

別表第14							
	科目	左記科目に該当する 申請科目名	選択別		単位数		
			バイオテクノロジー コース	ライフサイエンス コース			
A.化学関係	分析化学	化学を学ぶ(演習含)(基礎分析化学Ⅰ)	選択	選択	2		
		化学を学ぶ(演習含)(基礎分析化学Ⅱ)	選択	選択	2		
	有機化学	化学実験	必修	必修	1		
		分析化学	選択必修	選択必修	2		
		機器分析	選択必修	選択必修	2		
		有機化学Ⅰ	必修	必修	2		
		有機化学Ⅱ	必修	必修	2		
		B.生物化学 関係	生物化学	生化学Ⅰ	必修	必修	2
生化学Ⅱ	必修			必修	2		
生化学Ⅲ	必修			必修	2		
生化学Ⅳ	必修			必修	2		
生命工学基礎実験	必修			必修	4		
食品化学	食品科学		選択	選択必修	2		
C.微生物学 関係	微生物学	基礎微生物学	選択必修	選択必修	2		
		応用微生物学	選択必修	選択必修	2		
D.公衆衛生 学関係	公衆衛生学	公衆衛生学	選択	選択	2		
	食品衛生学	食品衛生学	選択	選択	2		
			小計		35		
別表第15							
E.その他関 連科目	畜産化学・食肉化 学・乳化学・水産化 学・農産物製造学 栄養学・栄養化学 環境保健学 植物生理学 応用微生物学 遺伝学 食品保蔵学 酵素化学	機能性食品	選択	選択	2		
		栄養科学	選択	選択必修	2		
			環境科学	選択必修	選択	2	
			植物生理学	選択	選択必修	2	
			環境微生物学	選択必修	選択	2	
			バイオ生産工学	選択必修	選択	2	
		基礎遺伝子工学	選択必修	選択必修	2		
			微生物制御工学	選択必修	選択	2	
			酵素工学	選択必修	選択必修	2	
						小計	
					合計		53

○ 別表14のA～Dより各1科目以上、その単位の合計で22単位以上

○ 別表14の科目を含めて、別表15との総単位数が40単位以上であること

ただし、この40単位の中に、A～D類より各1科目以上合計で22単位以上、かつ、化学実験、食品科学、栄養科学、食品衛生学、および公衆衛生学の5科目9単位を含んで修得しなければならない。

*生命・生物工学科の卒業所要単位における必修・選択必修・選択の別を示す。