

■ (재)경북IT융합산업기술원 2022년도 훈련실시 확정 안내

- 1일 교육시간 : 8시간(09:30~18:00)

2021.11.24. 기준

연번	과 정 명	기간	정원	횟수	비용 (대규모)	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월
1	전기자동차 구조와 배터리 시스템 이해	2일	15명	3회	31,100	8~9					5~6		
2	이차전지 원리 및 응용	2일	12명	2회	63,200	22~23						24~25	
3	EMC/EMI Design	2일	10명	1회	59,600		17~18						
4	차량용 센서 및 계측	2일	12명	1회	51,100	17~18							
5	Sensor Fusion 기초	2일	12명	1회	45,600	24~25							
6	모터 개론	2일	12명	2회	51,100	8~9					19~20		
7	센서와 모터 제어 기술	2일	12명	1회	51,100							17~18	
8	차량용 통신 시스템 이해	2일	12명	1회	51,100		24~25						
9	CAN 통신 이론과 실습	3일	12명	1회	73,000			27~29					
10	자동차 부품기업을 위한 cyber security 개요	2일	10명	1회	57,400		24~25						
11	3D프린터 이론 및 실습	2일	8명	2회	51,000				17~18			9~10	
12	3D스캐너를 활용한 역설계 및 검증 기술	4일	8명	2회	69,500					14~17			20~23
13	DfAM(Design for Additive Manufacturing)	2일	10명	1회	42,400			19~20					
-	차량용 소프트웨어 최적화 및 디버깅 (AURIX 보드, TASKINGcompiler, TRACE32 실습)	2일	8명	2회	38,300	22년도 제외 과정							
14	도면 표준화를 위한 기하공차 기본(GD&T)	3일	15명	3회	60,300		22~24			7~9			27~29
15	도면 표준화를 위한 기하공차 심화(GD&T)	3일	12명	2회	51,700			6~8			12~14		
16	3DCS를 활용한 3D 누적공차분석	3일	12명	2회	51,700			11~13				23~25	
17	CATIA V5를 활용한 3D 모델링 Basic	5일	12명	3회	74,400		14~18			20~24			19~23
18	CATIA V5 Surface 실무	3일	12명	1회	51,700			26~28					
19	UG/NX를 활용한 3D모델링 실무	3일	12명	2회	38,900		21~23					23~25	
20	구조해석 이론(초급)	2일	12명	2회	51,100	9~10					6~7		
21	Hyperworks를 이용한 구조 해석과 최적 설계	3일	10명	2회	60,300			26~28				30~1	
22	Introduction to Abaqus	5일	12명	2회	74,400				23~27				26~30
23	원가 분석 및 목표원가 기초	2일	12명	2회	51,100	17~18					20~21		
24	사출성형 및 금형 설계 이론	2일	12명	1회	51,100			13~14					
25	사출성형 불량 및 사출성형 해석	2일	12명	2회	51,100				11~12			24~25	
26	프레스금형 설계 이론	2일	12명	1회	51,100			5~6					
27	스마트 공장 고도화 및 운영 관리	2일	10명	1회	57,400		3~4						
28	잠재적 Process 고장 영향 분석 (AIAG-VDA 비교분석)_PFMEA	3일	12명	1회	73,000			12~14					
29	잠재적 Design 고장 영향 분석 (AIAG-VDA 비교분석)_DFMEA	3일	12명	2회	73,100		29~31			21~23			
30	품질혁신 관리	2일	12명	2회	51,100		16~17		11~12				
31	자동차/기계부품 산업 R&D 기획 및 기술로드맵	2일	12명	2회	51,100			6~7		15~16			