

科目区分 コア・ユニット	科目名	配当年次	開講期		単位数			授業 時間数	副専攻 プログラム 高校 一種教免 (農業)	卒業要件	担当教員 ()非常勤講師 ☆は代表教員	備考	
			前期	後期	必修	選択	要件外						
初年次 導入	大学基礎セミナー	1	●		1			30		2単位以上	青柳他		
	アカデミック・ライティング	1	●		1			30			小林他		
	クリティカル・シンキング	1		●		1		30			八木他		
外国語	英語基礎	1	○				1	30		卒業要件外	河村		
	英語総合Ⅰ	1	○		1			30	必	6単位以上	馬本、河村、(笠本)		
	英語総合Ⅱ	1		○	1			30	必		馬本、河村、(笠本)		
	英語総合Ⅲ	2	○		1			30			河村、(笠本)		
	英語総合Ⅳ	2		○	1			30			馬本、(笠本)		
	英語表現Ⅰ	1	○		1			30			クリングウォール、(ホーム)		
	英語表現Ⅱ	1		○	1			30			クリングウォール、(ホーム)		
	英語表現Ⅲ	2	○		1			30			クリングウォール		
	英語表現Ⅳ	2		○	1			30			クリングウォール		
	中国語Ⅰ	1・2	○		1			30			(徐)	中国語・韓国語・ドイツ語は各言語の母語話者、及び授業の目標・内容を上回ることが明らかなレベルの言語能力を履修登録時にすでに有する者の受講は認めない。	
	中国語Ⅱ	1・2		○	1			30			(徐)		
	韓国語Ⅰ	1・2	○		1			30			(鞠)		
	韓国語Ⅱ	1・2		○	1			30			(鞠)		
	ドイツ語Ⅰ	1・2	○		1			30			大草		
	ドイツ語Ⅱ	1・2		○	1			30			大草		
	アカデミック日本語Ⅰ	1・2	●		1			30			中石		
アカデミック日本語Ⅱ	1・2		●	1			30		中石				
スポーツ	スポーツ実技Ⅰ	1	●		1			30	必	1単位以上	楠堀		
	スポーツ実技Ⅱ	2		●	1			30			楠堀		
	保健体育理論	2		○	2			30	必		楠堀		
学際知	哲学	1・2・3・4	○		2			30		8単位以上	大草		
	文学	1・2・3・4	○		2			30			福田		
	芸術	1・2・3・4		○	2			30			(佐々木悠)		
	心理学	1・2・3・4		○	2			30			坪田		
	社会学	1・2・3・4	○		2			30			(吉田耕)		
	歴史学	1・2・3・4	○		2			30			岡本		
	倫理学	1・2・3・4		○	2			30			大草		
	経済学	1・2・3・4	○		2			30			山根		
	科学史	1・2・3・4	○		2			30			☆村田、馬本、尾崎、小林、福永、八木、米村、岩田、長尾、吉野智、松崎		
	生命倫理	1・2・3・4	○		2			30			☆古山千、(吉川ひ)		
	家族社会学	1・2・3・4		○	2			30			澤田		
	文化人類学	1・2・3・4	○		2			30			上水流		
	日本国憲法	1・2・3・4	○		2			30	必		岡田高		
	食と健康	1・2・3・4		○	2			30			長尾		
	いのちと科学	1・2・3・4	○		2			30			☆五味、長尾		
	環境と科学	1・2・3・4	○		2			30			☆内藤、川辺		
	生活に役立つ力学	1・2・3・4	○		2			30			(吉野浩)		
	地域社会と言語	1・2・3・4		○	2			30			小川俊		
ヒトの動きを学ぶ運動学	1・2・3・4	○		2			30		金井、長谷川正、岡村				
免疫と感染	1・2・3・4		○	2			30		菅井				
数理・デジタルリテラシー	ICTリテラシー	1	●		1			30		3単位以上	☆菅、☆橋本、☆山本		
	データサイエンス	1		○	2			30	必		松井		
	情報社会と法	1・2・3・4		○	2			30			岡田高		
	基礎数学	1・2・3・4		○	2			30			岩田		
	統計入門	1・2・3・4		●	2			30			岩田		
地域課題	国際社会の理解	2・3・4		○	2			30		2単位以上	☆上水流、岡田高、村上、米村、手島		
	地域情報発信論	2・3・4	○		2			30			☆広谷、藤井宣、吉田倫	集中	
	地域教養ゼミナールA(エリア型)	2・3・4	○	○	2			30					
	地域教養ゼミナールB(テーマ型)	2・3・4	○	○	2			30					
	地域教養ゼミナールC(複合型)	2・3・4	○	○	2			30					
キャリア開発	キャリアビジョン(デベロップメント)	2・3・4	○		2			30		2単位以上	☆原田淳、吉永		
	ライフデザイン	2・3・4	○		2			30			☆岡田高、田中聡子、村上、川畑		
	ボランティア	2・3・4	○		2			30			手島		
	インターンシップ	2・3・4	○		2			30			☆吉野智、原田淳他	通年	
	リーダー論	2・3・4	○		2			30			☆原田淳、吉永	集中	
ダイバーシティ	多様性理解(ジェンダー論)	2・3・4		○	2			30		2単位以上	松高		
	人間関係論	2・3・4		○	2			30			勝見		
	人権論	2・3・4		○	2			30	選		岡田高		
	世界の宗教	2・3・4		○	2			30			☆上水流、工藤、目黒		
	世界の言語と文化	1・2・3・4		○	2			30			☆河村、馬本		
	海外研修	1・2・3・4	○	○	2			30			河村		
全学共通教育科目選択(上記の科目から選択)※欄外参照										4単位以上			
合計										30単位以上			

