

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

\* 科目 No.

2118

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《進化発生学臨海実習 I》			クラス名	
	副題				配当年次	
	旧科目名				受入学年	2年生以上
	学問分野	番号	32	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 19日（月）～ 2019年 8月 23日（金） 13：00現地集合予定 11：00現地解散予定					
個別開講日	1回目 8/19	2回目 8/20	3回目 8/21	4回目 8/22	5回目 8/23	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)	15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. 比較発生学の講義 2. 棘皮動物ウニの正常発と観察 3. 脊索動物ホヤの正常発生と観察 4. ギボシムシ固定胚の観察 5. 発生に関与する遺伝子の発現パターンの解析 6. 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	