

## Z/U Maintenance Course : 5日 Course

구분	과목	범위	내용	시간	구분	과목	범위	내용	시간
학과	산업용 Robot에 관한지식	산업용 Robot의 종류	Robot의 분류와 설명	1.0	학과	산업용 Robot의 검사등에 관한지식	검사등의 작업방법	고장진단, 부품교환조절 방법등의 설명	5.0
		제어방식	Robot의 작동원리와 제어방식	1.0			검사 등의 작업 위험성	안전주의 사항 안전기능 설명	1.0
		구동방식	구동계방식의 설명	2.2			관련기기와 의 운전방법	Interlock 기능및 운전 방법의 설명	2.0
		각부의 구조	기계,제어부 구성부의 설명	1.5	실기	산업용 Robot조작방법		실기조작, 운전순서 방법의 실습	4.0
		각부의 기능	제어계, 기계 계 Block 기능설명	2.0		산업용 Robot 검사 등의 작업방법		실기에의한 고장진단, 부품교환조절 방법등의 설명	9.0
		취급방법	조작스위치 표시부의 설명	0.5	기타	오리엔테이션		School의관련사항등 설명	0.5
		제어부품의 종류및 특성	제어용기관외 제어부품의 설명	3.8		질의외 응답		제반질의응답 양케이트작성	1.5
				실습 기종 : 합 계 : 35H					

**※ 주의**

1. 개시시간 AM9:30
2. 종료시간 PM6:00(원칙), 종료일은 PM2:30
3. 휴식시간 AM10:30, PM3:00
4. 중식시간 12:00~13:00
5. School 참석자는 작업복, 안전화, 필기구를 지참 해 주십시오.