※初年次導入・外国語・スポーツ・学際知・数理デジタルリテラシー・地域課題・キャリア開発・ダイバーシティから4単位以上修得。

※この他20ページ「全学共通教育科目選択」に記載のものも全学共通教育科目選択とすることができる。

科目区分 コア・ユニット	科目名	配当年次	開講期		単位数			授業 時間数	副専攻 プログラム 高校 一種教免 (農業)	卒業要件	担当教員 ()非常勤講師 ☆は代表教員	備考
			前期	後期	必修	選択	要件外					
学部共通科目	数学Ⅰ	1	○		2			30		21単位以上 修得	岩田	
	数学Ⅱ	1	○			2		30			岩田	
	統計学	1		●	2			30			岩田	
	化学Ⅰ	1	●		2			30			古山真	
	化学Ⅱ	1	●			2		30			小関	
	基礎分析化学	1		○		2		30			岡元	
	生物学Ⅰ	1	●		2			30			谷垣	
	生物学Ⅱ	1	●			2		30			☆齋藤、長尾	
	無機化学	1		○		2		30			藤田	
	有機化学	1		○		2		30			山本	
	微生物学	2	○			2		30			馬淵	
	生態学	2	○			2		30			荻田	
	植物生理学	2	○			2		30	選		荻田	
	遺伝学	2		○		2		30			藤田、☆谷垣	
	栄養化学	2		○		2		30	選		吉野智	
	食品資源フィールド科学演習	2・3	○			1		30			学部教員	
	科学英語	3	○			2		30			荻田、甲村、岡元、朴、☆山本、藤田、馬淵、村田、吉野智、川辺、谷垣、古山真	
専門教育科目	農業生産開発系	作物学	2		○		2	30		39単位以上 修得	甲村	農産系、食品系、マネジメント系の科目からそれぞれ4単位以上、かつ、 その他科目から23単位以上。
		資源植物学	2		○		2	30	選		☆甲村、藤田	
		基礎園芸学	2	○		2		30	必		☆藤田、古山真	
		スマート農業概論	2		○		2	30	選		岡元、荻田、甲村、藤田、谷垣、☆古山真	
	食品分析開発系	食品衛生学	2		○		2	30			馬淵	
		食品分析学Ⅰ	2		○		2	30	選		山本、☆吉野智	
		基礎食品学	2	○		2		30	必		山本	
		食品加工学	2	○			2	30	選		山本、馬淵、☆吉野智	
	食農マネジメント系	農業経営学Ⅰ	2	○		2		30	必		朴	
		フードシステム	2		○		2	30	選		川辺	
		地域商品開発論	2	○			2	30			☆村田、吉野、川辺	
		食品流通学	2	○			2	30			村田	
	地域資源開発学科開講科目	地域資源開発学概論	1		○		2	30			学科教員	
		畜産学概論	2		○		2	30	選		山下、阿部、☆村田	
		基礎物理学	1		○		2	30			吉野智	
		化学実験	1		●	1		30			☆山本、馬淵、谷垣	
		生物学実験	1		●	1		30			荻田、☆藤田、谷垣	
フィールド科学		1		○		2	30		☆荻田、甲村、岡元、朴、山本、藤田、馬淵、村田、吉野智、川辺、谷垣、古山真			
フィールド科学実習Ⅰ		1		○		6	180	必	安藤、荻田、☆甲村、岡元、朴、山下、山本、藤田、馬淵、村田、吉野智、川辺、谷垣、古山真			
フィールド科学実習Ⅱ		2		○		3	90		荻田、甲村、岡元、朴、山本、☆藤田、馬淵、村田、吉野智、川辺、谷垣、古山真			
基礎地域資源科学実験		2		○		3	90		荻田、甲村、岡元、朴、☆山本、藤田、馬淵、村田、吉野智、川辺、谷垣、古山真			
国際異文化農業体験研修Ⅰ		1		○		3	90		荻田、甲村、岡元、朴、山本、藤田、馬淵、村田、吉野智、☆川辺、谷垣、古山真			
国際異文化農業体験研修Ⅱ	2		○		3	90		荻田、甲村、岡元、朴、山本、藤田、馬淵、村田、吉野智、川辺、谷垣、☆古山真				
生命環境学科開講科目	分子生物学	2	○			2	30		八木、松崎			
	細胞生物学	2		○		2	30		岡田守			
	生体機構学	2		○		2	30		阿部			
	生命環境リスク学	2		○		2	30		尾崎、☆橋本			
	生物反応速度論	2		○		2	30		青柳			
	生物地球化学	2		○		2	30		内藤			
	環境社会科学	2	○			2	30		小林			
	環境衛生学	2		○		2	30		尾崎			
	機器分析化学	2		○		2	30		☆青柳、大竹			
	大気環境科学	2	○			2	30		米村			

