

# 熊本県立玉名工業高等学校

「地域の人的・物的資源を活用し、連携・協働した人材育成システムの構築と将来の地域社会のリーダー育成」



TAMANA.KOUGYOU2021

公式Instagram

## 事業背景と目的

機械科 電気科 電子科 工業化学科 土木科  
～特色ある5つの学科～

令和3年度の「県立高校魅力化支援事業」において、玉名工業の魅力が溢れ出る5学科共同製作のアルコール噴霧器を荒尾・玉名地区の中学校を中心に寄贈し、近隣小学校や公共施設へも寄贈した。令和4年度から「熊本スーパーハイスクール（KSH）」のプロフェッショナルハイスクール（実践研究型）として、地域の自治体、産業界、大学等と連携・協働し、生徒の知識や技能、思考力を高め、多面的なものの見方を広げ、無限の可能性を引き出すとともに、将来の地域を担い支援する人材を育成する一助とすることを目的として事業に取り組む。



## 事業紹介

### ◎玉名市産業祭

玉名市農業政策課からの依頼を受け、

『玉名市産業祭』に出店した。ステンレス灯籠やロボット立体ストラップ、車型ペン立て、光るクリスマスカード、キャンドルLED、ロボット操縦やエコ電カー搭乗体験などを実施した。生徒も楽しんでおり、自己肯定感や自己有用感が高まった。今後も地域との連携・協働を継続し、地域社会のリーダー育成につなげたい。



### ◎地域への技術力還元



面白化学実験（スライム、人工イクラづくり）



ロボットシステム操縦（工場見学）



ものづくり教室（木工体験）



コンクリート舗装（産学連携）

## とびっく

### 玉名市

●玉名工高生がものづくり指導 機械科の3年生11人が26日、市内の睦合小を訪れ、5、6年生の計約50人とペン立て作りを通して交流した＝写真。あらかじめレーザー加工機で切り出したステンレス製の部品を配り、児童のやすりがけや組み



睦合小学校ものづくり教室

立てを手伝った。新幹線などの形をしたペン立てが出来上がると、児童たちは歓声を上げた。玉名工高の小山泰慶さんは「子どもたちが笑顔で取り組んでくれたので大成功。ものづくりの魅力を伝えられたと思う」と話した。令和5年10月31日(火) 熊本日日新聞



自慢の進路情報は



学校HPで

これからも

玉名工業高校は地域貢献を行ってまいります！