

2022년 ~2023년 정규 교육 과정

장소	교육 과정명	코드명	기간	교육비	2022년 6월				2022년 7월				2022년 8월				2022년 9월				2022년 10월				2022년 11월				
					6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	
대전	Programmable Logic Controller (PLC & Motion)				New																								
	PLC-5 with RSLogix5 기초 / 중급과정	CCP410	3	968,000					6-8																				
	SLC500/ MicroLogix with RSLogix500	CCPS43	2	772,000	2-3																								
	ControlLogix Level I (초 중급과정, 유지보수과정)	CCP299	4	1,123,000		14-17		28-7/1		12-15		26-29		9-12		23-26		20-23		4-7		25-28		8-11		22-25			
	ControlLogix Level II (E-Net, C-Net, D-Net, FBD)	CCP143	4	1,123,000					19-22									27-30				18-21							
	ControlLogix Level III (모션응용 Kinetix6500프로그래밍과정)	CCP144	2	772,000					4-5								6-7									29-30			
	HMI - Software / Networks - Communication																												
	RSView32 HMI 기초 / 중급과정	CCPR09	3	968,000													14-16										16-18		
	PanelView Plus, FactoryTalkView ME	CCPRME	2	772,000													1-2												
	FactoryTalkView SE (Site Edition) - 분산 HMI	CCPRSE	4	1,123,000			21-24						2-5											11-14					
Process Control																													
PlantPAx DCS 시스템 구성과 설정	PRC201	5	1,342,000							(고객요청일자)				(고객요청일자)															
Network - Industrial Ethernet																													
Network- Industrial Ethernet (성능 진단 및 보안)	CCPNTW	1	117,000												30										1				
Inverter / Drive																													
PF700 AC Drive	CCPDRV	2	772,000																										
PF753/755 AC Drive with DeviceLogix	CCP753	3	1,003,000											17-19											2-4				
장소	교육 과정명	코드명	기간	교육비	2022년 12월				2023년 1월				2023년 2월				2023년 3월				2023년 4월				2023년 5월				
					5	12	19	26	2	9	16	23	1	6	13	20	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	
대전	Programmable Logic Controller (PLC & Motion)																												
	PLC-5 with RSLogix5 기초 / 중급과정	CCP410	3	968,000																									
	SLC500/ MicroLogix with RSLogix500	CCPS43	2	772,000																									
	ControlLogix Level I (초 중급과정, 유지보수과정)	CCP299	4	1,123,000		13-16				10-13				7-10		21-24		14-17		28-31		11-14		25-28		9-12		23-26	
	ControlLogix Level II (E-Net, C-Net, D-Net, FBD)	CCP143	4	1,123,000			20-23						1/31~2/3														16-19		
	ControlLogix Level III (모션응용 Kinetix6500프로그래밍과정)	CCP144	2	772,000								30-31								6-7									
	HMI - Software / Networks - Communication																												
	RSView32 HMI 기초 / 중급과정	CCPR09	3	968,000															22-24										
	PanelView Plus, FactoryTalkView ME	CCPRME	2	772,000							17-18																		
	FactoryTalkView SE (Site Edition) - 분산 HMI	CCPRSE	4	1,123,000		6-9									14-17									18-21					
Process Control																													
PlantPAx DCS 시스템 구성과 설정	PRC201	5	1,342,000							(고객요청일자)				(고객요청일자)															
Network - Industrial Ethernet																													
Network- Industrial Ethernet (성능 진단 및 보안)	CCPNTW	1	117,000												28										2				
Inverter / Drive																													
PF700 AC Drive	CCPDRV	2	772,000								25-27													3-5					
PF753/755 AC Drive with DeviceLogix	CCP753	3	1,003,000																										

로크웰오토메이션 교육센터 소개 및 교육안내

한국 Rockwell Automation 고객 교육센터에서는 다양한 정규 교육과정 및 특별 교육과정을 마련하여 고객이 기술력 향상 및 생산성을 증진 하도록 최신의 기술정보를 충분히 습득할 수 있는 교육서비스 프로그램을 지원하고 있습니다.

