

2024年度 初年次に身に付けるべき知識・技能・態度に対応する取組

理学部第一部化学科

初年次に身に付けるべき知識・技能・態度	正課内	正課外	科目名（正課内）/取組名（正課外）
	履修形態		
①本学の建学の精神・歴史等に関する知識	-	○	学修習慣の定着に関するセミナーの一部として実施
	選択	-	大学論
③専門分野の更なる発展に向け、多角的にものごとを見るために必要な基礎的能力	-	○	フレッシュマンキャンプにおける専任教員セミナー、研究室見学
	必修	-	数学1及演習、数学2及演習、物理学1、物理学2
	選択必修	-	生物学1、生物学2、データサイエンスAI応用基礎
④学修するために必要な意識（時間管理、学修習慣の定着）、技術的基礎（アカデミック・スキル）	必修	-	1年次化学実験
	-	○	フレッシュマンキャンプでの講義
	-	-	フレッシュマンキャンプにおける専任教員セミナー
	-	-	新入生対象学科ガイダンス
	選択	-	教養フォーラム（社会と人間）、教養フォーラム（文化と思想）、大学論
	-	-	外国語を学ぶ科目群 初習語系科目（カテゴリーN）
	選択	-	日本語表現法、ライティング&プレゼンテーション
	-	○	ロジカルライティング講座
	-	○	学習相談室
	-	○	学修習慣の定着に関するセミナー
⑤自学科専門分野の基礎的な知識	必修	-	化学1、化学2
⑥将来を見据え自己実現をめざす姿勢（キャリア教育等）	-	○	フレッシュマンキャンプにおける専任教員セミナー、研究室見学
	-	○	新入生対象学科ガイダンス
	選択	-	イノベーション&アントレプレナーシップ概論、地域連携論1、情報と職業、教職概論