

農学研究科資源生物学専攻修士課程 教育課程表

	科目名	単位数	開講年度				専修免許状	
			平成26年度		平成27年度		理科	農業
			春	秋	春	秋		
応用植物科学研究	植物細胞分子科学特論	2		○		○		
	植物育種学特論	2		○				*
	植物病理学特論	2	○		○			*
	植物遺伝学特論	2			○			*
	園芸学特論	2	○		○			*
	応用植物科学演習I	2	○	○				
	応用植物科学演習II	2			○	○		
	応用植物科学特別研究I	5	○	○				
応用植物科学特別研究II	5			○	○			
生理学・生化学研究	生体防御特論	2				○		*
	植物生理・生化学特論	2	○		○			*
	応用生物有機化学	2		○		○		
	細胞情報伝達論	2	○					*
	応用バイオインフォマティクス	2		○		○		*
	植物環境制御学特論	2		○		○		*
	生理学・生化学演習I	2	○	○				
	生理学・生化学演習II	2			○	○		
生理学・生化学特別研究I	5	○	○					
生理学・生化学特別研究II	5			○	○			
応用動物昆虫科学研究	昆虫学特論	2	○					*
	動物発生学特論	2		○		○		*
	養蜂学特論	2		○				*
	昆虫行動生理学特論	2		○				*
	遺伝子発現制御特論	2	○		○			*
	社会生物学特論	2			○			*
	応用動物昆虫科学演習I	2	○	○				
	応用動物昆虫科学演習II	2			○	○		
応用動物昆虫科学特別研究I	5	○	○					
応用動物昆虫科学特別研究II	5			○	○			
微生物科学研究	天然物化学特論	2	○		○			*
	応用微生物学特論	2		○		○		
	微生物生理学特論	2	○					
	微生物学特論	2	○		○			*
	微生物科学演習I	2	○	○				
	微生物科学演習II	2			○	○		
	微生物科学特別研究I	5	○	○				
微生物科学特別研究II	5			○	○			
食糧科学研究	食品化学特論	2	○		○			*
	食品製造学特論	2	○		○			*
	食品栄養学特論	2		○		○		*
	食糧経済学特論	2		○				*
	食品安全基本論	2				○		*
	食糧科学演習I	2	○	○				
	食糧科学演習II	2			○	○		
	食糧科学特別研究I	5	○	○				
食糧科学特別研究II	5			○	○			
生態系科学研究	行動生態学特論	2		○				*
	生態系生態学特論	2				○		*
	環境動態保全学特論	2	○		○			*
	土壌圏保全学特論	2		○				*
	環境微生物学特論	2	○					*
	生態系科学演習I	2	○	○				
	生態系科学演習II	2			○	○		
	生態系科学特別研究I	5	○	○				
生態系科学特別研究II	5			○	○			
共通科目	科学英語表現	2	○		○			
教職科目	教育内容・方法学研究	2	○		○			*
	教育制度学研究	2			○			*
	教育実践学研究	2		○		○		*

○は開講期 \*は教育職員免許状(専修)取得にかかわる科目

※平成27年度の開講期については変更になる場合があります。各研究科の授業時間割に従って履修してください。

### 〈修了要件および履修方法〉

- (1) 「科学英語表現」(2単位)、主研究分野の演習Ⅰ・Ⅱおよび特別研究Ⅰ・Ⅱ(合計14単位)および主研究分野の科目(4単位以上)から20単位以上を修得すること。  
\*特別研究Ⅱは、特別研究Ⅰを修得のうえ、履修すること。
- (2) 前記第(1)項の要件をみたし合計30単位以上を修得すること。かつ修士論文を提出し審査および最終試験に合格すること。
- (3) 他研究科の科目を履修する場合は、履修登録前に所属専攻の教務担当を通し、農学研究科会および開講研究科研究科会の承認を得ること。その修得単位は、修了要件単位に含むことができる。

## 農学研究科資源生物学専攻修士課程の概要イメージ図

