



پوش پایدار

دوره برنامه ریزی و کنترل پروژه با نرم افزار

PRIMAVERA P6

P6
ORACLE



دارای مجوز رسمی از سازمان فنی و حرفه ای کشور

WWW.POOPYESHPAYDAR.COM

موسسه پوش پایدار

برگزار کننده دوره های مهندسی صنایع و فناوری اطلاعات

آیا دوره نرم افزار Primavera P6 پیش نیاز خاصی دارد؟



PROJECT MANAGEMENT training



شرکت در دوره برنامه ریزی و کنترل پروژه با نرم افزار PRIMAVERA P6 در موسسه پویش پایدار نیاز به **پیش نیاز خاصی ندارد**؛ چرا که اصول و مبانی برنامه ریزی و کنترل پروژه که پیش نیاز کار با نرم افزار P6 است، در این دوره تدریس می شود تا دانشجویان عزیز به نحو احسن آموزش ها را فرا گیرند.



سرفصل های جلسه اول

۱. مقدمه ای بر دانش مدیریت پروژه و مفاهیم برنامه ریزی و کنترل پروژه (مراحل برنامه ریزی و کنترل پروژه ها، شبکه های

برداری و گره ای، حل شبکه ها، شناوری های آزاد و کل، ...)

۲. مفهوم مدیریت یکپارچگی پروژه

۳. تاریخچه نرم افزار پریمورا و معرفی ورژن های آن

۴. آشنایی با محیط نرم افزار (معرفی ریبون ها و ابزارهای نرم افزار)

۵. مفهوم ساختار شکست پروژه ها (EPS) و ایجاد آن در نرم افزار پریمورا

۶. اضافه کردن پروژه (Project) به EPS

The screenshot displays the Primavera P6 Professional software interface. The main window shows a Gantt chart for a project named 'MFG00497 (Ravine - Plant Expansion & Modernization)'. The Gantt chart shows various activities with their durations and completion percentages. The 'Activities' table is visible on the left, listing activities such as 'Building Enclosed', 'MFG00497 Bldg ExtFinish Brck Brn', 'MN1088 Assemble Brck Samples', etc. The 'General' tab is selected, showing details for activity 'MN1920 Install Processor/Software/Data Tapes'. The 'Activity Type' is 'Task Dependent', and the 'Primary Resource' is 'ATM ENG Automation Systems Engineer'.

سرفصل های جلسه دوم



۱. مفهوم ساختار شکست کار (WBS) و ایجاد آن در نرم افزار پریماورا

۲. تعریف فعالیت های پروژه (ACTIVITIES)

۳. ایجاد ارتباط (RELATIONSHIPS) (پیش نیازی و پس نیازی) میان فعالیت های پروژه

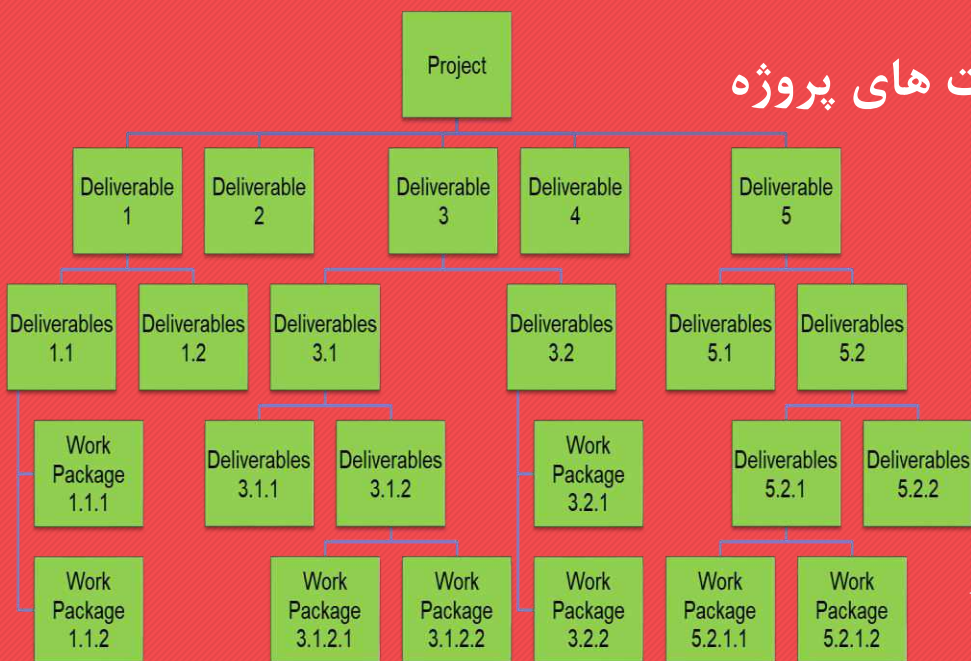
۴. زمان بندی پروژه

۵. انواع فعالیت (Activity Types)

