

別表第2

(3) 生物資源科学研究科 生物資源科学専攻(令和7年度入学者)

ア 免許教科が理科である場合

区 分	授 業 科 目	開講年次	単位数	備 考
理科の関係 科目	放射線と同位体の科学	1	1	
	電子顕微鏡操作法及び組織化学・細胞化学	1	1	
	有機・無機化学物質取扱法	1	1	
	現代統計・空間解析法	1	1	
	物理計測学	1	2	
	生物材料学	1	2	
	天然有機化合物・合成の化学	1	2	
	化学生態学	1	2	
	生命科学最前線	1	2	
	植物生理・遺伝子制御学	1	2	
	動物の分子科学	1	2	
	共生生物学	1	2	
	応用分子生命科学(Applied Molecular Biosciences)	1	2	
	物質環境化学	1	2	
	陸域生態系解析論	1	2	
	基礎科学演習Ⅰ	1	1	
	基礎科学演習Ⅱ	1	1	

備考 高等学校教諭専修免許状(理科)を取得するには、理科に関係する授業科目から24単位以上を修得しなければならない。(ただし、高等学校一種免許状(理科)を有している者に限る。)

イ 免許教科が農業である場合

区 分	授 業 科 目	開講年次	単位数	備 考
農業の関係 科目	遺伝子取扱法及び遺伝子組換え技術	1	1	
	先端的培養・栽培実験法	1	1	
	先進農業調査実習	1	1	
	生物材料利用学実習	1	1	
	応用微生物学特論	1	2	
	微生物生態学	1	2	
	植物遺伝育種学	1	2	
	植物医科学	1	2	
	植物資源開発・管理科学	1	2	
	栽培植物生産論	1	2	
	環境管理修復論	1	2	
	地域資源循環活用論	1	2	
	木質材料・構造論	1	2	
	木質資源循環論	1	2	
	フィールド農学序説	1	2	
	地域環境工学特論	1	2	
	食と農のマネジメント論	1	2	
	秋田農林水産学	1	2	
	食品機能・評価論	1	2	

備考 高等学校教諭専修免許状(農業)を取得するには、農業に係る授業科目から24単位以上を修得しなければならない。(ただし、高等学校一種免許状(農業)を有している者に限る。)