

공정관리 정기교육 2일 과정 (Primavera 기본과정)

일차	구분	학습내용	시간
1일차	이론교육	공정관리 3단계 이해 (Planning, Scheduling, Controlling)	3h
		Activity 정의와 Activity Steps 활용	
		CPM(PDM)에 의한 Activity 연관관계 및 Network Diagram 학습	
		Project Schedule의 개발의 이해 (일정분석 실습, 자원평준화, 공기단축)	
		원가관리 (원가·일정통합관리 EVMS 이해)	
	실습교육 (기본)	Primavera와 Database 관계, 기본 설정	4h
		EPS, Project, WBS 생성, Group and Sort, Columns 설정	
		Activity 생성 및 Activity Relationships 배정 / Calendars 생성 및 배정	
		Activity Code 생성 및 Activity와 배정 / Step 생성	
		진도율 산정 방식 이해 및 원가관리를 위한 Resource 생성, 내역분개	
		공정계획 단계 기본이해 (Schedule 기능 및 Option 이해 / Leveling)	
		진도관리 기본 이해 (Baseline설정 및 Actual Update, 계획대비 실적 비교)	
2일차	실습교육 (심화)	Activity/Activity Relationships 입력 (Link Activities 활용)	7h
		Calendars/Activity Code/Step 생성 및 Activity와 배정 (기타 기능 활용)	
		Filter 및 Global Change 활용	
		Resource Leveling, 공기단축기법 실습, 자원투입계획 수립	
		S-curve 분석 및 조정	
		진도관리 (Activity별 특성에 따른 진도입력 방법 이해), Layout 설정	
		Export, Import를 이용한 정보 입,출력의 이해	
		Print 설정 및 리포트 출력	
		CP분석 실습	
		Excel를 활용한 Import, Export 이해 (Primavera와 Excel 연계)	
		Excel를 활용하여 Primavera에 샘플프로젝트 작성	
		기타 기능 및 총복습	