

広島商船高等専門学校	開講年度	令和03年度(2021年度)	授業科目	航海英語
科目基礎情報				
科目番号	1952115	科目区分	専門 / 必修	
授業形態	講義	単位の種別と単位数	履修単位: 1	
開設学科	商船学科(航海コース)	対象学年	5	
開設期	前期	週時間数	2	
教科書/教材	海技資格免許講習用 英語講習用教本 航海科(海技教育財団)、英和 海洋航海用語辞典(四之宮 博編集、成山堂)			
担当教員	大野 遼太郎			

到達目標

- (1) 当該科目では、SMCPの後半部分(Lesson 6~11)までの内容が理解できる。
 (2) 海事関係の基礎単語、海技士の国家試験で必要とされる英文が理解できる。
 (3) 二級海技士(航海)の英語問題が理解できる。
 (4) 第一級海上特殊無線技士に要求される英語が理解できる。

ループリック

	理想的な到達レベルの目安	標準的な到達レベルの目安	未到達レベルの目安
評価項目1	SMCPの後半部分(Lesson 6~11)までの内容が理解でき、シミュレーターや実機で送受信できる。	SMCPの後半部分(Lesson 6~11)までの内容が理解できる。	SMCPの後半部分(Lesson 6~11)までの内容が理解できない。
評価項目2	海事関係の基礎単語、海技士の国家試験で必要とされる英文が理解でき、知識として定着する。	海事関係の基礎単語、海技士の国家試験で必要とされる英文が理解できる。	海事関係の基礎単語、海技士の国家試験で必要とされる英文が理解できない。
評価項目3	二級海技士(航海)に合格できる。	二級海技士(航海)の英語問題が理解できる。	二級海技士(航海)の英語問題が理解できない。
	第一級海上特殊無線技士の資格が取得できる。	第一級海上特殊無線技士に要求される英語が理解できる。	第一級海上特殊無線技士に要求される英語が理解できない。

学科の到達目標項目との関係

教育方法等

概要	海事通信は国際化した現在、日本国内であっても英語で通信する必要が高まっている。IMO(国際海事機構)では船舶間の確実な通信として、海事通信の基準文例(SMCP)を規定している。ここではリスニング、ライティングを通じて国際的な海技士にとって必須なSMCPの基礎を理解することを目指す。なお、当該科目は第一級海上特殊無線技士の資格申請に必要となる。また、この授業では外航船員に必須である二級海技士(航海)の英語を学び、海事技術者としての総合的な英語力を身につけることを目的とする。
授業の進め方・方法	教科書及び配付資料を基に講義を行う。 英語の基礎部分の講義・演習も併せて行う。
注意点	平常時の取り組み態度を重視する。語学系の科目であるため、毎回の取り組みの積み重ねが非常に重要である。 事前にシラバスで授業内容を確認し、専門用語などを教科書などで予習しておくこと。

授業の属性・履修上の区分

<input type="checkbox"/> アクティブラーニング	<input type="checkbox"/> ICT 利用	<input type="checkbox"/> 遠隔授業対応	<input type="checkbox"/> 実務経験のある教員による授業
-------------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---

授業計画

	週	授業内容	週ごとの到達目標
前期	1週	水先人に関する英文演習	水先人の要請に関連する英文が理解できる。
	2週	水先人に関する英文演習	パイロットの乗下船に関連する英文が理解できる。
	3週	水先人に関する英文演習	船橋におけるパイロット業務に関連する英文が理解できる。
	4週	船舶の航行に関する英文演習	航行支援及び航路通航管理に関連する英文が理解できる。
	5週	船舶の航行に関する英文演習	2-(3)取り締まり及び安全のための連絡および運河・水門の通過及びGMDSSの概要に関連する英文が理解できる。
	6週	海難に関する英文演習	火災・爆発、衝突および座礁及び傾斜、転覆の危険に関連する英文が理解できる。
	7週	海難に関する英文演習	沈没及び船体放棄、航行不能状態、海賊行為、遭難通報に関連する英文が理解できる。
	8週	海難に関する英文演習	海賊行為、遭難通報に関連する英文が理解できる。
2ndQ	9週	操作救助に関する英文演習	操作救助の依頼、確認、中継に関する英文が理解できる。
	10週	操作救助に関する英文演習	操作救助活動、終了及び医療救助の要請、ヘリコプターとの交信に関連する英文が理解できる。
	11週	緊急通信に関する英文演習	緊急通信及び安全通信に関する英文が理解できる。
	12週	航海警報に関する英文演習	標識、漂流物電子航行装置に関する英文が理解できる。
	13週	航海警報に関する英文演習	海底の状況、ケーブルの敷設、潜水、曳航に関連する英文が理解できる。
	14週	航海警報に関する英文演習	荷役、沿岸施設、水門や橋の故障、軍事演習、漁労、環境保護に関連する英文が理解できる。
	15週	前期末試験	
	16週	答案返却・解説	

評価割合

試験	小テスト	レポート	態度	ポートフォリオ	その他	合計
----	------	------	----	---------	-----	----

総合評価割合	50	40	0	10	0	0	100
基礎的能力	0	0	0	0	0	0	0
専門的能力	50	40	0	0	0	0	90