

NOKAIDAI NOW

近畿職業能力開発大学校の声をお届けします

2024.09.20 発行

R6Vol.13

岸和田市立光明小学校の6年生が来校しました。

当校に近い光明小学校の6年生 約110名の児童がキャリア教育の一環として、9月19日（木）の午前中に施設見学に来てくれました。

「機械」「電気」「電子情報」「建築」の4分野の特徴ある実習設備の見学や体験を行いました。児童の皆さんは楽しそうに校内を回り、大学校について、理解を深めてくれました。



機械分野

金属の板を切断加工できるレーザー加工機の動作の様子を見学しました。レーザー加工機で切断したジグソーパズル型のキーホルダをお土産に渡しました。



電気分野

学生が電気制御の技術を応用して総合制作実習で作成したストラックアウト（ボールを的に当てるゲーム）を体験しました。



電子情報分野

小学5年生で学ぶ電磁石を発展したコイルトレインを学生達が準備し、動く原理（電磁気学）について学生達が説明しました。



建築分野

振動実験装置を使用して震度6弱の地震を再現し、建物の揺れ方や耐震の重要性について学びました。