

高校生工務店DX; 地域連携プロジェクトDX

わが街の課題を見つけ、「ものづくり」を通じて解決し、地元への感謝と愛を届ける
ものづくりで 地域産業を支援する

例えば
昔のような魚が収穫できない
→ 黒潮の流れの変化！
→ IoT機器で支援！



高校生工務店; 地域連携プロジェクト
わが街の課題を見つけ、「ものづくり」を通じて解決し、地元への感謝と愛を届ける

3年生

課題研究

テーマ: IoTによる産業支援機器開発

課題研究

テーマ: IoTによる産業支援機器開発

課題研究 テーマ: AR技術による建築模型の作成

工業情報数理
情報セキュリティ

2年生

実習

情報システムとプログラミング

実習

情報システムとプログラミング

ものづくり
+
DX

1年生

工業情報数理 (情報Ⅰ代替科目)
+ 情報セキュリティ

機械科

電気科

建築科

G7サミットで認められた「ものづくり」

情報Ⅱの内容を含んだ学習でDX分野の「ものづくり」

機械科

工業で求められる知識技能

電気科

電気についての理論と実践

建築科

建築技術者を養成

伊勢工業高校: 目指す学校像

地元企業の人材育成を軸に、一人ひとりが望む進路の完全保障を実現する工業高校

