

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 (農業) ・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	遺伝子取扱法及び遺伝子組換え技術		1		上田健治 准教授	選択科目から24単位選択必修
	先端的培養・栽培実験法		1		小峰正史 教授 原光二郎 准教授	
	先進農業調査実習		1		永吉武志 准教授 今西弘幸 准教授 上田賢悦 准教授	
	生物材料利用学実習		1		中村昇 教授 山内秀文 教授	
	応用微生物学特論		2		福島淳 教授 中沢伸重 教授 春日和 准教授 伊藤俊彦 准教授 志村洋一郎 准教授	
	微生物生態学		2		(福島淳 教授) 藤晋一 教授 宮田直幸 教授 (中沢伸重 教授) 佐藤孝 教授	
	植物遺伝育種学		2		櫻井健二 准教授 (上田健治 准教授)	
	植物医科学		2		(藤晋一 教授) (佐藤孝 教授) 頼泰樹 准教授 戸田武 准教授	
	植物資源開発・管理科学		2		(藤晋一 教授) 小川敦史 教授 渡邊肇 教授 (頼泰樹 准教授) (戸田武 准教授)	
	園芸生産技術論		2		吉田康德 教授 神田啓臣 准教授 酒井徹 准教授 北本尚子 准教授 林芙俊 准教授	
	環境管理修復論		2		(宮田直幸 教授) 中村勝則 准教授 岡野邦弘 准教授	
	地域資源循環活用論		2		長濱健一郎 教授 谷口吉光 教授 (中村勝則 准教授) (佐藤孝 教授)	
	木質材料・構造論		2		岡崎泰男 准教授 (山内秀文 教授) 渡辺千明 准教授 野田龍 准教授	
	木質資源循環論		2		(中村昇 教授) 栗本康司 教授 足立幸司 准教授 (野田龍 准教授)	
フィールド農学序説		2		(今西弘幸 准教授) 保田謙太郎 准教授 渡邊潤 准教授		
土地利用型農業経営論		2		露崎浩 教授 鶴川洋樹 教授 岡田直樹 教授 永澤信洋 准教授 (上田賢悦 准教授) 山本聡史 准教授		

	地域環境工学特論	2	増本隆夫 教授 近藤正 准教授 (永吉武志 准教授)
	食と農のマネジメント論	2	(鵜川洋樹 教授) (岡田直樹 教授) (酒井徹 准教授) (林芙俊 准教授)
	秋田農林水産学	2	(櫻井健二 准教授)
	食品機能・評価論	2	陳介余 教授 石川匡子 准教授 張菡 准教授 (伊藤俊彦 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) ・教員の免許状取得のための選択科目	2 4 単位 1 2 単位	●専任教員数 (合計) ●必要専任教員数 (教科に関する専門的事項)
			4 6 人 4 人