

コスモサイエンスコース 3年間のスケジュール

学年	教科	科目	内 容
1	理科	物理基礎/生物基礎	・理科に関する課題の捉え方
	総合的な探究の時間	Populus Aetas (PA)	・校外研修の実施 ・自然科学分野の基礎理論と実験
2	理科	理数物理/理数生物	・いずれかを選択し、理系より深い内容を学習
	コスモサイエンス	サイエンス・ラボ	・各自研究テーマを設定し、1年間で研究レポート作成および研究発表
		サイエンス・イングリッシュ	・科学英語の学習 ・科学ニュースの読解・リスニング
	総合的な探究の時間	Populus Aetas (PA)	・大学と連携した実習（サイエンス・ラボと連動した活動を含む。） ・Science Tour（科学技術関連施設宿泊研修）
コスモサイエンスの課外			・「TOEIC」の学習
3	数学	探究数学	・整数論、微積分、行列などの発展事項 ・記述力養成
	理科	応用理科	・物理・化学・生物各分野の発展的内容の習得 ・記述力・論理的思考力養成
	コスモサイエンス	サイエンス・イングリッシュ	・科学英語の学習 ・科学をテーマとした長文読解
	コスモサイエンスの課外		

【第1学年】

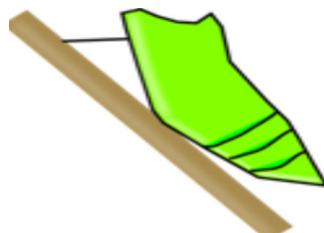
自然科学分野の基礎力を養い、論理的に考える力を身に付ける。



基礎を身につけじっくり

【第2学年】

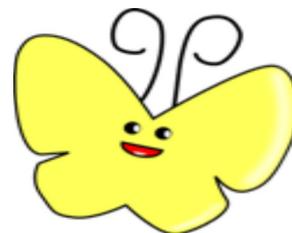
第1学年で身につけた力をさらに熟成させ、自然科学分野と英語の能力を高める。



力を蓄える

【第3学年】

総仕上げ。これまでに蓄積した力で飛翔！



はばたけ！