

عنوان دوره: Pro/Engineer			طول زمان برگزاری دوره	
پیشنیاز: کارشناسی و یا فوق دیپلم در رشته‌های مهندسی مرتبط یا دیپلم در رشته نقشه کشی فنی حرفه‌ای یا هنرستان داشتن درک کافی برای تجسم اشکال سه بعدی در نقشه‌های صنعتی لازم می‌باشد			نوع	نظری
			تعداد ساعت	عملی
			۲۰	۲۰

سرفصل و ریز محتوا			زمان (دقیقه)	
			نظری	عملی
۱	محیط Sketcher شامل روشهای ترسیم پروفایل مورد نیاز برای ایجاد قطعات		۵	۵
۲	محیط Part Design شامل ترسیم و ویرایش قطعات به روش سالید		۱۰	۱۰
۳	محیط Drawing گرفتن نماها برش‌ها و آماده‌سازی نقشه برای کارگاه		۵	۵
۴	محیط Assembly شامل مونتاژ قطعات طراحی شده		۵	۵

توجه: با توجه به گستردگی مطالب و محدودیت زمان برای ارائه دوره با توجه به اهمیت مطالب بعضی از آپشن‌های موجود در دستورات ارائه نخواهد شد.