



해양시스템제어연구실 소식

MASCOT LAB. Newsletter Vol. 121
2025. 3.31

<http://msclab.naoe.inha.ac.kr>

해양시스템제어 연구실 소식

Maritime System Control Lab.

1 윤형석 석사과정 및 전재윤 석사과정, 대학원 입학 축하!!

2025년 3월을 기점으로 새로운 학기가 시작되었습니다. 이번 학기에는 연구실 소속의 윤형석, 전재윤 학생이 석사과정에 진학하였습니다. 두 학생 모두 새로운 출발선에 선 것을 진심으로 축하드리며, 연구실에서의 값진 시간들이 각자의 연구 목표를 향해 나아가는 든든한 밑거름이 되기를 바랍니다. 학업과 연구 모두에서 풍성한 결실을 맺을 수 있도록 응원하겠습니다.

안녕하세요. 석사과정 1차 윤형석입니다. 학부연구생으로 연구실에서 시작한 지 어느덧 시간이 흘러 석사과정에 진학하게 되었습니다. 연구실에서 보낸 시간들이 제게 큰 의미와 동기를 주었고, 앞으로 더욱 깊이 있는 연구를 수행해 좋은 성과를 낼 수 있도록 최선을 다하겠습니다. 배우고 성장하는 과정 속에서 늘 초심을 잃지 않고 성실히 임하겠습니다. 감사합니다.

-석사과정 윤형석-

학부연구생으로 시작해 이제 석사과정에 입학하게 되어 감회가 남다릅니다. 연구실에서 보낸 값진 시간들이 제게 큰 밑거름이 되었습니다. 앞으로 더욱 깊이 있는 연구에 매진하여 좋은 성과와 기쁜 소식을 전해드릴 수 있도록 하겠습니다. 어려움이 있더라도 포기하지 않고 최선을 다해 선배님들의 뒤를 이어 훌륭한 연구자로 성장하겠습니다. 감사합니다.

-석사과정 전재윤-



2

윤형석 및 전재윤 석사과정, 국가과학기술인력개발원(KIRD) 첨단 해양모빌리티 전문인력 양성 프로그램 해외연수 대상자 선발

윤형석 및 전재윤 석사과정이 국가과학기술인력개발원(KIRD) 주관 '첨단 해양모빌리티 전문인력 양성 프로그램'의 해외연수 대상자로 선발되었습니다. 윤형석 석사과정은 실험 실습형 프로그램에, 전재윤 석사과정은 코스 이수형 프로그램에 각각 선발되어 영국 Strathclyde 대학에서 맞춤형 교육과 실험을 진행하게 됩니다.

이번 기회를 통해 해양모빌리티 분야 선진 기술과 지식을 습득하여 학생들의 연구 역량 강화에 큰 도움이 되길 기대합니다. 두 학생의 선발을 진심으로 축하합니다!



2025년

첨단 해양모빌리티 전문인력 양성 프로그램 참가 연수생 모집

첨단 해양모빌리티란?

탈탄소·디지털 등 첨단 융복합 기술이 적용되어 해상에서 사람·자원을 이동(수송)시키는 수단(선박 등), 해상 교통환경 및 이와 관련된 서비스, 조선·해사 분야 포함



개요

첨단 해양모빌리티 분야 기술개발을 주도할 전문 인력 양성을 위해 유럽 우수 선도연구그룹과 연계한 인력 교류 양성 프로그램 제공

모집 시기

~ 3.4(화) 18:00까지

선발 절차

• 참가/종기(실험실습형)/종기(코스이수형) 연수
* 연수료 지원
서류접수 * 서류심사 * 면접심사 * 최종발표 * 연수개시

신청 자격

• 대한민국 국적을 소지한 국내 기관(대학) 소속의 대학원생, 박사후연구원, 산·학·연 재직자 (개인/팀 단위 신청)

* 한·유럽 첨단 해양모빌리티 연구거점 구축 및 공동연구, 의 연구책임자 및 참여연구원은 단기/중기/코스이수형/종기(실험실습형) 연수는 지원 불가, 장기 연수는 참여 제한함

