

## 生物科学コース（平成26年度以降入学生に適用）

コース概要：

生命現象の基本原理と多様性について、遺伝子、タンパク質、細胞、組織、個体の各レベルから総合的に学習する。

科目区分		授業科目	単位	修了要件 単位数	履修年次		摘要
					年次	期	
必修 科目	専門科目	分子生物学Ⅰ	2	4	3年次	前期	全科目とも、2年次の後期以降に履修すること。
		植物生理学	2		2年次	後期	
選 択 科 目	専門科目	細胞生物学Ⅰ	2	20	2年次	後期	
		細胞生物学Ⅱ	2		3年次	前期	
		生化学Ⅰ	2		3年次	前期	
		生化学Ⅱ	2		3年次	前期	
		遺伝学Ⅰ	2		2年次	後期	
		遺伝学Ⅱ	2		2年次	後期	
		分子遺伝学Ⅰ	2		3年次	後期	
		分子遺伝学Ⅱ	2		2年次	後期	
		発生生物学Ⅰ	2		2年次	後期	
		植物細胞生理学	2		2年次	後期	
		動物行動学	2		3年次	前期	
		生体制御学Ⅰ	2		2年次	後期	
		神経生物学Ⅰ	2		2年次	後期	
		系統分類学	2		2年次	後期	
合 計				24			

- 注) 1 理学部学生は、このコースは履修できません。  
2 受講希望者は履修計画について理学部生物学科の教務担当委員と相談すること。