

فهرست

۱	فصل ۱: پیش‌گفتار.....
۱	۱ استفاده کنندگان از کتاب
۲	۱ هدف ۱-۲
۲	۱ هدف از برنامه‌ریزی (Planning)
۵	۱-۴ معيارهای طراحی پروژه
۶	۱-۵ چرخهٔ برنامه‌ریزی
۷	۱-۶ سطوح برنامه‌ریزی
۱۱	۱-۷ بازبینی و کنترل یک پروژه
۱۲	توضیحات تکمیلی.....
۱۲	ساختار پریماورا بر اساس ساختار PMBOK
۱۵	فصل ۲: ایجاد یک طرح پروژه
۱۵	۲-۱ آشنایی با نرم‌افزار برنامه‌ریزی و زمان‌بندی
۱۶	۲-۲ مدیریت پروژهٔ یکپارچه (Enterprise)
۱۷	۲-۳ شناخت پروژه.....
۱۹	۲-۴ سطح ۱: برنامه‌ی بدون منابع
۱۹	۲-۴-۱ ایجاد پروژه‌ها
۱۹	۲-۴-۲ تعریف تقویم‌های پروژه
۲۰	۲-۴-۳ تعریف ساختار شکست پروژه (PBS)
۲۰	۲-۴-۴ افزودن فعالیت‌ها
۲۱	۲-۴-۵ افزودن پیوندهای ارتباطی
۲۲	۲-۴-۶ توسعه یک شبکهٔ بسته (Closed Network)
۲۴	۲-۴-۷ محاسبهٔ زمان‌بندی پروژه
۲۴	۲-۴-۸ مسیر بحرانی (Critical Path)
۲۵	۲-۴-۹ شناوری کل (Total Float)
۲۵	۲-۴-۱۰ شناوری آزاد (Total Float)
۲۶	۲-۴-۱۱ رنگ‌های ارتباط
۲۶	۲-۴-۱۲ انواع قیدها (Constraint)
۲۷	۲-۴-۱۳ قیدهای پروژه
۲۷	۲-۴-۱۴ قیدهای فعالیت
۲۸	قید فعالیت Early Start
۲۸	قید فعالیت Late Finish
۲۹	۲-۴-۱۵ آنالیزهای ریسک (Risk Analysis)
۲۹	۲-۴-۱۶ زمان احتیاطی (Contingent Time)
۳۰	۲-۴-۱۷ فرمت‌بندی نمایش، Layouts، و فیلترها
۳۰	۲-۴-۱۸ گزارش‌ها و چاپ (Print & Reports)
۳۰	۲-۴-۱۹ انتشار طرح

۲۰.....	۲-۵ سطح دو: بازبینی پیشرفت بدون منابع
۲۰.....	۲-۵-۱ تنظیم طرح مبنا(Baseline)
۲۰.....	۲-۵-۲ پیگیری پیشرفت
۲۰.....	۲-۵-۳ اصلاح عملکرد
۲۲.....	۲-۶ سطح سه: زمانبندی با منابع، رُل‌ها و بودجه
۲۲.....	۲-۶-۱ برآورد(Planning for Control) یا برنامه‌ریزی برای کنترل(Estimate)
۲۲.....	۲-۶-۲ تعادل بین تعداد فعالیت‌ها و منابع
۲۲.....	۲-۶-۳ ایجاد و استفاده از منابع
۲۲.....	۲-۶-۴ ایجاد و استفاده از رُل‌ها(Roles)
۲۴.....	۲-۶-۵ ارتباط بین منابع و رُل‌ها
۲۴.....	۲-۶-۶ استفاده از رُل‌ها و منابع
۲۴.....	۲-۶-۷ انواع فعالیت و Duration
۲۵.....	۲-۶-۸ بودجه(Budget)
۲۵.....	۲-۶-۹ پروفایل‌ها و جداول Resource Usage
۲۵.....	۲-۶-۱۰ بهینه‌سازی منبع
۲۵.....	۲-۷ سطح چهار: بررسی و کنترل یک زمانبندی دارای منابع
۲۵.....	۲-۷-۱ بررسی پروژه‌های دارای منابع
۲۶.....	۲-۷-۲ کنترل یک پروژه با منابعش
۳۷.....	فصل ۳: شروع کار با پریماورا
۳۹.....	۳-۱ ورود(Log In)
۴۱.....	۳-۲ محیط Projects Windows
۴۱.....	۳-۲-۱ قسمت بالایی پنجره Projects
۴۲.....	۳-۲-۲ برگه Details در ناحیه زیرین پنجره Projects
۴۲.....	۳-۲-۳ باز کردن یک یا چند پروژه
۴۴.....	۳-۲-۴ نمایش پنجره Activities
۴۵.....	۳-۲-۵ بازکردن یک سبد(Portfolio)
۴۶.....	۳-۲-۶ بهروز شدن رابط کاربری
۴۶.....	۳-۶-۱ نوار ابزارهای قابل سفارشی‌سازی شدن
۴۹.....	۳-۶-۲ منوهای قابل سفارشی‌سازی
۵۰.....	۳-۶-۳ نوار وضعیت
۵۰.....	۳-۷ تنظیمات شخصی کاربر(User Preferences)
۵۰.....	۳-۷-۱ فرمت‌بندی تاریخ و ساعت
۵۱.....	۳-۷-۲ فرمت‌بندی تاریخ
۵۱Date Picker.....	۳-۷-۳ مشاهده و تنظیم زمان‌های Start & Finish فعالیت در کادر
۵۲.....	۳-۸ روز آغاز هفته
۵۴.....	۳-۹ ترجیحات Admin- تنظیم نوع صنعت
۵۶.....	۳-۱۰ کاربرد گزینه‌های درون پنجره‌های پریماورا
۵۷.....	۳-۱۱ دوباره درباره این موضوع از من نپرس

