



株式会社オープンクラウド

代表取締役社長

葛原 昭 氏

動画による選考で採用面接業務を効率化するサービスの開発・販売を手がける。

可能性を広げる提案を受け、 斬新なシステム開発を

採用面接業務を効率化するシステムに、動画で応募者の表情や話の内容を人工知能(AI)を活用して分析し、その人物の特性を判別できる機能を盛り込みたいと検討していました。社内に幅広い知識を持った人材がいないため、産学公連携の新聞記事を見て、本窓口に相談しました。東京理科大学から企業目線に立ってシステムの更新・改善の提案を受け、開発・社外販売へ。パートやアルバイト、新卒など多くの人材を採用する企業から好評を得ています。システムの分析要素の拡大や精度向上のため、共同研究を継続しています。共同研究を通じて学術的な知見を得られる取り組みを今後も有効活用していきたい。



東京理科大学 理工学部

教授

鈴木 知道 氏

ヒートアイランド現象などを把握するための様々なデータなどをもとに分析し、解決する統計的データ解析が専門。

スピード感を持ち、 最前線の課題に取り組む

今回は、動画面接システムの過程を見直してAIシステムを構築するために、石垣教授、原田准教授とともに研究を行いました。面接動画をどのように分析すれば、採用・不採用につながるのかという課題に対して、仮説を検証するためには、生のデータを迅速に入手することが重要です。スピード感のある関係の下でスムーズに研究を遂行できています。企業との共同研究は、実際に社会で問題になっている新しい課題に対して研究者の立場から携わることができるため、学生も非常に意欲的です。新たな世界に一步踏み込むことは、皆さんのビジネスのお役に立てることにつながると思っています。