

川西緑台高等学校

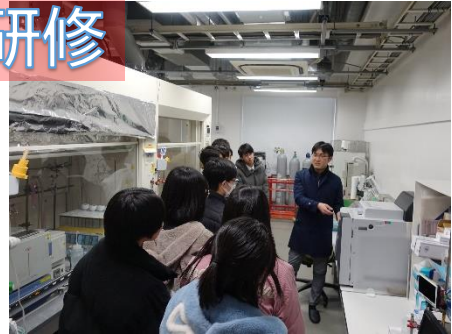
文理探究科



出前授業



校外研修



探究発表会



共創探究



Green Research



文理探究科の特色あるカリキュラム

- ▶ 探究に関する7単位の授業
「共創探究」「Green Research」
- ▶ 大学や企業による数々の出前授業
「プログラミング講座」「AI実習」「サイエンス・ダイアログ」「京大さびコーディネーター」など（総合理数コースでの実施例）
- ▶ 大学や研究機関への校外研修
「JAXAつくば宇宙センター」「筑波大学」「大阪大学」「大阪公立大学」「人と自然の博物館」など（総合理数コースでの実施例）

文理探究科の探究活動

共創探究(文理探究科にのみ設置された教科)

- ▶ 探究のための科目である共創探究, Green Researchでの探究活動をととして, 社会の課題を発見し, 解決しようとする力を育みます
- ▶ 探究発表会で各学年での活動の成果をスライドやポスターで発表します

1年	2年	3年
共創探究Ⅰ	共創探究Ⅱ	共創探究Ⅲ
問いの立て方, 情報の整理・分析, 発表方法など, 探究のスキルを実践を通して習得します	自ら課題を設定し, 問いを見つけ, 情報を集めて分析するなど, グループ探究を行い, 発表します	共創探究Ⅱで行った探究について, 内容をさらに深め, 論文にまとめます
Green ResearchⅠ	Green ResearchⅡ	Green ResearchⅢ
数学, 理科, 地歴公民など各教科に関する探究について, 実験や調査, 研究の手法を学びます	データサイエンスの学習をととしてデータの収集・分析・表現方法について詳しく学びます	英語による探究活動の発表を目指して, そのスキルを身につけます

文理探究科教育課程

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
1年		現代の国語		言語文化		歴史総合		公共		数学Ⅰ		数学Ⅱ	数学A		物理基礎		生物基礎		保健	体育			芸術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ		論理表現Ⅰ		家庭基礎		共創探究Ⅰ		GRⅠ	LHR
2年	文型	論理国語	地理総合	古典探究		世界史探究 日本史探究		化学基礎		数学Ⅱ			数学Ⅱ		数学Ⅲ	数学B	保健	体育	英語コミュニケーションⅡ				論理表現Ⅱ	情報Ⅰ		共創探究Ⅱ	GRⅡ	LHR						
	理型			古典探究	化学基礎	化学	物理生物																											
3年	文型	論理国語	古典探究	世界史探究 日本史探究		文学国語		アド/ンスト 数学		政経倫理		学校設定 (歴史)		環境科学		数学C		体育	英語コミュニケーションⅢ				論理表現Ⅲ	共創探究Ⅲ	GRⅢ	LHR								
	理型			地理探究		数学Ⅲ			化学			物理生物																						

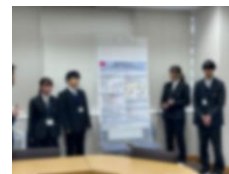
※ 2, 3年生の教育課程は変更になることがあります

※ GRは「Green Research」の略

※ GR, 共創探究は文理探究科の特色ある科目

教育課程の特徴

- ▶ 探究に関する科目が3年間で7単位(共創探究・GR)
- ▶ 2年生から文型・理型を選択可
- ▶ 1年生後半に数学Ⅱを、理型は2年生後半に数学Ⅲを先行実施
- ▶ 国公立大学を目指せるカリキュラム編成



兵庫県立川西緑台高等学校

〒666-0115 川西市向陽台1丁目8

TEL: 072-793-0361 FAX: 072-793-0520

URL: <https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/midoridai-hs/NC3/>

