

2024年度 人工知能研究基盤支援事業

■ 事業概要

生成 AI をはじめ AI（人工知能）技術は大革命を迎え、社会や産業、そして大学などの研究にも大きな影響を及ぼしています。岐阜大学高等研究院人工知能研究推進センター（以降 G-AI と記す）ではこの変革期に際し、AI の新たな活用の開拓や斬新な研究についての学際的な研究開発を推進し、社会や産業の発展に資するとともに、大学発のスタートアップの創出を推進します。ついては次のように多様な分野の研究者や技術者による研究の提案を G-AI 構成員※1 から公募します。新たな研究グループの形成や研究者の紹介も G-AI がサポートいたしますので、申請書に要望をご記入ください。

※1 G-AI 構成員申請に関しては g-ai@t.gifu-u.ac.jp にお問い合わせください。AI の研究をしている、AI の活用を考えている、AI に興味がある岐阜大学教員であればどなたでも構成員となれます（兼務となります）。

■ 公募する研究テーマ

[1] 企業との共同研究講座を目指す研究：

社会や産業界の課題解決を目指し、G-AI における企業等との共同研究講座設立を目指す、新たな AI の手法や活用方法の研究テーマ、共同研究先企業の提案を G-AI 構成員の大学研究者に公募します。数年後の共同研究講座誘致を条件とします。

応募資格：G-AI 構成員である岐阜大学の教員。

支援期間：原則1年。継続の場合、申請年度に具体的な企業との共同研究契約を条件とする。

支援上限：年間150万円を上限とする。

採択数上限：2件程度。状況により追加採択を行うこともある。

申込期限：2024年7月31日

[2] 大型競争的資金獲得を目指す研究テーマ：

G-AI 研究開発成果の発展展開のため A-STEP ほか大型競争的資金獲得を目指した AI の手法や活用方法の研究テーマ。本研究により大型競争的資金公募への応募条件を醸成する。G-AI 構成員の研究者による研究提案を公募します。来年度の大型競争資金への応募を条件とします。

応募資格：G-AI 構成員である岐阜大学の教員。

支援期間：原則1年。継続の場合、申請年度に具体的な競争的資金への応募を条件とする。

支援上限：年間150万円を上限とする。

採択数上限：2件程度。状況により追加採択を行うこともある。

申込期限：2024年7月31日

[3] 企業課題解決を目指す研究テーマ：

G-AI 共同研究講座各社より提案された技術課題を解決するための研究テーマ。研究テーマは G-AI ホームページ*2 を参照してください。なお、本予算でスタートアップ後、共同研究講座各企業との共同研究に発展可能な研究提案を公募します。

応募資格：G-AI 構成員である岐阜大学の教員。

支援期間：原則1年。継続の場合は、各企業との協議のうえ共同研究、もしくは本事業での継続。

支援上限：年間100万円を上限とする。

採択数上限：3件程度。状況により追加採択を行うこともある。

申込期限：2024年7月31日

*2 https://www1.gifu-u.ac.jp/~g_ai/

[4] 若手 AI 研究テーマ：

G-AI 構成員である若手研究者による新たな AI の手法や活用方法の研究テーマで、本研究成果が新たなスタートアップ、あるいは産業界との共同研究、競争的資金獲得につながることを期待します

応募資格：G-AI 構成員である岐阜大学の 2024 年 4 月 1 日時点で博士号取得後 15 年以下の教員。

支援期間：1 年。

支援上限：年間 100 万円を上限とする。

採択数上限：3 件程度。状況により追加採択を行うこともある。

申込期限：2024 年 7 月 31 日

以上の研究開発提案を募集します。

■ 公募要領

G-AI ホームページ*2 上にある所定の申込用紙に必要事項を記入し、申込期限までに g_ai@gifu-u.ac.jp に PDF にて提出してください。G-AI 有識者による書類審査により候補提案を選出し、代表者と面談した後、採否を決定します。

研究開発の開始時期：2024 年 8 月

*2 https://www1.gifu-u.ac.jp/~g_ai/

■ 問合せ先

岐阜大学高等研究院 人工知能研究推進センター

〒501-1193 岐阜市柳戸 1-1

Tel：058-058-293-2767

メールアドレス：g_ai@t.gifu-u.ac.jp