



国立大学法人

大阪教育大学

Press Release

報道機関 各位

2026年4月9日

「教育向け AI エージェント」の開発と実証研究を進める 大型プロジェクトに参画

大阪教育大学は、令和 8 年度から 3 年にわたって文部科学省が実施する「教育向け AI エージェント」の開発と実証研究のプロジェクトに主要メンバーとして参画します。

プロジェクトは、内閣府の BRIDGE「研究開発と Society 5.0 との橋渡しプログラム」の新規事業として文部科学省から提案して採択されました。国立情報学研究所（NII）を中核機関とし、本学と京都大学が主要メンバーとして参画します。

プロジェクトでは、「学習支援」「教員支援」「教育改善」の 3 分野を対象に、自律的に行動する「エージェント AI」を開発します。これによって、それぞれ以下が可能になると見込んでいます。

学習支援：学習者の理解度や関心、学習履歴に基づいて個別最適な学習支援とフィードバックを提供

教員支援：教材作成や個別最適な教育、生徒とのインタラクションを支援。指導準備の効率化と指導力向上に寄与

教育改善：各エージェントから得られる教育プロセスを分析し、教育現場の知見を体系的に蓄積。これによって、エージェントを半自動で改善

開発した AI エージェントの実証は、本学の附属学校園をはじめとする小学校、中学校、高等学校で行います。プロジェクト終了後は、全国の学校への展開、民間企業へのモデルシステムの提供を進め、早期の社会実装を目指します。

本学では、教育協働学科数理・知能情報部門の高見享佑准教授（理数情報教育系）がプロジェクトの責任者を務めます。また、本プロジェクトは産官学イノベーション共創センターに新たに設置する教育 AI・データサイエンス共創推進部門で実施します。

※内閣府の BRIDGE「研究開発と Society 5.0 との橋渡しプログラム」の詳細は下記サイトをご覧ください。

<https://www8.cao.go.jp/cstp/bridge/index.html>

本件に関するお問い合わせ先

<国立大学法人大阪教育大学 学術連携課 研究協力係>

TEL : 072-978-3217

MAIL : kenkyo@bur.osaka-kyoiku.ac.jp