

## [環境科学科]

### 自然と共生した持続可能な社会の形性に

#### 貢献するための方法を学ぶ

- ・環境の評価や保全に関する知識と技能を得たい
- ・自然生態系と人間社会の関わりを理解して、持続可能な環境保全の方法について学びたい
- ・環境の管理や技術開発の分野で活躍したい

### 得られる知識・スキル

- ・環境問題の背景と概要の理解
- ・環境要素の理解
- ・環境評価の方法
- ・環境管理の方法
- ・環境に関わる課題解決法

### 活躍できるフィールド

環境コンサルタント業（設計・施行・管理）、  
各種企業環境部門、情報産業、公務員、  
環境 NPO

### その他の進路

大学院進学、留学、高校教員(理科)

## 【専門科目履修モデル】

年次	1年次		2年次		3年次		4年次	
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
専門科目	◎共生科学入門②	生命研究倫理学①	生物資源論②	データインテンス及び演習②	大気科学実習①	環境データ解析実習①	◎環境科学卒業論文⑥	(環境科学卒業論文)
	◎生命環境基礎ゼミ②	◎生物資源実習①	◎基礎統計学②	大気環境科学②	河川実習①	大気環境保全学①	◎環境科学演習 II②	◎環境科学演習 III②
	◎生物学概論②	食物科学入門②	◎基礎統計学演習②	水圏科学②	生物多様性科学①	水処理微生物学及び実習①		
	社会科学入門②	◎環境科学概論②	◎基礎物理学②	土壌学①	自然保護学①	流域管理学及び実習①		
	◎基礎数学②	◎基礎解析学②	◎環境情報学及び演習②	土壌学実習①	環境生物学実習①	土壌環境保全学①		
	◎基礎数学演習②	基礎有機化学②	◎環境科学基礎実験②	植物環境学②	発酵工業学②	環境アセスメント学及び実習①		
	◎基礎環境化学②	◎環境科学基礎ゼミ②	気象学②	分子生物学 II②	行政法 I ②	社会数理解システム②		
		◎地球科学②	水循環学②	環境毒性科学②	インターシップ I①	行政法 II ②		
		基礎微生物学②	森林環境学①	エネルギーマネジメント②	インターシップ II①	◎環境科学演習 I②		
		生態学②	分子生物学 I②	環境政治論②		◎環境科学特別講義②		
		生物分析化学②	森林生態学実習①	環境経済政策論 I②				
		経営学概論②						
	14 単位	22 単位	20 単位	20 単位	11 単位	14 単位	8 単位	2 単位

赤：専門基礎科目（学部共通科目）

青：専門基礎科目（理系共通科目）

黒：専門発展科目

紫：専門特別科目

◎は必修

### 【卒業必要単位数】

1 2 4 単位以上

### 【専門科目】

専門基礎科目部門：2 3 単位以上 専門発展科目部門：1 1 単位以上 専門特別科目部門：1 4 単位以上 合計：9 2 単位以上修得

### 【全学共通教育科目】

人間形成科目部門：2 単位以上 語学教育部門：1 4 単位以上 情報・数理教育科目部門：2 単位以上 教養教育科目部門：1 0 単位以上 3 2 単位以上修得

※こちらは令和 5 年度最新の履修モデルです。それ以前の年度の履修モデルについては、学科にお問い合わせください。