

## 2023년 중소벤처기업진흥공단 호남연수원 직무역량향상연수 일정

스마트제조																			
순번	소분류	신규 여부	환급 적용	과정명	교육 기간	연수비	교육 시간	세부 연수 일정											
								1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
1	도입전략			스마트공장 구축 및 추진실무	1박2일	무료	16			21~22					5~6		5~6		
2				4차 산업혁명과 스마트팩토리	1박2일	무료	16				6~7								
3				Data기반 맞춤형 스마트공장 구축과 고도화	1일	무료	7					5							
4				스마트공장 사업계획 작성 실무	1일	무료	7				20				4		4		
5				웨비나 스마트공장 도입 A to Z(사업계획수립과 수행 실무)	1일	무료	4					2			10				
6		★		사출금형 공장의 스마트공장 도입 실무	1박2일	무료	16							19~20			16~17		
7				진주 스마트공장 구축 및 추진실무	1박2일	무료	16				12~13			1~2					
8				진주 스마트공장 구축 개선활동 실무	2박3일	무료	17				6~8							13~15	
9				진주 스마트공장 사업계획 작성 실무	1일	무료	6			13		10			26		28		
10				웨비나 진주 중소기업 CEO를 위한 스마트화 리더십	1일	무료	4					31			30		17		
11	요소기술			스마트공장 IoT 시스템 구축(초급)	1박2일	무료	14						29~30				20~21		
12			○	AutoCAD 입문	2박3일	341,000	20							19~21					
13			○	AutoCAD 도면 작업 실무	2박3일	341,000	20										6~8		
14		★		진주 파이썬을 활용한 공정 빅데이터 활용 실습 과정(초급)	2박3일	무료	23				20~22				12~14				
15		★		진주 통계분석 기반의 R을 활용한 기초 데이터 활용(초급)	1박2일	무료	15							8~9			7~8		
16		★		진주 파이썬을 활용한 머신러닝 분석(중급)	2박3일	무료	21			1~3							13~15		
17		★		진주 R을 활용한 머신러닝 활용(중급)	2박3일	무료	21					20~22					20~22		
18	제조현장관리기술			스마트공장 구축을 위한 생산현장 관리기법	2박3일	무료	17						8~10			21~23			
19				스마트공장 기초 Data 종류와 수집 및 고도화	1박2일	무료	14									7~8		2~3	
20				Excel을 활용한 빅데이터 분석	2박3일	무료	21				15~17			7~9					
21		★		스마트공장 고도화를 위한 제조데이터 분석 및 AI기술 도입 실무 교육	1박2일	무료	16				23~24					24~25			
22		★		스마트공장 품질교실(초급)	1박2일	무료	15						1~2					16~17	
23				진주 공장관리 물류혁신 실무	2박3일	무료	17					5~7				9~11			
24				진주 스마트공장 구축을 위한 생산현장 관리기법	2박3일	무료	17								12~15			23~25	
25				진주 Excel을 활용한 빅데이터 분석	2박3일	무료	21								28~30			25~27	
26		★		진주 2일만에 끝내는 실무형 스마트 공장 데이터 관리 기법	1박2일	무료	15					30~31					14~15		
27		★		진주 스마트공장의 생산품질관리&최적화	2박3일	무료	21							22~24				20~22	
28	융합기술		○	PLC 연동 협동로봇 제어 기초	2박3일	341,000	20								10~12				
29			○	PLC 제어 실무(MELSEC)	2박3일	341,000	20				20~22								
30			○	서보모터+PLC 연동실무(MELSEC)	2박3일	341,000	20										16~17		
31			○	PLC 제어 기초	2박3일	341,000	20					27~29						13~15	
32		★		PLC 통합 제어 실무(서보모터+HMI+통신네트워크+협동로봇)	2박3일	무료	17											4~6	
33		★	○	스마트자동화를 위한 EXCEL 빅데이터 관리 및 분석	2박3일	341,000	18					10~12							
34		★	○	터치스크린을 활용한 PLC 제어 기술	2박3일	341,000	20										13~15		
35		★		PLC 유지보수 실무(고장개소 추적 및 조치)	1박2일	무료	14					16~17							
36		★		(VR활용)산업용 로봇 제어 및 PLC 통신 실무	1박2일	무료	16										21~22		
37		★		스마트공장 PLC 이더넷과 C# 통신 프로그래밍	1박2일	무료	14									21~22			
38	★		(VR활용)스마트공장 로봇 시스템 구축과 PLC 연동 프로그래밍	1박2일	무료	16					26~27								
39			진주 스마트공장 추진 전문가 양성	2박3일	무료	20						1~3				16~18			
40			진주 스마트공장의 사물인터넷, 센서, 로봇의 활용	1박2일	무료	12						10~11			29~30				
41			진주 스마트공장 품질 최적화를 위한 불량원인 데이터 관리 실무	2박3일	무료	21					8~10				9~10				
42	운영관리기술			스마트공장 MES, POP의 이해와 활용	2박3일	무료	18							14~16			6~8		
43				구글 분석을 활용한 빅데이터 배우기(Google Analytics 자격 획득 과정)	2박3일	무료	20								5~7			4~6	
44		★	○	스마트공장 자동화 종합(입문기초, 공유압, PLC로봇센서)	2박3일	341,000	19								7~9				
45		★		스마트공장 A to Z(사업계획서 수립과 수행 전략)	1박2일	무료	12					3~4				9~10			
46		★		스마트공장의 경영성과 발취를 위한 스마트워킹의 이해와 적용	1박2일	무료	16							8~9					
47				진주 공장 시뮬레이션을 통한 최적화	1박2일	무료	14							8~9				6~7	
48				진주 스마트공장을 위한 MES 구축 실무	2박3일	무료	16								1~3			10~12	
49				진주 스마트공장의 스마트 센서, 비전, RFID 활용	1박2일	무료	14					23~24						12~13	
50				진주 MES 구축을 위한 데이터 표준화 및 분석 실무	1박2일	무료	14										18~19		
51				진주 공급기업 역량 강화를 위한 품질시스템의 이해와 관리	2박3일	무료	20											13~15	
52				진주 스마트공장의 New 품질관리	1박2일	무료	15										24~25		
53				진주 스마트공장 MES, POP 고도화와 탄소중립 준비	2박3일	무료	20					15~17						4~6	
54				진주 빅데이터 분석 기초 배우기(초급)	1박2일	무료	16									20~21			
55				진주 PowerBI를 활용한 스마트공장 빅데이터 분석(초급)	2박3일	무료	21										5~7		
56				진주 스마트공장의 제조원가 이해	1박2일	무료	14										20~21		
57				진주 스마트공장을 위한 빅데이터 분석 기사 준비	2박3일	무료	21											6~8	
58				진주 R을 활용한 빅데이터 분석하기(중급)	2박3일	무료	21					8~10				19~21			
59				진주 스마트공장 MES, POP의 이해와 활용	2박3일	무료	18									12~14			
60		★		진주 2일만에 끝내는 오렌지를 활용한 빅데이터 활용	1박2일	무료	15											1~2	
61	★		진주 ESG 기반 탄소중립형 스마트공장 구축 방안	2박3일	무료	24									5~7				

