

## 広島井口高等学校 第2学年（理型）

## 総合的な学習の時間 年間指導計画

回	単元名	学習形式	主な学習内容
1～6	分野別基礎研究	HR 一斉	物理，化学，生物，の3分野を4時間ずつローテーションで学習していく。
7～8	修学旅行に向けて①	HR 一斉	ハワイへの手紙 (ペンパルアクティビティ) クロスアート
9～11	分野別課題研究①	各分野 グループ	生徒の希望により物理，化学，生物，の3分野に分かれて研究を行う。 ガイダンス・テーマ設定
12	分野別課題研究①	各分野 グループ	校外研修へ向けてのガイダンス
13	校外研修	各分野・一斉	各分野ごとに研究施設等を訪問する。
14～15	分野別課題研究①	各分野 グループ	各グループで研究テーマに沿って，実験計画を立て予備実験を行い，研究を行う。
16	修学旅行に向けて②	HR グループ	ペンパル・アクティビティ (クロスアート)
17	修学旅行	HR グループ	修学旅行・アイエア高校
18	大学教員による模擬授業（分野別）	各分野 一斉	大学の授業を体験してみる。
19～24	分野別課題研究①	各分野 グループ	各グループで研究テーマに沿って，実験計画を立て予備実験を行い，研究を行う。
25	分野別課題研究①	各分野 グループ	中間発表会
26～30	分野別課題研究②	各分野 グループ	各グループで研究を深化させていく。
31	分野別課題研究②	各分野 グループ	分野別発表会 (井口サイエンスコンテスト予選会)
32	分野別課題研究②	各分野 グループ	課題研究まとめ
33	文理合同発表会	各分野 一斉	文理合同発表会