

2023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

理学部第二部化学科

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
②専門分野の枠を超えて広い視野で多元的・複眼的に自然・人間・社会を俯瞰するために必要な基礎的能力	-	-	TUSくさび形教養教育カリキュラム（カテゴリーA・B）
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	選択必修	-	微分積分学1 微分積分学2 生物学1 生物学2
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	-	基礎化学実験
	必修	-	情報処理及び演習1 情報処理及び演習2
	-	○	新入生対象学科ガイダンス
	選択	-	フレッシュマンセミナー
	-	-	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、日本語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
	-	○	INFOSS情報倫理
	-	○	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	選択	-	基礎化学1 基礎化学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）	必修	-	基礎化学実験
	-	○	新入生キャリアガイダンス(新入生ガイダンスの前後に実施)
	選択	-	キャリア発達セミナー、情報と職業、教職概論