

知識基盤社会で活躍できる科学技術人材の育成

アドバンスプログラム

◆探究科学 I・II

S コース(アドバンスコース)に特設科目として開設し、理科課題研究を実施する。

◆SW-ing キャンプ

国外の最先端研究施設訪問や現地高校生との交流を実施し、国際性の向上を図る。

◆SW-ing ゼミ

少人数対象の専門家の実習や講義により、課題研究を進める上で必要な知識や技能の習得を重視する。

理科課題研究
課外活動
研究発表
海外交流
英語プレゼン

科学的思考力

幅広い視野と職業観

理数学習への興味・関心

科学的思考力評価

Check

スタンダードプログラム

◆協働的問題解決学習

全教科・科目において生徒・教員が協働し、問題解決を図る協働学習モデルの構築

◆SW-ing レクチャー

最先端の研究に関する科学講演会

◆SW-ing カレッジ

研究者招聘・大学訪問

◆SW-ing リサーチ

- 共通テーマによる探究活動・発表
- 協高全員チャレンジ
- 協高を出よう！ 他

大学連携
授業改善
科目連携

Do

Plan

Act

文理融合科学教育(全生徒対象)

人文・社会科学

確かな学力
幅広い教養

自然科学

全教員による全教科・科目の研究・開発