

전기자동차 배터리 시스템 실무 시간표

시간 구분		1교시	2교시	중식	3교시	4교시	5교시	6교시	훈련시간	누적시간
		10:00 ~10:50	11:00 ~12:00	12:00 ~13:00	13:00 ~13:50	14:00 ~14:50	15:00 ~15:50	16:00 ~17:00		
1일차	과목	전지의 이해		중식	배터리 시스템의 이해		배터리 모듈 제작 및 실습		6	6
	내용	전기화학반응(산화, 환원) 일차 전지 및 이차 전지 리튬 이차 전지 용량, 출력, 수명, 안전성			전기자동차의 구동원리 배터리관리장치, 전장, 냉각, 구조 성능, 수명, 안전성 설계 및 개발		요구사항에 따른 직병렬 설계 셀간 용접 및 기본 검사 충방전 실습, 성능 검사			
	강사	송정용			송정용					
	장소	종합실습관 B201B호			종합실습관 B201B호					
1일 과정									총 훈련시간	6시간