

# 学科主要科目

		1年次		2年次			
▼基礎科目群	必修	必修化学 生化学I 必修生物学	有機化学 生化学II 微生物学 基礎分子生物学	環境科学 分子生物学 植物栄養学 物理化学	生物有機化学 有機分析化学 食品化学 土壤化学 栄養科学		
	選択	農芸化学 地学概論 化学実験 地学実験 職業指導		細胞生物学 基礎生物統計学 物理学(力学・熱力学) 物理学実験	物理学(電磁気学・光学) 数学概論		
		1年次		2年次			
▼専攻科目群	選択	微生物学実験	生化学・物理化学実験 環境化学実験	微生物生理学 有機化学・有機分析実験 環境分析実験 化粧品科学	食品化学・食品分析実験 バイオテクノロジー実験 食品衛生学		
		3年次					
		<b>食品分野</b> 食品機能化学 発酵食品学 栄養生化学	<b>食品生化学</b> 食品工学	<b>生物機能分野</b> 天然物有機化学 応用生化学	<b>生物機能化学</b> 生物物理学 ケミカルバイオロジー 微生物化学	<b>環境分野</b> 土壌園科学 微生物生態学 微生物遺伝学	<b>環境分析化学</b> 植物環境制御学 環境バイオテクノロジー
	3・4年次						
	<b>食品分野</b> 食品免疫学 食品健康科学	<b>食品冷凍冷蔵学</b> 食品安全学	<b>生物機能分野</b> 農薬化学 生命システム工学	<b>高分子化学</b> 応用微生物学	<b>環境分野</b> 環境化学	<b>環境微生物学</b> 土壌環境保全学	
▼卒論関係科目群	選択	3・4年次履修 文献調査 特別研究(卒論)					