



八戸高専の 体験入学に 行って見よう

2023年

7/22(土) 23(日)

午前
の部 9:30-12:30

午前と午後の両方の
参加も可能です

13:30-16:30

午後
の部



中学3年生はもちろん、1、2年生や保護者の参加もお待ちしております。
※申し込み締め切り: 7月10日(月)

国立高等専門学校機構
八戸工業高等専門学校

〒039-1192 青森県八戸市大字田面木字上野平 16-1

【主催】八戸工業高等専門学校【お問い合わせ先】学生課入試・キャリア支援係 ☎0178-27-7233



体験入学は Web から
お申し込みできます!

※6月上旬から受付開始

八戸高専

検索

機械・医工学コース

機械システムを自ら設計・製作できるとともに、医療・福祉でも活躍できるエンジニアを育成します。
体験学習テーマ

- ・究極の強さに挑戦！ペーパーブリッジを作ろう！
- ・センサーで見えない光を見てみよう！
- ・医療機器を触ってみよう
- ・流れを視・聴・触覚で感じてみよう
- ・ロボットと遊ぼう
- ・バーチャル工作教室
- ・レーザー加工体験をしてみよう
- ・コンピュータ制御の大型精密工作機械を操ってネームプレートを作ろう
- ・学生の作った乗り物に乗ってみよう



電動カート試乗



超電導

電気情報工学コース

エネルギー・エレクトロニクス・情報通信の基礎と先端を学ぶ。

体験学習テーマ

- ・真空実験
- ・電気と磁気
- ・マルチメディア
- ・知能ロボット
- ・電子工作作品
- ・超電導
- ・放電現象のデモンストレーション



先輩の説明



ペーパーブリッジ



アミノ酸を探そう

マテリアル・バイオ工学コース

化学技術の基盤を担う材料科学、精密化学、環境化学、バイオテクノロジーのエンジニアを育成します。

体験学習テーマ

- ・降り方で色が変わる液体信号
- ・バナナのDNAを見てみよう
- ・金属を溶かして固める
- ・オリジナルミラーを作ってみよう
- ・高分子で遊ぼう
- ・色と香りの化学を楽しもう
- ・アミノ酸を探そう



砂の液状化



色と香りの化学

環境都市・建築デザインコース

生活を支えるインフラを通じて、人々の生命・財産を守り、快適な生活を提供する、想像力豊かなエンジニアを育成します。

体験学習テーマ

- ・建築模型をつくろう
- ・ペーパーブリッジの強さ
- ・モルタルで遊ぼう！
- ・波消しブロックの科学
- ・水の浄化
- ・砂の液状化



整備されたキャンパス



建築模型に挑戦



破壊実験よし！



コース説明



知能ロボット



次は何を見学できるかな？



モルタルで遊ぼう



エコランカー

スケジュール

午前	午後
9:30	13:30
DVD 上映 校長挨拶	
10:10	14:10
コース説明 施設見学 体験学習	
12:00	16:00
(希望者のみ) 学寮見学 相談コーナー ロボコン展示 ろぼっと娘	
12:30	16:30
終了	

チェック！

- 上履きは不要です
- 相談コーナーがあります
- バス運行があります
(八戸駅 8:35, 9:05, 12:35, 13:10 発)
- 午前・午後両方の参加も可能です(昼食を持参してください)

お願い

- 発熱等の症状がある場合は参加をお控えください



国立高等専門学校機構
八戸工業高等専門学校

〒039-1192 青森県八戸市大字田面木字上野平 16-1
【主催】八戸工業高等専門学校【お問い合わせ先】学生課 入試・キャリア支援係 ☎0178-27-7233



体験入学は Web から
お申し込みできます！
※ 6月上旬から受付開始

八戸高専

検索