

広島工業大学×HEXEL Works 産学連携動画プロジェクト始動！
SNSで“電気の仕事”をポップに伝える企画を開催します

学校法人鶴学園 広島工業大学（所在地：広島市佐伯区三宅 2-1-1）電気システム工学科の学生プロジェクト HIT-ALPs（ヒット アルプス）は、電気設備工事の大手企業である株式会社 HEXEL Works（本社：東京）と産学連携し、電気の仕事の魅力を動画で発信する Instagram 向けコラボレーション動画企画を実施します。

本企画では、レゴブロックを使って施工管理を模擬体験できるプログラムを学生と企業が共同で撮影・編集し、「遊びながら学べる電気」というコンセプトのもと、ポップな映像コンテンツとして発信。若者や一般層に向けて“電気の世界”への関心を広げることをめざしています。

■HIT-ALPs（ヒット アルプス）とは

「Hiroshima Institute of Technology - Act-Leading Projects（HIT-ALPs）」は、電気の面白さを中高生や地域の子どもたちに伝えることをめざす、本学電気システム工学科の有志学生によるプロジェクトです。現在は約 90 名が所属し、10 チームに分かれて活動しています。主な取り組みとしては、SNS（Instagram）を通じた情報発信をはじめ、電気に関する機材の制作や企画運営、オープンキャンパスや大学祭での展示、地域の公民館や学校での科学イベントの実施など、多彩な形で電気の魅力を発信しています。

■コラボレーションの背景と目的

株式会社 HEXEL Works では、若い世代に電気設備の施工管理の仕事を知ってもらうため、レゴブロックを用いた就業体験プログラムを行うことで、電気に関わる仕事の魅力ややりがいを伝えてきました。

一方、HIT-ALPs の学生たちは、「電気って、実はこんなに楽しい！」というメッセージを多くの人に伝えたいという思いから、Instagram での発信や、対面での体験型イベントを積極的に企画・実施しています。

今回のコラボレーションは、そうした双方の思いが一致し、「電気が家の中でどのように使われているか」をレゴブロックを用いて表現するコンテンツとして、学生と企業が協働で設計・運営する形で実現しました。

■レゴ体験 概要

1. 日 時 2025年8月20日（水）
11：00～12：00／13：00～16：00
2. 場 所 広島工業大学 9号館 401 教室
3. 企画・運営 広島工業大学 HIT-ALPs × 株式会社 HEXEL Works
4. 発信媒体 HIT-ALPs 公式 Instagram、HEXEL Works SNS ほか



■取材について

当日は、学生や教員、企業担当者への取材が可能です。取材をご希望の方は、8月19日（火）17：00までに、以下の連絡先までご連絡ください。なお8月9日（土）～17日（日）は大学夏季休業のため、メールでのご連絡をお願いいたします。

内容に関する各種お問合せ	TEL：082-921-4371（直通） E-mail：s.murakami.jg@it-hiroshima.ac.jp 担当：工学部 電気システム工学科 教授 村上修二
取材に関する各種お問合せ （取材の申し込み先）	TEL：082-921-3128（直通） FAX：082-921-8946 担当：広報部 石田 知世 E-mail：kouhou@tsuru-gakuen.ac.jp