

## 성 적 증 명 서

학번 : 20221453

학부: 항해정보시스템학부	전 공: 항해학전공	2022년 03월 02일 입학	년 월 일 졸업	학위:	증서번호:							
성명: 정승민		생년월일: 2003년 07월 18일	학년편입		심화전공(제2전공) 스마트해양정보학							
				학위등록번호:								
구분	교과목명	학점	성적	구분	교과목명	학점	성적	구분	교과목명	학점	성적	
교필 교선 교필 교선 교필 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선	2022년도 1학기 정규(1/1)			전선	빅데이터이해	3	Bo	전필 교필 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선	II			
	일반영어 I	1	A+	전선	항로표지학	3	Bo		GMDSS 및 통신영어실습 II	3	A+	
	수업양개론	1	A+		신청학점: 19 취득학점: 19				신청학점: 15 취득학점: 15			
	해양개론	2	B+		평점계: 68.0 평점평균: 3.58				평점계: 66.5 평점평균: 4.43			
	기초통계학	2	B+		백분율: 88/100				백분율: 98/100			
	교필 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선 교선	2022년도 2학기 정규(1/2)			교필	영어회화 II	1		A+	2025년도 1학기 정규(4/1)		
	문명과학기술	2	C+		교선	환경과공해	2		C+	영어회화 III	1	A+
	미적분학1	2	C+		교선	승선생활리더십 II	1		Co	전선	2	Co
	테니스	1	B+		교선	교선	2		Co	교선	2	C+
	선박구조및정비	2	B+		교선	선박구조	1		Bo	교선	2	C+
	해사법규해학	2	Ao		교선	레이더항법	2		A+	교선	2	A+
	지향해학	2	Ao		교선	선박조종학	3		Ao	교선	2	Ao
	해양상학	2	Ao		교선	해사통신영어	2		Ao	교선	2	A+
	회로이론	2	Bo		교선	해사통신영어	2		Ao	교선	2	A+
	신청학점: 21 취득학점: 21				교선	특수선운용학	2		B+	교선	1	S
평점계: 74.5 평점평균: 3.55				교선	선박모의운항	2	A+	교선	3	B+		
백분율: 88/100				교선	선박실습	1	C+	교선	3	A+		
				교선	통신이론	3	Ao					
				교선	선박보안교육	1	S					
				교선	기초안전교육	1	S					
				교선	해양산업과 AI	3	A+					
				교선	신청학점: 25 취득학점: 25							
				교선	평점계: 87.5 평점평균: 3.80							
				교선	백분율: 90/100							
				교선	2024년도 1학기 정규(3/1)							
				교선	당직근무실습 I	3	Ao					
				교선	항해계기실습 I	3	A+					
				교선	해사영어실습 I	2	B+					
				교선	적화실습 I	1	A+					
				교선	선박운용 및 안전관리실습 I	3	A+					
				교선	GMDSS 및 통신영어실습 I	3	B+					
				교선	신청학점: 15 취득학점: 15							
				교선	평점계: 61.0 평점평균: 4.07							
				교선	백분율: 93/100							
				교선	2024년도 2학기 정규(3/2)							
				교선	당직근무실습 II	3	A+					
				교선	항해계기실습 II	3	A+					
				교선	해사영어실습 II	2	Ao					
				교선	적화실습 II	1	A+					
				교선	선박운용 및 안전관리실습							
				교선	신청학점: 27 취득학점: 27							
				교선	평점계: 89.5 평점평균: 3.31							
				교선	백분율: 85/100							
				교선	2023년도 1학기 정규(2/1)							
				교선	영어회화 I	1	Ao					
				교선	무선통신개론	2	B+					
				교선	항해계기학	2	Bo					
				교선	적화및복원성	3	A+					
				교선	해사영어	3	B+					
				교선	해양데이터분석	2	A+					

제 0024926 호

위 사실을 증명합니다.

2025년 11월 02일

국립목포대학교  
해양대학  
총장인

A+=4.5(95-100), A0=4.0(90~94), B+=3.5(85-89), Bo=3.0(80-84), C+=2.5(75-79), Co=2.0(70-74), D+1.5(65-69), Do=1.0(60-64), Fo=0.0(0-59)

\* 평점평균은 신청학점에서 P.N학점을 제외한 학점으로 평점계를 나눈 점수임  
 본 증명서는 전자증명서(파일)이므로 타입스탬프 및 전자서명이 없는 증명서는 위조로 간주되며 파일 이외의 출력물은 사본입니다.

원본대조번호: 3641865873163962

본 증명서는 전자증명서(PDF파일)로 발급되었습니다. 전자증명서는 출력시 출력물은 사본으로 인정됩니다.  
 전자증명서 확인용 전용부여가 아닌 경우 진본 여부 및 전자서명을 확인할 수 없으며 진본여부가 표시되지 않습니다.  
 전자증명서 확인용 전용부여는 <https://www.certpia.com/eDown> 에서 다운 받을 수 있습니다.