

برنامه ترمی گرایش مهندسی شیمی نساجی

ویژه دانشجویان ورودی ۹۵ به بعد

ترم پنجم			
کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز (همنیاز)
۱۹۱۲۲۹۱	احتمال و آمار مهندسی	۳	ریاضی عمومی ۲
۱۷۱۰۲۵۰	مبانی مهندسی برق	۳	فیزیک ۲
۱۷۳۰۱۵۰	مبانی برنامه نویسی کامپیوتر	۳	(کارگاه مبانی برنامه سازی کامپیوتر)
۳۴۱۲۳۰۰	رنگرزی ۱	۲	شیمی فیزیک نساجی
۳۴۱۲۲۳۰	تکنولوژی نساجی ۱	۲	علوم الیاف
۳۴۱۲۲۳۱	آزمایشگاه تکنولوژی نساجی ۱	۱	(تکنولوژی نساجی ۱)
۳۴۱۲۳۳۴	شیمی الیاف طبیعی	۲	علوم الیاف
۳۴۱۲۳۳۱	آزمایشگاه فیزیک الیاف	۱	(فیزیک الیاف)
جمع		۱۷ واحد	

ترم ششم			
کد درس	نام درس	واحد	پیش نیاز (همنیاز)
۳۴۱۲۴۷۸	بافندگی حلقوی	۲	تکنولوژی نساجی ۱
۳۴۱۲۴۷۹	کارگاه بافندگی حلقوی	۱	(بافندگی حلقوی)
۳۴۱۲۳۰۶	تکنولوژی نساجی ۲	۲	تکنولوژی نساجی ۱ و ریاضی عمومی ۲
۳۴۱۲۳۰۷	آزمایشگاه تکنولوژی نساجی ۲	۱	(تکنولوژی نساجی ۲)
۳۴۱۲۳۰۴	تکمیل کالای نساجی ۱	۲	(تکنولوژی نساجی ۲)
۲۱۱۸۲۹۵	شیمی تجزیه نساجی	۳	شیمی آلی مهندسی
۳۴۱۲۳۲۶	رنگرزی ۲	۲	رنگرزی ۱
۳۴۱۲۲۹۹	آزمایشگاه رنگرزی ۱	۱	رنگرزی ۱ یا اصول رنگرزی
-	درس عمومی	۲	-
-	درس اختیاری	۲	-
جمع		۱۸ واحد	

برنامه ترمی گرایش مهندسی شیمی نساجی

ویژه دانشجویان ورودی ۹۵ به بعد

ترم هفتم			
پیش نیاز (همنیاز)	واحد	نام درس	کد درس
تکمیل کالای نساجی ۱	۲	تکمیل نساجی ۲	۳۴۱۲۳۲۸
رنگری ۱	۲	چاپ	۳۴۱۲۴۱۲
شیمی تجزیه	۱	آزمایشگاه شیمی تجزیه مهندسی	۲۱۱۸۲۹۸
رنگری ۱	۲	اصول تکنولوژی رنگ	۳۴۱۲۴۲۸
ریسندگی ۱ یا تکنولوژی نساجی ۱	۲	کفپوش های ماشینی	۳۴۱۴۴۷۰
رنگری ۲	۱	آزمایشگاه رنگری ۲	۳۴۱۲۳۲۷
-	۲	درس عمومی	-
۲	۲	درس اختیاری	-
گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی	۳	پروژه	۳۴۱۲۴۵۰
۱۷ واحد		جمع	

ترم هشتم			
پیش نیاز (همنیاز)	واحد	نام درس	کد درس
بافندگی ۲ یا تکنولوژی نساجی ۲	۲	طرح و محاسبه کارخانه	۳۴۱۴۴۲۶
تکمیل نساجی ۲	۱	آزمایشگاه تکمیل نساجی	۳۴۱۲۳۲۹
چاپ	۱	کارگاه چاپ	۳۴۱۲۴۱۳
شیمی تجزیه نساجی	۲	پساب	۳۴۱۲۴۸۴
رنگری ۱ یا اصول رنگری	۲	ماشین های رنگری و تکمیل	۳۴۱۲۳۷۴
تکنولوژی نساجی ۲	۲	تجزیه فنی بافت و محاسبه پارچه	۳۴۱۴۴۰۴
شیمی آلی و رنگری ۲	۲	اصول شیمی رنگ و مواد واسطه	۳۴۱۲۴۳۰
-	۲	درس عمومی	-
گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی	۲	کارآموزی (تابستان)	۳۴۱۲۴۶۰
۱۶ واحد		جمع	
۱۴۰ واحد		جمع کل واحدها	