



چارت درسی رشته مهندسی نساجی تکنولوژی نساجی

ترم هشتم				ترم اول			
ردیف	نام درس	تعداد واحد		ردیف	نام درس	تعداد واحد	
		نظری	عملی			نظری	عملی
۴۲	اخلاق اسلامی (یا آئین زندگی)	۲	-	۱	شیمی عمومی (همباز)	۱	-
۴۳	تربیت بدنی ۲	-	۱	۲	فیزیک عمومی (همباز)	۱	-
۴۴	تکنیک بافت پارچه	۳	-	۳	اندیشه اسلامی ۱	-	۲
۴۵	ریسندگی ۲	۳	-	۴	ریاضی ۱	-	۳
۴۶	کارآموزی	-	۲	۵	زبان عمومی	-	۳
۴۷	کارگاه ریخته گری و آهنگری	-	۱	۶	شیمی عمومی	-	۳
۴۸	کارگاه ریسندگی ۲	-	۱	۷	فیزیک عمومی ۱	-	۳
۴۹	کارگاه مقدمات بافندگی	-	۱	۸	نقشه کشی صنعتی ۱	۱	۱
۵۰	مقدمات بافندگی	-	۲	دانشجویان بدون آزمون ، باید دروس پیش دانشگاهی (فارسی ، زبان ، ریاضی ، شیمی) را در طی دوره تحصیل بگذرانند .			
۵۱	وصایای امام	-	۱				
ترم هفتم				ترم دوم			
۵۲	اصول حسابداری و هزینه یابی	۲	-	۹	آز فیزیک عمومی ۲	-	۱
۵۳	بافندگی ۱	۲	-	۱۰	استاتیک	۳	-
۵۴	بافندگی حلقوی ۱	۳	-	۱۱	اندیشه اسلامی ۲	۲	-
۵۵	تجزیه فنی پارچه و محاسبات بافت	۱	۱	۱۲	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	-
۵۶	دانش خانواده	-	۲	۱۳	ریاضی ۲	-	۳
۵۷	ریسندگی الیاف بلند	-	۲	۱۴	فیزیک عمومی ۲	-	۳
۵۸	ریسندگی مدرن	-	۲	۱۵	نقشه کشی صنعتی ۲	۱	۱
۵۹	ریسندگی نخهای یکسره	-	۲	ترم سوم			
۶۰	کارگاه بافندگی ۱	-	۱	۱۶	اصول ساختمانی مواد پلیمری	۲	-
۶۱	کارگاه بافندگی حلقوی ۱	-	۱	۱۷	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-
۶۲	کارگاه ریسندگی الیاف بلند	-	۱	۱۸	تربیت بدنی ۱	-	۱
ترم هشتم				ترم چهارم			
۶۳	آز - کنترل کیفیت آماری	-	۱	۱۹	ترمودینامیک عمومی	-	۳
۶۴	بافندگی ۲	۲	-	۲۰	دینامیک	-	۳
۶۵	بافندگی حلقوی ۲	۳	-	۲۱	مبانی مهندسی برق ۲	-	۳
۶۶	پروژه	-	۳	۲۲	معادلات دیفرانسیل	-	۳
۶۷	تفسیر موضوعی قرآن	-	۲	۲۳	مقاومت مصالح	-	۳
۶۸	رنگرزی چاپ و تکمیل	-	۳	ترم پنجم			
۶۹	طرح و محاسبه کارخانه	-	۲	۲۴	آز - الیاف و مواد نساجی	-	-
۷۰	کارگاه بافندگی ۲	-	۱	۲۵	آمار و احتمالات	-	۳
۷۱	کارگاه بافندگی حلقوی ۲	-	۱	۲۶	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	-	۲
۷۲	کارگاه رنگرزی چاپ و تکمیل	-	۱	۲۷	علوم الیاف	-	۲
۷۳	کنترل کیفیت آماری	-	۳	۲۸	فارسی	-	۳
دروس اختیاری				۲۹	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	-	۱
۷۴	آشنائی با مبانی دفاع مقدس	-	۲	۳۰	گرمایش ، تهویه و تبرید در نساجی	-	۲
۷۵	اصول حسابداری و هزینه یابی	-	۲	۳۱	مبانی الکترونیک	-	۲
۷۶	پوشاک	-	۲	ترم ششم			
۷۷	کفیوشهای ماشینی	-	۲	۳۲	آزمایشگاه فیزیک الیاف	-	۱
۷۸	مدیریت تولید	-	۲	۳۳	آزمایشگاه مبانی برق و الکترونیک	-	۱
۳۴	بافندگی ۱ و بافندگی حلقوی ۱	-	۲	۳۴	آشنائی با قرآن	-	۱
۳۵	فیزیک الیاف	-	۲	۳۵	انقلاب اسلامی ایران	-	۲
۳۶	کنترل کیفیت آماری یا همزمان	-	۲	۳۶	ریسندگی ۱	-	۲
۳۷				۳۷	طراحی ماشین ۱	-	۳
۳۸				۳۸	فیزیک الیاف	-	۲
۳۹				۳۹	کارگاه ریسندگی ۱	-	۱
۴۰				۴۰	کارگاه ماشین ابزار	-	۱
۴۱				۴۱	محاسبات عددی	-	۲

