

研究主題

科学的探究力と国際性を備えた次世代のリーダーを育成する
高大接続プログラムの研究開発

育成したい資質・能力

連携大学と共有

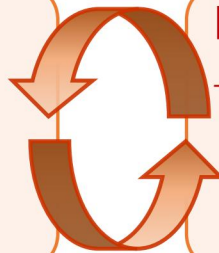
科学的探究力

2つの資質

- ・ 知的好奇心
- ・ 科学的論理力

3つのスキル

- ・ 課題設定力
- ・ 研究計画力
- ・ 情報活用力



国際性

2つの資質

- ・ 異なる文化や価値観の受容性
- ・ 異なる文化を持つ人との協働性

2つのスキル

- ・ コミュニケーション力
- ・ 英語活用力

次世代のリーダー、優れた科学技術人材

連携大学 (首都大学東京、横浜国立大学
早稲田大学、電気通信大学、北里大学 等)

高大接続プログラム

- ・ 研究インターンシップ
- ・ 成果発表会の大学施設での開催 (大学教員による講評)
- ・ 大学教員、大学生・大学院生による課題研究や課外活動の支援
- ・ 将来的には、SSHに特化した入試制度の検討

3年生

2年生

1年生

全ての教科科目

論理的な思考力・判断力・表現力の育成

SS課題探究Ⅲ (選択科目)・・・研究を磨き高める

- ・ 2学年時にアドバンストコースの選択者を対象
- ・ 2学年までの研究のブラッシュアップ
- ・ 校内ゼミナール、校内インターンシップ
- ・ 英語による発表、ディスカッション

SS課題探究Ⅱ (必修科目)・・・研究を深める

- ・ スタンダードコース・アドバンストコースの設置
- ・ 研究活動の実践
- ・ 成果発表会、研究紀要の作成

SS課題探究Ⅰ (必修科目)・・・研究を知る

- ・ 課題研究の意義、情報リテラシーの向上
- ・ プレ課題研究の実践、研究技法の学習
- ・ 研究テーマの設定

課外活動

特別講座

宿泊研修

連携

成果の普及

地域
相模原高等学校運営協議会

大学・研究機関

県内外高等学校
(海外も含む)

小中学校