◎ 国際異文化農業体験研修ⅠとⅡは同時に履修できない。国際異文化農業体験研修Ⅱの履修については、国際異文化農業体験研修Ⅰの単位を修得していること。
◎ 単位互換制度に基づき実施されるフィールド演習等は、専門教育科目「学科専門基礎科目_その他」に区分される。

科目区分 コア・ユニット	科目名	配当年次	開講期		単位数			授業 時間数	副専攻 プログラム 高校 一種教免 (農業)	卒業要件	担当教員 ()非常勤講師 ☆は代表教員	備考		
			前期	後期	必修	選択	要件外							
専門教育科目 学科専門基幹科目	農業生産開発系	農業環境制御学	3	○		2		30	選	26単位以上 修得	岡元	「資源科学実験」「食品科学実験」 「食農マネジメント実習」は、各系の 選択必修		
		植物防疫学	3	○		2		30	選		安藤、☆甲村、五味			
		植物細胞工学	3		○	2		30	選		荻田			
		蔬菜園芸学	3	○		2		30	選		甲村、☆古山真			
		果樹園芸学	3	○		2		30	選		藤田			
		農業情報学	3		○	2		30			谷垣			
		資源科学実験	3	○		2		60			岡元、荻田、☆甲村、藤田、谷垣、古山真			
	食品分析開発系	食品化学	3	○		2		30	選		山本			
		食品分析学Ⅱ	3	○		2		30			☆山本、吉野智			
		食品保存学	3		○	2		30			馬淵			
		食品物理学	3		○	2		30	選		吉野智			
		食品機能学	3	○		2		30			馬淵			
		食品科学実験	3	○		2		60			☆山本、馬淵、吉野智			
	食農マネジメント系	農業経営学Ⅱ	3	○		2		30			朴			
		食農マーケティング論	3	○		2		30	選		川辺			
		国際食料生産論	3		○	2		30			村田			
		6次産業政策論	3	○	○	2		30			朴			
		農業簿記	3		○	2		30			村田			
		食農マネジメント実習	3	○		2		60			朴、☆村田、川辺			
	卒業論文・卒業研究	卒業論文Ⅰ	3		○	4					8単位以上 修得		岡元、荻田、甲村、朴、山本、藤田、馬淵、村田、吉野智、川辺、谷垣、古山真 学部教員	「卒業論文Ⅰ・Ⅱ」 又は 「地域課題解決研究Ⅰ・Ⅱ」 から8単位
		卒業論文Ⅱ	4		○	4								
地域課題解決研究Ⅰ		3		○	4									
地域課題解決研究Ⅱ		4		○	4									

- ◎ 卒業論文・卒業研究着手条件
詳細については、生物資源科学部「卒業論文・卒業研究」についてを参照すること。
- ◎ 卒業論文・卒業研究に着手していない者は、資源科学実験・食品科学実験・食農マネジメント実習及び科学英語の履修を認めない。
- ◎ 卒業論文ⅠとⅡは同時に履修できない。卒業論文Ⅱの履修については、卒業論文Ⅰの単位を修得していること。

その他科目(卒業要件外)	※ 教職に関する科目	職業指導	2		○		2	30	必		(近藤)	
		農業科教育法Ⅰ	3	○			2	30	必		(近藤)	
		農業科教育法Ⅱ	3		○		2	30	必		(近藤)	
		教職入門	1		○		2	30	必		藤井宣	
		教育学概論	1		○		2	30	必		藤井宣、(田中崇)	
		教育心理学	2	○			2	30	必		坪田	
		教育社会学	2	○			2	30	必		藤井宣	
		教育課程論	2	○			2	30	必		(吉田)	
		特別支援教育	3	○			1	15	必		(平田)	
		総合的な学習の時間の指導法	3	○			2	30	必		(林原)	
		特別活動論	3		○		2	30	必		(山田)	
		教育方法学	3		○		2	30	必		(深澤)	
		情報通信技術の活用	3		○		1	15	必		(松田)	
		生徒・進路指導論	2		○		2	30	必		☆坪田、(児玉)	
		教育相談	3	○			2	30	必		坪田	
		教育実習指導	4		○		1	15	必		☆坪田、藤井宣	
		教育実習Ⅰ	4		○		2	60	必		☆坪田、藤井宣	
		教職実践演習(中・高)	4		○		2	30	必		坪田	
		介護等体験	3		○		2	50	選		坪田	
道徳教育論	3	○			2	30	選		(宮里)			

※要件外:単位認定できるが卒業要件に算入しない科目