

## 教科に関する科目

生命科学部 分子微生物学科

【高一種免（理科）】

施行規則に定める 科目区分	授業科目	単位数		専任教員
		必	選	
物理学	物理学	2		
化学	化学	2		内野昌孝教授 新村洋一教授 高市眞一教授 藤田信之教授 志波優助教
	無機・有機化学	2		
	生物化学	2		
	機器分析学		2	
	実験データ解析概論		2	
生物学	生物学	2		(高市眞一教授)
	分子生物学（一）	2		笠原浩司准教授
	分子細胞生物学	2		(藤田信之教授) (笠原浩司准教授) (志波優助教)
	分子生物学（二）	2		
	バイオインフォマティクス	2		(藤田信之教授) (志波優助教)
	ゲノム情報利用学		2	(藤田信之教授) (志波優助教)
	極限環境生物学		2	(高市眞一教授)
バイオインフォマティクス実習		2	(藤田信之教授) (志波優助教)	
地学	地学	2		
	生物環境科学	2		
「物理学実験（コンピュータ活用を含む。）、化学実験（コンピュータ活用を含む。）、生物学実験（コンピュータ活用を含む。）、地学実験（コンピュータ活用を含む。）」	物理学実験（コンピュータ活用を含む。）	1		齋藤宏昌教授 對馬誠也教授 山本紘輔助教  (藤田信之教授) (志波優助教)  (笠原浩司准教授)  (内野昌孝教授) (新村洋一教授)
	化学実験（コンピュータ活用を含む。）	1		
	基礎化学実験	2		
	分析化学実験	2		
	生物学実験（コンピュータ活用を含む。）	1		
	分子生物学実験	2		
	生物化学実験	2		
	地学実験（コンピュータ活用を含む。）	1		
				9人