



きのくに ICT プログラミングコンテスト



Switch Up WAKAYAMA 2021 で優秀賞に輝きました!

きのくに ICT プログラミングコンテスト Switch Up WAKAYAMA 2021 に環境科学科 2 年生の奥田紗千さん・林祐樹さんのチーム[チーム名:てぶくろず]が参加し、書類審査を通過。12 月 19 日(日)の最終審査会(オンライン開催)に挑み、見事**“優秀賞”**に輝きました!居眠りしている人の様子を観察し、アルゴリズムを発見。そのアルゴリズムをプログラムに組み込み、居眠りをしたときだけセンサーが反応し、モスキート音が鳴って先生にばれずに起きることができる機器(耳に装着できる大きさ)を製作しました。1 月 13 日(木)に和歌山県商工観光労働部産業技術政策課の担当者の方が来校され、校長室で表彰伝達式が行われました。



向陽 SSH 成果発表会を本校で開催しました!

2022 年 2 月 4 日(金)に本校で SSH 成果発表会を開催しました。普通科 1 年生は KEcRe I (総合的な学習の時間)で、普通科 2 年生理系は KEcRe II (総合的な学習の時間)で行ってきた課題研究について、環境科学科 1 年生は SS 探究科学 I で、環境科学科 2 年生は SS 探究科学 II で行ってきた課題研究についてポスターセッションや口頭発表(環境科学科 2 年生のみ)を行いました。また、普通科 2 年生文系は KEcRe II で取り組んだディベートについて、クラス同士で対戦しました。他学年の先輩や後輩、本校の先生から質問を受け、生徒はそれに懸命に答える姿が印象的でした。来年度もより一層、取り組みが充実するよう努力していきたいと思ます。

