

برنامه ترمی گرایش مهندسی شیمی نساجی (ویژه چهار نیمسال دوم تحصیلی)

نیمسال پنجم			
کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز (همنیاز)
۱۹۱۲۲۹۱	احتمال و آمار مهندسی	۳	ریاضی عمومی ۱
۱۷۱۰۲۵۰	مبانی مهندسی برق	۳	فیزیک عمومی ۱
۱۷۳۰۱۵۰	مبانی برنامه نویسی کامپیوتر	۳	ریاضی عمومی ۱
۳۴۱۲۳۰۰	رنگرزی ۱	۲	علوم الیاف
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		۱۷ 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)
۳۴۱۲۳۰۴	تکمیل کالای نساجی ۱	۲	تکنولوژی تولید الیاف نساجی
۲۱۱۸۲۹۵	شیمی تجزیه نساجی	۳	شیمی آلی مهندسی
۳۴۱۲۳۲۶	رنگرزی ۲	۲	رنگرزی ۱
۳۴۱۲۳۰۱	آز رنگرزی ۱	۱	رنگرزی ۱
جمع		۱۸ واحد	

برنامه ترمی گرایش مهندسی شیمی نساجی (ویژه چهار نیمسال دوم تحصیلی)

نیمسال هفتم			
کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز (همنیاز)
-	درس عمومی	۲	-
۳۴۱۲۳۲۸	تکمیل نساجی ۲	۲	تکمیل ۱
۳۴۱۲۴۳۰	اصول شیمی رنگ و مواد واسطه	۲	شیمی الیاف
۳۴۱۲۴۰۰	تکنیک‌های رنگرزی، چاپ و تکمیل عملیات	۲	رنگرزی ۱
۲۱۱۸۲۹۸	آز شیمی تجزیه مهندسی	۱	شیمی تجزیه
۳۴۱۲۴۲۸	اصول تکنولوژی رنگ	۲	رنگرزی ۱
۳۴۱۲۴۵۰	پروژه	۳	گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی
۳۴۱۲۳۲۷	آز رنگرزی ۲	۱	رنگرزی ۲
-	درس اختیاری	۲	۲
جمع		۱۷ واحد	

نیمسال هشتم			
کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز (همنیاز)
۳۴۱۴۴۲۶	طرح و محاسبه کارخانه	۲	تکنولوژی نساجی ۲
۳۴۱۲۳۲۹	آزمایشگاه تکمیل کالای نساجی	۱	تکمیل ۲
۳۴۱۲۴۰۱	آز تکنیک‌های رنگرزی، چاپ و تکمیل عملیات	۱	تکنیک‌های رنگرزی، چاپ و تکمیل کالا
-	پساب و آلودگی‌های صنعتی	۲	شیمی تجزیه
۳۴۱۴۴۷۰	کفپوش‌های ماشینی	۲	علوم الیاف
-	درس عمومی	۲	-
۳۴۱۲۴۶۰	کارآموزی (تابستان)	۲	گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی
۳۴۱۲۳۷۴	ماشین‌های رنگرزی و تکمیل	۲	-
-	درس اختیاری	۲	-
جمع		۱۶ واحد	