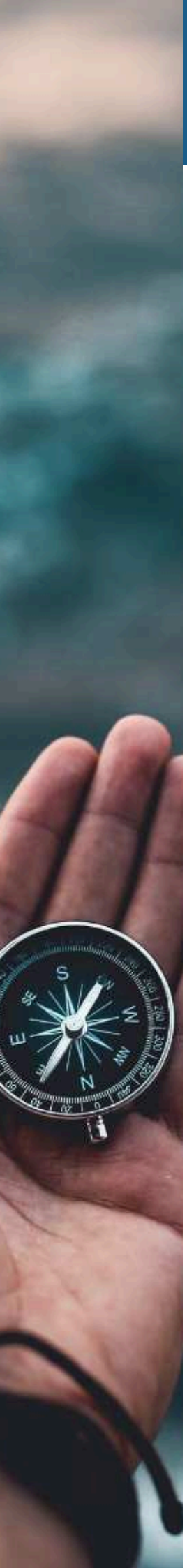
**Jochen Sautermeister** ist Professor für Moraltheologie an der Katholisch-Theologischen Fakultät der Universität Bonn. Nach dem Studium der Katholischen Theologie, Psychologie und Philosophie in Tübingen und Jerusalem promovierte er in Theologie und Sozial- und Verhaltenswissenschaften. Er ist u.a. Mitglied des Deutschen Ethikrats sowie der Zentralen Ethikkommission bei der Bundesärztekammer. In seiner Forschung befasst er sich vor allem mit ethischen Fragestellungen an der Schnittstelle von Wissenschaft, Gesellschaft und Religion.

© privat

**Andrea Finke** forscht seit vielen Jahren im Bereich der Gehirn-Computer-Schnittstellen und entwickelt innovative Systeme, die eine direkte Kommunikation zwischen Gehirn und Maschine ermöglichen. Ihr Fokus liegt dabei auf der Unterstützung von Menschen mit schweren Bewegungseinschränkungen. Zudem arbeitet sie an der Verbesserung von Lernalgorithmen für Robotik und kognitive Assistenzsysteme, um eine individuell anpassbare, benutzerfreundliche Interaktion zwischen Mensch und Technik zu schaffen.

© Maximilian Waidhas

**Christian Bauckhage** ist Professor für Informatik an der Universität Bonn, spezialisiert auf intelligente, lernende Systeme. Er ist leitender Wissenschaftler für maschinelles Lernen am Fraunhofer IAIS und Co-Direktor des Lamarr-Instituts für maschinelles Lernen und Künstliche Intelligenz (KI). Mit mehr als 20 Jahren Erfahrung in Data Science und KI konzentriert er sich aktuell auf Quantencomputing und dessen Potenzial, schwierige Probleme in KI und maschinellem Lernen zu lösen.



# Referenten

© privat

**Josef Bordat** verbindet als promovierter Philosoph und diplomierter Wirtschaftsingenieur auf spannende Weise Theorie und Praxis. Er schreibt als freier Autor und war Redakteur der katholischen Zeitung „Die Tagespost“. Seine vielfältigen Interessen bewegen sich an der Schnittstelle von Ethik, Politik, Recht sowie Religion und Wissenschaft.

© privat

**Paul Cullen** ist Arzt und Publizist. Als Facharzt sowohl für Laboratoriumsmedizin als auch für Innere Medizin (Zusatzbezeichnung Infektiologie) und als klinischer Chemiker (Zweitstudium der Biochemie mit Schwerpunkt Molekularbiologie) ist er Leiter eines großen medizinischen Labors in Münster und außerplanmäßiger Professor für Laboratoriumsmedizin an der Universität dort. Mit über 250 wissenschaftlichen Publikationen und Beteiligung an mehreren Lehrbüchern ist er als Publizist zu ethischen Fragen der Medizin und Biotechnologie bekannt und hält regelmäßig Vorträge.

**Anmeldung**
Eingeladen sind interessierte, junge Menschen bis 35 Jahren. Für Schüler, Studierende und Bundesfreiwillige ist der Teilnehmerbeitrag ermäßigt.
Anmeldung bis zum 02.11.2025 über:
https://aoweb.kas.de/KAS_VaAnmeldung/Teilnehmerdaten.aspx?id_v=80886&a_A=1

**Tagungsbeiträge**

| | |
|---|---|
| • Ermäßigt ohne Unterkunft | 20,00 € |
| • Ermäßigt mit Unterkunft | 35,00 € |
| • Ohne Ermäßigung ohne Unterkunft | 40,00 € |
| • Ohne Ermäßigung mit Unterkunft | 70,00 € |

**Tagungsort:** CJD Bonn Castell | Graurheindorfer Str. 149 | 53117 Bonn
**Datum:** 29. bis 30.11.2025

**Informationen**

Bei Organisatorischem und Fragen zur KAS: gabriele.klesz@kas.de
Bei Fragen zur CDL: info@cdl-online.de

Konzeption & Tagungsleitung: Mathias Weiß und Laura Zywietz Rolón
Michael Sieben (KAS)

**Die Junge Akademie Bioethik findet in Zusammenarbeit mit der Konrad-Adenauer-Stiftung statt.**

Konrad-Adenauer-Stiftung e. V.
Büro Bundesstadt Bonn
Politische Bildung
Rathausallee 12,
53757 Sankt Augustin
02241 2464226 | gabriele.klesz@kas.de

Christdemokraten für das Leben e.V.
Kantstraße 18
48356 Nordwalde
2573 9799391 | info@cdl-online.de

KONRAD ADENAUER STIFTUNG

CDL Für das Leben.