

物質生物科学科（2013年度入学者より）

授業科目		単位数		開講 年次	毎週時間数			
系列	授業科目名	必修	選択		講義	演習	実験	実習
総 合	物質科学	選必2		3・4	2			
	動物組織学	選必1		2	0.5			
	生物有機化学	選必2		3	2			
	生物物理化学	選必2		3	2			
	分子生物学 I	選必2		2	2			
	分子生物学 II	選必2		3	2			
	免疫生物学	選必2		3	2			
	環境科学概論	選必2		2	2			
	環境化学 I	選必2		3	2			
	環境化学 II	選必2		3	2			
	バイオインフォマティクス	選必2		3	1			
	植物生態学	選必1		2	0.5			
	動物生態学	選必1		2	0.5			
	保全生物学	選必2		3	2			
	バイオテクノロジー特論	選必2		3	2			
	物質生物科学特別講義 I	選必1		3・4	0.5			
	物質生物科学特別講義 II	選必1		3・4	0.5			
	物質生物科学特別実習	選必1		3・4				1
	実 験 A	無機・分析化学実験	選必2		2			4
有機化学実験 I		選必2		2			4	
物理化学実験 I		選必2		2			4	
細胞生物学実験		選必2		2			4	
生化学実験		選必2		2			4	
環境生物学実験 I		選必1		2			1	
環境生物学実験 II		選必1		2			2	
実 験 B		有機化学実験 II	選必2		3			4
	機器分析実験	選必2		3			4	
	環境分析化学実験	選必2		3			4	
	遺伝学実験	選必2		3			4	
	植物生理学実験	選必2		3			4	
	動物生理学実験	選必2		3			2	
	物理化学実験 II	選必2		3			4	
	超微構造学実験	選必2		3			4	
特 別 研 究	物質生物科学基礎演習 I	選必2		2		2		
	物質生物科学基礎演習 II	選必2		3		2		
	卒業研究演習 I -1	選必2		4		2		
	卒業研究演習 I -2	選必2		4		2		
	卒業研究演習 II -1	選必2		4		2		
	卒業研究演習 II -2	選必2		4		2		
	卒業研究	4		4				