



سیلابس دوره آموزش برنامه ریزی و کنترل پروژه کاربردی با نرم افزار MSP

شرح	جلسات
<p>مبانی کاربردی کنترل پروژه در تهیه برنامه زمانبندی / انواع قرارداد، انواع W.F, WBS, Scope, CBS / آشنایی با نرم افزار MSP و ویژگی های آن / ساختار شکست پروژه (WBS) / تعریف انواع فعالیت / ارتباطات (Relations-Lag&Lead) / تقویم ها (Calender) / تعریف یک پروژه صنعتی</p>	جلسه اول
<p>انواع قيود (Constrain) / محاسبه انواع W.F در نرم افزار / فرمول نویسی جهت محاسبه درصد پیشرفت برنامه ای / تعریف و تخصیص Baseline / رسم نمودار S-Curve برنامه ای و نمودار موزی در نرم افزار MSP و اکسل / تکنیک های کاربردی نرم افزار MSP /</p>	جلسه دوم
<p>فرمول نویسی جهت محاسبه درصد پیشرفت واقعی / به هنگام سازی فعالیت ها و پروژه / زمان های پیش بینی فعالیت ها و پایان پروژه در فاز Actual / تهیه نمودار S-Curve واقعی پروژه در MSP و اکسل / گروه بندی فعالیت ها (Grouping) / تکنیک های کاربردی نرم افزار MSP / جداول Resource و Task Usage</p>	جلسه سوم
<p>تعریف و تخصیص منبع (Resources) / تسطیح منابع (Level Resource) / هیستوگرام نیروی انسانی (ResourceGraph) / به هنگام سازی فعالیت ها و پروژه در حالت منبع / تهیه Cash Flow / طراحی جداول (Table) /</p>	جلسه چهارم
<p>ابزارهای Filter و Highlight / ارتباط بین چندین پروژه / انواع Import و Export / تنظیمات مربوط به چاپ (Print) / انواع گزارشات (Report) / تنظیمات Bar Chart و Gantt Chart</p>	جلسه پنجم