

# 生命機能学専攻カリキュラムマップ

		1年次	2年次
入 学	研究科 共通	<b>研究者・高度技術者の基礎力養成</b> 農学最先端研究 農業研究開発・産業創成 特別講義 など	<b>高度なプレゼンテーション能力と 高いコミュニケーション能力の養成</b> 修士論文（中間発表会・最終発表会は必須） （コースを越えた複数担任制、コース共同開催発表会）
	専攻 共通	<b>生命機能学の基礎知識修得</b> 生命機能学先端研究 生命機能学特別セミナー 生命機能学演習Ⅰ 生命機能学演習Ⅱ	<b>実践的課題解決力の修得</b> 生命機能学特別研修 国内研修・海外研修
	コース別科目	<b>最先端の科学と技術を修得</b>	
	<b>応用生命化学 コース</b>	<b>先端講義科目</b> 産業用酵素と生化学 生物有機化学 農薬の創製 細胞生物学 生体膜の生化学 応用分子遺伝学 微生物遺伝子制御工学 天然物有機化学 など	<b>先端実験科目</b> 応用生命化学特別実験Ⅰ 応用生命化学特別実験Ⅱ など
	<b>健康機能栄養科学 特別コース</b>	<b>先端講義科目</b> 栄養学概論 栄養疫学 機能性食品開発論 先端生命科学研究方法論Ⅰ 先端生命科学研究方法論Ⅱ 機能性分子作用論 食品微生物管理学 細胞制御工学 など	<b>先端実験科目</b> 健康機能栄養科学特別実験Ⅰ 健康機能栄養科学特別実験Ⅱ インターンシップ など

修了