

## 生物資源管理学科のカリキュラムの概要

科目区分	科目名(学年)							
卒業研究	卒業研究Ⅰ	4年	卒業研究Ⅱ	4年	生物資源管理学演習Ⅰ	4年	生物資源管理学演習Ⅱ	4年
	植物 グループ	微生物 グループ	経済 グループ	動物・魚類・昆虫 グループ	化学 グループ	水資源・水環境 グループ		
学科専門実験・実習(注)	生物資源管理学実験・実習Ⅰ	3年	生物資源管理学実験・実習Ⅱ	3年	生物資源管理学実験・実習Ⅲ	2年	生物資源管理学実験・実習Ⅸ	2年
	生物資源管理学実験・実習Ⅳ	3年	生物資源管理学実験・実習Ⅴ	2年	生物資源管理学実験・実習Ⅷ	3年	生物資源管理学実験・実習Ⅹ	2年
	生物資源管理学実験・実習Ⅵ	3年	生物資源管理学実験・実習Ⅺ	3年	環境フィールドワークⅢ	3年		
学科専門講義	植物病害防除論	3年	応用微生物学	3年	魚類学	3年	水利環境施設学	2/3年
	植物資源開発学	3年	食料経済システム論	3年	養魚飼料学	2年	土壌環境情報学	2/3年
	栽培植物各論B	3年	家畜生産環境学	3年	害虫管理学	3年	水資源保全学	3年
	栽培植物各論A	2年	地域情報処理学	2年	動物資源管理学	3年	流域環境管理学	3年
	植物遺伝資源学	2年			環境動物学	3年	農業環境学	3年
学科基礎講義	植物資源管理学	2年	農業経営学	2年	水産資源学	2年	環境水文学	2年
	遺伝学	2年	地域資源管理学	2年	家畜生産学	2年	水理学	2年
	植物栄養学	2年	作物保護学	2年	土壌環境化学	2年	水資源利用学	2年
	分子生物学	1年	生物資源統計学Ⅱ	2年	動物生態学	2年	土壌環境物理学	2年
	植物生産学	1年	生物資源統計学Ⅰ	1年	水質管理学	2年	水質管理学	2年
学部基礎実験・実習	環境物理学実験 (コンピュータ活用を含む)	2年	環境化学実験 (コンピュータ活用を含む)	1年	環境生物学実験 (コンピュータ活用を含む)	1年	環境地球科学実験 (コンピュータ活用を含む)	2年
	環境フィールドワークⅠ	1年	環境フィールドワークⅡ	2年				
学部基礎講義	環境物理学Ⅰ	1年	環境化学Ⅰ	1年	環境生物学Ⅰ	1年	環境地球科学Ⅰ	2年
	人間探求学	1年	英語等の語学	1/2年	環境科学概論Ⅰ・Ⅱ	1年		

(備考)表に示した講義、実験・実習以外に全学共通基礎科目、学部共通基礎科目などがあります。

(注)コース実験・実習の内容は下記の通りです。

- 生物資源管理学実験・実習Ⅰ 植物栽培分野
- 生物資源管理学実験・実習Ⅱ 遺伝・培養分野
- 生物資源管理学実験・実習Ⅲ 動物資源管理分野
- 生物資源管理学実験・実習Ⅳ 微生物・菌類分野
- 生物資源管理学実験・実習Ⅴ 遺伝子工学分野
- 生物資源管理学実験・実習Ⅵ 作物保護分野
- 生物資源管理学実験・実習Ⅷ 土壌・水質分析分野
- 生物資源管理学実験・実習Ⅸ 土壌物理・気象分野
- 生物資源管理学実験・実習Ⅹ 測量実習
- 生物資源管理学実験・実習Ⅺ 経営・経済分野