연수 프로그램

구분	단기 연수	종기 연수		장기 연수
		코스이수형	실험실습형	
개요	글로벌 선진 기술동향 파악 및 네트워크 형성 프로그램	유럽 선진기관(대학)의 기술 습득 및 연구 교류 프로그램		유럽 선진기관(대학) 파견 및 연구연수 지원 프로그램
지원대상	대학원생, 박사후연구원, 재직자 (개인 신청)	대학원생, 박사후연구원, 재직자 (개인 신청)	대학원생, 박사후연구원, 재직자 (2인 1팀 또는 3인 1팀, 팀당위 신청) ※ 단, 대학원생만으로는 구성원 임명 불가	석박과정생, 박사과정생, 박사후연구원 (개인 신청)
모집 및 선발	지원서 접수 ~ 3.4(화) 18:00까지 최종 합격자 발표 3.11(목)	지원서 접수 ~ 3.4(화) 18:00까지 서류 심사 ~ 3.11(목) 면접 심사 ~ 3.19(수) 최종 합격자 발표 3.21(금)	지원서 접수 ~ 3.4(화) 18:00까지 서류 심사 ~ 3.11(목) 면접 심사 ~ 3.19(수) 최종 합격자 발표 3.21(금)	
연수일정	사전교육(국내) 5.16.(금) 해외연수 5.29.(목)~6.6.(금) 사후교육(국내) 6.20.(금)	해외 체류기간 1.5개월 이상으로 연수기간(연간) 6개월 이내		해외 체류기간 6개월 이상 1년 이내
연수내용	노르웨이 Nor-Shipping 박람회 참석 및 현지 선진 연구기관 방문	7~8월 6주간 영국 Strathclyde대학 맞춤형 과정 이수	연구팀 단위 연구 지원 (사도교수 포함)	지원자가 유럽 내 해당 기관 직접 제언
지원항목	KIRD 교육비 지원 ※ 본 연수는 KIRD가 기획한 교육에 참여하는 형태임	KIRD 교육비 지원 ※ 본 연수는 KIRD가 기획한 교육에 참여하는 형태임	20백만원 이내 /팀 (항공권, 숙박비, 연구활동비 등)	60백만원 이내 /인

3 축하! 윤형석 석사과정, 이주명 학부연구생 생일

지난 3월 6일, 뜻밖의 즐거운 우연이 있었습니다. 윤형석 석사과정과 이주명 학부연구생 생일이 같은 날이었던 것인데요, 이를 기념하여 소박하지만 따뜻한 생일 축하 자리를 가졌습니다. 바쁜 연구 일정 속에서도 잠시나마 함께 기쁨을 나눌 수 있는 소중한 시간이었습니다. 다시 한 번 두 분의 생일을 진심으로 축하드리며, 앞으로의 연구 여정에도 행운이 가득하길 바랍니다!



4 최현실 졸업생, 채용상담회 및 연구실 방문

지난 3월 12일에는 반가운 얼굴이 인하대학교를 찾았습니다. HD현대(현대미포조선) 채용설명회를 위해 최현실 졸업생이 모교를 방문한 것인데요, 인하대학교 재학생들을 대상으로 진로와 취업에 대한 유익한 조언을 아낌없이 전해주었습니다. 특히 연구실 멤버들도 직접 설명회 현장을 찾아 함께하며, 뜨거운 관심과 열기를 체감할 수 있었습니다. 설명회 이후에는 모두 함께 '까사올리브'로 자리를 옮겨 식사와 담소를 나누며 즐거운 시간을 보냈습니다. 오랜만에 선후배가 한자리에 모여 교류할 수 있었던 뜻깊은 하루였습니다.



5 김지수 졸업생 청첩장 모임

지난 3월 21일, 결혼을 앞둔 김지수 졸업생의 청첩장 모임이 평촌에서 이루어졌습니다. 오랜만에 이루어진 모임에는 지도교수인 김상현 교수님을 비롯하여 졸업생으로는 정두진 박사, 김진해, 김희수, 김희은, 김현철, 박혜리, 이국원, 이선우, 이왕국, 이효근, 정지웅, 전마로, 최현실 및 한지수 박사과정, 윤형석 석사과정, 전재윤 석사과정이 참석하여 함께 모여 축하 인사를 전하며 인사를 나누는 시간을 가졌습니다. 이날 김지수 졸업생은 4월 19일에 예정된 결혼식 청첩장을 전달하며 감사 인사를 전했고, 함께한 모든 분들은 기쁜 마음으로 결혼을 축하하였습니다.

연구실 모두가 김지수 졸업생의 앞날에 행복이 가득하길 진심으로 응원합니다.



6 이국원 졸업생 청첩장 모임

지난 3월 21일, 결혼을 앞둔 이국원 졸업생의 청첩장 모임도 평촌에서 이루어졌습니다. 오랜만에 이루어진 모임에는 지도교수인 김상현 교수님을 비롯하여 졸업생으로는 정두진 박사, 김지수, 김진해, 김희수, 김희은, 김현철, 박혜리, 이선우, 이왕국, 이효근, 정지웅, 전마로, 최현실 및 한지수 박사과정, 윤형석 석사과정, 전재운 석사과정이 참석하여 함께 모여 축하 인사를 나누는 시간을 가졌습니다. 이날 이국원 졸업생은 4월 20일에 예정된 결혼식을 앞두고 직접 청첩장을 전달하며 감사의 인사를 전했고, 함께한 분들은 진심 어린 마음으로 앞날을 응원했습니다.

연구실 모두가 이국원 졸업생의 새로운 출발에 행복과 사랑이 가득하길 기원합니다.



해양시스템제어 연구실 소식

Maritime System Control Lab.



맺음말

비록 3월이지만 아직도 날씨가 쌀쌀합니다. 곧 다가올 봄처럼 모두의 앞날에도 기분 좋은 변화와 따뜻한 일들이 함께하길 바랍니다. 결혼이라는 새로운 출발을 앞둔 두 졸업생을 모두 축복해주시길 바라고, 열심히 나아가고 있을 모든 연구실 가족들을 늘 응원합니다.

- 학부연구생 이주명 -