۶. تعریف قیود فعالیت ها (Constraint Type)

۷. مفهوم ساختار شکست سازمانی (OBS) و ایجاد و تخصیص آن در نرم افزار

۸. تنظیم های سیستمی و کاربری نرم افزار پریماورا



سرفصل های جلسه سوم



۱. ادامه تنظیم های سیستمی و کاربری نرم افزار PRIMAVERA P6



۲. شمسی سازی تاریخ ها در نرم افزار PRIMAVERA P6

۳. تنظیم تقویم های کلی (GLOBAL)، پروژه (PROJECT) و منابع (RESOURCE) در نرم افزار پریماورا

۴. تعریف منابع (RESOURCE) و نقش ها (ROLES) و تخصیص آن ها به فعالیت ها

سرفصل های جلسه چهارم

۱. تعریف انواع هزینه های وابسته به منبع و مستقل از منبع
۲. روش های بودجه بندی پروژه (بالا به پایین و پایین به بالا)
۳. تسطیح منابع (Resource Leveling)
۴. تعریف ستون های سفارشی
۵. فرمول نویسی با استفاده از قابلیت Global Change



سرفصل های جلسه پنجم



| %Complete | Number |
|-----------|--------|
| 80% | |
| 70% | |
| 50% | |
| 30% | |
| 10% | |

۱. انواع مدت زمان فعالیت ها (Duration Type)

۲. انواع درصد پیشرفت فعالیت ها (%Complete Type)

۳. تعریف و تخصیص معیارهای وزنی (W.F)

۴. ساختار مقادیر پیشرفت برنامه ای و پیشرفت واقعی در نرم افزار Primavera P6

سرفصل های جلسه ششم



Baseline

۱. مفهوم خطوط مبنا (BaseLine) و ذخیره سازی و تخصیص آن ها در پروژه
۲. بروزرسانی (وارد کردن اطلاعات واقعی) پروژه بصورت دستی و اتوماتیک
۳. تحلیل ارزش کسب شده (EV) به منظور کنترل پیشرفت پروژه

