

生命科学科

CURRICULUM

| 科 目 | 1年次 | 2年次 | | | 3年次 | | | 4年次 |
|---------|---|---|---|--|--|---|---|----------------------|
| | KSU 基盤教育 | | | | | | | |
| 専門共通 | | | | | | | | 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 | 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 | 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 | 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 食品科学実験 | 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 | |
| キャリア基礎 | | | | | インターンシップ | | | |
| | | | | | プレ卒研ゼミナール | | | |
| 理工学領域共通 | 基礎数学 基礎物理 九州学 | | | | プログラミング入門 | | | |

※ 外国語科目については、ホームページを参照ください。 ※ 科目は履修の一例です。