

MARGARET MITCHELL

LONDON
SPEAKER
BUREAU

- Chief Ethics Scientist at Hugging Face
- Time's Most Influential People of 2023
- Founded and co-led Google's Ethical AI group



マーガレット ミッチェルは、テクノロジーにおける機械学習と倫理に基づいた AI 開発の詳細に焦点を当てている研究者です。彼女は、自然言語生成、支援技術、コンピューター ビジョン²AI 倫理に関する 50 を超える論文を発表しており、会話生成と感情分類の分野で複数の特許を取得しています。

Margaret Mitchell は現在²Hugging Face で主任倫理科学者として働いており²ML 開発エコシステム²ML データ ガバナンス²AI 評価²AI 倫理の取り組みを推進しています。彼女は以前²Google AI でスタッフリサーチサイエンティストとして働いており、そこで Google の倫理 AI グループを設立して共同主導し、基礎的な AI 倫理研究と Google 社内での AI 倫理の運用化に重点を置いていました² Google に入社する前は、Microsoft Research の研究者として、コンピューター ビジョンから言語への生成に重点を置いていました。ジョンズ・ホプキンス大学の博士研究員として、バイズ モデリングと情報抽出に重点を置いていました。

Topics

- Artificial Intelligence
- Future
- Technology

マーガレット・ミッチェルは、アバディーン大学でコンピュータ サイエンスの博士号を取得し、ワシントン大学で計算言語学の修士号を取得しています。彼女は学位を取得する一方で、2005 年から 2012 年までオレゴン健康科学大学で機械学習、神経障害、支援技術の研究にも取り組みました。彼女は、ダイバーシティ、インクルージョン、コンピューター サイエンス、倫理が交わる分野で、数多くのワークショップや取り組みを主導してきました。

彼女の成果はアッシュ・カーター国防長官とアメリカ視覚障害者財団から賞を受賞しており、複数のテクノロジー企業によって導入されています。

彼女はガーデニング、犬、猫が好きです。