

제13회 KSCM 대학(원)생 산업응용 경진대회 수상 결과

구 분	수상명	발 표 제 목	지도교수	소 속	팀 원
대학원	KSCM산업대상	수소 수요자의 통행 패턴과 에너지 접근성을 고려한 수소 공급망 최적 설계	남대식	인하대학교 물류전문대학원	류한별, 이혜인, 이세린, 권수진
대학원	대상	Team Orienteering with Possible Multiple Visits : A Case Study on Military Operations	이동호	한양대학교 산업공학과	정현범
대학원	금상	서비스 블루 프린트를 이용한 예약부도율(no-show) 방지 및 대안	최성용	한양대학교 경영전문대학원 OSM 전공	남은진, 이호경, 장은진, 윤영준, 신정현
대학원	은상	보행자 상충을 고려한 라스트마일 배송 시스템	남대식	인하대학교 물류전문대학원	김진재, 권병찬, 강명구, 박성훈
대학생	대상	공유 전동킥보드 충전 클라우드소싱 플랫폼을 위한 최적 경로 및 일정계획 알고리즘 개발	김병수	인천대학교 산업경영공학과	허 범, 이승재, 조동희, 박준형, 박건진
대학생	금상	재활용률 개선을 위한 수거차량의 최적경로 모델링 -아파트 스마트 수거함과 경로 알고리즘을 활용하여	박민영	인하대학교 아태물류학부	최원석, 김수민, 김민경, 김성중, 황정운, 김소희
대학생	은상	도심 지하철을 활용한 반쯤 시스템 구축	정명철	아주대학교 산업공학과	김동현, 최재윤, 박주형, 김정현, 김진영, 고병식
대학생	은상	범죄 위험지수를 고려한 최적 경로설정	이동호	한양대학교 산업공학과	박용호, 강진구, 김보성, 송수찬, 안다연
대학생	동상	분산 물류 거점 구축을 통한 Last mile 개선 서비스 모델 제안	허영범	인하대학교 산업경영공학과	김남훈, 김예원, 양효준, 최지훈
대학생	동상	역물류 활성화를 위한 딥러닝 폐기물 이미지 분류 모델	정인재	한양대학교 산업공학과	김태일, 김학래, 강연주
대학생	동상	전기차 충전 대행 서비스 구축 방안 연구 : 서울시 강남구를 중심으로	송보미	한국항공대학교 항공교통물류학부	심승연, 박세준
대학생	장려	Digital Picking Cart 작업에서의 시뮬레이션을 이용한 Order Location Assignment 최적화 방안 연구	홍순도	부산대학교 산업공학과	강상일, 강병지, 강예정, 성민수
대학생	장려	초급속 충전기 설치를 위한 휴게소 거점의 위치 최적화	허영범	인하대학교 산업경영공학과	강재혁
대학생	장려	소규모 배송거점 최적 입지 선정: 서울시 강동구를 중심으로	장태우	경기대학교 산업시스템공학과	김지호, 이효정, 김나현, 정범수
대학생	장려	자동화 전환으로의 첫 단계, RPA를 활용한 WMS 구현	전현우	경희대학교 산업경영공학과	박재민, 김수형, 김인섭, 한서현
대학생	장려	피킹 작업 효율화를 위한 물류센터 상품 배치 최적화	허영범	인하대학교 아태물류학과	서진호, 송영재, 양재혁, 최수빈