

◆ 2年生、3年生理数科・普通科で実施する内容

① 継続して取り組む課題研究で科学的思考力・コミュニケーション力を育成

理数科・普通科理系：「**STREAM探究I・II**」（2年次は週2時間、3年次は週1時間で実施）
普通科文系：「**グローバル探究I・II**」（2年次・3年次ともに週1時間で実施）

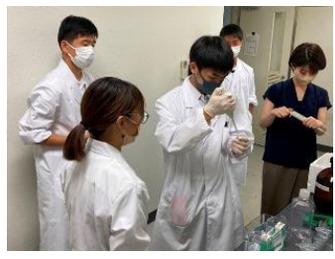
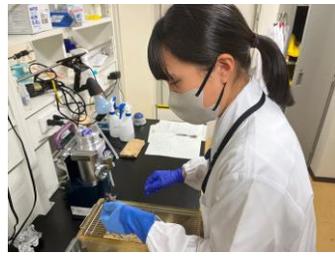
◆ 地域素材を生かした課題研究を2、3年でも継続して研究し、論文やポスターにまとめてコンテストで発表

② 国内の大学・企業や海外の大学・高校と連携した先進的な教育

愛媛大学と連携した高度な研究

理数科・普通科理系が対象

愛媛大学グローバルサイエンスキャンパス(希望者)や愛媛大学研究室体験等で、高校生が大学で高度な研究を行っています。一足早く、大学で研究実験を行うことで、自分の将来像をイメージしていきます。



マレーシアの高校との国際交流

理数科・普通科理系が対象

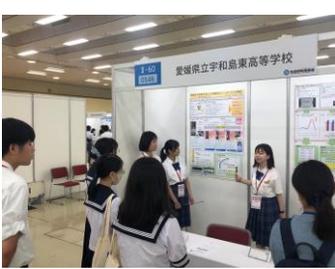
動画共有ソフトを用いて、本校は、マレーシアのSMK INDAH PURA高校の生徒と交流しています。まずはじめに、自己紹介やふるさと紹介を動画でアップし、お互いに質問やコメントを通して交流を深めています。1月には代表生徒が実際にマレーシアの高校、シンガポールの大学を訪問し、科学交流を行う海外研修もあります。



③ 課題研究等の成果を各種科学系コンテスト等で発表

理数科・普通科全生徒

3年間取り組んだ課題研究を論文やポスターにまとめて、多くの研究発表会や科学系コンテストに挑戦し、全国優勝などの顕著な成果を上げています。これらの取組で、自分たちの考えを相手に分かりやすく伝えるためのコミュニケーション力を高めるとともに、全国各地の高校生徒の交流も深めています。



◆ 高校3年間の取組・成果を生かした進路実現

新しい大学入試における調査書では、高校3年間でどのような活動を行い、成果を上げたかを記載する場所が、従来の調査書に比べて大幅に増えています。

宇和島東高校は、文部科学省からSSH(Super Science Highschool)に指定されており、高いレベルの課題研究や大学・企業と連携した活動を行い、さまざまなコンテストにも挑戦するので、調査書に記載する内容が他校に比べて圧倒的に多く、新しい大学入試に非常に有利です。

宇和島東高校の理数科・普通科ではSSHの取組を核に、先進的・国際的な教育が行われます。
高校3年間、理数科・普通科で多くの新しいことに挑戦し、自分の夢を実現しましょう。

取り組み次第で可能性は無限大∞