

理学部 理学科 物理学コース カリキュラムマップ 2025

● = 必修科目
◇ = 選択必修科目

- 関連科目
- 課題科目
- 体系科目
- 共通科目

リサーチワーク

4-後 ◇特別研究II (◇課題研究) + ●特別演習II

4-前 ●科学研究倫理 + ◇特別研究I + ●特別演習I

3-後	量子力学IV	熱統計力学VI	物性物理学	宇宙物理学	●物理学実験III
3-前	量子力学III	熱統計力学V			
3-後	量子力学II	熱統計力学IV	相対性理論	天文学	●物理学実験II
3-前	量子力学I	熱統計力学III			
2-後	力学V	熱統計力学II	電磁気学V		●物理学実験I
2-前	力学IV	熱統計力学I	電磁気学IV	物理実験学	
2-後	力学III		電磁気学III		基礎物理学実験
2-前	力学II		電磁気学II		
1-後	力学I		電磁気学I		

宇宙科学セミナーIII	地球科学セミナーIII	環境科学セミナーIII	科学コミュニケーションIII A・B		
地球内部構造論	海洋物理学II	宇宙科学セミナーII		地球科学セミナーII	環境科学セミナーII
固体地球物理学	海洋物理学I	宇宙科学セミナーI	地球科学セミナーI	環境科学セミナーI	科学コミュニケーションII A・B
固体地球物理学概論	海洋学概論				科学コミュニケーションI
		課題挑戦キックオフセミナー			

1-後

理学部必修基礎科目: 理学部基礎セミナー

理学部共通基礎科目: 数学の基礎, 数理情報の基礎, 数学I, 数学II, 物理学I, 地学I, ほか

全学共通教育科目: 新入生セミナー, 微積分, English Foundationほか

(2-後 共通教育科目: 未来思考支援科目 BeyondSDGs, 未来思考リテラシー)

1-前

特別科目