국립한국해양대학교

성 적 증 명 서

대 학	해사대학	학부(과)	기관시스템공학부	입학 년월일	2020년03월02일	학 위 명		전 공	친환경선박전공	융합 전공	*****
학 번	20200296	학 년	4	졸업 년월일		졸업 증서번호	*****	복수 전공	*****	연계 전공	*****
성 명	박대엽	생년월일	2001년07월04일	수료 년월일		학위 등록번호	*****	부전공	*****		

구분	교과목명	학점	성적
	2020학년도 1학기		
교양필수	KMOU미래설계및상담 I	0.0	PS
교양필수	컴퓨터프로그래밍	2.0	A
교양필수	대학수학 I	3.0	B+
교양필수	물리의이해	3.0	B+
교양필수	화학의이해	3.0	B+
교양필수	글로벌리더십	2.0	B+
교양필수	앵커스피럿	2.0	PS
교양필수	원어민영어회화	2.0	B
전공기초	기관공학개론	2.0	PS
	취득학점:19.0 신청학점:19.0 백분율:89.9/100		
	평점평균:3.50 평점계:52.5 석차:62/78		
	2020학년도 2학기		
교양필수	KMOU미래설계및상담 II	0.0	PS
교양필수	대학생을위한 글쓰기	2.0	B+
교양필수	Marlins	2.0	B+
교양필수	대학수학 II	3.0	A
교양필수	Let's Be 해대인	2.0	PS
교양필수	RC Idea Factory	1.0	PS
교양선택	해운의이해	2.0	A+
전공필수	열역학	3.0	B
전공필수	전기공학	3.0	A+
전공기초	기계형상모델링	2.0	A+
	취득학점:20.0 신청학점:20.0 백분율:94.1/100		
	평점평균:3.91 평점계:66.5 석차:43/78		
	2021학년도 1학기		
교양필수	KMOU미래설계및상담 III	0.0	PS
전공필수	유체역학	3.0	B+
전공필수	열전달	3.0	A
전공필수	재료역학	3.0	A+
전공필수	조선공학	3.0	A
전공필수	시퀀스제어	2.0	A+
전공필수	전자공학	2.0	B+
전공필수	선박보안및안전	1.0	A+
전공필수	기초안전교육	1.0	PS
	취득학점:18.0 신청학점:18.0 백분율:95.3/100		
	평점평균:4.03 평점계:68.5 석차:21/76		
	2023학년도 2학기		
교양필수	KMOU미래설계및상담 IV	0.0	PS
교양필수	컴퓨터네트워크	2.0	A
교양필수	해상안전	1.0	PS
전공필수	해사법령	2.0	A+
전공필수	냉동공기조화	2.0	A+
전공필수	조선해양소재공학	2.0	C
전공필수	전기전자및센서응용실험	2.0	B+
전공필수	탱커운용기초	2.0	B+
전공필수	내연기관	2.0	C+
전공필수	선박유공압개론및장치	2.0	A
전공선택	디지털시스템	2.0	C
	취득학점:19.0 신청학점:19.0 백분율:88.9/100		
	평점평균:3.39 평점계:61.0 석차:84/176		
	2024학년도 1학기		
교양선택	KMOU미래설계및상담 V	0.0	PS
전공필수	기관모의조종	2.0	B+
전공필수	내연기관실습	3.0	B+
전공필수	보조기계실습	3.0	B+
전공필수	외연기관실습	2.0	B+
전공필수	전기전자실습	3.0	B+
전공필수	직무일반및안전	2.0	A+
전공필수	기계공작실습	3.0	A+
전공필수	해양오염방지실습	2.0	A
전공필수	전력전자공학	2.0	A+
전공선택	상급안전교육	1.0	PS
	취득학점:23.0 신청학점:23.0 백분율:93.6/100		
	평점평균:3.86 평점계:85.0 석차:100/186		
	2024학년도 2학기		
전공필수	기관당직및보안	2.0	A+
전공필수	선박환경보호실무	2.0	A+
전공필수	선박기관실무	3.0	A
전공필수	전기운용실무	3.0	A+
전공필수	보조및항해통신기기	3.0	A+
전공필수	증기동력실무	2.0	A
	취득학점:15.0 신청학점:15.0 백분율:98.3/100		
	평점평균:4.33 평점계:65.0 석차:30/189		
	2025학년도 1학기		
교양필수	스포츠수영	1.0	F0
교양선택	KMOU미래설계및상담 VII	0.0	PS
전공필수	리더십및팀워크	1.0	C+
전공필수	국제협약및해상안전론	2.0	B
전공필수	선박기관및동력전달	2.0	C+
전공필수	고전압응용	2.0	C+
전공선택	연소공학	2.0	C
전공선택	유체기계	2.0	C
전공선택	해양플랜트개론	2.0	C
전공선택	연료전지시스템공학	2.0	B
전공선택	마이크로프로세서응용	2.0	C+
	취득학점:17.0 신청학점:18.0 백분율:79.4/100		
	평점평균:2.44 평점계:41.5 석차:183/200		
	2025학년도 여름계절학기		
교양선택	생존수영	2.0	A
	취득학점:2.0 신청학점:2.0 백분율:94.9/100		
	평점평균:4.00 평점계:8.0 석차:/		

총신청학점	총취득학점	총 평 점	총평점평균
134.0	133.0	448.0	3.642/4.5

총평균석차 (77/236) (91.4/100)

제 BA2025-63396 호

위와 같이 증명합니다

2025년 11월

국립한국해양대학교

성적등급									
평 점	A+(4.5)	A(4.0)	B+(3.5)	B(3.0)	C+(2.5)	C(2.0)	D+(1.5)	D(1.0)	F(0.0)
실 점	100~95	94~90	89~85	84~80	79~75	74~70	69~65	64~60	59이하

[인터넷 발급] 우리 대학 및 www.certpia.com 원본 대조 메뉴에서 증명서 하단의 인터넷 발급번호 입력(발급일로부터 180일 이내) 또는 스캔앱을 해운코리아 앱을 활용하여 원본 대조 확인 가능하며, 써트피아 앱은 앱스토어/구글플레이에서 써트피아로 검색 다운 받을 수 있습니다.

원본대조번호 : K11164292712

위·변조방지용
원본대조코드
특허10-1039390