

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No. 2111

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	大学院統合生命科学 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	2
					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・有本飛鳥・小林健司					
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	2020年 8月 24日（月）～ 2020年 8月 28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 8/24	2 回目 8/25	3 回目 8/26	4 回目 8/27	5 回目 8/28	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	2110～2112のうち1科目のみ単位認定可					
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