

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No. 2112

科目概要記入欄

1. 開設大学	広島大学 理学部		開催方法	■対面（広島大学大学院統合生命科学研究所附属臨海実験所）	
				□オンライン（同時・録画・資料提示）	
				□その他（ ）	
	正式科目名 副題	公開臨海実習 《進化発生学臨海実習 I》		配当年次	2年生以上
				受入学年	2年生以上
	学問分野	番号	32	名称	生物
3. 担当教員名	田川訓史・植木龍也・有本飛鳥・福田和也				
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	2022年8月15日（月）～2022年8月19日（金） 13:00現地集合予定 11:00現地解散予定				
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	3人	9. 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	・同一講義名（公開臨海実習）の科目は複数受講することができますが、受講数に関わらず単位は2単位のみ認定されます（公開臨海実習として2単位の単位認定）。また、新型コロナウイルスの感染拡大状況によって、内容・日程が一部変更になる可能性があります。 ・全体の受講人数をふまえ、募集人数以上の受講を認める場合があります。				
14. 社会人受講	科目等履修生（単位付与）として受け入れ				否
	聴講生（単位認定不要）として受け入れ				否

※コロナ禍の影響により、対面授業はオンライン（同時・録画・資料）へ変更になる場合があります。