

نام رشته : **طراحی مهندسی مکانیک (CAD)**

زمان تمرین مورد نیاز در روز (ساعت)	زمان آموزش مورد نیاز در روز (ساعت)	برنامه هفتگی با ذکر تاریخ						آیتمهای آموزشی	عنوان توانمندی های مورد نیاز	ردیف
		پنجشنبه	چهارشنبه	سه شنبه	دوشنبه	یکشنبه	شنبه			
4	4						02/12	تکنیک های مدل سازی به صورت پارامتریک	مباحث آموزشی هفته اول	1
4	4					02/13	تکنیک های ایجاد فایل های مونتاژی طبق خروجی های خواسته شده			
4	4				02/14		Inventor Studio			
4	4			02/15			تکنیک ها ایجاد انیمیشن های Explode و Collapse طبق خواسته های			
4	4		02/16				تکنیک های مدل سازی قطعات فلزی با توجه به خروجی و خواسته های Task Project			
4	4	02/17					تکنیک های ایجاد استراکچر های فلزی با توجه به خواسته های پروژه و آماده سازی آن برای محیط Weldment			
4	4						02/19	آشنایی کامل با استاندارد های جوشکاری و ورق کاری	مباحث آموزشی هفته دوم	2
4	4					02/20	تکنیک های طراحی و ارتقای خلاقیت			
4	4					02/20	آشنایی کامل با انواع مکانیزم های صنعتی			
4	4				02/21		Inventor Studio (Render Image) در محیط گرافیکی			
4	4			02/22			تکنیک های اندازه برداری از قطعه کار فیزیکی و نحوه مدل سازی آن به صورت پارامتریک			
4	4	02/24	02/23				تمرین مدل سازی و نقشه گیری اجرایی			

جمع