

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No.

2117

科目概要記入欄

1. 開設大学名	広島大学			科目開講 キャンパス	大学院理学研究科 附属臨海実験所	
2. 科 目 名	正式科目名	公開臨海実習《基礎生態学臨海実習》			クラス名	
	副題				配当年次	
					受入学年	2年生以上
	旧科目名					
	学問分野	番号	3 2	名称	生物	
	サテライトで開講される科目の科目群			A 群	B 群	
3. 担当教員名	田川訓史・植木龍也					
4. 単 位 数	2 単位		5. 開講学期	前期集中		
6. 開講期間 曜日・時間	2019年 8月 28日（水）～ 2019年 9月 1日（日） 13：00現地集合予定 11：00現地解散予定					
個別開講日	1回目 8/28	2回目 8/29	3回目 8/30	4回目 8/31	5回目 9/1	6回目 /
	7回目 /	8回目 /	9回目 /	10回目 /	11回目 /	12回目 /
	13回目 /	14回目 /	15回目 /	16回目 /	試験日	/
7. 基礎知識の有無	①「基礎知識を必要とする科目」（大学教養レベルの生物学） 2.「基礎知識を必要としない科目」					
8. 募集人数 （総授業定員）	20 人 （人）		9. 定員超過時の 選考方法	抽選		
10. 科目内容・ 授業計画	4泊5日の集中形式で、以下の内容を実施予定。 1. 生物の生態学的・形態学的多様性の講義 2. 潮間帯を中心にした砂州の生物採集と観察 3. 潮間帯を中心にした磯の生物採集と観察 4. プランクトン採集と観察 5. 発光動物の採集と観察 5. 生物の上位分類群に沿った分類 6. 個々の生物の同定とスケッチ 7. 動物分類と生態学の講義 8. ギボシムシやナメクジウオの調査 9. 採集した生物のゲノム抽出と分子系統学的解析 10. まとめと総合討論					
11. 試験・評価方法	実習態度・レポート内容を総合的に評価する。					
12. 別途負担費用	実験所までの往復交通費及び実験所における生活費を各自負担。					
13. その他特記事項	公開臨海実習科目は3科目あるが、単位が認定されるのはそのうち1科目のみ。					
14. サテライト科目の 社会人受講について	科目等履修生（単位付与）として受け入れ				可	否
	聴講生（単位認定不要）として受け入れ				可	否