	1年次	2年次	3年次	4年次
学科共通科目	食料生産に関する 俯瞰的・総合的な思考を 身につけるための 基礎から応用力の修得		実務能力向上を目指した 卒業論文の早期・長期化と インターンシップ実施	
	共通基礎科目 農業生産学概論 植物工場システム学概論 食料生産経営学概論 専攻セミナー　など	**共通応用科目** 植物形態学　コンピュータ演習　農業経営学　栽培土壌学　農業分子遺伝学　植物育種学　養液栽培システム学 農業経済学　など	**インターンシップ**（複数回推奨） **卒業論文** （コースを越えた複数担任制コース共同開催発表会）	
コース別科目	コース分属（1年修了時）	即戦力となる専門技術者としての知識と実践力を身につける		
	農業生産学コース	**基礎科目群**　植物生理学実験　植物形態・生態学実験 など	**応用科目群** 作物学各論　果樹園芸学　蔬菜学　花卉学 植物病理学概論　植物保護学　昆虫学各論　害虫防除論　など	
	植物工場システム学コース	**基礎科目群** 緑化環境工学 植物工場システム学実験・実習 など	**応用科目群**　栽培システム制御学　材料力学　感性工学及びグリーンアメニティ　植物工場・種苗工場論　質量分析入門　など	
	食料生産経営学コース	**基礎科目群** 農業政策と法律 資源・環境管理論　など	**応用科目群**　計量経済学 農業史　政策学概論　農業情報化論　環境保全型農業論　アグリビジネス論　地域政策論　など	
	知能的 食料生産科学 特別コース	基礎科目の徹底的な教育	2年次前期までの基礎科目の修得 主に2年次後期からの専門科目の修得 卒論実施の早期化（3年生前学期から）	**修士授業の履修による高度な専門知識の修得**
		最先端技術の理解・修得	日本の植物工場研究の3大拠点（大学）として、最先端の栽培・計測・制御・知能化などの実践的教育の実施	