۵۸	۲-۱۲ کلیک راست با ماوس.....
۵۸	۲-۱۳ دسترسی به Help برنامه.....
۶۰	۲-۱۴ کلید F5 برای رفرش کردن دادهها.....
۶۰	۲-۱۵ کلید F10 - تغییرات تعهدی.....
۶۰	۲-۱۶ ارسال پروژه.....
۶۰	خارج شدن از برنامه.....
۶۷	فصل ۴: تعریف EPS و پروژه جدید در پریماورا.....
۶۷	ایجاد یک ساختار کلان پروژه (EPS).....
۶۸	نحوه ایجاد ساختار EPS.....
۷۰	ایجاد یک پروژه جدید.....
۷۱	۴-۱ ایجاد یک پروژه خالی (Blank Project).....
۷۲	۴-۲ کپی یک پروژه موجود.....
۷۲	۴-۳ درون ریزی یک پروژه (Import Project).....
۷۲	۴-۲-۱ انواع فایل های پریماورا.....
۷۴	۴-۲-۲ انواع فایل های غیر پریماورایی.....
۷۵	۴-۴ تنظیم یک پروژه جدید.....
۷۶	۴-۵ تاریخ های پروژه.....
۷۸	۴-۶ ذخیره اطلاعات و تجارب پروژه و Notebook Topics در قالب EPS.....
۸۳	فصل ۵: تعریف تقویمها.....
۸۵	۵-۱ تقویم Database Default.....
۸۵	۵-۲ تخصیص تقویم های Global و Project.....
۸۶	۵-۲ تخصیص تقویم پیشگزیده Project برای پروژه ها.....
۸۷	۵-۴ ایجاد یک تقویم جدید Global Project یا (Resource Calendars).....
۸۷	۵-۵ تقویم های منبع (Resource Calendars).....
۸۷	۵-۵-۱ ایجاد یک تقویم جدید Shared Resource.....
۸۸	۵-۵-۲ ایجاد تقویم های جدید Personal Resource.....
۸۹	۵-۵-۲ محاسبه و نمایش تقویم های Shared و Personal.....
۹۰	۵-۶ جابه جایی، کپی، تغییر نام و حذف یک تقویم.....
۹۰	۵-۶-۱ انتقال یک تقویم پروژه به گلوبال.....
۹۱	۵-۶-۲ کپی یک تقویم از یک پروژه به دیگری.....
۹۱	۵-۶-۳ تغییر نام یک تقویم.....
۹۱	۵-۶-۴ حذف یک تقویم.....
۹۱	۵-۷ ویرایش روزهای کاری یک تقویم.....
۹۲	۵-۸ به ارت بردن تعطیلات و استثنای از یک تقویم Global.....
۹۳	۵-۹ ویرایش ساعت های کاری تقویم.....
۹۴	۵-۹-۱ ویرایش ساعت های هفتگی تقویم.....
۹۵	۵-۹-۲ ویرایش ساعت های کاری روزهای انتخابی.....
۹۵	۵-۹-۳ تغییر جزئیات ساعت کار روزانه.....

۹۶.....	۵-۱. محاسبه Duration فعالیت‌ها به روز، هفته یا ماه
۹۹.....	۵-۱۱. تقویم‌ها برای محاسبه DUR‌های پروژه، WBS و غیره
۱۰۰.....	۵-۱۲. نکاتی برای زمان‌بندی‌های چند تقویمی
۱۰۱.....	۵-۱۳. فعالیت‌های Elapsed Duration
۱۰۲.....	۵-۱۴. مشکلات تقویم P6
۱۰۷.....	فصل ۶: ایجاد WBS پروژه‌ها در پریماورا
۱۰۹.....	۶-۱. باز کردن و حرکت در پنجره WBS
۱۱۰.....	۶-۲. ایجاد و حذف یک گره WBS
۱۱۱.....	۶-۳. جداول‌گذاری WBS Node
۱۱۲.....	۶-۴. جزئیات WBS در ناحیه پایینی صفحه
۱۱۳.....	۶-۵. ردیابی‌های WBS
۱۱۵.....	۶-۶. نمایش Activity در پنجره WBS
۱۱۵.....	۶-۷. دلایل اهمیت WBS در پریماورا
۱۱۹.....	فصل ۷: افزودن فعالیت‌ها و سازماندهی آنها تحت WBS‌ها
۱۲۱.....	۷-۱. پیش‌گزیده‌های فعالیت جدید
۱۲۱.....	۷-۱-۱. Duration
۱۲۲.....	۷-۱-۲. انواع درصد پیشرفت
۱۲۴.....	۷-۱-۳. تنظیم نوع فعالیت (Activity Types) و Milestones
۱۲۶.....	۷-۱-۴. Cost Account
۱۲۷.....	۷-۱-۵. Calendar
۱۲۷.....	۷-۱-۶. پیش‌گزیده‌های Auto-numbering
۱۲۸.....	۷-۱-۷. اضافه کردن فعالیت‌های جدید
۱۲۹.....	۷-۲. پیش‌گزیده فعالیت Duration
۱۲۹.....	۷-۴. کپی کردن فعالیت‌ها از سایر برنامه‌ها در P6
۱۲۹.....	۷-۵. کپی کردن فعالیت‌ها در P6
۱۳۰.....	۷-۶. تغییر شماره‌بندی Activity ID‌ها
۱۳۱.....	۷-۷. زمان‌های با طول ثابت (Elapsed Duration)
۱۳۱.....	۷-۸. مشاهده میله‌های فعالیت در Gantt Chart
۱۳۲.....	۷-۹. وارد کردن اطلاعات فعالیت در فرم پایین صفحه
۱۳۴.....	۷-۱۰. تخصیص تقویم به فعالیت
۱۳۴.....	۷-۱۰-۱. تخصیص یک تقویم از طریق برگه General در فرم پایین صفحه
۱۳۴.....	۷-۱۰-۲. تخصیص یک تقویم از طریق ستون Calendar
۱۳۵.....	۷-۱۱. تخصیص فعالیت‌ها به یک گره WBS
۱۳۶.....	۷-۱۲. مرتب‌سازی یا تغییر ترتیب فعالیت‌ها
۱۳۷.....	۷-۱۳. دستور Undo
۱۳۸.....	۷-۱۴. خلاصه سازی فعالیت‌ها با استفاده از WBS
۱۳۹.....	۷-۱۵. کنترل غلط‌های تایپی (Spell Check)
۱۴۳.....	فصل ۸: فرمت‌بندی نمایش

