


Staff Scientist 양성프로그램 교육수행계획서(요약본)

1. 교육 개요

과정명	해양·모빌리티 가공기술 전문가 양성과정(L2)	대상 장비	장비명	5축 가공기 (CAM)
교육 기간	8주 (24시간)			
교육 목적	5축 가공기 기초부터 가공 공정까지 체계적으로 습득, 장비 이해도와 실무 운용 능력의 단계적 향상			
목표 수준	5축 가공기 활용 숙달 CAM 활용 정밀 가공가능			
교육 형태	안전교육, 가공 이론, 장비 운용법, CAM프로그램 실습, 정밀 가공 실습			

2. 교육 일정 및 내용

교육 주차	연구장비 교육내용
1주차	장비 안전 및 장비 유지보수 교육
2주차	CAM 프로그램을 활용한 5축 가공설정 교육
3주차	CAM 프로그램을 활용한 다양한 모델 가공 교육
4주차	CAM 프로그램실습
5주차	공작물 원점 및 지그 셋팅 교육
6주차	공작물 원점 및 지그 셋팅 교육
7주차	5축 정밀가공 실습 및 테스트
8주차	5축 정밀가공 실습 및 테스트