

RPA 가상검증 및 응용

(2025 신교육 과정)

2025년 8월 26일 - 27일

(주)엑슬리트엣지

과정 요약

- **주 제** : RPA 가상검증 및 응용
- **수 준** : 중급
- **기 간** : 2025년 8월 26일(화) – 27일(수) (오전 09:30 ~ 12:30, 오후 13:30 ~ 17:00)
- **장 소** : (우08588) 서울 금천구 가산디지털2로 43-14 (한화비즈메트로2차 1425호) (주)엑슬리트엣지
- **준 비 물** :
 - ① 참석자는 노트북 지참(Windows 64bits, 16GB, 고성능 Graphic Card 권장)
 - ② Sherlock 포함 교육 훈련용 라이선스는 (주)엑슬리트엣지에서 준비
- **교육훈련 인원** : 10명 이내
- **교육훈련 강사** : 권형안 수석(HA)/구엔탕롱 선임(TL)/한은지 선임(EJ)/서보혁 연구원(BH)/신인규 연구원(IK)
- **교육비** : 60만원/인 (RPA 도구 Ansys Sherlock 구매고객사는 1명 무료)
- **기타** :
 - ① 교육 참석자에게는 수료증이 발급됩니다.
 - ② 하루 택일 교육참석도 가능합니다.
 - ③ Ansys Sherlock 기초교육 참석자를 대상으로 합니다.(초급 교육훈련 무 경험자의 경우 별도 안내)

교육 훈련 일정

Day 1 (RPA 중급)				
시 간	구분	주제	교육 내용	담당
오 전 (09:30 ~)	교육훈련 실습환경준비	소개 및 교육준비(30분)	개인별 System 준비 및 라이선스 설치(참석자)	ALL
	RPA 가상검증	RPA 가상검증 소개(1.5시간)	전자장치 가상검증 프로세스 소개	HA
		Q/A and Discussion(1시간)	응용분야별 가상검증 현황과 개선방안	ALL(HA)
12:30 ~ 13:30	점심 식사			
오 후 (~ 17:00)	RPA 가상검증 (Board-Level)	RPA Workflow(1시간)	RPA Workflow 소개	EJ
		시나리오 연습(2시간)	Stackup 구성	EJ(IK)
			PTH 피로 시나리오 연습	
			Solder 피로 시나리오 연습	
		Vibration/Mechanical Shock 피로 시나리오 연습		
Q/A and Discussion(30분)	EdgeAI 소개	ALL(HA)		

교육 훈련 일정

Day 2 (RPA 중급)				
시 간	구분	주제	교육 내용	담당
오 전 (09:30 ~)	RPA 가상검증 (System-Level)	RPA 가상검증 (1시간)	RPA Workflow 소개	TL
		시나리오 연습 I (2 시간)	구조/기계 시나리오 연습	TL (IK)
12:30 ~ 13:30	점심 식사			
오 후 (~ 17:00)	RPA 가상검증 (System-Level)	시나리오 연습 II (1 시간)	열 시나리오 연습	TL(IK)
	RPA 가상검증 지 원도구	Add-on 모듈 (1.5시간)	RPA ready 파트라이브러리 사용	EJ
			RPA ready 로드프로파일 개발 및 적용	TL
			RPA ready 라이프모델과 앱	BH
Wrap Up	Q/A & Discussion (1시간)	교육내용 및 RPA 가상검증에 대한 질의 응답	ALL(HA)	

Logistics

- **점심** : 교육장 주변 식당이용.
- **친교시간** : 1일차 점심 식사(교육장 근방 식당. 당일 장소 공지)
- **Sherlock 훈련용 라이선스** : 교육기간에만 사용(별도 공지)
- **음료수**: 커피 외 간단한 다과 준비 예정
- **주차** : 무료
- **교육관련문의** : 영업 010-9410-4839 hakwon@ex1337.com 권형안

교육장

(우08588) 서울 금천구 가산디지털2로 43-14 (한화비즈메트로2차 1425호)

지하철 (1호선, 7호선)

가산디지털단지역 하차, ⑤번 출구 약 10분 소요

마을버스 (금천05, 배차간격 약 15분)

가산디지털단지역 6번 출구 스타벅스 앞에서 탑승

가산 한화비즈메트로2차 정류장에서 하차

버스 (503 504 571 652 5536 5714)

디지털3단지 사거리에서 하차 후 도보 500m

차량

가산 한화비즈메트로2차 지식산업센터 (내비게이션)

