

ハノイ理工科大学電カシステム工学グローバルPBLプログラム

実施期間	実施国	共同実施機関	対象	参加者	本学担当教員
2025年08月19日 ～2025年08月27日	ベトナム	ハノイ理工科大学	<ul style="list-style-type: none"> 電気工学科、電気・ロボット工学コース 学部2年生、学部3年生、学部4年生 	(芝浦工業大学) 学生6名、学生バイト1名、 教員2名 (ハノイ理工科大学) 学生6名	重宗 宏毅(電気電子工学課程 電気・ロボット工学コース)、 藤田 吾郎(電気電子工学課程 電気・ロボット工学コース)



図1 参加メンバー集合写真

2025年8月19日から27日まで、ハノイ理工科大学にて電カシステム工学をテーマとしたグローバルPBLを実施した。本学から学生6名が参加し、回路設計や水素システム実験、スマートグリッド関連企業の見学を行った。海外経験が初めての学生も多く、異なる研究教育環境に適応し理解を深めたことが大きな成果である。HUST教員や本学出身研究者の協力により充実した学びを得るとともに、長年の学術交流の基盤をさらに強化できた。



図2 オープニングセレモニー



図3 回路実習



図4 スマートグリッド実習



図5 企業見学