

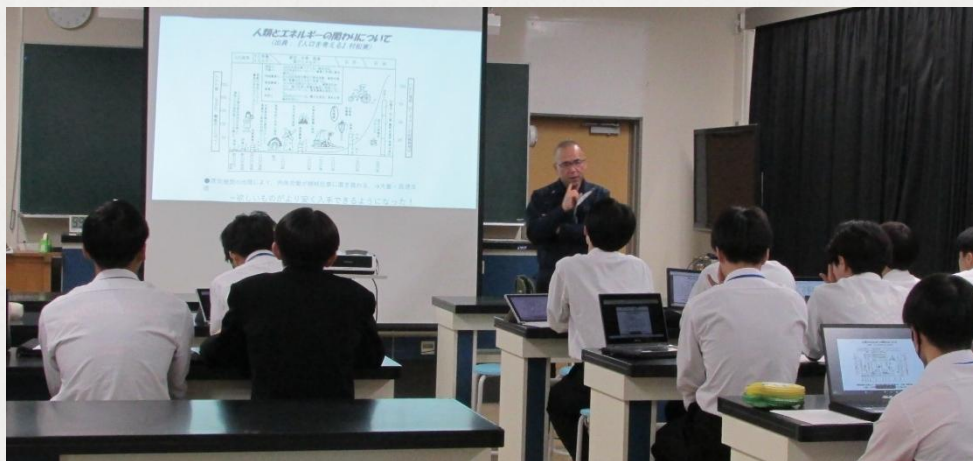
SSH×探究活動 NEWSLETTER



桐高で「MAYU」に乗車

低炭素型スローモビリティ「MAYU」を桐生高校の授業ためにお借りました。

普段は休日に桐生市内を走行していますが、乗車をしたり、じっくり構造を見たりすることができました。さらに、開発者の方、運用をしている方から直接お話を伺いました。



今月のトピック

写真：MAYU分野への講義

外部講師からの刺激で 問いを見つめ直す

2年生の活動

いよいよ2年生の課題研究が本格始動しました。1年生の3学期より、思考法に基づくワークシートを用いて、研究計画シートをまとめながら、課題研究のテーマや方法を考えてきました。さらに、6月16日に行うテーマ検討会では、群馬大学や共愛学園前橋国際大学の先生方をお招きします。生徒は専門的な知見に触れ、大きな刺激を受けることとなります。本校の探究活動では、単なる「調べ学習」で終わらせないために、分野内での徹底した議論や自己調整（リフレクション）を重視しています。他者の問いかけを自身の学びに織り込み、真理を追求する探究の土台を築いています。

3年生の活動

6月に行われる「口頭発表会」の準備をしています。代表班は全校生徒の前で、代表以外の班も全班発表を行います。また、8月に神戸で開催される「生徒研究発表会（全国のSSH校が参加）」には化学分野の代表班が出演します。また、これまでの探究活動を4000字程度の「報告書」としてまとめ、集大成とします。

1年生の活動

桐高オリジナルテキスト「学びの技法」を活用し、グループ学習における姿勢や方法、執筆力、データ分析力など課題研究の基礎となる力を学んでいます。

UPCOMING EVENTS

* 奈良女子大WEプログラム

May 15～, 2026 申込開始

女性エンジニア育成のためのプログラムです。参加費無料、交通費、宿泊費支給型で大学や企業のワークショップに参加できます。

* 未来Designers by DLX

May 23, 24, 30～, 2026

東京大学生産技術研究所DLXデザインラボによる、より良い未来をデザインしたい高校生のためのデザインイノベーション教育プログラムです。デザイン思考、実際の課題をリサーチ手法、アイデアやプロトタイプ手法を学べます。

* 明石塾 July 25～, 2026

英語による語学研修に興味のある人は県立女子大のHPを確認。

Message from the Chief

探究活動は「課題設定」→「情報の収集」→「整理・分析」→「まとめ・発表」という流れで進んでいきます。2年生は「課題設定」、3年生は「まとめ・発表」の段階で活動しています。