

■募集情報

募集番号	2024-3
部署名	ユニバーサルコミュニケーション研究所 先進的音声翻訳研究開発推進センター
インターンシップ課題名	Robust Multilingual Representations for Neural Machine Translation
インターンシップ内容の概要	Artificial language tokens are commonly used to train multilingual neural machine translation (NMT) systems, where a space of implicit multilingual representation has been illustrated by related works. Aiming to build a robust multilingual NMT system, especially for various low resource languages, this research focuses on 1) investigating features of the implicit multilingual representation space, and 2) designing algorithms to optimize the representation.
課題に関する問い合わせ先	先進的翻訳技術研究室 主任研究員 丁 塵辰 chenchen.ding@nict.go.jp
応募条件	<ul style="list-style-type: none"> - 学年： 博士課程 1 年以上 - 専攻学科： 工学、情報工学等 - 本研究課題に関する知見があること。 - 関連分野の国際会議・論文誌にて筆頭著者として英語論文の発表経験があること。 - 英語、又は日本語でコミュニケーションできること。
実施場所	ユニバーサルコミュニケーション研究所（けいはんな）、自宅
実施期間	2024 年 4 月 1 日～2025 年 3 月 31 日の間で 60 日間（日曜日、土曜日、祝日、年末年始を除く。）
受入予定人数	1 名
選考課題	なし
備考	