

# 応用生命化学コースカリキュラムマップ

D P		化学産業	医薬品産業	食品産業			
4年次	セミナーⅡ	卒業論文			環境分析化学		
3年次 後学期	セミナーⅠ	生物制御化学		分子生理学	食品製造学		
3年次 前学期	セミナーⅠ 分子生物学実験 応用生命化学実験Ⅱ	木材化学 有機機器分析学 食品化学 農薬科学	樹木生化学 遺伝子解析学	動物細胞工学	食品微生物学	動物栄養生理学 公衆衛生学 食品衛生学 食品保存学 環境毒性学	
(系統)	実験・演習	ファインケミカル	バイオサイエンス	フードケミカル			
2年次 後学期	応用生命化学実験Ⅰ コンピュータ演習 応用生化基礎実験	物理化学Ⅱ 食品分析学	木質高分子化学 森林資源利用化学 有機化学Ⅱ	酵素化学 遺伝子制御学 生物化学Ⅱ	植物生理学 食品機能学 食品栄養学		
2年次 前学期		物理化学Ⅰ 無機化学 分析化学	有機化学Ⅰ	生物化学Ⅰ	基礎栄養科学 基礎生理学	基礎微生物学	
1年次 後学期		分子生物学					
(系統)	(実験・演習)	(共通基礎)	(有機化学)	(生化学)	(生理学)	(微生物学)	(食品衛生資格)

科目名 必須：ゴシック体 選択：明朝体