

入試広報イベント 高専体験DAY2023を開催しました！

令和5年8月5日（土）・6日（日）の2日間において、本校広報委員会の企画により、高専体験DAY2023を学内で開催しました。

本イベントは、理系の勉強やものづくりに関心を持つ中学生及び保護者の方が、本校の特色ある授業等を体験できるイベントで、今年度は、市内中学生のほか、市外・道外からも多数ご来場いただき、2日間で延べ約200名の生徒（保護者の方を含めた場合、延べ約340名）の参加がありました。

本イベントに参加した中学生及び保護者の方は、一般科目及び専門科目の授業体験や学校説明会における質疑等を通じて、高専の教育活動等を知る一助になった様子でした。

<内容 ※両日共通>

09：00～09：30 ○校長挨拶・全体ガイダンス

09：40～10：30 ○一般科目の授業体験（生徒向け）

- 1)（英語1）World Culture at NIT,Hakodate College
- 2)（英語2）E-learningを用いた勉強を体験しよう！
- 3)（数学1）函館高専で学ぶ「数学」を体験してみよう！ -1-
- 4)（数学2）函館高専で学ぶ「数学」を体験してみよう！ -2-
- 5)（理科）物体の運動の様子をグラフ化しよう

○学校説明会（保護者向け）

10：50～11：50 ○専門科目の授業体験 前半（生徒向け、保護者同席可）

- 1) 生産システム工学科機械コース
「FAB体験～オリジナル・キーホルダーの製作～」
- 2) 生産システム工学科電気電子コース
「温度センサを使った熱中症防止回路」と「電波検出器」を作る
- 3) 生産システム工学科情報コース
「micro:bit プログラミング体験」
- 4) 物質環境工学科
「食品に関わる化学実験を楽しもう！～食品からの色素分離と人工イクラづくり～」
- 5) 社会基盤工学科
「未来の社会をつくる技術」

○校内ツアー（希望する保護者向け）

11：50～12：45 ○昼食休憩

○ロボット実演展示（担当：本校ロボット研究会）

12:45~14:00 ○専門科目の授業体験 後半（生徒向け。保護者同席可）
前半に同じ

14:15~15:15 ○寮見学（希望する世帯のみ）



（阿部恵校長による開会挨拶の様子）



（全体ガイダンスに对面参加した生徒の様子）



（全体ガイダンスにオンライン参加した保護者の様子）



（宮武誠広報委員長による保護者向け学校説明会の様子）



（一般科目（英語）における授業体験の様子）





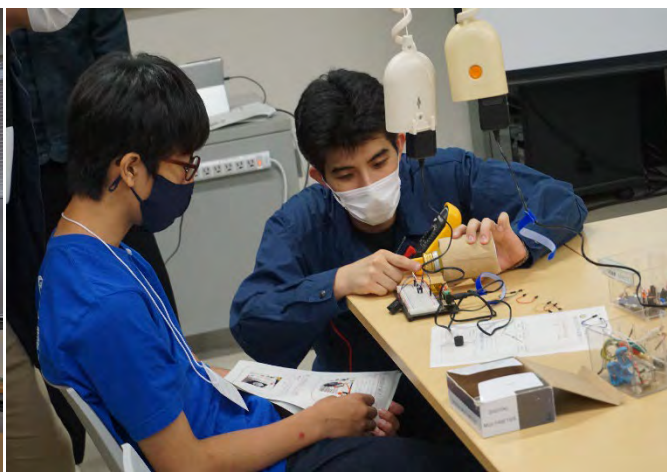
(一般科目 (数学) における授業体験の様子)



(一般科目 (理科) における授業体験の様子)



(専門科目 (生産システム工学科機械コース) における授業体験の様子)



(専門科目 (生産システム工学科電気電子コース) における授業体験の様子)



(専門科目 (生産システム工学科情報コース) における授業体験の様子)



(ロボット研究会によるロボット実演の様子)



(専門科目 (物質環境工学科) における授業体験の様子)



(専門科目 (社会基盤工学科) における授業体験の様子)



(保護者向け校内ツアーの様子)



(寮見学の様子)