دروس مصوب رشته مهندسی نساجی ، تکنولوژی نساجی

دروس عمومی		دروس پایه اجباری		دروس اصلی اجباری		دروس تخصصی		دروس اختیاری - اجباری	
واحد	عنوان درس	واحد	عنوان درس	واحد	عنوان درس	واحد	عنوان درس	واحد	عنوان درس
۱	آشنائی با قرآن	۱	آز - شیمی عمومی	۱	آز - الیاف و مواد نساجی	۱	آزمایشگاه رنگرزی چاپ و تکمیل	۱	آشنائی با مبانی دفاع مقدس
۲	اخلاق اسلامی(آئین زندگی)	۲	آز - فیزیک عمومی ۱	۱	آز - فیزیک الیاف	۱	آزمایشگاه کنترل کیفیت	۱	اصول حسابداری و هزینه بایی
۱	اندیشه اسلامی ۱	۲	آز - فیزیک عمومی ۲	۱	استاتیک	۳	آز مبانی برق و الکترونیک	۱	پوشاک
۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	آمار و احتمالات	۳	اصول ساختمان پلیمری	۲	بافندگی ۱	۲	کفپوشهای ماشینی
۲	انقلاب اسلامی ایران	۳	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	ترمودینامیک عمومی	۳	بافندگی ۲	۲	مدیریت تولید
۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	ریاضی ۱	۳	دینامیک	۳	بافندگی حلقه ای ۱	۳	
۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	ریاضی ۲	۳	علوم الیاف	۲	بافندگی حلقه ای ۲	۳	
۱	تربیت بدنی ۱	۱	شیمی عمومی	۳	فیزیک الیاف	۲	پروژه	۳	
۱	تربیت بدنی ۲	۱	فیزیک عمومی ۱	۳	مبانی مهندسی برق ۲	۳	تجزیه فنی پارچه و محاسبات بافت	۲	
۲	تفسیر موضوعی قرآن	۲	فیزیک عمومی ۲	۳	مقاومت مصالح	۳	تهویه و تبرید در نساجی	۲	
۲	دانش خانواده	۲	کارگاه جوشکاری	۱	نقشه کشی صنعتی ۱	۲	تکنیک بافت پارچه	۳	
۳	زبان عمومی	۲	کارگاه ریخته گری	۱	نقشه کشی صنعتی ۲	۲	رنگرزی چاپ و تکمیل	۳	
۳	فارسی عمومی	۳	کارگاه ماشین ابزار	۱	ریسندگی ۱	۲	ریسندگی ۱	۲	
۱	وصایای امام	۳	محاسبات عددی	۲	ریسندگی ۲	۳	ریسندگی ۲	۳	
			معادلات دیفرانسیل	۳	ریسندگی الیاف بلند	۲	ریسندگی الیاف بلند	۲	
					ریسندگی مدرن	۲	ریسندگی مدرن	۲	
					ریسندگی نخهای یکسره	۲	ریسندگی نخهای یکسره	۲	
					طراحی ماشین ۱	۳	طراحی ماشین ۱	۳	
					طرح و محاسبه کارخانه	۲	طرح و محاسبه کارخانه	۲	
					کارآموزی	۲	کارآموزی	۲	
					کارگاه بافندگی ۱	۱	کارگاه بافندگی ۱	۱	
					کارگاه بافندگی ۲	۱	کارگاه بافندگی ۲	۱	
					کارگاه بافندگی حلقه ای ۱	۱	کارگاه بافندگی حلقه ای ۱	۱	
					کارگاه بافندگی حلقه ای ۲	۱	کارگاه بافندگی حلقه ای ۲	۱	
					کارگاه ریسندگی ۱	۱	کارگاه ریسندگی ۱	۱	
					کارگاه ریسندگی ۲	۱	کارگاه ریسندگی ۲	۱	
					کارگاه ریسندگی الیاف بلند	۱	کارگاه ریسندگی الیاف بلند	۱	
					کارگاه مقدمات بافندگی	۱	کارگاه مقدمات بافندگی	۱	
					کنترل کیفیت آماری	۳	کنترل کیفیت آماری	۳	
					مبانی الکترونیک	۲	مبانی الکترونیک	۲	
					مقدمات بافندگی	۲	مقدمات بافندگی	۲	
۱۰	جمع واحد	۲۶	جمع واحد	۳۲	جمع واحد	۲۷	جمع واحد	۵۹	جمع واحد