공장 자동화에 관련된 Rockwell사의 제품교육은 유명 교육개발 연구진들에 의해 만들어진 다양한 교육과정 및 교재를 이용한 서비스 프로그램으로 정규교육, 특별교육, 맞춤교육, 출장 방문교육 형태로

교육 일반사항

강의시간: 오전 9:30 ~ 오후 5:00

교육인원: 교육 신청자가 정원 14명을 초과할 경우 접수순으로

결정합니다.

교육장소: 대전 유성소재 대덕대 정곡관 7층

http://www.ddc.ac.kr/info1/info1_13.jsp

교육 문의

(최성진) Sung-Jin Choi | Training Coordinator / Instructor

Tel: 010-4307-9274

Email: CSMKoreaTraining@ra.rockwell.com,

schoi3@ra.rockwell.com,

mysjchoi@naver.com 문의가능

교육신청

www.rockwellautomation.co.kr / 지원 / 교육 / 교육 일정 및 신청
에서 적절한 교육과정 선택 후 교육 과정명 클릭

교육취소

교육신청을 취소하고자 하는 경우

최소 7일전까지 반드시 통보하여 주시기 바랍니다.

단, 당사의 긴급사정으로 인하여 교육일정에 다소 변경이 생길 경우와 교육신청자가 4인 미만인 경우 교육을 취소하게 될 경우 교육개시일 일주일 전에 통보하여 드리겠습니다.

교육비 안내

일정 표에 있는 교육비는 부가가치세(VAT) 별도입니다.

교육진행 확정안내 후,

1. 계좌이체방식(교육종료후 입금 혹은 사전입금가능)

로크웰오토메이션코리아(주) / 140-003-691233

2. 법인카드 결제 - 현장결제

각 과정에 해당하는 교재, 종식, 기타자료 및 수료증 제공 (숙박별도)

교육 컨설팅

1. 로크웰오토메이션의 어떤 정규 교육과정에 신청을 해야 필요로 하는 교육을 받을 수 있는지 문의 및 상담을 원하시는 경우
2. 신입직원을 로크웰 오토메이션 제품 역량 강화를 위한 순차적인 교육을 받는 방안에 관한 상담을 원하시는 경우
3. 어떤 직원이 어떤 교육을 받아야하는지에 대한 판단을 원하는 경우
4. 교육수로 후 적절한 교육장비 구매를 원하는 경우 필요한 교육장비 상담 및 견적을 받으시길 원하는 경우
5. 맞춤교육과정 개설요청 및 견적의뢰 상담을 원하시는 경우
6. 출장교육과정 개설요청 및 견적의뢰 상담을 원하시는 경우 교육전문가와 교육컨설팅을 받으실 수 있습니다.

교육데모장비판매 (Training Workstation Kit)

- PLC-5 Demo Workstation Kit
- SLC500 Demo Workstation Kit
- ControlLogix Demo Workstation Kit
- Logix Motion Controller Demo Kit
- PF700 & 753 AC Drive Demo Workstation Kit
- Kenetix6000 Demo Kit
- GuardLogix Demo Kit

맞춤교육과정개설 (Tailored Training)

고객사의 실정에 맞는 필요한 부분만 선별적으로 혼합하여 별도의 특별 교육교재를 이용하는 교육개설 가능합니다.
(이 경우 교육장소, 교육일정 및 교육비는 상호 조정 가능. 요청에 따라 회사로 인제가능)

- 예] PLC-5 Memory구조 + ControlLogix
 - 예] SLC500(RSLogix500) + PanelView1400
 - 예] PanelView Plus + ControlLogix(PLC-5)
 - 예] PLC-5 Program Backup + 1394 GMC
 - 예] ControlLogix + DeviceNet
 - 예] RSLinx + OPC + DDE + ControlLogix
 - 예] GuardLogix/ Safety IO
 - 예] PanelView 900/1000/ 1400 구형 OP
- 교육내용은 Rockwell Automation의 어떠한 Product의 조합 및 해당 Product 내에서의 선별적 조합을 해서 요청 하실 수 있습니다.

