

PROF. MICHAEL WOOLDRIDGE

LONDON
SPEAKER
BUREAU

- World's Leading Authority on Artificial Intelligence
- Former President of the International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI)
- Co-editor-in-chief of Artificial Intelligence Journal, the Oldest International Journal for AI
- Published More Than 400 Journals and Author of 9 Books



Michael Wooldridge 教授は著名な学者および研究者であり、オックスフォード大学のコンピューターサイエンス部長およびアラン チューリング研究所の AI 共同プログラム ディレクターを務めています。人工知能の分野における彼の傑出した貢献は、英国コンピュータ協会から名誉あるラブレスメダルを授与され、彼の並外れた業績と影響力が強調されました。

ACM、AAAI、EURAI、BCS を含む 4 つの AI およびコンピューティング学会および協会のフェローとして、ウールリッジ教授の専門知識と影響力は学界をはるかに超えています。ウールドリッジ教授がこの分野に与えた影響は広く知られています。人工知能に関する国際合同会議 (IJCAI) の会長、欧州 AI 協会 (EurAI) の会長、および自律エージェントおよびマルチエージェント システム国際協会 (IFAAMAS) の会長としての彼の指導的役割は、世界における彼の影響力をさらに強調しています。AI コミュニティ。

Topics

- Artificial Intelligence
- Author
- Innovation
- Journalist
- Technology

ウールドリッジ教授と、アクセントチュア グローバル ソリューションズ、フェイスブック、JP モルガン、オックスフォード アセット マネジメント、シュルンベルジェ、ボーダフォンなどの産業界パートナーとの共同努力は、学界と産業界のギャップを埋めるという同教授の取り組みを強調しています。両社は協力して、特に財務モデリングや物流などの分野でエージェントベースの AI モデルを強化し、意思決定プロセスにおける影響力のある進歩を促進することを目指しています。

エージェントベースのモデルを使用して世界市場における「フラッシュ クラッシュ」の原因を理解するという彼のチームの画期的な研究は、現実世界の課題に取り組む彼らの献身的な取り組みを示しています。この進行中のプロジェクトは、社会的利益と経済成長のために AI を活用するというウールドリッジ教授の取り組みを示しています。

最近、最初のチューリング人工知能の世界をリードする研究者フェローの 1 人に任命されたウールドリッジ教授は、AI 研究における最も差し迫った課題に取り組む任務を負う、国際的に認められた研究者の選ばれたグループに加わりました。AI の先駆者であるアラン チューリングにちなんで名付けられたこれらのフェローシップは、イノベーションを促進し、この分野で優秀な人材を維持するという英国の取り組みを表しています。

学界を超えて AI に対する一般の理解に対するウールドリッジ教授の貢献は注目に値します。彼は、2023 年に権威ある英国王立研究所のクリスマス講義を行い、『Ladybird Expert Guide to Artificial Intelligence』や『The Road to Conscious Machines』などの人気の科学書籍を執筆し、複雑な AI の概念をより幅広い聴衆

が利用できるようにしました。

Artificial Intelligence Journalの共同編集長およびいくつかの編集委員会のメンバーとして、ワールドリッジ教授はこの分野の言説を形成し続けています。コラボレーションとイノベーションの促進に対する彼の献身は、人工知能研究の状況に対する彼の永続的な影響を強調しています。

ワールドリッジ教授の研究は、彼の尊敬する同僚らの研究と同様に、国際的なAI研究状況に変革的な影響を与えることが期待されています。個別化医療から自動運転車に至るまで、彼らの仕事は意思決定プロセスに革命をもたらし、さまざまな領域で社会の進歩を推進する可能性を秘めています。