* رعایت پیشنیاز و هم نیاز دروس ، الزامی است و مسئولیت رعایت آن به عهده دانشجویست ، در صورت عدم توجه ، درس مربوطه حذف خواهد شد .

* در واحدگیری ، ضمن رعایت پیشنیاز و هم نیازهای دروس ، به ترتیب بر اساس ترمهای مشخص شده واحدگیری شود و از اخذ واحدها از ترمهای مختلف ، خودداری نمایند .

* هنگام واحدگیری برای ممانعت از تداخل زمانی امتحان ، به تاریخ امتحانات توجه نمایند . * از دروس اختیاری ۴ واحد درسی انتخاب شود .

* از دروس عمومی گروه معارف اسلامی (بجز وصایا و قرآن) در هر ترم فقط ۲ واحد می توان انتخاب نمود .

* از بین دو درس « اخلاق اسلامی » و « آئین زندگی » فقط یک درس اخذ شود .

* حداکثر تعداد واحدهای انتخابی در یک نیمسال تحصیلی : ۲۰ واحد (با وصایا و قرآن : ۲۲ واحد) و برای دانشجویان با معدل ترمی ۱۷ به بالا و دانشجویان ترم آخر (حتی اگر ترم قبل مشروط باشند) : ۲۴ واحد

* حداقل تعداد واحدهای انتخابی در یک نیمسال تحصیلی : ۱۲ واحد (تمام وقت) - ۱۰ واحد (پاره وقت)

تابستان : ۶ واحد (با وصایا و قرآن : ۸ واحد) - برای دانشجویان مشروط : ۱۴ واحد (با وصایا و قرآن : ۱۶ واحد)

* حداقل نمره قبولی درس آشنائی با قرآن ، ۱۲ و سایر دروس ۱۰ می باشد . سایت دانشگاه : www.iausr.ac.ir

آدرس وبلاگ گروه : <http://textile-group.iausr.ac.ir/faculty>