

令和6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	サンゴ礁生物学実習		
実習内容	本実習はサンゴ礁研究の入門的実習です。サンゴ礁の生き物を実際に見てもらうことを中心に、サンゴ礁生態系からサンゴ礁を形成する造礁サンゴについてまで、野外観察、室内実習及び講義を通じて包括的理解を得ることを目的とします。 ○実習：スノーケリングによるサンゴ礁生物の観察、サンゴ礁生物の生態学的調査、サンゴと共生藻の形態観察、サンゴの遺伝子解析実習など。 ○講義：サンゴ礁生態学、サンゴ礁生物学、サンゴ礁生物の生殖生物学、サンゴ礁と気候変動など。		
実習内容キーワード	サンゴ礁、野外観察、生活史、生殖、遺伝子、共生藻		
担当教員氏名・所属・役職名	高橋 俊一・琉球大学熱帯生物圏研究センター・教授 野澤 洋耕・琉球大学熱帯生物圏研究センター・教授 波利井 佐紀・琉球大学熱帯生物圏研究センター・教授 守田 昌哉・琉球大学熱帯生物圏研究センター・准教授		
協力教員氏名・所属・役職名			
対象学生・学年	学部学生, 院生可	開講期間	9月1日(月)～9月5日(金)
開講大学・施設名	琉球大学・熱帯生物圏研究センター・瀬底研究施設		
施設の住所	〒905-0227 沖縄県国頭郡本部町字瀬底 3422 番地		
電話	0980-47-2888	F a x	0980-47-4919
e-mail	yokonoza@gmail.com	Web Site	https://tbc.skr.u-ryukyu.ac.jp/sesoko/
交通案内	那覇空港からやんばる急行バスで「本部 博物館 前」下車、タクシーで 10 分（徒歩 30 分）。または、那覇空港から高速バス（系統番号 111 番）で名護バスターミナル下車後、名護バスターミナルから「伊豆味経由瀬底行（系統番号 76 番）」で終点下車（約 1 時間）、徒歩 10 分。名護からタクシーを利用すると約 3,000 円。または名護バスターミナルから「名護→本部→今帰仁（ナキジン）（系統番号 65 番）」で第二浜崎下車（約 45 分）、徒歩 30 分、もしくはタクシーで 10 分。		
費用	約 2 万円（食費、宿泊費、旅行傷害保険料を含む。瀬底までの旅費が別途必要。）		
授業科目名	サンゴ礁生物学実習（通常の授業科目ではありません）		
単位数	(なし)	定員数	16
授業料の徴収について	徴収しない		
受講生選抜基準と申し込み締め切り	申し込み時に「なぜサンゴ礁生物学実習に参加したいのか」についての小作文（長さは自由）を提出すること。その内容で選抜を行う。申し込み締め切りは 6 月末。なお、実習前後の施設宿泊延長はできません。		
選抜結果連絡法	電子メールで結果を通知する。		