

春日井高校の理数コース

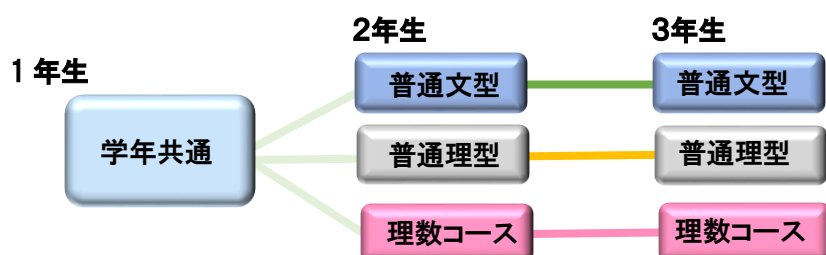
🐾 理数コースとは？

- 令和4年度入学生から設置されたコース
- 普通コース理型よりも、探究的な活動・体験的な活動が豊富
- 「思考力・判断力・表現力」「主体性・多様性・協働性」など、新しい時代に求められる力を育成
- STEMハイスクールの研究成果を拡充



Science

🐾 理数コースに進むには？



Technology

※ 1年生は共通、2年生からコース選択

🐾 理数コースの内容は？

1 理数探究（2年生:週1時間、3年生:週2時間）

- **大学の研究を先取り！**
探究の基礎から学び、少人数のグループで研究を行う
→ 発表・レポート作成・他校との交流



2 出前授業（2年生:年4回、3年生:年2回程度）

- **最先端の科学に触れる！**
大学や企業の研究者から直接お話を聞くことができる
チャンス → 進路選択の視野を広げる
- **英語力もUP！**
「サイエンス・ダイアログ」
→ ネイティブイングリッシュで科学する



3 校外学習（2年生:年3回、3年生:年1回程度）

- **科学の現場を訪問！**
令和5年度は名古屋大学、自然科学研究機構（岡崎）を訪問、荒磯松海岸で実習
→ 学校を離れて研究施設の空気を体感、クラスの絆もUP！



Mathematics