



## Dr. Robert Smith

AUTOR/IN · WISSENSCHAFTLER/IN

Die meisten Vorstände haben eine KI-Strategie verabschiedet. Weitaus weniger können jedoch erklären, wie ihre Modelle Entscheidungen treffen, wo Verzerrungen auftreten oder was sie einer Aufsichtsbehörde antworten würden, wenn eine dieser Entscheidungen angefochten wird. Die Kluft zwischen Beschaffung und Rechenschaftspflicht wird immer größer, und die Lösung liegt nicht in einem weiteren Anbieter von Tools.

Robert Smith ist Komplexitätswissenschaftler und KI-Forscher, der Vorstände und Führungsteams dabei unterstützt, algorithmische Systeme in die Praxis umzusetzen, ohne dabei die Kontrolle über die von diesen Systemen getroffenen Entscheidungen zu verlieren.

### Dr. Robert Smith's 2026 Biographie

#### VERFÜGBAR FÜR

- Redetätigkeit

### Warum Unternehmen mit Robert Smith zusammenarbeiten

#### ROBERTS SPRECHENDE THEMEN

- Datenanalyse
- Digitale Transformation
- KI-Ethik und verantwortungsvolle Technologie
- Künstliche Intelligenz & Generative KI
- Risikomanagement
- Zukunft der Technologie

- Er ist ein aktiver KI-Forscher mit mehr als 100 begutachteten Fachartikeln, kein Berater, der die wissenschaftlichen Erkenntnisse anderer übersetzt. Wenn ein Vorstand fragt, wie sich ein Modell tatsächlich verhält, kann er auf mathematischer Ebene antworten.
- Sein Buch „*Rage Inside the Machine*“ legt eine konkrete These dar, warum algorithmische Verzerrungen struktureller Natur und nicht zufällig sind. Es gibt Führungsteams ein gemeinsames Vokabular für das Risiko an die Hand, bevor sie eine Entscheidung in Bezug auf Personal, Kredite oder Preisgestaltung verteidigen müssen.
- Er hat KI in Organisationen aufgebaut und eingesetzt, in denen Fehler teuer sind: bei der NASA, bei Boeing, bei Airbus, bei der Bank of England und bei der britischen Wettbewerbs- und Marktaufsichtsbehörde. Die Bezugspunkte sind operativ, nicht theoretisch.
- Er leitete den Bereich KI und Datenwissenschaft bei Digital Catapult, dem Deep-Tech-Innovationszentrum der britischen Regierung. Er hat gesehen, was Unternehmen, die über Pilotprojekte hinausgehen, von denen unterscheidet, die auf der Stelle treten.
- Als Gründungsmitglied von We and AI und Senior Fellow an der UCL ist seine Unabhängigkeit in Bezug auf verantwortungsvolle KI institutionell und nicht positionsbedingt. Das ist wichtig, wenn das Publikum eine Stimme braucht, die die Technologie nicht verkauft.

#### SPRACHEN: Englisch

### Biografische Höhepunkte

- Autor von „*Rage Inside the Machine: The Prejudice of Algorithms and How to Stop the Internet Making Bigots of Us All*“ (Bloomsbury

Business). Nominiert für die UK Business Book Awards in der Kategorie „Fachbücher“.

- Ehemaliger Direktor für KI und Datenwissenschaft bei Digital Catapult.
- Senior Honorary Fellow an der Fakultät für Informatik des University College London. Mitbegründer des UCL Centre for Decision-Making Uncertainty.
- Gründungsmitglied von We and AI.
- Autor von über 100 begutachteten Fachartikeln im Bereich der künstlichen Intelligenz mit den Schwerpunkten evolutionäre Berechnung, Wissensrepräsentation und maschinelles Lernen.
- Angewandte KI-Arbeit für die NASA, Boeing, Airbus, BT, die Europäische Union, die Bank of England, die britische Wettbewerbs- und Marktaufsichtsbehörde sowie US-amerikanische nationale Laboratorien.

## Biografie

Die Geschichte der künstlichen Intelligenz ist älter, als die meisten Führungsetagen annehmen, ebenso wie die Designentscheidungen, die die heutigen Modelle anfällig für Verzerrungen gemacht haben. Das ist das Argument, das sich durch Robert Smiths Arbeit als Komplexitätswissenschaftler zieht, und es ist der Grund, warum seriöse Organisationen ihn buchen, wenn sie ein KI-Gespräch benötigen, das einer genauen Prüfung standhält.

Smith war mehr als drei Jahrzehnte lang im Bereich der angewandten KI tätig, noch bevor die aktuelle Welle der öffentlichen Aufmerksamkeit einsetzte. Er entwickelte Systeme für die NASA, Boeing, Airbus, BT, die Bank of England, die britische Wettbewerbs- und Marktaufsichtsbehörde, die Europäische Union sowie die US-amerikanischen nationalen Laboratorien in Los Alamos und Oak Ridge. Anschließend leitete er den Bereich KI und Datenwissenschaft bei Digital Catapult, dem britischen Deep-Tech-Innovationszentrum, wo sich der Fokus von der Forschung auf den groß angelegten Einsatz verlagerte.

Sein Buch *„Rage Inside the Machine“*, erschienen bei Bloomsbury Business und nominiert für die UK Business Book Awards, verfolgt algorithmische Verzerrungen zurück durch die Geistesgeschichte der Informatik. Der Fall ist technischer, nicht rhetorischer Natur: Scheinbar neutrale Daten und Modelle können frühere Ungerechtigkeiten in den Bereichen Personalbeschaffung, Kreditvergabe, Versicherungen, Polizeiarbeit und Content-Moderation kodieren. Er gibt Führungskräften eine Möglichkeit, ihre eigenen Systeme zu hinterfragen, ohne den Code lesen zu müssen.

