

لیست ارائه دروس تخصصی رشته کارشناسی پیوسته طراحی صنعتی به تفکیک ۸ نیمسال تحصیلی

نام درس	تعداد واحد		نام درس	دروس هم نیاز	دروس پیشنهادی
	نظری	عملی			
نیمسال اول					
مبانی هنرهای تجسمی ۱	۲	۱	مبانی هنرهای تجسمی ۲	-	-
کارگاه طراحی پایه ۱	-	۳	کارگاه طراحی پایه ۲	-	-
مواد و روشهای ساخت ۱	۱	۱	مواد و روشهای ساخت ۲	-	-
نقشه کشی صنعتی ۱	۱	۱	نقشه کشی صنعتی ۲	-	-
آشنایی با هنر در تاریخ ۱	-	۲	آشنایی با هنر در تاریخ ۲	-	-
ریاضی کاربردی ۱	-	۲	ریاضی کاربردی ۲	-	-
**هندسه	-	۲	هندسه ۱	-	-
*آشنایی با هنر	-	۲		-	-
زبان پیش	-	۲		-	-
فارسی پیش	-	۲		-	-
مجموع واحد	۱۶	۶	۲۲		
نیمسال دوم					
مبانی هنرهای تجسمی ۱	-	۲	مبانی هنرهای تجسمی ۲	-	-
کارگاه طراحی پایه ۱	-	۳	کارگاه طراحی پایه ۲	-	-
مواد و روشهای ساخت ۱	-	۱	مواد و روشهای ساخت ۲	-	-
نقشه کشی صنعتی ۱	-	۱	نقشه کشی صنعتی ۲	-	-
آشنایی با هنر در تاریخ ۱	-	۲	آشنایی با هنر در تاریخ ۲	-	-
ریاضی کاربردی ۱	-	۲	ریاضی کاربردی ۲	-	-
نقشه کشی صنعتی ۱، ریاضی کاربردی ۱	-	۱	هندسه ۱	-	-
مجموع واحد	۸	۸	۱۶		
نیمسال سوم					
حجم سازی	-	۲	مبانی هنرهای تجسمی ۲	-	-
مواد و روشهای ساخت ۳	۱	۱	-	-	-
مدلسازی ۱ (ماکت سازی)	-	۲	نقشه کشی ۱، مواد و روشهای ساخت ۱و۲	-	-
مهندسی عوامل انسانی (ارگونومی ۱)	-	۲	-	-	-
عکاسی پایه ۱	-	۲	-	-	-
تاریخ طراحی صنعتی	-	۲	آشنایی با هنر در تاریخ ۲	-	-
مبانی طراحی صنعتی ۱	-	۲	تاریخ طراحی صنعتی	-	-
فیزیک ۱	-	۲	ریاضی کاربردی ۲	-	-
هندسه ۲	۱	۱	نقشه کشی ۱، ریاضی ۲	-	-
مجموع واحد	۸	۱۰	۱۸		
نیمسال چهارم					
طراحی به کمک کامپیوتر	۱	۱	ریاضی کاربردی ۲	-	-
مدلسازی ۲	۱	۱	نقشه کشی ۲، مدلسازی ۱	-	-
فرم و فضا	۱	۱	مبانی هنرهای تجسمی ۲، حجم سازی، هندسه ۱	-	-
مهندسی عوامل انسانی (ارگونومی ۲)	-	۲	مهندسی عوامل انسانی ۱	-	-
عکاسی پایه ۲	-	۲	عکاسی پایه ۱	-	-
طراحی فنی ۱	۱	۱	فیزیک ۱	-	-
مبانی طراحی صنعتی ۲	۱	۱	فرم و فضا و مبانی طراحی صنعتی ۱، طراحی پایه ۲	-	-
فیزیک ۲	۱	۱	-	-	-
مجموع واحد	۸	۸	۱۶		
نیمسال پنجم					
پروژه طراحی صنعتی ۱	۲	۲	طراحی فنی ۲	مهندسی عوامل انسانی ۲، مدلسازی ۲، عکاسی ۲، مبانی طراحی صنعتی ۲	-
پروژه طراحی صنعتی ۳	۲	۱	-	مهندسی عوامل انسانی ۲	-
ارزیابی تولیدات صنعتی	۱	۲	-	مبانی طراحی صنعتی ۲، مهندسی عوامل انسانی ۱	-
فیزیک ۳	۱	۱	-	ریاضی کاربردی ۲، فیزیک ۲	-
طراحی فنی ۲	۱	۱	-	طراحی فنی ۱، فیزیک ۲	-
جامعه شناسی صنعتی	-	۲	-	-	-
مجموع واحد	۷	۹	۱۶		
نیمسال ششم					
پروژه طراحی صنعتی ۵	۲	۱	پروژه ۱	-	-
پروژه طراحی صنعتی ۶	۲	۱	پروژه ۱	-	-
پروژه طراحی صنعتی ۷	۱	۱	پروژه ۱	-	-
طراحی فنی ۳	۱	۱	طراحی فنی ۲، ریاضی ۲	-	-
کارآموزی	-	۲	بعد از گذراندن ۱۰۰ واحد بدون پیش و جبرانی	-	-
مجموع واحد	۸	۴	۱۲		
نیمسال هفتم					
پروژه طراحی صنعتی ۲	۱	۱	پروژه ۱، هندسه ۲	-	-
پروژه طراحی صنعتی ۴	۲	۱	مواد و روشهای ساخت ۳	-	-
پروژه طراحی صنعتی ۸	۱	۱	پروژه ۱	-	-
هنر و تمدن اسلامی	-	۲	پروژه ۱	-	-
طرح اشیاء در تمدن اسلامی	-	۲	-	-	-
اقتصاد و مدیریت تولیدات صنعتی	-	۳	-	-	-
مجموع واحد	۴	۱۰	۱۴		
نیمسال هشتم					
پروژه طراحی صنعتی ۹	۱	۴	تمام پروژههای طراحی صنعتی از ۱ تا ۸	-	-
پروژه نهایی (نظری و عملی)	۳	۳	تمام دروس دوره	-	-
مجموع واحد	۷	۴	۱۱		

**در صورت گذراندن ترسیم فنی و خلاقیت تصویربرداری به گذراندن هندسه نمیباشد

**در صورت گذراندن درک عمومی هنر نیاز به گذراندن آشنایی با هنر نمیباشد