

برنامه هشت نیمسال کارشناسی طراحی صنعتی (ورودی مهر ۹۸ به بعد)

عمومی پایه تخصصی اختیاری

ترم اول										ترم دوم										ترم سوم										ترم چهارم									
ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			ساعات	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			ساعات	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			ساعات	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			ساعات	پیشنیاز								
			ک	ع	ن						ک	ع	ن						ک	ع	ن						ک	ع	ن										
۱	کارگاه بررسی پایه ۱	۲	-	-	۲	۴	-	۱۰	کارگاه طراحی پایه ۲	۲	-	-	۲	۴	۱	۲۰	کارگاه مدلسازی ۱	۲	-	-	۲	۴	۱۹	کارگاه مدلسازی ۲	۲	-	-	۲	۴	۱۹									
۲	مبانی هنرهای تجسمی ۱	۳	-	-	۳	۵	-	۱۱	مبانی هنرهای تجسمی ۲	۳	-	-	۳	۵	۲	۲۰	کارگاه طراحی پایه ۳	۲	-	-	۲	۴	۱۰	فرم و فضا	۲	-	-	۲	۴	۱۱۳.۱۴									
۳	ریاضی ۱	۲	-	-	۲	۲	-	۱۲	ریاضی ۲	۲	-	-	۲	۲	۲	۲۱	طراحی فنی ۱: (مقاومت مصالح)	۲	-	-	۲	۲	۱۵	ارگونومی ۱	۲	-	-	۲	۲	-									
۴	آشنایی با تاریخ هنر	۲	-	-	۲	۲	-	۱۳	کارگاه حجم سازی	۲	-	-	۲	۴	۱۲	۲۲	فیزیک ۲: (دینامیک)	۲	-	-	۲	۲	۱۵	طراحی چندرسانه ای	۲	-	-	۲	۲	-									
۵	نقشه کشی صنعتی	۳	-	-	۳	۵	-	۱۴	هندسه ترسیمی	۳	-	-	۳	۲	-	۲۳	تاریخ طراحی صنعتی	۲	-	-	۲	۴	۴	طراحی فنی ۳: (اجزاء ماشین)	۲	-	-	۲	۲	۲۱.۲۲									
۶	مواد و روشهای ساخت ۱ (چوب)	۲	-	-	۲	۳	-	۱۵	فیزیک ۱: (ایستایی)	۲	-	-	۲	۲	۳	۲۴	مواد و روشهای ساخت ۲ (پلاستیک)	۲	-	-	۲	۳	۶.۱۶	خلاصیت و نوآوری	۲	-	-	۲	۱	۱									
۷	اخلاق اسلامی	۲	-	-	۲	۲	-	۱۶	مواد و روشهای ساخت ۲ (فلز)	۲	-	-	۲	۳	۶	۲۵	مبانی طراحی صنعتی ۱	۲	-	-	۲	۳	-	۲۵	مبانی طراحی صنعتی ۲	۲	-	-	۲	۲									
۸	ادبیات فارسی	۳	-	-	۳	۳	-	۱۷	طراحی به کمک رایانه	۳	-	-	۳	۵	۵.۱۰	۲۶	کارآموزی ۱	۱	-	-	۱	۲	۱۶	اندیشه ۱	۲	-	-	۲	۲	-									
۹	تربیت بدنی	۱	-	-	۱	۲	-	۱۸	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	-	۲	۲	-	۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	-	۲	۲	-	۲۷	ورزش ۱	۱	-	-	۱	۱									
																۲۸	زبان انگلیسی	۳	-	-	۳	۳	-	۲۸	درس اختیاری	۲	-	-	-	-	-								
جمع واحد			۲۰			۲۸			جمع واحد			۲۰			۲۹			جمع واحد			۲۰			۲۴															
بازدید از صنایع چوب (فرآوری و کاربردها)										بازدید از شرکها و کارخانجات مرتبط با ساخت وسایل فلزی										بازدید از صنایع (ماشین آلات و مکانیزمها)										بازدید از صنایع چوب (فرآوری و کاربردها)									
بازدید از صنایع چوب (فرآوری و کاربردها)										بازدید از شرکها و کارخانجات مرتبط با ساخت وسایل فلزی										بازدید از صنایع (ماشین آلات و مکانیزمها)										بازدید از صنایع چوب (فرآوری و کاربردها)									
