

対 象 校	県立豊岡高等学校
設 置 学 科	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>[現行の学科] 理数に関する学科 「理数科」 (平成 23 年度～令和 5 年度)</p> </div> <div style="width: 10%; text-align: center;">  </div> <div style="width: 45%;"> <p>[改編後の学科] 普通科 STEAMに関する学科 「STEAM探究科」[単位制] (令和 6 年度～)</p> </div> </div>
設 置 年 度	令和 6 年度 (2024 年 4 月)
改 編 理 由	<p><u>グローバル化の進展や Society5.0 の到来等、変化の激しいこれからの時代に対応できる新たな価値を創造する人材を育成するため、理数科を普通科新学科の STEAM 探究科に改編する。</u></p> <p>理数科では、数学、理科の専門知識を身につけ、課題研究や大学等との連携により、科学的な思考力、表現力等を総合的に高める学びに取り組んできた。STEAM 探究科では、これまでの学びを更に発展させ、地域の企業や大学等と連携し、文理融合型教育に演劇的手法を取り入れた幅広い知識や技術を活用して社会の課題解決を目指す学びを展開し、新たな価値を創造する人材を育成する。</p>
内 容	<p>【新学科の目標】 自ら問いを立て解を導くプロセスを重視した学びと、演劇的手法を用いた表現力の醸成で得られる「知」を基盤として、豊かな教養と人間性を兼ね備えたリーダーとなりうる人材を育成する。</p> <p>【特色ある教育活動】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・生徒の興味・関心に応じた多様な学校設定科目の設定 ・文理融合の学びに基づく大学・地域・企業等との連携による探究活動 ・各種専門機関と構築する「知のコンソーシアム」による、外部人材を活用した専門性の高い講義や実習 ・演劇的手法を用いたコミュニケーションワークショップや体験型授業 ・海外研修等を通して国際人としての資質を磨く交流プログラム ・Art を、「表現力・リベラルアーツ (教養)・プレゼンテーション力・英語での討議力」と捉え、S (Science)、T (Technology)、E (Engineering)、M (Mathematics) と融合させたアプローチ <p>【探究活動に特化した科目】 「共創探究Ⅰ」「共創探究Ⅱ」「共創探究Ⅲ」(総合的な探究の時間) 「STEAMⅠ」「STEAMⅡ」「STEAMⅢ」</p> <p>【特色ある学校設定科目 (予定)】 「STEAM 英語」「リベラルアーツ」「探究基礎」「探究実践」</p>
募集方法等	<p>推薦入学 (募集定員の 100%) 通学区域は第 5 学区</p>