



دانشگاه سمنان

دانشکدههنر.....

به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس)

تاریخ به روز رسانی: ۱۴۰۲/۶/۱۰

نیمسال اول سال تحصیلی ...۴۰۳-۴۰۲...

نام درس		فارسی: پروژه ۶ طراحی صنعتی		تعداد واحد: ۳		مقطع: کارشناسی ■ کارشناسی ارشد □ دکتری □	
نام درس		لاتین:		پیش نیازها و هم نیازها: پروژه ۱ طراحی صنعتی			
مدرس/مدرسین: بهاره تیموری				شماره تلفن اتاق: ۰۲۳-۳۱۵۳۵۳۹۱			
پست الکترونیکی: b.teimouri@semnan.ac.ir				منزلگاه اینترنتی:			
برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس:							
اهداف درس: تقویت خلاقیت در جهت حل مشکلات صنعتی با در نظرگیری امکانات تکنولوژیکی و مسائل فرهنگی و اجتماعی حال و آینده کشور							
امکانات آموزشی مورد نیاز: ویدئو پرژکتور							
نحوه ارزشیابی		فعالیت های کلاسی و آموزشی		ارزشیابی مستمر(کوئیز)		امتحان میان ترم	
درصد نمره		۸ نمره				۱۲ نمره	
منابع و مآخذ درس		۱- روشهای آینده نگاری تکنولوژی، تالیف بنیاد توسعه فردا. ۲- طراحی سناریو(پیوند بین آینده و راهبرد)، تألیف ماتس لیندگرن و هانس باند هولد. موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی.					

بودجه بندی درس

شماره هفته آموزشی	مبحث	توضیحات
۱	چرا آینده پژوهی؟ هدف و روش شناسی (کلیات)	
۲	روشهای آینده پژوهی	
۳	روش سناریوسازی (توصیف و شیوه های تدوین)	
۴	مراحل تفکر سناریویی	
۵	چارچوب تفکر درباره آینده در روش سناریوسازی	
۶	آماده سازی	
۷	تعیین فاکتورهای کلیدی و فرایندهای مهم محیطی	
۸	تعیین نیروهای پیشران و رتبه بندی روندها	
۹	انتخاب منطق سناریو	
۱۰	تکمیل کردن سناریو	
۱۱	بررسی پیامدها و نتایج	
۱۲	بررسی چند نمونه موردی	
۱۳	بازبینی و کرکسیون پروژه دانشجویان	
۱۴	بازبینی و کرکسیون پروژه دانشجویان	
۱۵	بازبینی و کرکسیون پروژه دانشجویان	
۱۶	بازبینی و کرکسیون پروژه دانشجویان	