Smith ist promoviert, Fellow der Royal Society of Arts, Senior Honorary Fellow am UCL-Institut für Informatik, wo er das Centre for Decision-Making Uncertainty mitbegründete, sowie Gründungsmitglied von We and AI. Er hat mehr als 100 begutachtete Fachartikel verfasst und Vorträge bei Google, der britischen Finanzaufsichtsbehörde sowie international in Unternehmen, akademischen Einrichtungen und politischen Gremien gehalten.

## Wichtige Vortragsthemen

- Künstliche Intelligenz und generative KI
- KI-Ethik und verantwortungsvolle Technologie
- Algorithmische Verzerrungen und Governance
- Digitale Transformation
- Datenanalyse

- Zukunft der Technologie
- Risikomanagement

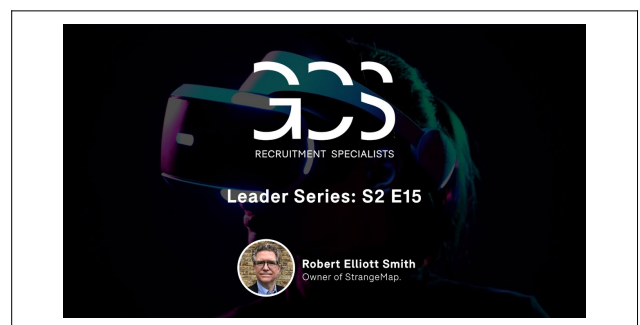
## Ideal für

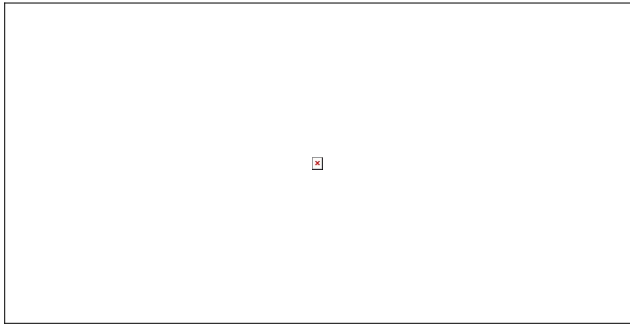
- Vorstände und Geschäftsleitungen, die die KI-Strategie des Unternehmens verabschieden
- CTOs, CIOs, Chief Data Officers und Leiter von KI-Abteilungen, die eine glaubwürdige externe Stimme zu Governance und Verzerrungen suchen
- Führungskräfte in den Bereichen Risiko, Compliance und Regulierung in den Bereichen Finanzdienstleistungen, Versicherungen, Gesundheitswesen und im öffentlichen Sektor
- Führungskräfte aus den Bereichen Personal und Personalwesen, die KI bei Einstellungs-, Leistungs- oder Personalentscheidungen einsetzen

## Ergebnisse für die Zielgruppe

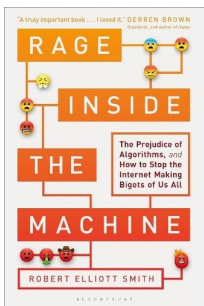
- Ein klareres Bild davon, wo Voreingenommenheit in ihren KI-Systemen tatsächlich ihren Ursprung hat, mit Beispielen aus begutachteten Forschungsarbeiten und praktischen Implementierungen.
- Eine gemeinsame Sprache für Gespräche auf Vorstandsebene über KI-Risiken, die über die Verkaufsargumente der Anbieter und Schlagzeilen hinausgeht.
- Konkrete Fragen, die Führungskräfte ihren Data-Science-Teams und externen Anbietern stellen können, um zu prüfen, ob Behauptungen zum Modellverhalten haltbar sind.
- Ein fundiertes Verständnis dafür, wo KI in regulierten Umgebungen tatsächlich Mehrwert schafft und wo sie Risiken mit sich bringt.
- Eine Perspektive auf verantwortungsvolle KI, die von einem aktiven Wissenschaftler und Treuhänder einer unabhängigen Wohltätigkeitsorganisation stammt, nicht von einem Plattformanbieter.

## Dr. Robert Smith's Videos





## ROBERT'S LETZTE BÜCHER



**„Rage Inside the Machine“: Die Voreingenommenheit von Algorithmen und wie wir verhindern können, dass das Internet uns alle zu Fanatikern macht**

## Dr. Robert Smith's 2026 speaking fees

Die spezifischen Gebühren liegen innerhalb der angegebenen Spanne. Diese dienen nur als Richtwerte und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

	EUR	GBP	USD
<b>Land</b>	Under €12000	Under £10,000	Under \$15000
<b>Asien-Pazifik</b>	Under €12000	Under £10,000	Under \$15000
<b>Europa</b>	Under €12000	Under £10,000	Under \$15000
<b>Naher Osten &amp; Afrika</b>	Under €12000	Under £10,000	Under \$15000
<b>Südamerika</b>	Under €12000	Under £10,000	Under \$15000

<b>Großbritannien</b>	Under €12000	Under £10,000	Under \$15000
<b>US-Ostküste</b>	Under €12000	Under £10,000	Under \$15000
<b>US-Westküste</b>	Under €12000	Under £10,000	Under \$15000
<b>Virtuell</b>	Under €12000	Under £10,000	Under \$15000