

インドネシア・バンドン工科大学 (ITB) 電力システム工学gPBL

実施期間	実施国	共同実施機関	対象	参加者	本学担当教員
2024年09月19日 ~2024年09月26日	インドネシア	バンドン工科大学	<ul style="list-style-type: none"> ・電気工学科 ・学部2年生 	(芝浦工業大学) 学生6名、 学生バイト1名、 教員2名 (バンドン工科大学) 学生5名、 教員2名	藤田 吾郎 (電気電子工学課程電気・ロボティクスコース)、 重宗 宏毅 (電気電子工学課程電気・ロボティクスコース)



施設見学(電気機器)

ここでのインターンシップは2017年以来実施しており、今回が4回目となった。ITB (Institute Technologi Bandung)には藤田研博士課程修了生であるDr. Arwindra Rizqiawan と Dr. Pradita Octoviandiningrum Hadi (いずれもSchool of Electrical Engineering and Informatics)が在職しており、この2人を窓口として実施した。Power generation lab, Power transmission lab, High voltage labにおける実習をもとに、異なる社会環境でのエネルギーインフラ構築および技術普及というテーマに取り組んだ。最後に発表会を実施して、理解度を確認した。



施設見学(電力システム)



施設見学(高電圧)



電子回路の実習