



ウェブアプリケーション開発グローバルPBL

実施期間	実施国	共同実施機関	対象	参加者	本学担当教員
2019年7月28日 ~2019年8月10日	ベトナム	ハノイ理科大学、 株式会社Sun Asterisk	・情報工学科 ・学部2年生	(芝浦工業大学) 学生10名、教員2名	中島毅教授



図1 インタビューの様子

本PBLではSun*にご協力いただき、要件定義、進捗管理、プレゼンテーションの講義を実施していただき、実際の開発現場を想定したチームでのウェブアプリケーション開発を実施した。具体的には、Sun*が顧客となり、学生と企業、フリーランスをマッチングするウェブサイト構築という要求に対し、チームごとにミーティングを実施し、要件定義書を作成した。そしてそれらを顧客の前でプレゼンテーションした後、フィードバックをもとに再度仕様を再考し、Ruby on Railsを用いたウェブアプリケーションをチームで開発した。最後に、作成したウェブアプリケーションを顧客の前でプレゼンテーションした。



図2 講義の様子



図3 要求定義のプレゼンテーション



図4 最終プレゼンテーション