

برنامه ترمی گرایش مهندسی الیاف (ویژه چهار نیمسال دوم تحصیلی)

نیمسال پنجم			
کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز (همنیاز)
۱۹۱۲۲۹۱	احتمال و آمار مهندسی	۳	ریاضی عمومی ۱
۳۴۱۲۲۲۶	شیمی پلیمر	۳	شیمی آلی ۱
۱۷۳۰۱۵۰	مبانی برنامه نویسی کامپیوتر	۳	ریاضی عمومی ۱
۲۱۱۸۲۹۵	شیمی تجزیه نساجی	۳	شیمی عمومی مهندسی
۳۴۱۲۲۳۰	تکنولوژی نساجی ۱	۲	علوم الیاف
۳۴۱۲۲۳۱	آز تکنولوژی نساجی ۱	۱	(تکنولوژی نساجی ۱)
۳۴۱۲۳۳۴	شیمی الیاف طبیعی	۲	علوم الیاف
۳۴۱۲۳۳۱	آز فیزیک الیاف	۱	(فیزیک الیاف)
جمع		۱۸ واحد	

نیمسال ششم			
کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز (همنیاز)
۳۴۱۲۴۷۸	بافندگی حلقوی	۲	تکنولوژی نساجی ۱
۳۴۱۲۴۷۹	کارگاه بافندگی حلقوی	۱	(بافندگی حلقوی)
-	درس عمومی	۲	-
۳۴۱۴۴۰۴	تجزیه فنی بافت و محاسبه پارچه	۲	تکنولوژی نساجی ۱
۳۴۱۲۳۰۶	تکنولوژی نساجی ۲	۲	ریاضی عمومی ۲
۳۴۱۲۳۰۷	آز تکنولوژی نساجی ۲	۱	(تکنولوژی نساجی ۲)
۳۴۱۲۳۳۶	اصول مهندسی شیمی نساجی	۳	ترمودینامیک کاربردی نساجی
۲۱۱۸۲۹۸	آز شیمی تجزیه مهندسی	۱	شیمی آلی مهندسی
۳۴۱۲۳۸۰	رنگ و فرآیند طراحی	۲	علوم الیاف
۳۴۱۲۲۲۷	آز شیمی پلیمر	۱	شیمی پلیمر
جمع		۱۷ واحد	

برنامه ترمی گرایش مهندسی الیاف (ویژه چهار نیمسال دوم تحصیلی)

نیمسال هفتم			
کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز (همنیاز)
-	درس عمومی	۲	-
۳۴۱۲۳۰۴	تکمیل کالای نساجی ۱	۲	تکنولوژی نساجی ۱
۳۴۱۲۳۰۲	ساختمان فیزیکی الیاف	۲	فیزیک الیاف
۱۷۱۰۲۵۰	مبانی مهندسی برق	۳	فیزیک عمومی ۱
۳۴۱۴۴۱۱	آز رنگرزی چاپ و تکمیل	۱	(تکمیل کالای نساجی ۱)، رنگ و فرآیند طراحی
۳۴۱۲۴۵۰	پروژه	۳	گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی
-	درس اختیاری	۲	-
-	درس اختیاری	۲	-
جمع		۱۷ واحد	

نیمسال هشتم			
کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز (همنیاز)
۳۴۱۴۴۲۶	طرح و محاسبه کارخانه	۲	تکنولوژی نساجی ۲
۳۴۱۲۴۲۶	تکسچرایزینگ	۲	شناسایی الیاف و پارچه
۳۴۱۲۴۰۴	تکنولوژی تولید الیاف نساجی و صنعتی	۳	ساختمان فیزیکی الیاف
-	پساب و آلودگی های صنعتی	۲	تکمیل کالای نساجی ۱
۳۴۱۴۴۷۰	کفپوش های ماشینی	۲	علوم الیاف
-	درس عمومی	۲	-
۳۴۱۲۴۶۰	کارآموزی (تابستان)	۲	گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی
-	درس اختیاری	۲	-
-	درس اختیاری	۲	-
جمع		۱۷ واحد	