

別表第1 農学専攻教育課程表

科目 区分		単位 区分	授業科目	単位数	週授業時間数								担当教員	備考	教職			
					1 年				2 年									
					Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4						
研究科共通科目	基盤科目	選択	持続性社会創生科学概論1	1	2									坪【乾】他	表下部の注意事項※を参照			
			持続性社会創生科学概論1(E)	1			2						坪【乾】他					
			持続性社会創生科学概論2	1		2							佐々木【地】他					
			持続性社会創生技術論1	1	2								明石【農】他					
			持続性社会創生技術論2	1		2							岩井【工】他					
			起業・知財論	1		2							村上【研】他					
			国際協力特論	1			2						木村【乾セ】					
			アカデミック・スキルズ	1	2								永松【高等教育セ】					
		必修	研究者倫理	1	2								稲岡【研】他	いずれか1単位必修 注意事項※を参照				
			研究者倫理(E)	1			2						永松【高等教育セ】					
			基 盤 科 目 小 計			10												
	超領域科目	選択	国際乾燥地科学特論Ⅰ(環境)	2		4								黒崎【乾】他		理科 農業 農業 農業 農業 理科		
			国際乾燥地科学特論Ⅱ(食糧・農業)	2		4								藤巻【乾】他				
			生命環境農学特論Ⅰ(里地里山環境)	2	4									唐澤他				
			生命環境農学特論Ⅱ(生産資源環境)	2	4									田中他				
			生命環境農学特論Ⅲ(生命環境科学)	2	4									石原他				
			グリーンサステイナブルケミストリー特論	1			2							辻【工】				
			バイオ資源特論	1	2									大城【工】				
			エネルギー化学特論	1	2									片田【工】他				
			先進機械宇宙システム特論	1			2							田村【工】他				
			地域経済学特論Ⅰ	2	4									福山【工】				
			地域経済学特論Ⅱ	2			2	2						多田【地】				
			戦略的経営論	1	2									永松【高等教育セ】				
			マーケティング特論	1		2								永松【高等教育セ】				
			スマート社会技術論	1		2								笹岡【工】他				
			市民共創まちづくり論	2				4						辻井【工】				
			国際乾燥地科学特論Ⅲ(人間開発)	1		2								安延【乾】他				
			国際交流と異文化理解(E)	1				2						ギンナン【地】				
			コミュニティ特論	2			2	2						稲津【地】				
			文化多様性特論	2	2	2								中【地】				
			比較国際教育特論	2		4								柿内【地(教員セ)】				
			社会教育学特論	2				2	2					大谷【地(教員セ)】				
			人権教育特論	2			2	2						石山【地】				
		超 領 域 科 目 小 計			35													
	研 究 科 共 通 科 目 小 計			45											6単位以上			
基幹科目	選択	サイエンティフィック・ライティング(E)	2	4									IPDRE教員【乾】	研究科共通科目の 「生命環境農学特論Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ」の3科目を含めた計10科目から4単位以上				
		サイエンティフィック・ライティング・アドバンスド(E)	2		4								IPDRE教員【乾】					
		インターンシップⅠ	1	6									専攻長					
		インターンシップⅡ	1	6									専攻長					
		海外実践Ⅰ	1	6									専攻長					
		海外実践Ⅱ	2	12									専攻長					
		海外実践Ⅲ	3	18									専攻長					
	基 幹 科 目 小 計			12											4単位以上			
専門科目	展開科目	応用昆虫学特論	2			4							中	主担当教員が担当する特論(1科目)を必修とする。		理科		
		食品・栄養化学特論	2			4							藪田			理科		
		植物生理学特論	2			4							岡, 上中			理科		
		生体制御化学特論	2				4						河野, 岩崎(崇)			理科		
		天然物化学特論	2				4						石原, 上野			理科		
		有機合成化学特論	2				4						一柳, 田村			理科		
		発酵・酵素利用学特論	2				4						有馬			農業		
		生殖生物学特論	2				4						佐藤					
		実験動物学特論	2				4						富岡			理科		
		食品機能学特論	2			4							竹内(崇), 美藤					
		微生物遺伝育種学特論	2			4							會見, 霜村			理科		
		菌類分類学特論	2			4							早乙女, 尾崎			理科		
		菌類環境保全学特論	2			4							遠藤(直)			理科		
		作物学特論	2			4							辻			農業		
		植物遺伝育種学特論	2			4							田中, 佐久間			理科		
		植物病理学特論	2				4						大崎			農業		
		園芸学特論	2				4						竹村			農業		
		圃場管理学特論	2				4						木戸, 近藤			農業		
		農業生産システム工学特論	2				4						野波, 平井					
		細胞生物学特論	2				4						明石			理科		
		畜産学特論	2				4						西村			農業		
		自然再生・生態学特論	2			4							永松			理科		
		環境木材利用学特論	2			4							藤本			農業		
		森林水文学特論	2			4							芳賀(弘)			農業		
		食品流通学特論	2			4							万			農業		
		消費者行動学特論	2			4							松田			農業		
		農業経営学特論	2				4						松村			農業		
		地形・地質環境学特論	2			4							小玉, 菅森			理科		
		土壌生態学特論	2				4						唐澤			理科		
		育林学特論	2				4						山中			農業		
		景観生態学特論	2				4						岩崎(亘)			理科		
		樹木生理学特論	2			4							岩永			理科		
		アグリビジネス会計学特論	2			4							木原			農業		
		地域農業組織学特論	2				4						遠山					
		林政学特論	2				4						芳賀(大)					
	必修	農学特別演習Ⅰ	12	9	9	9	9	9	9	9	9	9	主担当教員, 副担当教員					
		農学特別演習Ⅱ	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	主担当教員, 副担当教員					
展 開 科 目 小 計			86									20単位以上						
専 門 科 目 合 計			98											24単位以上				
合 計			143															
修 得 単 位 数 合 計														30単位以上				

注:担当教員欄括弧内は、農学専攻以外の教員の所属を示す。

【地】:地域学専攻,【工】:工学専攻,【乾】:国際乾燥地科学専攻,【研】研究推進機構,【高等教育セ】:高等教育開発センター,【教育セ】:教育センター,【国セ】:国際交流センター

【乾セ】:乾燥地研究センター

※授業科目名に(E)の表記があるものについては英語により開講されることを示す。

※インターンシップを履修する場合は事前に申し出ること。

※海外実践Ⅰ・Ⅱ・Ⅲについては、専攻長の許可を得たものに限り、在学中において本学と学術交流協定を締結している外国の大学で修得した科目(ただし、修士課程相当のものに限る。)及び

海外の研究機関等での実践的な研究活動を含む学内プログラムを、あわせて4単位まで認める。授業科目の名称には、授業科目の内容(国名・大学名/プログラム名 等)を付記する。

※生命環境農学特論Ⅰ・Ⅱ・Ⅲについては、「研究科共通科目」の必要単位数とする場合、「基幹科目」の必要単位数から除く。

※持続性社会創生科学概論1と持続性社会創生科学概論Ⅰ(E)の両方を履修することはできない(履修する場合はいずれかを選択すること)。

※研究者倫理と研究者倫理(E)の両方を履修することはできない(いずれか1単位を必修とする)。なお、研究者倫理(E)は主に留学生や特別コースの学生向けとし、英語により開講する。