

In Zusammenarbeit mit



Gefördert von



## **MATERIALIEN ZUR VORBEREITUNG AUF DIE TEILNAHME AN DER VORLESUNG „Die Rolle des Menschen im Zeitalter intelligenter Maschinen“**

**Nick Bostrom (\*1973)** ist ein in Schweden geborener Philosoph an der Universität Oxford. Er ist für seine Arbeiten zu existenziellen Risiken, dem anthropischen Prinzip, der Ethik der menschlichen Verbesserung, den Risiken der Superintelligenz und dem Umkehrtest bekannt ist. 2011 gründete er das Oxford Martin-Programm zu den Auswirkungen zukünftiger Technologien und ist Gründungsdirektor des Future of Humanity Institute an der Universität Oxford. Sein Buch *Superintelligence: Paths, Dangers, Strategies* (2014) war ein Bestseller der New York Times, wurde unter anderem von Elon Musk und Bill Gates empfohlen und trug zur Popularisierung des Begriffs "Superintelligence" bei. Bostrom glaubt, dass Superintelligenz, die er als "jeden Intellekt definiert, der die kognitive Leistung des Menschen in praktisch allen Bereichen von Interesse weit übertrifft", ein potenzielles Ergebnis von Fortschritten in der künstlichen Intelligenz ist. Er betrachtet den Aufstieg der Superintelligenz als potenziell sehr gefährlich für den Menschen, lehnt jedoch die Idee ab, dass der Mensch nicht in der Lage ist, seine negativen Auswirkungen zu stoppen. 2017 unterzeichnete er eine Liste von 23 Prinzipien, denen die gesamte KI-Entwicklung folgen sollte.

**Nolan McCarty (\*1967)**, Politikwissenschaftler, der sich auf US-Politik, demokratische politische Institutionen und politische Methodik spezialisiert. In seinem Artikel „The Political Economy of Inequality and Redistribution“ geht es um das Zusammenspiel von Gewerkschaften und Arbeitgebern, die Rolle von politischen Parteien und Wahlinstitutionen und die Auswirkungen der rassistischen und religiösen Vielfalt. Er erörtert auch die Implikationen der jüngsten Arbeit in der Verhaltensökonomie und Politikwissenschaft.

**Jane Goodall (\*1934)** eine britische Verhaltensforscherin, die 1960 begann, das Verhalten von Schimpansen im Gombe-Stream-Nationalpark in Tansania zu untersuchen.

[https://de.wikipedia.org/wiki/Jane\\_Goodall](https://de.wikipedia.org/wiki/Jane_Goodall)

**Guy Standing** ist Professor für Entwicklungsstudien an der School of Oriental and African Studies (SOAS) der University of London und Mitbegründer des Basic Income Earth Network (BIEN).

[https://en.wikipedia.org/wiki/Guy\\_Standing\\_%28economist%29](https://en.wikipedia.org/wiki/Guy_Standing_%28economist%29)

**Thomas Hobbes (1588 - 1679)** war einer der Begründer der modernen politischen Philosophie. Er ist bekannt für sein 1651 erschienenes Buch Leviathan. Darin argumentierte er für die Übertragung aller Gewalt auf einen souveränen Herrscher, da im „Naturzustand“ ein egoistischer „Krieg aller gegen alle“ (*bellum omnium contra omnes*) um Besitz und Ansehen herrsche, der nur durch die Angst vor der Strafe durch eine

In Zusammenarbeit mit



ALEXANDER VON HUMBOLDT  
INSTITUT FÜR INTERNET  
UND GESELLSCHAFT

Gefördert von

**SocialLife**  
Khoa học - Nhân bản - Khai phóng

## **MATERIALIEN ZUR VORBEREITUNG AUF DIE TEILNAHME AN DER VORLESUNG „Die Rolle des Menschen im Zeitalter intelligenter Maschinen“**

übermächtige Gewalt verhindert werden könne. In einem Vertrag sollten demzufolge die Einzelnen ihre natürlichen Rechte auf eine zentrale Gewalt übertragen, die am vollkommensten in einer Person, dem absoluten Herrscher, repräsentiert werde.

[https://de.wikipedia.org/wiki/Thomas\\_Hobbes](https://de.wikipedia.org/wiki/Thomas_Hobbes)

**David H. Autor** (\* 1967) ist ein amerikanischer Wirtschaftsprofessor am MIT.

[https://en.wikipedia.org/wiki/David\\_Autor](https://en.wikipedia.org/wiki/David_Autor)

**Ronald Fisher** (1890-1962) schrieb den Grundsatz der natürlichen Selektion, eine der am häufigsten zitierten Theorien in der Evolutionsbiologie.

[https://de.wikipedia.org/wiki/Fishers\\_Fundamentales\\_Theorem\\_der\\_nat%C3%BCrlichen\\_Selektion](https://de.wikipedia.org/wiki/Fishers_Fundamentales_Theorem_der_nat%C3%BCrlichen_Selektion)

**Donald Davidson** (1917 – 2003) war ein us-amerikanischer analytischer Philosoph.

[https://de.wikipedia.org/wiki/Donald\\_Davidson](https://de.wikipedia.org/wiki/Donald_Davidson)

**Das Bretton Woods-Abkommen** (1944) legte die Regeln für Handels- und Finanzbeziehungen zwischen den Vereinigten Staaten, Kanada, westeuropäischen Ländern, Australien und Japan fest. Es war die erste internationale Währungsordnung, die die Währungsbeziehungen zwischen unabhängigen Staaten regeln sollte. Es basierte auf einem Goldstandard.

<https://de.wikipedia.org/wiki/Bretton-Woods-System>