출장교육과정개설 (On-Site Training)

교육내용에 맞추어 현장 교육일정 및 교육장소를 결정할 수 있습니다.
- 일정 및 교육비는 상담 후 견적 받으실 수 있습니다.





KOREA TRAINING June 22 - May 2023

Recommended for	Course Description	Product Code	Duration	Price	Pre-requisite(s) (Suggested / Mandatory)
Individual delegates who wish to accelerate technical competency development via a Flexible, On-demand E-Learning platform, without the need to travel	Learning+ EDU users MOQ	LP-EU	365 Days	KRW 109,000	Mandatory: Active Educational support program. Minimum Order Quantity : 10.
	Learning + Group User MOQ	LP-GU	365 Days	KRW 2,611,000	Mandatory: Active TechConnect / Toolkit Contract required. Minimum Order Quantity : 10
	Learning + Multi User MOQ	LP-MU	365 Days	KRW 2,023,000	Mandatory: Active TechConnect / Toolkit Contract required. Minimum Order Qty :50
	Learning+ Single User Subscription	LP-SU	365 Days	KRW 2,730,000	Mandatory: Active TechConnect / Toolkit Contract required
	Learning+ 1 Class 3months (Without Tech Connect)	LP-3	90 Days	KRW 749,000	
	Learning+ 1 Class 3months	LP-3TC	90 Days	KRW 486,000	Mandatory: Active TechConnect / Toolkit Contract required
E-Learning - ControlLogix					
Design, Configuration, Operations & Maintenance	Studio 5000 Logix Designer Level 1: ControlLogix Fundamentals	CCP146-EL	7 hours		
Operations & Maintenance	Studio 5000 Logix Designer Level 3: Basic Ladder Logic Interpretation	CCP121-EL	5 hours		Suggested: CCP146 and CCP153
Design & Configuration	Studio 5000 Logix Designer Level 2: Basic Ladder Logic Programming	CCP151-EL	4 hours		Suggested: CCP146
Design & Configuration Maintenance & Troubleshooting	Studio 5000 Logix Designer Level 2: Basic Ladder Logic Programming	CCP153-EL	8 hours		Suggested: CCP146
Design & Configuration	Studio 5000 Logix Designer Level 3: Project Development	CCP143-EL	9 hours		Suggested: CCP151
Design & Configuration	Function Block Programming	CCP152-EL	6 hours		Suggested: CCP143
Design & Configuration	Structured Text and Sequential Chart Programming	CCP154-EL	4 hours		Suggested: CCP143
Design & Configuration	S;C500 & RSLogix500 programming	CCP841-EL	8 hours		Suggested: CCP122
E-Learning - Visualization					
Design & Configuration	FactoryTalk View ME and PanelView Plus Programming	CCV204-A-EL	11 hours		Suggested: CCP146
Design & Configuration	FactoryTalk View Site Edition Programming	CCV207-EL	9 hours		Suggested: CCP146
Design software & Implementation, Programming	factory talk asset centre design and implementation V10 (P)	FTAC	7 hours		
E-Learning - Power Control					
Design, Configuration, Operations & Maintenance	PowerFlex 750-Series Configuration and Startup	CCA182-EL	3 hours		Suggested: CCA101
Design, Configuration, Maintenance & Troubleshooting	Power flex 750 series maintenance and troubleshooting (M)	CCA183-EL	3 hours		
Design, Configuration, Operations & Maintenance	PowerFlex 750-Series Configuration for an Integrated Control System	CCA184-EL	3 hours		Suggested: CCA182 and CCP146
Design, Configuration, Operations & Maintenance	PowerFlex525 Startup & Configuration	CCA185-EL	2 hours		
Design, Configuration, Operations & Maintenance	Connected Components Workbench	CCAT8D-EL	To be released in		
