

(様式1)

学校名	福島県立平工業高等学校	校長	遠藤 敦也
住所	いわき市平下荒川字中荊1の3		
TEL	0246-28-8281	URL	https://sites.google.com/fcs.ed.jp/taira-th/

生徒主体による魅力発信

取り組みの概要

本校は地域産業の担い手となる時代に即したエンジニア育成を目指している。工業技術の向上の他に、「マーケティングから学ぶ人を動かすコミュニケーションについて」の講演と「プレゼンテーションスキル向上」の講座を実施し、プレゼンテーション技術を磨いている。これを生かし地域の中학생に本校の魅力を発信している。

内容

体験入学で、生徒会の役員が学校紹介(学校の概要、各工学科の紹介、部活動・生徒会活動などの生徒の活躍、就職・進学状況等)のプレゼンテーションを行い、各工学科では学習内容や実習内容の説明、及び実習の模擬体験の指導を生徒が丁寧に行った。令和2年度は、新型コロナウイルスの影響があり、多人数での開催ができなかったため、中学生的班分けを少人数にして複数回行った。また、令和元年度より、工業高校の学習内容、平工業高校を知ってもらうために出前授業を実施している。生徒は中学生的に少しでも興味をもってもらおうと工夫を凝らし楽しい授業を心掛けて行った。

生徒目線の生徒の言葉による魅力発信であるため、中学生的は受け入れやすく、真剣に興味をもって説明等を聞いたり、体験学習を行っていた。

説明等の風景



生徒会による学校紹介

体験入学

←学校紹介

機械工学科→



工作機械 NC フライス盤の説明・実演と作品の紹介



見て・聞いて・さわって納得！
発電機と電動機の原理

出前授業

←電気工学科

制御工学科→



君はドローンで電気クラゲを見つけれれるか



ー測量を体感しようー
～令和の伊能忠敬になれ！～

←土木環境工学科

情報工学科→



ライトレースカー
マイコンカーにプログラミング

参加者の感想

○学校紹介を私たち生徒がすることで、生徒目線での学校・各工学科の魅力を伝えることができた。沢山の中学生に魅力が伝わったと思う。

○電気のことをあまり知らない中学生に詳しく教え、興味を持ってもらったのがすごくうれしかった。

○出前授業で土木の魅力を伝えられるか不安だったが、中学生的のキラキラした笑顔を見ることができた。近い将来、あの笑顔が平工で輝いていたらすごくうれしい。

作成

西暦2021年 2月