

# 科目区分：総合科学科目

授業科目名	全学乗船実習				学期・曜日・校時	
英語名	Training Cruise for General Students				1・2年次前期・集中 〔定期試験終了後（8月） に実施〕	
担当 教員名	高木 保昌 他	単位数	2単位	必修 選択		
授 業 の ね ら い ・ 内 容 ・ 方 法						
<p>教養特別講義「海洋と文化」で学んだ内容を、より身近な問題として実践的な視点で捉えるため、附属練習船長崎丸に乗船して4泊5日の航海を体験する。航海中に操船、海洋観測、トロール（もしくは救命艇操作演習、船の位置測定、ロープの結び方演習）、魚類加工などの実習を行う一方、一時上陸して、水族館、魚市場等の水産関連施設を見学する。これらの体験をとおして、海洋環境や海洋生態系、あるいはそれらと人間の営みとの関わりを肌で感じ、より深く理解するとともに、異分野の学生が船内で共同生活を行うことにより、通常のキャンパスライフでは困難なコミュニケーション能力、多角的視点、協調性などを修養する。</p>						
テ キ ス ト 、 教 材 等						
事前ガイダンスもしくは船内ガイダンスの際に資料を配布する。						
対象学生	成績評価の方法			教員研究室		
全学部	実習への取組状況 60% レポート 40%					
授 業 計 画						
事前講義	実習の目的・概要、船内生活、見学施設等について					
事前講義	船舶、海洋観測、トロールに関する基礎知識					
実習1日目	乗船 船内ガイダンス（船内設備、注意事項等の説明） 海洋観測、トロール、救命艇の操作、船の位置測定、ロープの結び方等の説明					
実習2日目	天候・海況により、以下 ～ のいずれかを実施 海洋観測、トロール、漁獲物調査（於 東シナ海） 海洋観測、救命艇操作演習、ロープの結び方演習（於 玉之浦湾または富江湾） 海洋観測、船の位置測定、ロープの結び方演習（於 橘湾）					
実習3日目	陸上水産関連施設（水族館等）の見学					
実習4日目	陸上水産関連施設（魚市場等）の見学 魚類の加工（干物作成）					
実習5日目	下船時の注意事項の説明 下船					
事後講義	実習の総括、レポート課題の説明等					
補足事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>・天候・海況によっては、実習の内容を大きく変更することがある。</li> <li>・事前・事後講義（於 文教キャンパス）および実習の日程は、別途通知する。</li> <li>・受講にかかる費用：食費（5日分）および陸上水産関連施設利用料 計 8,000 円程度</li> <li>・受講定員：40名（希望者多数の場合は、抽選により受講者を決定する）</li> <li>・受講者は、必ず傷害保険に加入すること。</li> </ul>					
オフィスアワー（質問受付時間）：実習の空き時間、またはメールにて takaki@net.nagasaki-u.ac.jp						