۱۴۴.....	۸-۱ فرمت بندی پنجره Project
۱۴۵.....	۸-۲ آشنایی با پنجره های مربوط به فرمت بندی
۱۴۶.....	۸-۳ فرمت بندی میله ها (Bars).....
۱۴۶.....	۸-۳-۱ فرمت بندی میله های فعالیت.....
۱۴۸.....	۸-۳-۲ مشکلات فرمت بندی میله ها.....
۱۵۴.....	۸-۳-۳ Bar Style.....
۱۵۴.....	۸-۳-۴ Bar Settings.....
۱۵۶.....	۸-۳-۵ Bar Labels.....
۱۵۷.....	۸-۳-۶ Bar Chart Options.....
۱۵۹.....	۸-۴ نمایش Progress Line روی گانت چارت.....
۱۶۰.....	۸-۵ فرمت بندی ستون ها.....
۱۶۰.....	۸-۵-۱ انتخاب ستون هایی که می خواهید نمایش داده شود
۱۶۱.....	۸-۵-۲ تغییر نام سرستون ها.....
۱۶۱.....	۸-۵-۳ تنظیم پهناز ستون
۱۶۲.....	۸-۵-۴ تغییر ترتیب ستون ها در صفحه
۱۶۲.....	۸-۶ تنظیم ارتفاع ردیف ها (Row Height) و آیکن Show
۱۶۲.....	۸-۷ فرمت بندی زمان سنج (Timescale).....
۱۶۲.....	۸-۷-۱ حرکت و تغییر مقیاس زمان سنج
۱۶۲.....	۸-۷-۲ دستور فرمت بندی زمان سنج
۱۶۵.....	۸-۷-۳ نمایش جزئی روزهای غیر کاری در زمان سنج (شببه و یکشنبه).....
۱۶۶.....	۸-۸ افزودن پیوست، کادر متنی و زمینه پشت
۱۶۶.....	۸-۸-۱ افزودن و حذف یک Text Box
۱۶۶.....	۸-۸-۲ افزودن یک پرده به پشت گانت چارت
۱۶۷.....	۸-۹ فرمت بندی و تغییر رنگ فونت ها
۱۶۸.....	۸-۱۰ فرمت بندی رنگ ها
۱۶۹.....	۸-۱۱ شماره های خطوط (Line Numbers)
۱۷۳.....	فصل ۹: افزودن روابط (RELATIONSHIP)
۱۷۵.....	۹-۱ آشنایی با منطق پیوند
۱۷۵.....	۹-۲ شناخت ارتباطات
۱۷۶.....	۹-۲ شناخت Lag (تأخير) و Lead (درنگ یا تعجیل)
۱۷۸.....	۹-۴ فرمت بندی ارتباطات
۱۷۹.....	۹-۵ ایجاد و حذف پیوندها
۱۷۹.....	۹-۵-۱ ایجاد پیوند از روی میله ها
۱۷۹.....	۹-۵-۲ حذف یک پیوند از روی میله ها
۱۷۹.....	۹-۵-۳ ایجاد و حذف پیوندها از طریق فرم Activity Details
۱۸۱.....	۹-۵-۴ افزودن و حذف پیوندها با استفاده از ستون ها
۱۸۱.....	۹-۵-۵ پیوند زدن زنجیری
۱۸۲.....	۹-۶ استفاده از آیکن های نوار ابزار برای ایجاد پیوندها

۹۷ اتحال فعالیت‌ها (Dissolve) و نگهداشتن Lag	۱۸۲
۹۸ پیوندهای مدور (Circular)	۱۸۳
۹۹ محاسبه زمان‌بندی پروژه با دستور Schedule	۱۸۳
۱۰۰ بازبینی ارتباطها و Lead و Lag ها در نسخه ۱۵ و پیش از آن	۱۸۵
۱۰۱ Ladder Scheduling	۱۸۶
۱۰۲ Relationship Comments	۱۸۷
فصل ۱۰: نمای ACTIVITY NETWORK	۱۹۱
۱۰۱ مشاهده یک پروژه از طریق نمای Activity Network	۱۹۲
۱۰۲ ایجاد و حذف فعالیت‌ها	۱۹۲
۱۰۳ افزودن یک فعالیت	۱۹۲
۱۰۴ حذف یک فعالیت	۱۹۲
۱۰۵ ایجاد، حذف و ویرایش پیوندها	۱۹۳
۱۰۶ ایجاد پیوندها از روی تصویر	۱۹۳
۱۰۷ استفاده از فرم Activity Details	۱۹۳
۱۰۸ فرمت‌بندی Activity Boxes	۱۹۳
۱۰۹ سازماندهی مجدد Activity Network	۱۹۴
۱۱۰ نخیره و باز کردن مکان کادرها در نمای Activity Network	۱۹۴
۱۱۱ محاسبات فیلدهای Float، Late Date، Early Date و	۱۹۵
فصل ۱۱: قیدها (CONSTRAINTS)	۱۹۹
۱۱۱ تخصیص قید	۲۰۲
۱۱۱۱ تعداد قیدهای تنظیمی روی هر فعالیت	۲۰۲
۱۱۱۲ تنظیم قید اول از طریق فرم Activity Details	۲۰۲
۱۱۱۳ تنظیم قید دوم از طریق فرم Activity Details	۲۰۲
۱۱۱۴ قیدهای Expected Finish	۲۰۴
۱۱۱۵ تخصیص قید از طریق ستون‌ها	۲۰۴
۱۱۱۶ وارد کردن تاریخ در ستون Start Date، معادل با اعمال یک قید	۲۰۵
۱۱۲ شناخت تاریخ‌های خارجی (External Dates)	۲۰۵
۱۱۳ اجبار پایان پروژه با تاریخ	۲۰۶
۱۱۴ یادداشت فعالیت (Activity Notebook)	۲۰۸
۱۱۴۱ ایجاد عنوانین یادداشت (Notebook Topics)	۲۰۸
۱۱۴۲ افزودن یادداشت‌ها	۲۰۸
۱۱۵ چکلیست زمان‌بندی انجام یافته	۲۰۹
فصل ۱۲: گروه‌بندی، مرتب‌سازی و طرح‌بندی	۲۱۵
۱۲۱ گروه‌بندی و مرتب‌سازی فعالیت‌ها	۲۱۵
۱۲۱۱ گزینه‌های نمایشی	۲۱۶
۱۲۱۲ Group By کادر	۲۱۶
۱۲۱۳ Group By Options	۲۱۸
۱۲۱۴ ناحیه	۲۲۰

۲۲۱.....	۱۴-۱-۴ مرتبسازی (Sorting)
۲۲۱.....	۱۲-۱-۵ سازماندهی خودکار (Reorganize Automatically)
۲۲۱.....	۱۲-۱-۶ Auto-Reorganization
۲۲۲.....	۱۲-۱-۷ تنظیم Page Breaks در پنجره Group and Sort
۲۲۲.....	۱۲-۱-۸ گروهبندی و مرتبسازی پروژه‌ها در سطح Enterprise
۲۲۳.....	۱۲-۲ شناخت Layout‌ها
۲۲۴.....	۱۲-۲-۱ اعمال یک Layout موجود
۲۲۴.....	۱۲-۲-۲ ایجاد یک Layout جدید
۲۲۵.....	۱۲-۲-۳ ذخیره یک Layout پس از تغییرات
۲۲۵.....	۱۲-۲-۴ انواع Layout‌ها
۲۲۶.....	۱۲-۲-۵ تغییر نوع Layout فعالیت در نواحی
۲۲۷.....	۱۲-۲-۶ نواحی Layout پنجره Activity
۲۲۹.....	۱۲-۲-۷ نواحی پنجره‌های Projects و WBS
۲۲۹.....	۱۲-۲-۸ کپی یک Layout به و از بانک اطلاعاتی دیگر
۲۳۳.....	فصل ۱۳؛ فیلترها
۲۳۳.....	۱۲-۱ شناخت فیلترها (Filters)
۲۳۴.....	۱۲-۲ اعمال یک فیلتر
۲۳۴.....	۱۲-۲-۱ پنجره Filters
۲۳۵.....	۱۲-۲-۲ اعمال تنها یک فیلتر
۲۳۵.....	۱۲-۲-۳ اعمال یک فیلتر ترکیبی
۲۳۶.....	۱۲-۲-۴ ایجاد و تغییر یک فیلتر
۲۳۶.....	۱۲-۲-۵ ایجاد یک فیلتر جدید
۲۳۶.....	۱۲-۲-۶ فیلتر تک پارامتری
۲۳۷.....	۱۲-۲-۷ فیلتر دو پارامتری
۲۳۸.....	۱۲-۲-۸ فیلتر چند پارامتری
۲۳۸.....	۱۲-۲-۹ ویرایش و سازماندهی پارامترهای فیلتر
۲۳۸.....	۱۲-۲-۱۰ آشنایی با فیلترهای منبع
۲۳۹.....	۱۲-۴ میدان دید مسیر بحرانی فعالیت
۲۴۷.....	فصل ۱۴؛ چاپ و گزارش‌گیری
۲۴۷.....	۱۴-۱ چاپ (Printing)
۲۴۸.....	۱۴-۱-۱ پیش‌نمایش چاپ (Print Preview)
۲۵۰.....	۱۴-۱-۲ پنجره Page Setup
۲۵۰.....	برگه Pages
۲۵۱.....	برگه Margins
۲۵۱.....	برگه‌های Header and Footer
۲۵۴.....	برگه Options
۲۵۵.....	۱۴-۱-۳ Print پنجره
۲۵۵.....	۱۴-۱-۴ Print Setup پنجره