## 2023년 중소벤처기업진흥공단 호남연수원 직무역량향상연수 일정

4차 산업혁명																			
순번	소분류	신규 여부	환급 적용	과정명	교육 기간	연수비	교육 시간	세부 연수 일정											
								1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
62	정보기술		○	디지털전환 시대 신제품 개발과 마케팅	1박2일	253,000	16		16~17						17~18				
63				나만 모르는 SNS 비즈니스 홍보 마케팅	1박2일	253,000	12			16~17						7~8			
64				엑셀을 활용한 데이터 관리와 분석	1박2일	253,000	12					2~3						12~13	
65			★	왕초보 탈출 국제공인 Microsoft AI(인공지능) 배우기 (AI-900)	2박3일	341,000	24			7~9						29~31			
66			★	왕초보 탈출 국제공인 Microsoft Data(빅데이터) 배우기 (DP-900)	2박3일	341,000	24				26~28						20~22		
67	인사이트			중소기업 연구개발 능력 향상	1박2일	253,000	14			2~3				13~14					
68			○	사업다각화를 위한 체계적 신사업 발굴 기법	1박2일	253,000	12					22~24					25~27		
69	기타		○	전기자동차(e-모빌리티) 최신동향 및 핵심기술	1박2일	253,000	16		6~7							7~8			
70			★	의료기기 인허가 핵심 요구사항(디지털생체의료, 바이오헬스케어)	1박2일	253,000	12						1~2				26~27		
71			★	2030 신재생 에너지의 이해와 탄소중립	1박2일	253,000	12						29~30						
72			★	웹이나 미래자동차(e-모빌리티) 부품 및 제작기술	1일	60,000	4				20				7				