بازدید از صنایع چوب (فرآوری و کاربردها)										بازدید از شرکها و کارخانجات مرتبط با ساخت وسایل فلزی										بازدید از صنایع (ماشین آلات و مکانیزمها)										بازدید از صنایع چوب (فرآوری و کاربردها)									
ترم پنجم										ترم ششم										ترم هفتم										ترم هشتم									
ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			ساعات	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			ساعات	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			ساعات	پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد			ساعات	پیشنیاز								
			ک	ع	ن						ک	ع	ن						ک	ع	ن						ک	ع	ن										
۳۹	فیزیک ۳: (الکتروستاتیک و نور)	۲	-	-	۲	۲	-	۴۸	هنر و تمدن اسلامی	۲	-	-	۲	۴	۵۷	طراحی ارگونومیک	۲	-	-	۲	۳	۴۰	پروژه ۷: (طراحی برای صنایع)	۳	-	-	۳	۵	۶۷										
۴۰	ارگونومی ۲	۲	-	-	۲	۲۱	-	۴۹	رباتیک	۲	-	-	۲	۲۳.۲۹	۵۸	طرح اشیا در تمدن ایرانی-اسلامی	۲	-	-	۲	۲	۴۸	پروژه نهایی (پایان نامه)	۳	-	-	۳	۵	۶۸										
۴۱	آینده پژوهی در طراحی	۲	-	-	۲	۲۳.۳۵	-	۵۰	اقتصاد و بازاریابی محصولات صنعتی	۲	-	-	۲	۲۲	۵۹	پروژه ۵: (طراحی بیونیک)	۲	-	-	۲	۳	۴۲																	
۴۲	پروژه ۱: (طراحی محصول)	۲	-	-	۲	۴۴	-	۵۱	ارزیابی محصولات صنعتی	۳	-	-	۳	۲.۳۳	۶۰	پروژه ۶: (طراحی خدمات)	۲	-	-	۲	۳	۴۲																	
۴۳	پروژه ۲: (طراحی بسته بندی)	۲	-	-	۲	۴۴	-	۵۲	پروژه ۳: (طراحی داخلی و مبلمان)	۲	-	-	۲	۲۲	۶۱	ارتباط با صنایع	۲	-	-	۲	۳	۵۵.۱																	
۴۴	فرایند طراحی صنعتی	۲	-	-	۲	۲۴.۳۵	-	۵۳	پروژه ۴: (طراحی محیطی و مبلمان شهری)	۲	-	-	۲	۲۲	۶۲	کارآموزی ۲	۱	-	-	۱	۲	۲۶.۴۴																	
۴۵	مبانی طراحی صنعتی ۳	۲	-	-	۲	۲۵	-	۵۴	کارگاه دیجیتال	۲	-	-	۲	۲.۳۹	۶۳	درس اختیاری	۲	-	-	۲	-	-																	
۴۶	درس اختیاری	۲	-	-	۲	-	-	۵۵	درس اختیاری	۲	-	-	۲	-	۶۴	درس اختیاری	۲	-	-	۲	-	-																	
۴۷	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	-	۲	-	-	۵۶	انقلاب اسلامی ایران	۲	-	-	۲	-	۶۵	اندیشه ۲	۲	-	-	۲	۲	۳۶																	
															۶۶	آشنایی با دفاع مقدس	۲	-	-	۲	۲	۲																	
جمع واحد			۱۸			۲۰			جمع واحد			۱۹			۱۹			جمع واحد			۱۹			۶															
بازدید از صنایع بسته بندی										بازدید از موزه ها و اماکن تاریخی										بازدید از صنایع تولیدی مبلمان مسکونی و اداری										بازدید از صنایع تولیدی									
بازدید از صنایع بسته بندی										بازدید از موزه ها و اماکن تاریخی										بازدید از صنایع تولیدی مبلمان مسکونی و اداری										بازدید از صنایع تولیدی									

