

## 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	
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	-	○	フレッシュマンキャンプにおける専任教員セミナー	※
	必修	-	数学1及演習、数学2及演習	
	必修	-	物理学1、物理学2	
	選択必修	-	コンピュータ入門1、コンピュータ入門2	
	選択必修	-	生物学1、生物学2	
	-	○	キャリア教育セミナー	※
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	
	-	○	新入生対象学科ガイダンス	
	-	○	フレッシュマンキャンプにおける専任教員セミナー	※
	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	必修	-	化学1、化学2	
	-	○	フレッシュマンキャンプにおける専任教員セミナー	※
⑥将来を見据え自己実現をめざす姿勢（キャリア教育等）	-	○	キャリア教育セミナー	※
	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、キャリア教育セミナーはコロナ禍のため実施しませんが、代替案を検討中です。