Design, Configuration, Operations & Maintenance	Connected Components Workbench Programming	CMP100-EL	4 hours		Ability to perform basic Microsoft Windows tasks
E-Learning - OT & IT Industrial Networks , Industrial Internet of Things (IIoT)					
Design, Configuration, Operations & Maintenance	EtherNet/IP Configuration and Troubleshooting	CCP183-EL	8 hours		Suggested: CCP146 and CCP153
Design & Configuration	Industrial Network Architecture: Foundation (Logical & Physical Network Infrastructure Design)	INA201-EL	8 hours		Suggested: CCP183
Design & Configuration	Industrial Network Architecture: Intermediate (Wireless Architectures, Resiliency Protocols, Network Securing)	INA202-EL	7 hours		Suggested: INA201
Design & Configuration	Industrial Network Architecture: Advanced Part 1 (Converged Multi-service Plant-wide Network Design & Security)	INA203-EL	8 hours		Suggested: INA202
Design & Configuration	Industrial Network Architecture: Advanced Part 2 (Industrial Demilitarized Zone Technologies, Secure Remote Access, Virtualization & Industrial Data Centers)	INA204-EL	7 hours		Suggested: INA203
E-Learning - Motion Control					
Design, Configuration, Operations & Maintenance	Motion Control Fundamentals Using Kinetix 5700 (CIP) Servo Drives	CCN132-EL	6 hours		Suggested: CCP299 or CCP298
Design & Configuration	Studio 5000 Logix Designer Level 4: Kinetix 5700 (CIP) Programming	CCN144-A-EL	6 hours		Suggested: (CCN132 or CNI130) and CCP143
E-Learning - Machine Safety					
Design & Configuration	GuardLogixApplication Development & Troubleshooting	SAF-LOG104-EL	3 hours		Suggested (CCP143 AND CCP250)
Understand the Functional Safety for Machinery	SAF-TUV1-Functional Safety for Machinery Introduction	TBD-EL	To be released in		
E-Learning - Process Control					
Design, Configuration, Operations & Maintenance	Vibration / Condition Monitoring	EK-ICM101E-EL	3 hours		
Operations & Maintenance	Plant Pax Operating & Maintenance	PRSTBD-EL	To be released in		
Design & Configuration	Plant Pax System Design & Implementation	PRS201-EL	To be released in		
Design & Operation	Plant Pax System Oeprations	PRS-203-EL	To be released in		
Legacy Products					
System Design & Programming	SLC500 AND RSL LOGIX 500 programming (P)	CCPS41	8 hours		
Cyber Security					
Networking	CISO cber security (Avanet)	TBD-EL	To be released in		
Recommended for					
Workstations provide ideal practice for:	Training Workstation Description	Training Workstation Code (Url to workstation profile)			
+ New hires	ControlLogix Workstation – No Motion (10-slot chassis)	ABT-TDCLX3-C			
+ New technologies	GuardLogix Controller Workstation	ABT-TDCLX1-B			
+ System upgrades	Advance Control Systems Workstation	ABT-TDAA0V			
+ New production processes	CompactLogix Integrated Architecture Workstation	ABT-TDIALITE-A			
+ Transitioning employees	PowerFlex 755 & Motor Workstation	ABT-TDPE755-A			
+ Competency assessments	Kinetix 5700 Workstation	ABT-TDK5700			
	Stratix 5700 EtherNet/IP & PanelView Plus 7 Workstation	ABT-TDENETS700-A			
	ThinManager Workstation	ABT-TDTHINMGR			
	Machine Safety Components Workstation	ABT-TDSAFCOMP			

Notes
 1. For any training enquiries , pls email CSMSSEATraining@ra.rockwell.com
 2. Training website : https://www.rockwellautomation.com/en_SEA/products/training/overview.page