



# FPT大学・ダナン大学とのソフトウェア開発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
2020年02月15日 ～2020年02月27日	ベトナム	ドンア大学 明志科技大学	・情報工学科、電子情報システム学科 ・学部2年生、学部3年生、学部4年生	(芝浦工業大学) 学生16名、TA4名、教員2名 (ドンア大学) 学生13名 (明志科技大学) 学生4名	福田 浩章(情報工学科)、三好 匠(電子情報システム学科)



図1 オープニングトーク

情報工学科と電子情報システム学科、福岡工業大学、ベトナムのドンア大学、台湾の明志科技大学でPCやスマートフォン、マイコンを使ってネットワークを利用したアプリケーション開発PBLを実施した。参加学生を10チームに分け、チームごとにブレインストーミングを行った後、何を作るかを発表してもらった。そして、数日間の開発の後中間発表を行い、最終日には成果物のプレゼンテーションを行った。実質5日間という開発期間ではあったが、各チームともゲームや天気予報アプリケーションなど、チームで協力してアプリケーションを完成させていた。その後、学生、教員含めフェアウェルパーティを行い、親睦を深めた。



図2 学生達の様子



図3 最終プレゼンテーション



図4 集合写真