

DSC공유대학 산학연계 PM(Project Manager)과정 프로그램 「참여자 모집」

□ 교육 개요

- (목적) 모빌리티 특화 PM과정 전문가 및 모빌리티 관련 현직 실무자와 함께하는 워크숍을 통해 프로젝트 계획-실행-모니터링 등 전 과정에 즉시 투입 가능한 지역 모빌리티 산업의 전문지식과 기술을 갖춘 전문가로 성장 가능한 인력 양성
- (과정명) DSC공유대학 산학연계 PM(Project Manager)과정
- (참여대상) DSC 공유대학 24개 참여대학 소속 재학생
- (일정) 2024. 10. 10.(목) ~ 11. 11.(금), 09:00 ~ 17:30
- (모집인원) 20명(선착순)
- (장소) 고려대학교 세종캠퍼스 문화스포츠관 314호(영림임업강의실)

□ 신청기간 및 방법

- (신청기간) ~2024. 10. 4.(금) 10시 까지
- (신청방법) 링크 접속(<https://moaform.com/q/lzddxe>)
- (확정안내) ~2024. 10. 4.(금) 14시 이후

□ 주요 내용

- (교육 내용)
 - 모빌리티 분야 프로젝트 관리 개요
 - 프로젝트 Life Cycle 이해
 - 효과적인 프로젝트 범위관리
 - 프로젝트 일정관리
- (강사진 구성) PM과정 전문가 및 PBL 교육 전문가를 중심으로 교육
- (참여혜택) DSC공유대학 마일리지 지급(추후 장학금 지급)

□ 시간표

구 분		세부 커리큘럼 내용
1일차 10/10(목)	모빌리티 분야 프로젝트 관리 개요	<ul style="list-style-type: none"> 프로젝트/ 프로젝트 관리의 의미 및 역사 프로젝트 성공/ 실패 요소 프로젝트 제약 조건의 의미 프로젝트 관리자의 역량 PMBOK Framework과 PMP 자격의 의미
	프로젝트 Life Cycle 이해	<ul style="list-style-type: none"> 프로젝트 Life Cycle의 의미 Waterfall 방식과 Agile 방식의 장,단점 이해 Waterfall 방식의 단계별 활동 내용 Project Charter와 Kick-off Meeting의 의미 Change Request와 Change Control Board의 의미
2일차 10/11(금)	효과적인 프로젝트 범위관리	<ul style="list-style-type: none"> Requirement Engineering과 요구사항 확정 방법 고객요구사항 정의서와 범위기술서의 의미 WBS(Work Breakdown Structure)의 정의 및 목적 WBS(Work Breakdown Structure) 사례 연구 WBS(Work Breakdown Structure)와 Methodology Lessons Learned와 PMO
	프로젝트 일정관리	<ul style="list-style-type: none"> 과거의 일정관리 방법 CPM(Critical Path Method)의 의미 이해 CPM(Critical Path Method) 계산 문제 풀이 Network Diagram 과 PERT Lead와 Lag 일정 단축 방법(Fast tracking/ Crashing)