

オープンキャンパス 2022

令和4年 9月23日・24日

午前部 8:45~12:00
午後部 13:15~16:30
※24日(土)は午前部のみの実施
対象者：中学1~3年生及び保護者



5つの学科を
高専の学生と体験しよう!

機械工学科

Department of
Mechanical Engineering

機械工学科の「面白い」を知ろう!

電気電子工学科

Department of
Electrical and Electronic Engineering

社会を支える電気の技術

電子情報工学科

Department of
Electronics and Information Engineering

プログラムって...それは世界を変えるもの

物質工学科

Department of
Chemistry and Biology

物質工学科ってなんだろう

— 光を見よう、命を見よう、そして考えよう —

環境都市工学科

Department of
Civil Engineering

Let's become インフラファイター!!



参加者全員に
オリジナルグッズ
プレゼント!



お申し込み方法は、本校ホームページをご覧ください。

福井高専 オープンキャンパス

検索

<https://www.fukui-nct.ac.jp/examination/middle-school/open-campus/>

申込み期限：9月5日

QRコードからもアクセスできます▶



問い合わせ先



福井高専

独立行政法人国立高等専門学校機構

福井工業高等専門学校 学生課入学試験係

〒916-8507 福井県鯖江市下司町

E-mail nyushi@fukui-nct.ac.jp

TEL 0778-62-8290

FAX 0778-62-2490

5つの学科を高専の学生と体験しよう！

Campus Tour 2022

I N F O R M A T I O N

9/23 (金・祝) ・ 24 (土)

午前の部 8:45～12:00
午後の部 13:15～16:30

午前の部 8:45～12:00
(24日(土)は午前の部のみ実施)

機械工学科

機械工学科の
「面白い」を知ろう！

機械工学とは、私たちの生活や産業に使われる機械類の仕組みや製作方法を理解し、新しいものを創造するための学問です。今回は、そんな機械工学の学び場である福井高専・機械工学科の「面白い世界」「楽しい世界」についてご紹介します。

電気電子工学科

社会を支える電気の技術

発電所、太陽電池、工場、飛行機、鉄道、自動車、ロボット、医療機器、パソコン、スマートフォンなど、我々の生活に電気の技術は欠かせません。今回は「電気を作る」と「電気を使う」に焦点をあて、デモ実験を通して「電気」を紹介します。

電子情報工学科

プログラムって…
それは世界を変えるもの

情報とは、伝わることにより人やモノ、何かを変えるもの、プログラムにより生み出されるもの。
先輩たちのプログラミングによる様々なデモを通して、電子情報の世界を見てみよう。

物質工学科

物質工学科ってなんだろう
— 光を見よう、命を見よう、
そして考えよう —

物質工学科をよく知ってもらうための3つの実験体験

1. 溶液の調製に必須の手技である「メスアップ」の体験
2. 発光する化学反応である「ケミルミネッセンス」の実験
3. 生物の遺伝子をつくる物質である「DNAのバナナからの抽出」の実験

環境都市工学科

Let's become
インフラファイター!!

インフラ(インフラストラクチャー)とは、道路や橋等の土木構造物、学校や病院等の建築物など、皆さんの生活に欠かせない公共施設のことです。環境都市工学科では、自然と調和し快適で安全なインフラを造り、末永く守るための知識や技術を学びます。高専生が出題するクイズに答えて、あなたもインフラファイターになろう!!