۲۵۶.....	گزارش‌ها (Reports) ۱۴-۲
۲۵۶.....	اجرای گزارش‌ها ۱۴-۲-۱
۲۵۶.....	ویرایش گزارش‌ها ۱۴-۲-۲
۲۵۷.....	انتشار در یک وبسایت ۱۴-۳
۲۵۷.....	Visualizer ۱۴-۴
۲۵۷.....	آشنایی با ویژوالایزر ۱۴-۴-۱
۲۵۹.....	آغاز کار با Visualizer ۱۴-۴-۲
۲۶۰.....	(Timescaled Logic Diagram) TSLD جدید ۱۴-۴-۲
۲۶۴.....	ایجاد یک نمودار گانت جدید ۱۴-۴-۴
۲۶۶.....	باز کردن یک TSLD یا گانتچارت موجود ۱۴-۴-۵
۲۶۷.....	مدیریت طرح‌بندی‌ها ۱۴-۴-۶
۲۶۹.....	Claim Digger - مقایسه زمان‌بندی ۱۴-۵
۲۷۳.....	فصل ۱۵: گزینه‌های زمان‌بندی و تنظیم یک خط مبنا
۲۷۵.....	۱۵-۱ شناخت فیلدهای تاریخ
۲۷۵.....	Early Finish و Early Start ۱۵-۱-۱
۲۷۶.....	Late Finish و Late Start ۱۵-۱-۲
۲۷۶.....	Actual Finish و Actual Start ۱۵-۱-۳
۲۷۷.....	Finish و Start ۱۵-۱-۴
۲۷۷.....	Planned Dates ۱۵-۱-۵
۲۷۹.....	Planned Dates ۱۵-۱-۶
۲۸۱.....	Remaining Early Start and Finish ۱۵-۱-۷
۲۸۱.....	Remaining Late Start and Finish ۱۵-۱-۸
۲۸۲.....	۱۵-۲ گزینه‌های زمان‌بندی (Schedule Options) در برگه
۲۸۲.....	لغو ارتباطات به و از سایر پروژه‌ها ۱۵-۲-۱
۲۸۴.....	۱۵-۲-۲ بحرانی کردن فعالیت‌های open-ended
۲۸۵.....	۱۵-۲-۳ استفاده از تاریخ‌های پایان مورد انتظار (Expected Finish Date)
۲۸۶.....	۱۵-۲-۴ زمان‌بندی خودکار هنگامی که یک تغییر روی تاریخ‌ها اثر می‌گذارد
۲۸۶.....	۱۵-۲-۵ تسطیح منابع در حین زمان‌بندی
۲۸۶.....	۱۵-۲-۶ محاسبه دوباره هزینه‌های منبع پس از زمان‌بندی
۲۸۷.....	۱۵-۲-۷ زمان استفاده از به روزرسانی زمان‌بندی فعالیت‌های انجام یافته
۲۸۹.....	۱۵-۲-۸ محاسبه start-to-start lag
۲۸۹.....	۱۵-۲-۹ تعریف فعالیت‌های بحرانی
۲۹۱.....	۱۵-۲-۱۰ محاسبه شناوری از روی تاریخ پایان
۲۹۱.....	۱۵-۲-۱۱ محاسبه شناوری کل
۲۹۲.....	۱۵-۲-۱۲ تقویم زمان‌بندی Relationship Lag
۲۹۲.....	۱۵-۲-۱۳ گزینه‌های زمان‌بندی - برگه Advanced Baseline
۲۹۳.....	۱۵-۲-۱۴ تنظیم Baseline
۲۹۴.....	۱۵-۲-۱۵ ایجاد یک Baseline

۱۵-۲-۲ حذف یک Baseline	۲۹۵
۱۵-۲-۳ بازیابی یک طرح مبنا در بانک اطلاعاتی به عنوان یک پروژه فعال	۲۹۵
۱۵-۲-۴ بروزرسانی طرح مبنا (Update Baseline)	۲۹۶
۱۵-۲-۵ کپی یک پروژه با طرح های مبنایش	۲۹۷
۱۵-۲-۶ تنظیم یا تخصیص طرح مبنای پروژه	۲۹۷
۱۵-۲-۷ شناخت <Current Project> Baseline	۲۹۸
۱۵-۲-۸ نمایش داده های طرح مبنا	۳۰۱
۱۵-۲-۹ محدودیت های مشاهده داده های خط مبنا	۳۰۲
فصل ۱۶: بروزرسانی یک زمانبندی بدون منبع	۳۰۹
۱۶-۱ روش های اجرایی ثبت پیشرفت ها	۳۱۰
۱۶-۲ شناخت مفاهیم	۳۱۲
۱۶-۲-۱ طول عمر فعالیت	۳۱۲
۱۶-۲-۲ تخصیص تاریخ Actual Start یک فعالیت در حال پیشرفت	۳۱۲
۱۶-۲-۳ تخصیص یک تاریخ Actual Finish و زمان یک فعالیت	۳۱۴
۱۶-۲-۴ محاسبه Duration یک فعالیت در حال پیشرفت	۳۱۴
۱۶-۲-۵ محاسبه پیشرفت میله های Summary	۳۱۸
۱۶-۲-۶ آشنایی با Current Data Date	۳۱۸
۱۶-۲-۷ بروز رسانی زمانبندی	۳۱۹
۱۶-۲-۸ بروز کردن فعالیت ها با استفاده از برگه Details در فرم Status	۳۱۹
۱۶-۲-۹ بروز کردن فعالیت ها از طریق ستون ها	۳۲۱
۱۶-۲-۱۰ Update Progress (نورافکن پیشرفت ها) و Progress Spotlight	۳۲۱
۱۶-۴-۱ هایلایت کردن فعالیت ها برای بروزرسانی با درگیردن Data Date	۳۲۲
۱۶-۴-۲ نوردهی به فعالیت ها با استفاده از آیکن Spotlight	۳۲۲
۱۶-۴-۳ بروز رسانی پروژه به روش Update Progress	۳۲۲
۱۶-۴-۴ تعلیق کار (Suspend) و از سرکیری دوباره آن (Resume)	۳۲۵
۱۶-۴-۵ محاسبه زمانبندی کل پروژه (Scheduling the Project)	۳۲۶
۱۶-۷ مقایسه پیشرفت با طرح مبنا	۳۲۷
۱۶-۸ نمایش Progress Line روی کانتچارت	۳۲۸
۱۶-۹ چک لیست پیش از بروزرسانی یک زمانبندی	۳۲۸
۱۶-۱۰ چکلیست زمانبندی درحال پیشرفت	۳۲۹
۱۶-۱۱ عمل اصلاحی	۳۲۹
فصل ۱۷: تنظیم نحوه ورود کاربر	۳۲۹
۱۷-۱ کزینه های User Preferences	۳۲۹
۱۷-۱-۱ برگه Time Units	۳۴۰
۱۷-۱-۲ برگه Dates	۳۴۰
۱۷-۱-۳ برگه Currency	۳۴۱
۱۷-۱-۴ برگه E-Mail	۳۴۲
۱۷-۱-۵ برگه Assistance	۳۴۲

