



# 神奈川県立厚木高等学校

科学技術を発展させウェルビーイングな社会の実現に貢献するイノベーション人材の育成

テーマ

ヴェリタスを中心とした  
STEAM教育による  
自立して探究できる  
人材の育成

イノベーション  
人材  
の育成

国際感覚  
を備えた科学技術系  
人材の育成

外部連携  
サポート体制の充実  
成果普及  
に向けた取組

仮説

課題研究「ヴェリタス」  
を中核として  
教科を横断した  
探究的・創造的な学習を実践

サイエンスイノベーター  
育成プログラム  
対象生徒に集中的な取組を  
実践

グローバルリーダー  
育成プログラム  
対象生徒に集中的な取組を  
実践

学校運営協議会  
の活用  
高校間  
探究コンソーシアム  
の形成

課題解決能力・科学的  
思考力・協働推進力・  
エージェンシーの育成  
  
新たな価値の創造に粘り  
強く取り組む資質の育成

課題解決能力・科学的  
思考力・協働推進力・  
エージェンシーの育成  
  
高度な研究活動により  
イノベーション人材を育成

発信力・協働推進力  
・エージェンシーの育成  
  
国際社会で活躍する  
人材の育成

外部連携による  
研究の高度化  
他校の探究を牽引し、  
地域全体の児童生徒の  
科学的思考力を育成

育成する  
力

課題解決能力・科学的思考力・発信力・協働推進力・エージェンシー

3年

SSH  
研究  
室  
SS  
セ  
ミ  
ナ  
ー

ヴェリタスⅢA  
エンジニアリングⅡ

- ・研究のさらなる発展
  - ・英語での研究成果発表会の実施
  - ・様々な学会やコンテストへ参加

ヴェリタスⅡA  
ヴェリタスⅡB

- ・A選択者への特別な取組
  - ・一年間を通じた課題研究
  - ・研究成果発表会の実施
  - ・様々な学会やコンテストへ参加

ヴェリタスⅠ・エンジニアリングⅠ

- ・プログラミング学習
- ・全教科ミニ探究オリジナル教材
- ・統計学学習

厚木高校探究コミュニティ

大学  
研究機関

OB・OG等  
人材バンク

企業  
行政等

OIST・APU等  
国際的な  
研究機関

地域の  
小・中学校

連携機関の連携推進  
実験講座等の実施・助言

外部発表  
国際性の充実

成果の発信  
理科教育推進

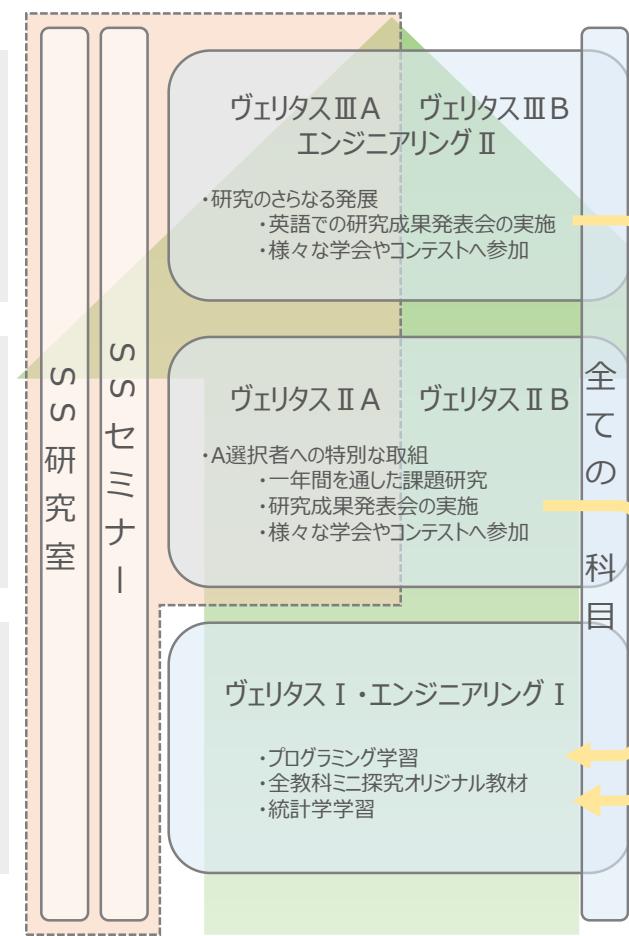
探究キャリア部会

地域連携部会

学校運営協議会

2年

1年



サイエンスイノベーター  
育成プログラム

厚木高校

SSH校

神奈川県教育委員会

理数・STEAM  
教育推進校

県内高等学校

かながわ探究コンソーシアム

共同研究  
成果共有