

2022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

理学部第一部応用化学科

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角的・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
③ 専門分野の更なる発展に向け、多角的なものごとを見るために必要な基礎的能力	必修	-	化学のフロンティア
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	-	一年次化学実験
	必修	-	コンピュータ1 A、コンピュータ1 B
	-	○	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）
	-	-	外国語を学ぶ科目群 初習語系科目（カテゴリーN）
	-	○	INFOSS情報倫理
	-	○	ロジカルライティング講座
	-	○	学習相談室
⑤ 自学科専門分野の基礎的な知識	選択	-	基礎物理学
	必修	-	化学のフロンティア
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	○	フレッシュマンキャンプ（※）
	-	○	キャリアガイダンス
	選択	-	地域連携論1、情報と職業、教職概論

※ フレッシュマンキャンプはコロナ禍のため実施できませんが、代替案を検討中です。