۲۴۳.....	Application برگه ۱۶-۱
۲۴۵.....	Password برگه ۱۷-۱-۷
۲۴۵.....	Resource Analysis برگه ۱۷-۱-۸
۲۴۷.....	Calculations برگه ۱۷-۱-۹
۲۴۸.....	Startup Filters برگه ۱۷-۱-۱۰
۲۴۹.....	Personal Information برگه ۱۷-۱-۱۱
۲۴۹.....	منوی Admin- ایجاد کاربران ۱۷-۲
۲۵۰.....	Users زیرمنوی ۱۷-۲-۱
۲۵۲.....	Security Profile پنجره ۱۷-۲-۲
۲۵۲.....	Admin Preferences تنظیمات ۱۷-۲
۲۵۲.....	General برگه ۱۷-۲-۱
۲۵۴.....	Timesheets برگه ۱۷-۲-۲
۲۵۴.....	Data Limits برگه ۱۷-۲-۳
۲۵۵.....	ID Lengths برگه ۱۷-۲-۴
۲۵۵.....	Time Periods برگه ۱۷-۲-۵
۲۵۶.....	Earned Value برگه ۱۷-۲-۶
۲۵۷.....	Reports برگه ۱۷-۲-۷
۲۵۷.....	Options برگه ۱۷-۲-۸
۲۵۸.....	Rate Types برگه ۱۷-۲-۹
۲۵۹.....	Industry برگه ۱۷-۲-۱۰
۲۶.....	Consent Notice برگه ۱۷-۲-۱۱
۲۶۱.....	User Acceptance وضعیت ۱۷-۲-۱۲
۲۶۱.....	Exception Site List ۱۷-۲-۱۳
۲۶۲.....	Admin Categories پنجره ۱۷-۴
۲۶۲.....	پیشفرضهای مترقبه ۱۷-۵
۲۶۲.....	واحدهای پولی (Currencies) پنجره ۱۷-۵-۱
۲۶۲.....	دوردهای مالی ۱۷-۵-۲
۲۶۴.....	پروژه پیشفرض (Default Project) ۱۷-۵-۳
۲۶۵.....	تنظیم زبان ۱۷-۶
۲۶۷.....	فصل ۱۸: ایجاد رُل‌ها و منابع ۱۸-۱
۲۶۹.....	۱۸-۱ شناخت منابع و رل‌ها
۲۶۹.....	۱۸-۱-۱ منابع فردی
۲۶۹.....	۱۸-۱-۲ منابع گروهی
۲۷.....	۱۸-۱-۳ ورودی و خروجی منابع
۲۷۱.....	۱۸-۱-۴ شناخت رل‌ها
۲۷۲.....	۱۸-۲ ایجاد رل‌ها
۲۷۲.....	۱۸-۲-۱ P6 نسخه ۱۹ و پیش از آن- نرخ رل‌ها می‌تواند کلا تغییر نکند
۲۷۲.....	۱۸-۲-۲ P6 نسخه ۲۰ و پس از آن- نرخ رل‌ها در طول زمان می‌تواند تغییر یابد

TVF	۱۸-۲-۲ سخنه ۲۰ و پس از آن - تخصیص یک Role Code به رولها
TVF	۱۸-۲-۳ تغییر تردد موردنظر Cost Spreads درد و منبع در طول زمان
TVA	۱۸-۲-۴ ایجاد منابع در پنجره Resources
TVA	۱۸-۲-۵ ساختار سلسله مراتب منابع RBS-Resources
TVI	۱۸-۲-۶ فرم متنمددی پنجره Resources
TVI	۱۸-۲-۷ افزودن منابع
TVI	۱۸-۲-۸ یونیک General در پنجره Resources
TA	۱۸-۲-۹ Codes یونیک
TA	۱۸-۲-۱۰ Details یونیک
TAF	۱۸-۲-۱۱ Units and Prices یونیک
TAO	۱۸-۲-۱۲ Roles یونیک
TAO	۱۸-۲-۱۳ Notes یونیک
TAO	۱۸-۲-۱۴ Progress Reporter یونیک
TAQ	فصل ۱۹ تخصیص رولها، منابع و هزینه‌ها
۱۹-۱	۱۹-۱ شناخت مسابقات منبع و اصطلاحات مربوط
۱۹۱	۱۹-۲ تقطیعات منابع در پنجره Project Resources
۱۹۲	۱۹-۲-۱ آشنایی با گزینه‌های منبع در تاریخ‌های Drive Activity
۱۹۳	۱۹-۲-۲ Calculations یونیک
۱۹۴	۱۹-۲-۳ تقطیعات User Preferences در تخصیص منابع
۱۹۵	۱۹-۲-۴ نسبه Units/Time Format
۱۹۶	۱۹-۲-۵ Resource Assignments نسبه
۱۹۷	۱۹-۲-۶ Assignment Staffing نسبه
۱۹۸	۱۹-۲-۷ Resource Preferences نسبه
۱۹۹	۱۹-۲-۸ Activity Type (Resource Preference) نسبه
۲۰۰	۱۹-۲-۹ Status نسبه
۲۰۱	۱۹-۲-۱۰ جزئیات لرم (Activity Type) نسبه
۲۰۲	۱۹-۲-۱۱ تردد (Duration Type) نسبه
۲۰۳	۱۹-۲-۱۲ تخصیص و حذف رولها
۲۰۴	۱۹-۲-۱۳ تخصیص و حذف منابع
۲۰۵	۱۹-۲-۱۴ تخصیص یک منبع به یک رول تخصیص
۲۰۶	۱۹-۲-۱۵ تخصیص یک منبع به تعلیقش که فاقد رول است
۲۰۷	۱۹-۲-۱۶ حذف یک منبع
۲۰۸	۱۹-۲-۱۷ تخصیص یک منبع به یک فعالیت پیش از پک بار
۲۰۹	۱۹-۲-۱۸ مسابقه زمان فعالیت منبع و تأخیرهای منبع (Resource Lag) Activity Duration
۲۱۰	۱۹-۲-۱۹ تأخیر منبع (Resource Lag)
۲۱۱	۱۹-۲-۲۰ هزینه (Expenses) منابع
۲۱۲	۱۹-۲-۲۱ Expenses پنجره

