

■募集情報

募集番号	2022-9
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	Exploiting Multilingual Sentence Encoder in Machine Translation Quality Estimation 機械翻訳の品質推定における多言語文符号化器の活用
インターンシップ内容の概要	Investigating into the usages of existing multilingual sentence encoders for machine translation quality estimation, especially predicting sentence-level quality, including the impact of pseudo pre-training and fine-tuning on specific translation directions. 機械翻訳の品質推定(特に文レベルの品質推定)のために、既存の多言語文符号化器の用途について検討する。これには例えば、疑似訓練データを用いた事前学習や言語方向ごとのファインチューニングを含む。
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 藤田 篤 atsushi.fujita@nict.go.jp
応募条件	<ul style="list-style-type: none"> ・ 学年：大学院以上（博士前期課程または後期課程） ・ 専攻学科等：計算機科学 ・ その他：自然言語処理、機械翻訳に関する知見がある方を優先的に採択する。
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） および自宅
実施期間	2022年8月1日～2023年3月31日の間で60日間（休・祝日を除く）
受入予定人数	1名
選考課題	過去の発表論文
備考	