

令和5年度公開臨海・臨湖・センター実習 実施計画書

実習タイトル		藻類と海浜植物の系統と進化	
実習内容			
I. 海藻の分類と生態			
1) 白浜の番所崎に生育する海藻類の分類・形態の観察			
磯採集と実験室での光学顕微鏡をもちいた観察			
2) 番所崎でのタイドプール内における海藻類分布調査			
野外調査とデータのまとめ			
3) 海藻の標本作製			
II. 海草類や海浜植物の分類と適応			
1) 野外(番所山および実験所周辺)での海浜植物の観察と調査			
2) 適応現象に関連する調査とまとめ			
3) 維管束植物の標本作製			
実習内容キーワード		海藻、海草、海浜植物、形態、生態、タイドプール	
担当教員氏名・所属・役職名		朝倉 彰（教授）・下村通誉（准教授）・中野智之（講師） 後藤龍太郎（助教）・山守瑠奈（助教）	
協力教員氏名・所属・役職名		田村 実（京都大学理学研究科・教授）・高山浩司（京都大学理学研究科・准教授）・布施静香（京都大学理学研究科・准教授） 倉島 彰（三重大学生物資源学研究科・准教授）	
対象学生・学年		1 回生以上の学部生（院生も可）	開講期間 2024 年 3 月中旬で 4 泊 5 日（実験所 HP に後日掲載）
開講大学・施設名		京都大学フィールド科学教育研究センター 瀬戸臨海実験所	
施設の住所		〒649-2211 和歌山県西牟婁郡白浜町 459	
電話	0739-42-3515		Fax 0739-42-4518
e-mail	yamamori.luna.7m@kyoto-u.ac.jp		Web Site https://www.seto.kyoto-u.ac.jp
交通案内	①鉄道：新大阪・大阪・天王寺方面から JR 紀勢本線「白浜駅」下車。明光バスに乗り換え「臨海」下車すぐ、あるいは明光バス「白浜バスセンター」下車。 ②東京・大阪から、白浜までの高速バスあり。 （「明光バス」ホームページ参照）		
費用	滞在費（宿泊費・食費等）約 12,500 円。（交通費は別途）		
授業科目名		藻類と海浜植物の系統と進化	
単位数		2 単位相当 （受講証明発行）	定員数 10
授業料の徴収について		なし	
受講生選抜基準と申し込み締め切り		なるべく所属が重ならないよう配慮します。学部生を優先します。 申し込み締め切りは 2024 年 1 月 19 日（金）。	
選抜結果連絡法		本人・指導教員には e-mail で連絡、教務掛に許可証を郵送。	