۴۱۲.....	Activities Expenses در پنجره ۱۹-۸-۲
۴۱۲.....	۱۹-۹ تنظیمات پیشنهادی برای ایجاد یک زمانبندی دارای منبع
۴۱۹.....	فصل ۲۰: بهینه‌سازی منابع ۲۰-۱ بازبینی نتیجه تخصیص منابع
۴۱۹.....	۲۰-۱-۱ Activity Usage Spreadsheet
۴۲۲.....	۲۰-۱-۲ صفحه Activity Usage Profile
۴۲۲.....	۲۰-۱-۳ صفحه Resource Usage Spreadsheet
۴۲۲.....	۲۰-۱-۴ ویرایش Bucket Planning -Resource Usage Spreadsheet
۴۲۲.....	۲۰-۱-۵ نمایش هیستوگرام منابع در Resource Usage Profile
۴۲۵.....	۲۰-۱-۶ نمایش نمودار S-Curves در صفحه Resource Usage Profile
۴۲۶.....	۲۰-۲ پنجره Resource Assignments
۴۲۷.....	۲۰-۲-۱ کپی و درج در Excel
۴۲۷.....	۲۰-۴ ابزارهای دیگر برای کار با هیستوگرامها و جدولها
۴۲۷.....	۲۰-۵ روش‌های حل Resource Peaks و تداخلها
۴۲۹.....	۲۰-۶ تراز کردن منبع (Resource Leveling)
۴۲۹.....	۲۰-۶-۱ روش‌های ترازکردن
۴۳۰.....	۲۰-۶-۲ قابلیت Resource Leveling
۴۳۱.....	۲۰-۶-۳ پنجره Level Resources
۴۳۲.....	۲۰-۷ مثال‌هایی از همترازی
۴۳۲.....	۲۰-۷-۱ ترازکردن با شناوری ثابت
۴۳۵.....	۲۰-۷-۲ ترازکردن بدون شناوری ثابت
۴۳۷.....	۲۰-۸ Resource Shifts
۴۳۷.....	۲۰-۸-۱ ایجاد شیفت‌ها
۴۳۷.....	۲۰-۸-۲ تخصیص شیفت‌ها به منابع
۴۳۸.....	۲۰-۸-۳ ترازکردن با شیفت‌ها
۴۴۱.....	۲۰-۹ راهنمایی‌هایی پیرامون ترازبندی
۴۴۱.....	۲۰-۱۰ اگر منابع تراز نمی‌شوند چه باید کرد؟
۴۴۲.....	۲۰-۱۱ منحنی‌های منبع (Resource Curves)
۴۵۱.....	فصل ۲۱: بهروز رسانی پروژه دارای منبع ۲۱-۱
۴۵۲.....	۲۱-۱ شناخت مقادیر بودجه و طرح مبنای پروژه‌ها
۴۵۲.....	۲۱-۱-۱ مقادیر بودجه Cost and Units
۴۵۲.....	۲۱-۱-۲ طرح مبنای پروژه و مقادیر آن
۴۵۴.....	۲۱-۲ آشنایی با تاریخ موضوعی (Current Data Date)
۴۵۵.....	۲۱-۳ اطلاعات لازم برای بهنگام سازی یک زمانبندی دارای منبع
۴۵۷.....	۲۱-۴ پیش‌فرض‌های پنجره Project برای بهروزکردن زمانبندی با منبع
۴۵۹.....	۲۱-۵ پنجره Activity - انواع درصد پیشرفت
۴۶۰.....	۲۱-۵-۱ تعریف نوع درصد پیشرفت
۴۶۱.....	۲۱-۵-۲ درصد پیشرفت نوع Physical

۲۱-۵-۲ درصدپیشرفت Duration	۴۶۲
۲۱-۵-۴ درصد پیشرفت نوع Units	۴۶۲
۲۱-۶ استفاده از Step‌ها در محاسبه درصدپیشرفت فعالیت	۴۶۲
۲۱-۷ به روز کردن زمان‌بندی	۴۶۵
۲۱-۷-۱ تنظیم گزینه‌های Options و Preferences برای آپدیت پروژه	۴۶۵
۲۱-۷-۲ به روزرسانی تاریخ‌ها و درصدپیشرفت فعالیت‌ها	۴۶۸
۲۱-۸ به روزرسانی منابع Resource	۴۶۸
۲۱-۸-۱ برگه Status	۴۶۹
۲۱-۸-۲ برگه Actuals (Applying Actuals)	۴۶۹
۲۱-۸-۳ ثبت واقعی‌ها (Updating Expenses)	۴۷۲
فصل ۲۲: سایر روش‌های سازمان‌دهی داده‌های پروژه	۴۷۹
۲۲-۱ شناخت ساختارهای شکست پروژه (PBS)	۴۷۹
۲۲-۲ کدهای فعالیت (Activity Codes)	۴۸۱
۲۲-۲-۱ آشنایی با Activity Codes	۴۸۲
۲۲-۲-۲ ایجاد Activity Codes	۴۸۲
۲۲-۲-۳ تعریف مقادیر و عناوین یک Activity Code	۴۸۳
۲۲-۲-۴ تخصیص مقادیر Activity Codes به فعالیت‌ها	۴۸۴
۲۲-۲-۵ افزون کدها هنگام تخصیص آنها	۴۸۴
۲۲-۲-۶ گروه‌بندی، مرتب‌سازی و فیلتربندی به کمک کد فعالیت‌ها	۴۸۵
۲۲-۲-۷ گزینه‌ی User Preferences\Application\Codes Option	۴۸۶
۲۲-۲-۸ درون‌ریزی کد فعالیت‌ها با اکسل (Import)	۴۸۷
۲۲-۲-۹ فیلد‌های تعریف شده توسط کاربر (User Defined Fields)	۴۸۷
۲۲-۴ فازبندی پروژه (Project Phase) یا دسته‌بندی WBS Category	۴۹۱
۲۲-۵ کدهای منبع (Resource Code)	۴۹۱
۲۲-۶ حساب‌های هزینه (Cost Accounts)	۴۹۲
۲۲-۷ تعیین مالک برای فعالیت‌ها (Owner Activity)	۴۹۴
۲۲-۸ کدهای تخصیص (Assignment Codes)	۴۹۴
۲۲-۹ کدهای رول (Role Codes)	۴۹۵
فصل ۲۳: تغییرات عمومی با ابزار GLOBAL CHANGE	۴۹۹
۲۲-۱ تغییرات عمومی چیست؟	۴۹۹
۲۲-۲ مفهوم پایه‌ای Global Change	۵۰۰
۲۲-۳ تعیین گزاره‌های تغییر	۵۰۲
۲۲-۴ چند نمونه ساده از Global Changes	۵۰۴
۲۲-۵ انتخاب فعالیت‌ها برای Global Change	۵۰۵
۲۲-۶ محاسبات Duration با Global Change	۵۰۶
۲۲-۸ مقادیر موقتی (Temporary Values)	۵۰۷

