

様式第2号（大学が独自に設定する科目）

研究科専攻等の教育課程及び教員組織（高専免（理科）・大学が独自に設定する科目）						
研究科・専攻等	生物資源科学 研究科	生物資源科学 専攻	入学定員 28	1. 免許状取得に必要な最低修得単位数 大学が独自に設定する科目 24単位	2. 学 位 修士（生物資源科学）	3. 学位又は学科の分野 理学関係・農学関係
施行規則に定める科目区分等	令和3年度以降					
科目区分	授業科目	単位数		共通開設	専任教員	履修方法等
		必	選			
大学が独自に設定する科目	放射線と同位体の科学		1		水野幸一 教授 渡辺明夫 准教授	選択科目から24単位選択必修
	電子顕微鏡操作法及び組織化学・細胞化学		1		村口元 准教授 尾崎紀昭 准教授	
	有機・無機化学物質取扱法		1		阿部誠 准教授 常盤野哲生 准教授 王敬銘 准教授	
	現代統計・空間解析法		1		星崎和彦 教授 石川祐一 准教授 早川敦 准教授 小西智一 准教授	
	物理計測学		2			
	生物材料学		2		高田克彦 教授 山内繁 教授 川井安生 准教授	
	天然有機化合物・合成の化学		2		田母神繁 教授 澁谷栄 准教授 (水野幸一 教授) (常盤野哲生 准教授) (王敬銘 准教授)	
	化学生態学		2		(田母神繁 教授) (王敬銘 准教授) (阿部誠 准教授)	
	生命科学最前線		2		(水野幸一 教授) (村口元 准教授) (小西智一 准教授) 岩崎郁子 准教授 (尾崎紀昭 准教授)	
	植物生理・遺伝子制御学		2		鈴木英治 教授 藤田直子 教授 佐藤奈美子 准教授	
	動物の分子科学		2		小林正之 教授 穂坂正博 教授 村田純 教授	
	共生生物学		2		(岩崎郁子 准教授)	
	応用分子生命科学 (Applied Molecular Biosciences)		2		(王敬銘 准教授)	
	物質環境化学		2		木口倫 准教授 井上誠 准教授 (石川祐一 准教授)	
	陸域生態系解析論		2		蒔田明史 教授 (星崎和彦 教授) (木口倫 准教授) (井上誠 准教授)	
基礎科学演習Ⅰ		1		(常盤野哲生 准教授) (尾崎紀昭 准教授)		
基礎科学演習Ⅱ		1		(阿部誠 准教授) (木口倫 准教授) (渡辺明夫 准教授)		
●単位数	・教員の免許状取得のための必修科目 (選択必修科目の単位数を含む)		24単位	●専任教員数（合計）		28人
	・教員の免許状取得のための選択科目		4単位	●必要専任教員数 (教科に関する専門的事項)		4人