

工業科



●学科の特色●

工業科では「生徒一人ひとりが自分の障がいを見つめ直し、どのように課題解決したらよいかを考えることができる」を目標とし、ものづくり学習・コンピュータ学習・各種検定や資格取得に向けた学習を柱に行っています。

教員2～3名による体制で、習熟度に合わせてきめ細かな指導を行っています。工業に関する基礎・基本的な知識だけでなく、将来の自立に向けて欠かせない集中力やコミュニケーション能力なども身につけられるよう学習します。

●特色ある学科の科目●

★1学年★

工業技術基礎 製図

工業情報数理

★2学年★

実習 プログラミング技術

生産技術 ハードウェア技術

★3学年★

課題研究 実習

生産システム技術 ハードウェア技術

●取得可能な資格●

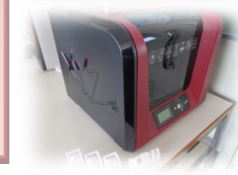
・計算技術検定（文部科学省後援）

・情報技術検定（文部科学省後援）

・丙種 危険物取扱者

・乙種 危険物取扱者

※他学科で実施している検定も受検可能



●過去3年間の「課題研究」●

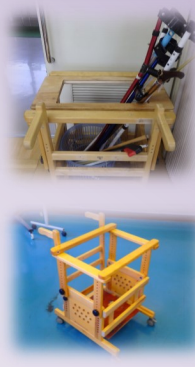
令和4年度「SDGsを意識した自立支援の研究」

i Padスタンド

食事台

杖立て

書見台



令和3年度「自動消毒機の製作」

令和2年度「ユニバーサルデザインの研究」



3Dプリンターで作ったマスクフレーム

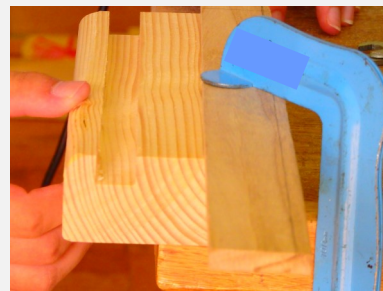


黒板消しクリーナーのスイッチ改良

●授業風景●

製作実習

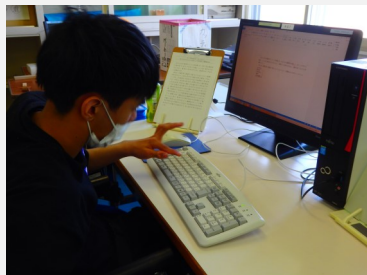
木工



電子工作



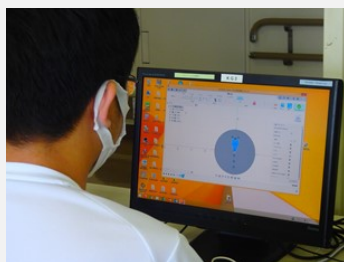
パソコン操作



製図



課題研究



資格取得に向けて



学校祭 展示作品製作

