

平成25年度入学生 理学部海洋自然科学系生物系（資格及び教員免許状取得を目指す学生の履修モデル）

教育分野	1年次		2年次		3年次		4年次		総単位数	養成される人材等 (主な職種)	
	前学期(単位数:24単位)	後学期(単位数:20単位)	前学期(単位数:24単位)	後学期(単位数:24単位)	前学期(単位数:24単位)	後学期(単位数:21単位)	前学期(単位数:11単位)	後学期(単位数:6単位)			
履修モデルパターン 共通教育科目	教養領域 (環境・総合領域)	海洋の科学 (2)	数理の構造 (2)	環境問題 (2)	女性と社会 (2)	琉球弧の自然史 (2)	職業と人生 (2)			26	
		ランドスケープ論 (2)	マスコミと社会 (2)	心の科学 (2)							
		運動・スポーツ科学演習 (2)	森の文化史 (2)	現代社会のしくみ (2)							
			健康と運動の科学Ⅰ (2)	人間と倫理 (2)							
	基礎領域	大学英语 (4)	英語講読演習 (中級) (2)	英語講読演習 (上級) (2)	TOEIC演習 (2)					12	
	基礎中国語Ⅰ (4)										
	憲法概論、体育、外国語、情報機器の操作 (6)								6		
	教科に関する必修科目		物理学概論、地学概論、化学概論、生物学概論、(8)						8		
			物理学基礎実験、化学基礎実験、生物学基礎実験、地学基礎実験 (4)						4		
	教職に関する科目	教職研究 (2)	教職原理 (2)	教育心理学 (2)	特別活動に関する研究 (2)	生徒指導 (2)	学校教育実践研究Ⅰ (1)	学校教育実践研究Ⅱ (1)	教職実践演習 (2)	33	
			教職指導(集中講義) (1)	社会教育概論Ⅰ、教育社会学、教育の社会史より科目選択必修 (2)		理科教育法A (2)	理科教育法C (2)	中学校教育実習 (4)			
				教育課程・教育方法 (2)	道德教育の研究 (2)	理科教育法B (2)					
				教育相談、カウンセリング (2)		介護等体験					
履修モデルパターン 専門科目	専門基礎科目	基礎ゼミⅠ (1)	基礎ゼミⅡ (1)	化学Ⅰ (2)	地学実験 (2)	生物学特殊講義 (2)	生物学ゼミナールⅠ (2)	生物学ゼミナールⅡ (2)		43	
		生物学Ⅰ (2)	地球科学Ⅱ (2)	物理学Ⅰ (2)	化学Ⅱ (2)		進化生態学実習Ⅰ (1)	卒業研究Ⅰ (6)	卒業研究Ⅱ (6)		
生物学実験 (1)		物理学Ⅱ (2)	物理学実験 (1)	化学実験 (1)		熱帯生命機能学実習Ⅰ (1)					
生物学Ⅱ (2)			地球科学Ⅰ (2)								
	学部選択科目	熱帯生物学概論 (2)	熱帯生物生産学概論 (2)	海洋環境学 (2)	無脊椎動物学 (2)	植物形態解剖学 (2)	遺伝子機能学 (2)		48		
				生態系機能学 (2)	動物生態学 (2)	分子生理学 (2)	植物生態学 (2)				
				海洋動物行動学 (2)	サンゴ礁生態学 (2)	藻類学 (2)	遺伝学 (2)				
				確率統計学Ⅰ (2)	サンゴ礁多様性保全学 (2)	海洋生物生産学 (2)	サンゴ礁生物学 (2)				
					動物分類学 (2)	植物生態生理学 (2)	細胞学 (2)				
					分子細胞生物学 (2)	海洋資源生物学 (2)	脊椎動物学 (2)				
備考	<p>黄色で表示されている部分が、中学校教諭一種免許を取得するために必要な単位。なお、以上の各講義が、表示されている学年で受講できるかどうかは、各講義の受講者数によるので、上記はあくまで一つの例です。</p> <p>中学校教諭一種免許を取得するのは、3年前期に「介護等体験」を行う必要があります。単位はありませんが、必須の「実習」です。なお、「介護等体験」には事前オリエンテーションを受けることも必須となっています。</p>									180	