

# 生命科学科

## CURRICULUM

科目区分		1年次		2年次		3年次		4年次	
		KSU基盤教育							
生命科学部 学部共通科目	生命科学部 学部共通科目	九州学 基礎数学	基礎物理			プレ卒研ゼミナール インターンシップ	プログラミング入門		卒業研究 卒研ゼミナールⅠ・Ⅱ
	応用化学コース	化学導入実験 基礎化学Ⅰ・Ⅱ 基礎生物学 生物学	無機化学Ⅰ・Ⅱ 有機化学Ⅰ・Ⅱ 物理化学Ⅰ・Ⅱ 分析化学Ⅰ・Ⅱ 高分子化学Ⅰ 生化学Ⅰ・Ⅱ 分子生物学Ⅰ・Ⅱ	医用工学 微生物学 食品衛生学 化学基礎実験 (コンピュータ活用を含む)		無機化学Ⅲ 有機化学Ⅲ 物理化学Ⅲ・Ⅳ 高分子化学Ⅱ 化学と安全 水質環境化学 機器分析 無機機能材料 有機機能材料 高分子材料	複合材料 火薬工学 薬学Ⅰ・Ⅱ 化粧品基礎科学 医療材料 生体工学 化粧品製剤学 再生医学概論 応用化学実験Ⅰ・Ⅱ		
	生命科学コース	生命科学導入実験 基礎化学Ⅰ・Ⅱ 基礎生物学 生物学	生化学Ⅰ・Ⅱ 分子生物学Ⅰ・Ⅱ 無機化学Ⅰ・Ⅱ 有機化学Ⅰ・Ⅱ 物理化学Ⅰ・Ⅱ 分析化学Ⅰ・Ⅱ 高分子化学Ⅰ 解剖生理学Ⅰ・Ⅱ 医学概論 医用工学	植物学 微生物学 栄養化学 食品科学 食品加工学 発酵学 食品分析学 食品衛生学 生命科学基礎実験 (コンピュータ活用を含む)		薬学Ⅰ・Ⅱ 化粧品基礎科学 化粧品機能学 遺伝子工学 薬事法規概論 化粧品製剤学 細胞工学	医療材料 生体工学 再生医学概論 機器分析 高分子化学Ⅱ 食品機能学 生命科学応用実験		
	食品科学コース	食品科学概論 食品科学導入実験 基礎化学Ⅰ・Ⅱ 基礎生物学 生物学	植物学 微生物学 畜水産生物学 植物生産科学 栄養化学 食品科学 6次産業化概論 食品分析学 発酵学	食品衛生学 調理学 食品加工学 食品保蔵学 有機化学Ⅰ 生物科学実験 (コンピュータ活用を含む) 食品科学実験 分子生物学Ⅰ・Ⅱ		食品微生物制御学 食品機能学 食品開発論 HACCP論 食品製造学 薬学Ⅰ・Ⅱ 化粧品基礎科学 化粧品機能学 遺伝子工学	細胞工学 薬事法規概論 化粧品製剤学 再生医学概論 食品製造実習 食品製造学外実習		
基礎教育科目		基礎ゼミナール 九産大力	キャリア形成基礎論 キャリア開発論	日本国憲法 日本の歴史		キャリア形成戦略			
外国語科目	共通英語科目	Reading & WritingⅠ～Ⅷ		Listening & SpeakingⅠ～Ⅷ		English Expressions			
	キャリアイングリッシュ プログラム	Four SkillsⅠ・Ⅱ Labo TrainingⅠ・Ⅱ		Domestic Job Training Overseas Job Training		ProjectⅠ ProjectⅡ			
		ドイツ語Ⅰ～Ⅷ ドイツ語会話Ⅰ～Ⅷ	フランス語Ⅰ～Ⅷ フランス語会話Ⅰ～Ⅷ	中国語Ⅰ～Ⅷ 中国語会話Ⅰ～Ⅷ		韓国語Ⅰ～Ⅷ 韓国語会話Ⅰ～Ⅷ			