

生物資源科学部 生物環境科学科 (令和6年度入学者)

区分	区分	授業科目	開講 セメスター	単位数	備考
教科に関する専門的事項	物理学	○基礎物理学	2	2	
		○物理学	3	2	
	化学	○化学Ⅰ	1	2	
		○化学Ⅱ	2	2	
		生物化学Ⅰ	3	2	
		環境分析化学	4	2	
	生物学	○生物学Ⅰ	1	2	
		○生物学Ⅱ	2	2	
		分子生物学Ⅰ	3	2	
		遺伝学Ⅰ	2	2	
		植物生理学	2	2	
		植物学概論	1	2	
		生態学概論	2	2	
		森林生態学	3	2	
		陸水学	4	2	
		有用生物資源学	6	2	
		環境遺伝子解析論	6	2	
		地学	○地球科学	1	2
	○地学要論		3	2	
	水圏環境学		3	2	
	気象学		4	2	
	環境物質科学		5	2	
	「物理学実験、化学実験、生物学実験、地学実験」	環境科学基礎演習	1	1	
		○化学・生物学実験Ⅰ	2	2	
		○化学・生物学実験Ⅱ	3	2	
		生物環境科学実験Ⅰ	4	4	
		生物環境科学実験Ⅱ	5	4	
		環境統計解析演習	6	1	
	各教科の指導法(情報通信技術の活用を含む。)	○理科教育法Ⅰ	3	2	
		○理科教育法Ⅱ	4	2	

備考

○印の科目は本学の教職課程における必修科目(一般的包括的内容を含む科目)である。  
 高等学校教諭一種免許状(理科)を取得するには、教科に関する専門的事項から必修科目を含む32単位以上、各教科の指導法4単位それぞれ修得が必要。