۵۸	توابع Global Change ۲۲-۹
۵۸	چند نمونه الگوی تغییرات پیشرفتی ۲۲-۱۰
۵۱۳	فصل ۲۴: مدیریت محیط یکپارچه (ENTERPRISE)
۵۱۴	وضعیت نمایش داده‌های چند کاربر ۲۴-۱
۵۱۶	ساختار پروژه یکپارچه (EPS) ۲۴-۲
۵۱۷	(Project Portfolios) ۲۴-۲
۵۱۸	سبد پروژه‌ها (OBS) ۲۴-۴
۵۱۹	در حاشیه: مراحل ایجاد User و تعریف پروفایل مربوطه ۲۴-۴-۱
۵۱۹	OBS ایجاد یک ساختار ۲۴-۴-۱
۵۱۹	برگه General ۲۴-۴-۲
۵۱۹	Users برگه ۲۴-۴-۲
۵۲۰	Responsibility برگه ۲۴-۴-۴
۵۲۰	ایجاد کاربران، پروفایلهای امنیتی (Security Profiles) و OBS ۲۴-۵
۵۲۲	Project Codes ۲۴-۶
۵۲۴	فیلتربندی، گروهبندی و مرتب‌سازی پروژه‌ها در پنجره Projects ۲۴-۷
۵۲۴	Duration پروژه‌ها در پنجره Projects ۲۴-۸
۵۲۵	چرا برخی از فیلدهای داده‌ای، خاکستری و غیر قابل ویرایشند؟ ۲۴-۹
۵۲۵	خلاصه‌سازی پروژه‌ها ۲۴-۱۰
۵۲۶	Job Services ۲۴-۱۱
۵۲۸	Tracking ۲۴-۱۲
۵۲۹	فصل ۲۵: زمان‌بندی پروژه‌های چندگانه
۵۲۹	چندین پروژه در یک پروژه‌ی پریماورا ۲۵-۱
۵۲۹	پروژه‌های چندگانه پریماورا بیانگر یک پروژه است ۲۵-۲
۵۲۷	تنظیم پروژه‌های پریماورا به حالت Sub-projects ۲۵-۲
۵۲۷	باز کردن یک یا چند پروژه ۲۵-۲-۱
۵۲۷	پروژه‌ی پیش‌گزیده (Default Project) ۲۵-۲-۲
۵۲۵	تنظیم تاریخ‌های Data Date پروژه‌ها در نسخه ۱۹ و پیش از آن ۲۵-۲-۲
۵۲۵	انتخاب Data Date در زمان‌بندی چند پروژه در نسخه ۲۰ ۲۵-۲-۴
۵۲۶	انتخاب Scheduling Option چند پروژه در نسخه ۲۰ ۲۵-۲-۵
۵۲۸	محاسبه شناوری کل ۲۵-۲-۶
۵۲۸	کلید F5 برای Refresh Date و F10 برای Commit Changes ۲۵-۴
۵۲۸	چه کسی پروژه را باز کرده؟ ۲۵-۵
۵۲۹	تنظیم خط مبنا برای چند پروژه ۲۵-۶
۵۴	بازیابی خطوط مبنا برای پروژه‌های چندگانه ۲۵-۷
۵۴۳	فصل ۲۶: ابزارهای جانبی
۵۴۲	پروژه‌های بازتابی (Reflection Projects) ۲۶-۱
۵۴۴	گزینه‌های Advanced Scheduling ۲۶-۲
۵۴۴	محاسبه مسیرهای شناوری ۲۶-۲-۱

۵۴۵.....	۲۶-۲-۲ نمایش چند مسیر در Layout
۵۴۶.....	۲۶-۳ بررسی ستون‌های جدید
۵۴۷.....	۲۶-۴ ابزار Export و Import در Excel
۵۴۸.....	۲۶-۴-۱ نکات و محدودیت‌های Export
۵۴۹.....	۲۶-۴-۲ نکات و محدودیت‌های Import
۵۵۱.....	۲۶-۵ دریافت و ارسال پروژه (Project Import & Export)
۵۵۶.....	۲۶-۶ قابلیت‌های Check Out و Check In
۵۵۷.....	۲۶-۷ Online HTML Help
۵۵۸.....	۲۶-۸ ویژگی Activity Discussion
۵۵۹.....	۲۶-۹ امکان دریافت Lean Tasks با استفاده از یک فایل XML
۵۶۰.....	۲۶-۱۰ نگهداری ارتباطات با پروژه‌های خارجی
۵۶۱.....	۲۶-۱۱ Assignment Cost
۲۰.....	۲۶-۱۱-۱ مشکل Unit Rate منبع در فایل XML دریافتی و ارسالی در نسخه
۵۶۲.....	
۵۶۴.....	۲۶-۱۱-۲ تغییرات نسخه ۲۱
۵۶۵.....	۲۶-۱۱-۲-۱ هزینه تخصیص در پایان ارسال و راه حل
۵۶۷.....	فصل ۲۷: مدیریت ارزش حاصله با P6 (EARNED VALUE)
۵۶۹.....	۲۷-۱ Performance Measurement Baseline
۵۷۰.....	۲۷-۲ Planned Value
۵۷۲.....	۲۷-۲ ارزش حاصله (Earned Value)
۵۷۲.....	۲۷-۲-۱ Performance % Complete
۵۷۲.....	۲۷-۲-۲ Activity percent complete
۵۷۲.....	۲۷-۲-۳ WBS Milestone percent complete
۵۷۴.....	۲۷-۲-۴ ۰/۱۰۰
۵۷۴.....	۲۷-۲-۵ ۵۰/۵۰
۵۷۴.....	۲۷-۲-۶ Custom percent complete
۵۷۴.....	۲۷-۲-۷ مثالی از محاسبه ارزش حاصله
۵۷۵.....	۲۷-۴ Actual Costs
۵۷۵.....	۲۷-۴-۱ Total to Date
۵۷۵.....	۲۷-۴-۲ Financial Period
۵۷۶.....	۲۷-۴-۲ نسخه‌های تا ۱۹
۵۷۸.....	۲۷-۴-۲ تازه‌های نسخه ۲۰
۵۷۹.....	۲۷-۵ برآورد تکمیل کار (Estimate to Complete)
۵۸۰.....	۲۷-۵-۱ برآورد تکمیل از Resource Data
۵۸۰.....	۲۷-۵-۲ برآورد تکمیل از محاسبات P6 EV
۵۸۱.....	۲۷-۶ Activity Usage S-Curves
۵۸۲.....	۲۷-۶-۱ میله‌ها و منحنی‌های Activity Usage Profile
۵۸۲.....	۲۷-۶-۲ نمایش نمودارهای ارزش حاصله