뿌리/생산기술																			
순번	소분류	신규 여부	환급 적용	과정명	교육 기간	연수비	교육 시간	세부 연수 일정											
								1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
73	표면처리/열처리/금형		○	프레스금형 성형공정 분석 기초	1박2일	253,000	12						18~19						
74			★	프레스 가공불량 및 개선	2박3일	341,000	18				26~28						6~8		
75			★	프레스 금형 설계 기초	2박3일	341,000	18			22~24					23~25				
76			★	웹이나 사출금형 담당자를 위한 기초 금형지식	1일	60,000	4			15				21					
77			★	사출금형 불량개선 실무(언더컷, 스트로크 이해)	1박2일	253,000	12					6~7							

생산품질																			
순번	소분류	신규 여부	환급 적용	과정명	교육 기간	연수비	교육 시간	세부 연수 일정											
								1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
78	현장혁신		○	3정5S 쉽게 구축하기	1박2일	253,000	14							15~16				12~13	
79	품질관리		○	품질코스트 개선	2박3일	341,000	20		22~24									18~20	
80	생산관리		★	알기 쉬운 생산관리	1박2일	253,000	15				6~7							26~27	
81	생산관리		★	제조원가의 이해와 활용	1박2일	253,000	15				13~14						4~5		
82	국제인증		○	IATF 16949 내부심사원 양성	2박3일	341,000	20						10~12						

경영																			
순번	소분류	신규 여부	환급 적용	과정명	교육 기간	연수비	교육 시간	세부 연수 일정											
								1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
83	경영일반		○	프로직장인 커뮤니케이션 역량강화 과정	1박2일	253,000	14				23~24							12~13	
84				4차 산업혁명시대의 성과관리 리더십	1박2일	253,000	14						20~21						
85				성공하는 직장인에게 필요한 핵심포인트	1일	120,000	8		24						22				
86				관리자를 위한 마인드혁신(LOFT)	1박2일	253,000	15				13~14							9~10	
87			★	직무능력 및 태도향상 입문	1박2일	253,000	15			20~21								6~7	
88	경영직무		○	영업전략 수립	1박2일	253,000	16			16~17							14~15		
89				플립러닝 나도 할 수 있다! 유튜브로 우리 회사 매출올리기	(웹이나)2h, (집합)6h	90,000	8						15,16					13,14	
90			○	창의적 협상의 기술(하버드식 협상기술과 타결의 원리)	2박3일	341,000	18				10~12							16~18	
91			○	뉴노멀 시대! 온라인 수출과 지원정책 완전공략	1박2일	253,000	16				13~14				21~22				
92				제안서 발표를 위한 백전백승 프리젠테이션 스킬	1박2일	253,000	14				9~10						7~8		
93				하루에 끝내는 B2B 영업전략 수립	1일	120,000	8						12					23	
94			○	인사노무관리 핵심포인트	1박2일	253,000	14				20~21				24~25				
95				하루에 끝내는 조달과 전자입찰	1일	120,000	8				20							30	
96			○	알기쉬운 회계원리	1박2일	253,000	15			6~7								2~3	
97			○	원가계산 및 CVP 분석	1박2일	253,000	16					8~9						12~13	
98				알기쉬운 결산 및 재무제표	1박2일	253,000	15			13~14									16~17
99				세무조사 완전준비! 어서와 세무조사는 처음이지?	1박2일	253,000	14					17~18						16~17	
100			○	퇴근시간을 앞당기는 직장인 Excel 활용법	2박3일	341,000	20				5~7							1~3	
101		○	업무자동화 기술-엑셀 매크로&VBA	2박3일	341,000	20							28~30			13~15			
102		★	신입사원을 위한 엑셀 과정	1일	120,000	8					3						11		
103		○	Smart! Powerpoint 실무	2박3일	341,000	18					26~28						6~8		