سرفصل های جلسه هفتم

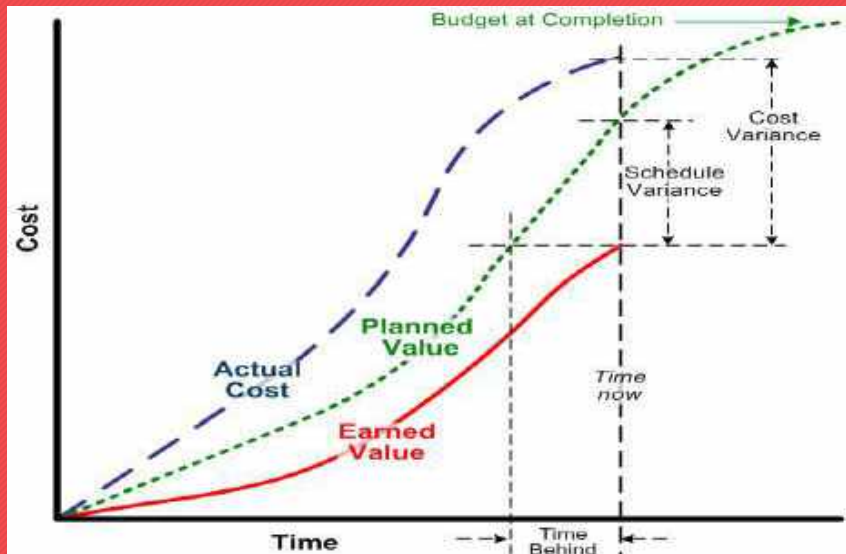


۱. تهیه S-CURVE براساس هزینه و درصد پیشرفت کل پروژه

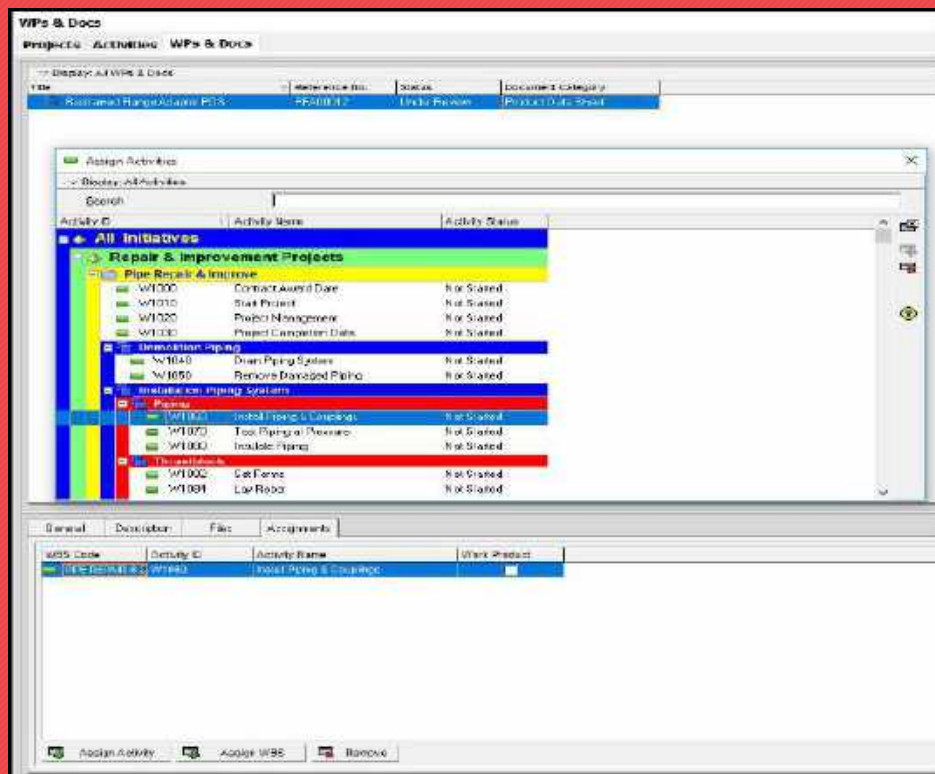
۲. مدیریت ریسک ها

۳. مدیریت ISSUE ها و THRESHOLD ها

۴. پیگیری پیشرفت پروژه (Tracking)



سرفصل های جلسه هشتم



۱. کار با WPs & Docs

۲. خلاصه سازی اطلاعات

۳. مقایسه پروژه های با Claim Digger

۴. فیلتر کردن و گروه بندی داده ها

۵. IMPORT و EXPORT در نرم افزار Primavera P6

مدرس دوره آموزش نرم افزار Primavera P6



– دانش آموخته رشته مهندسی صنایع

– دارای مدرک کارشناسی و کارشناسی ارشد از دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی

– سابقه مشاوره برنامه ریزی و کنترل پروژه در پروژه های راهسازی، ساختمانی و

نفت و گاز

– سابقه تدریس برنامه ریزی و کنترل پروژه در دانشگاه ها، سازمان ها و شرکت های

معتبر از جمله پتروشیمی ها، شرکت های حوزه ارتباطات، صنایع خودروسازی، صنعت

داروسازی و ...

مهندس سهیل فتحی



محل برگزاری دوره



۱. محل موسسه: تهران - فلکه دوم صادقیه - بلوار آیت اله کاشانی -

خیابان بوستان اول - ساختمان بارمان - طبقه ۴ - واحد ۱۶

۲. محل شرکت یا سازمان شما: در صورت درخواست شرکتی یا

سازمانی این موسسه قادر به برگزاری دوره مورد نظر با ارائه

تمامی امکانات ذکر شده است.

۳. دوره های غیر حضوری: کلیه دوره های این موسسه به صورت

غیر حضوری و آنلاین نیز برگزار می گردد.

خدمات دوره



۱. تدریس مباحث به روز برنامه ریزی و کنترل پروژه با استفاده از نرم افزار Primavera P6

۲. ارائه جزوه تدوین شده و بروز توسط مدرس دوره

۳. ارائه مدرک معتبر از سازمان فنی و حرفه ای

۴. حل تمرین های کاربردی پس از تدریس هر مبحث

۵. بیمه یادگیری: پس از اتمام دوره، دانشجویان در گروهی عضو می شوند که مدرس دوره نیز در آن حضور دارد؛ در

صورت وجود سؤال درباره مباحث مطرح شده در کلاس، می توانند به رفع اشکال خود بپردازند.



گواهینامه پایان دوره

موسسه پیش پایدار دارای مجوز رسمی از سازمان فنی و حرفه ای کشور در رشته های مدیریت صنایع و فناوری اطلاعات می باشد و در پایان دوره های برگزار شده به شرکت کنندگان گواهینامه معتبر و مورد تایید سازمان فنی و حرفه ای اعطا می نماید.

همچنین در صورت درخواست دانشپذیران، امکان معرفی آنها به سازمان فنی و حرفه ای و اخذ گواهینامه بین المللی ILO وجود دارد. این گواهینامه قابل ترجمه و یکی از معتبرترین گواهینامه های آموزشی می باشد.

تماس با ما



www.pooyeshpaydar.com



pooyesh_paydar



pooyeshpaydar



pooyeshpaydar



0939-1097666



021-44019448

021-44019488

جهت کسب اطلاعات بیشتر و ثبت نام در « دوره برنامه ریزی و کنترل پروژه با نرم افزار PRIMAVERA »

می توانید به سایت موسسه مراجعه و یا با شماره تلفن های موسسه تماس حاصل فرمایید.

پوشی پایدار برای ارتقاء دانش و مهارت