۵۸۴.....	یک منحنی گرافیکی S-Curves نمونه	۲۷-۷
۵۸۷.....	فصل ۲۸؛ تازه‌های P6 در نسخه‌های ۸، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۲۰ و ۲۱	
۵۸۷.....	داشبوردها و ابزار	۲۸-۱
۵۸۸.....	به روز شدن رابط کاربری	۲۸-۲
۵۸۸.....	- تنظیم نوع صنعت Admin Preferences	۲۸-۲
۵۸۸.....	Layoutها در برگه پنجره‌ها	۲۸-۴
۵۸۸.....	تقویم‌های شخصی و منابع اشتراکی	۲۸-۵
۵۸۸.....	Auto-Reorganization	۲۸-۶
۵۸۹.....	تنظیم Page Breaks در پنجره Group and Sort	۲۸-۷
۵۸۹.....	ویرایشگر HTML	۲۸-۸
۵۸۹.....	E-mail هنگام چاپ یک گزارش یا دسته گزارش	۲۸-۹
۵۸۹.....	Timescaled Logic Diagram	۲۸-۱۰
۵۸۹.....	فیلدهای حذف شده	۲۸-۱۱
۵۸۹.....	ارسال پروژه‌ها یا اجرای یک دسته گزارش از خط فرمان، با یک سرویس	۲۸-۱۲
۵۹۰.....	Activity Details Feedback	۲۸-۱۳
۵۹۰.....	بازنویسی ماثول ریسک	۲۸-۱۴
۵۹۰.....	شماره خطوط	۲۸-۱۵
۵۹۰.....	نوع Lag و روابط نمایش یافته در جدول Activity	۲۸-۱۶
۵۹۰.....	Visualizer	۲۸-۱۷
۵۹۰.....	Visualizer در Schedule Comparison -Claim Digger	۲۸-۱۸
۵۹۱.....	ویژگی Activity Discussion	۲۸-۱۹
۵۹۱.....	XML Import/Export	۲۸-۲۰
۵۹۱.....	فرمت UN/CEFACT XML	۲۸-۲۱
۵۹۲.....	لود شدن داده‌های Resource Summary در استارت‌اپ	۲۸-۲۲
۵۹۲.....	دبایس SQLite موجود برای نصب Stand Alone	۲۸-۲۲
۵۹۲.....	ارتقاء‌های Job Services در نسخه‌های ۱۵.۲ تا ۸.۴	۲۸-۲۲
۵۹۲.....	مدیریت خطوط مبنا	۲۸-۲۴-۱
۵۹۲.....	درون‌ریزی XML File	۲۸-۲۴-۲
۵۹۲.....	کپی پروژه به شکل یک Job Services	۲۸-۲۴-۳
۵۹۲.....	Primavera Prime Integration و Primavera Unifier	۲۸-۲۵
۵۹۲.....	تغییر منوی Administration در نسخه ۱۵.۱	۲۸-۲۶
۵۹۴.....	سازگاری با MS Project	۲۸-۲۷
۵۹۵.....	تنظیم زبان	۲۸-۲۸
۵۹۵.....	Status of User Acceptance و Consent Notices	۲۸-۲۹
۵۹۵.....	تصاویر ذخیره شده	۲۸-۳۰
۵۹۶.....	XML Check In & Check Out	۲۸-۳۱
۵۹۶.....	تجزیه فعالیت‌ها با Lag با استفاده از Retain Lag	۲۸-۳۲
۵۹۶.....	افزایش بیشینه طول Project Code	۲۸-۳۲

۵۹۶.....	برگه Details, User Defined Fields ۲۸-۲۴
۵۹۶.....	پیشفرض Data Date برای اعمال اعمالها ۲۸-۲۵
۵۹۶.....	اجازه دادن یا محدودسازی دسترسی به مقابع از چند منبع والد ۲۸-۲۶
۵۹۷.....	برگه Activity Details\Task ۲۸-۲۷
۵۹۷.....	Relationship Comments ۲۸-۲۸
۵۹۷.....	می‌تواند اکتون همواره متغیر باشد Roles Rate ۲۸-۲۹
۵۹۸.....	Data Date در زمان‌بندی چند پروژه ۲۸-۴۰
۵۹۸.....	انتخاب گزینه‌های زمان‌بندی چند پروژه ۲۸-۴۱
۶۰۰.....	درون‌ریزی Lean Tasks به کمک فایل XML ۲۸-۴۲
۶۰۰.....	پروژه‌های مختلف می‌توانند دوره‌های مالی مختلفی داشته باشند ۲۸-۴۲
۶۰۰.....	تخصیص کدها ۲۸-۴۴
۶۰۱.....	Histogram Bars Exact Values ۲۸-۴۵
۶۰۱.....	سایر ارتقاء‌های نسخه ۲۰ ۲۸-۴۶
Resource ۲۸-۴۶-۱	گروه‌بندی و فیلتربندی کدها و UDF‌ها در پنجره Assignment
Activities Window Resource ۲۸-۴۶-۲	Mوجود در صفحه‌گسترده Fill down ۲۸-۴۶-۲
۶۰۲.....	Usage
۶۰۲.....	ادامه کار P6 با وجود یک اختلال شبکه ۲۸-۴۶-۳
۶۰۲.....	جلوگیری از درون‌ریزی شدن Risk Categories PPM در یک دیتابیس ۲۸-۴۶-۴
۶۰۲.....	Reset Locked Users ۲۸-۴۶-۵
۶۰۲.....	آپلود فایل‌های مضر ۲۸-۴۶-۶
۶۰۲.....	Exception Site List ۲۸-۴۶-۷
۶۰۲.....	Role Codes ۲۸-۴۶-۸
۶۰۲.....	برون‌ریزی ۲۸-۴۷
وقتی User Preference ۲۸-۴۸	تنظیم شده که تنها تاریخ را را نشان دهد کاربران می‌توانند زمان‌های آغاز و پایان فعالیت را در کادر Date Picker ببینند ۶۰۴.....
۶۰۴.....	انتخاب تقویم Financial Period هنگام درون‌ریزی یک فایل XML ۲۸-۴۹
۶۰۴.....	حفظ ارتباطات با پروژه‌های خارجی ۲۸-۵۰
۶۰۴.....	پشتیبانی از فرم IPMDAR تنها برای دیتابیس‌های EEMP ۲۸-۵۱
۶۰۴.....	لحاظ تغییرات نرخ در طول زمان روی Cost Spreads منبع و رل ۲۸-۵۲
۶۰۵.....	مشهودی مسیر بحرانی فعالیت ۲۸-۵۳