

برنامه زمانی ارائه دروس رشته مهندسی پوشاک

پیشنیاز(هم نیاز)	واحد	نام درس	شماره درس	نیمسال اول
-	۳	ریاضی عمومی ۱	۱۹-۱۴-۱۰۳	
(ریاضی عمومی ۱)	۳	فیزیک ۱	۲۰-۱۰-۱۱۵	
(فیزیک ۱)	۱	آزمایشگاه فیزیک ۱	۲۰-۱۰-۱۱۶	
-	۳	شیمی عمومی مهندسی	۲۱-۱۰-۱۰۳	
(شیمی عمومی مهندسی)	۱	آزمایشگاه شیمی عمومی مهندسی	۲۱-۱۰-۱۰۴	
-	۳	زبان عمومی مهندسی	۲۵-۱۰-۱۱۱	
-	۲	درس عمومی	-	
	۱۶	جمع		
پیشنیاز(هم نیاز)	واحد	نام درس	شماره درس	نیمسال دوم
ریاضی عمومی ۱	۳	ریاضی عمومی ۲	۱۹-۱۴-۱۰۷	
ریاضی عمومی ۱+(ریاضی عمومی ۲)	۳	معادلات دیفرانسیل	۱۹-۱۴-۲۵۱	
ریاضی عمومی ۱	۳	مبانی برنامه سازی کامپیوتر	۱۷-۳۰-۱۵۰	
فیزیک ۱	۳	فیزیک ۲	۲۰-۱۰-۱۲۵	
(فیزیک ۲)	۱	آزمایشگاه فیزیک ۲	۲۰-۱۰-۱۲۶	
شیمی عمومی مهندسی	۲	شیمی آلی ۱	۲۱-۱۲-۱۲۵	
-	۲	دروس عمومی	-	
	۱۷	جمع		
پیشنیاز(هم نیاز)	واحد	نام درس	شماره درس	نیمسال سوم
ریاضی عمومی ۲ + مبانی کامپیوتر + (معادلات)	۲	محاسبات عددی	۱۹-۱۴-۲۷۱	
ریاضی عمومی ۱	۳	استاتیک و مقاومت مصالح	۱۶-۱۰-۲۱۴	
ریاضی عمومی ۲	۳	احتمال و آمار مهندسی	۱۹-۱۲-۲۹۱	
شیمی آلی ۱	۲	اصول ساختمانی مواد پلیمری	۳۴-۱۴-۲۰۰	
شیمی آلی ۱	۱	آزمایشگاه شیمی آلی ۱	۲۱-۱۲-۲۳۰	
فیزیک ۲	۳	مبانی مهندسی برق	۱۷-۱۰-۲۵۰	
-	۲	دروس عمومی	-	
	۱۶	جمع		
پیشنیاز(هم نیاز)	واحد	نام درس	شماره درس	نیمسال چهارم
استاتیک و مقاومت مصالح	۳	دینامیک	۱۶-۱۰-۲۰۸	
-	۲	نقشه کشی صنعتی ۱	۱۵-۱۰-۱۵۷	
اصول ساختمانی مواد پلیمری	۲	شناسایی الیاف و پارچه	۳۴-۱۸-۲۰۰	
(شناسایی الیاف و پارچه)	۱	آزمایشگاه شناسایی الیاف و پارچه	۳۴-۱۸-۲۰۱	
معادلات دیفرانسیل + برنامه نویسی کامپیوتر	۲	مکاترونیک	۳۴-۱۸-۲۰۲	
اصول ساختمانی مواد پلیمری	۳	اصول حسابداری و هزینه یابی	۱۳-۱۰-۴۲۴	
مبانی مهندسی برق	۱	کارگاه برق	۲۴-۱۰-۱۷۱	
-	۳	درس عمومی	-	
	۱۷	جمع		

شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز(هم نیاز)
۳۴-۱۴-۳۲۶	فیزیک الیاف	۲	شناسایی الیاف و پارچه
۳۴-۱۴-۳۲۷	آزمایشگاه فیزیک الیاف	۱	(فیزیک الیاف)
۳۴-۱۸-۲۰۴	تکنولوژی نساجی	۳	شناسایی الیاف و پارچه
۳۴-۱۸-۲۰۵	کارگاه تکنولوژی نساجی	۱	(تکنولوژی نساجی)
۳۴-۱۸-۲۰۶	صنعت پوشاک در جهان	۲	شناسایی الیاف و پارچه
۳۴-۱۸-۲۱۰	کاربرد کامپیوتر در پوشاک	۲	برنامه نویسی کامپیوتر
۳۴-۱۸-۲۰۸	مکانیک ساختمانی نخ و پارچه	۳	(تکنولوژی نساجی)
-	درس عمومی	۲	-
	جمع	۱۶	
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز (هم نیاز)
۳۴-۱۸-۲۱۶	کنترل کیفیت پوشاک	۲	آمار و احتمالات مهندسی
۳۴-۱۸-۲۱۷	آزمایشگاه کنترل کیفیت پوشاک ۱	۱	(کنترل کیفیت پوشاک)
۳۴-۱۸-۲۱۴	فرآیندهای رنگرزی و چاپ	۳	تکنولوژی نساجی
۳۴-۱۸-۲۱۵	آزمایشگاه فرآیندهای رنگرزی و چاپ	۱	(فرآیندهای رنگرزی و چاپ)
۳۴-۱۸-۲۲۰	راحتی پوشاک	۲	تکنولوژی نساجی
۳۴-۱۸-۲۱۲	تکمیل کالای نساجی	۳	تکنولوژی نساجی
۳۴-۱۸-۲۱۳	آزمایشگاه تکمیل کالای نساجی	۱	(تکمیل کالای نساجی)
۳۴-۱۸-۲۱۸	تکنیک و تجزیه فنی بافت	۳	تکنولوژی نساجی
-	درس اختیاری	۲	-
-	درس عمومی	۲	-
	جمع	۲۰	
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز(هم نیاز)
۳۴-۱۸-۲۲۲	اصول برش و لایی گذاری	۳	راحتی پوشاک
۳۴-۱۸-۲۱۹	کارگاه اصول برش و لایی گذاری	۱	(اصول برش و لایی گذاری)
۳۴-۱۸-۲۱۹	آز کنترل کیفیت پوشاک ۲	۱	آز کنترل کیفیت پوشاک ۱
۳۴-۱۸-۲۲۴	کنترل رنگ در پوشاک	۲	فرآیندهای رنگرزی و چاپ
۳۴-۱۸-۲۲۶	اصول طراحی پوشاک	۲	کاربرد کامپیوتر در پوشاک
۳۴-۱۸-۲۲۷	کارگاه اصول طراحی پوشاک	۱	(اصول طراحی پوشاک)
۳۴-۱۴-۴۲۶	طرح و محاسبه کارخانه	۲	اصول حسابداری+(کنترل رنگ در پوشاک)
۳۴-۱۲-۳۷۲	مدیریت تولید	۲	(اصول طراحی پوشاک)
-	درس اختیاری	۳	-
-	درس عمومی	۲	-
	جمع	۱۹	
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز(هم نیاز)
۳۴-۱۸-۲۳۰	تکنولوژی دوزندگی و پرس	۳	اصول برش و لایی گذاری
۳۴-۱۸-۲۳۱	کارگاه تکنولوژی دوزندگی و پرس	۱	(تکنولوژی دوزندگی و پرس)
-	دینامیک پارچه و ماشین	۲	مکاترونیک+(تکنولوژی دوزندگی و پرس)
-	ایجاد مشاغل کوچک	۳	مدیریت تولید+طراحی و محاسبه کارخانه
-	درس اختیاری	۳	-
-	درس عمومی	۲	-
-	پروژه	۳	-
-	کارآموزی	۲	-
	جمع	۱۹	

جمع کل واحدها: ۱۴۰ واحد

زمان گذراندن کارآموزی: تابستان سال سوم یا بعد از گذراندن ۱۰۰ واحد درسی