

پودمان درس ها و واحد های یادگیری متناظر هر پودمان در رشته صنایع نساجی کد رشته : ۰۷۲۳۱۰

عنوان گروه شغلی:	مواد و فرآوری	کد گروه شغلی:	۰۷
------------------	---------------	---------------	----

نام حرفه:	کارگر ماهر نساجی	سطح:	2	کد:	۸۱۵۱۰۱۹۱
نام حرفه:	کمک تکنسین نساجی	سطح:	3	کد:	۸۱۵۴۰۱۹۲

ریسندگی	پودمان ۱- حلاجی						پودمان ۲- کاردینگ						پودمان ۳- کشش و شانه زنی						پودمان ۴- چرخانه ای و نیم تابی					
	حلاجی غیر اتوماتیک			حلاجی اتوماتیک			تولید فتیله			تنظیمات کارد و کلاهک			چند لاکنی			شانه زنی			چرخانه ای					
۰۱	۰۱۰۱	L2		۰۱۰۲	L2		۰۱۰۳	L2		۰۱۰۴	L2		۰۱۰۵	L2		۰۱۰۶	L2		۰۱۰۷	L2				

	پودمان ۵- تمام تابی و بوبین پیچی											
	نیم تابی			تمام تابی			بوبین پیچی					
	۰۱۰۸	L2		۰۱۰۹	L2		۰۱۱۰	L2				

تکالیف کاری (شایستگی ها)

تعیین ویژگی های الیاف نساجی	پودمان ۱- تعیین ویژگی های الیاف طبیعی						پودمان ۲- تعیین ویژگی های الیاف بازیافته						پودمان ۳- تعیین ویژگی های الیاف مصنوعی						پودمان ۴- شناسایی الیاف					
	تعیین ویژگی های الیاف گیاهی			تعیین ویژگی های الیاف حیوانی و معدنی			تعیین ویژگی های الیاف ویسکوز			تعیین ویژگی های الیاف استات			تعیین ویژگی های الیاف نایلون و پلی استر			تعیین ویژگی های الیاف اکریلیک			شناسایی الیاف					
۰۲	۰۲۰۱	LL2		۰۲۰۲	LL2		۰۲۰۳	LL2		۰۲۰۴	LL2		۰۲۰۵	LL2		۰۲۰۶	LL2		۰۲۰۷	LL2				

تعیین نوع و درصد مخلوط الیاف	پودمان ۵- کنترل کیفیت الیاف ونخ					
	کیفیت سنجی الیاف			کیفیت سنجی نخ		
	۰۲۰۸			۰۲۰۹	LL2	

پودمان درس ها و واحد های یادگیری متناظر هر پودمان در رشته صنایع نساجی

عنوان گروه شغلی:	مواد و فرآوری	کد گروه شغلی:	۰۷
------------------	---------------	---------------	----

نام حرفه:	کارگر ماهر نساجی	سطح:	2	کد:	۸۱۵۱۰۱۹۱
نام حرفه:	کمک تکنسین نساجی	سطح:	3	کد:	۸۱۵۴۰۱۹۲

تکالیف کاری (شایستگی ها)

طراحی پارچه و مقدمات بافندگی	پودمان ۱ - طراحی تافته و مشتقات				پودمان ۲ - طراحی سرژه و ساتین				پودمان ۳ - تجزیه فنی پارچه				پودمان ۴ - فراوری نخ			
	طراحی تافته و مشتقات		رنگبندی با نرم افزار		طراحی سرژه و ساتین		رسم نقشه ضربه		تجزیه فنی پارچه		نمونه بافی		تابندگی			
۰۳	۰۳۰۱	L2	۰۳۰۲	L2	۰۳۰۳	L2	۰۳۰۴	L2	۰۳۰۵	L2	۰۳۰۶	L2	۰۳۰۷	L2		

پودمان ۵ - چله پیچی			
تولید نخ های زینتی	چله پیچی بخشی	چله پیچی مستقیم	
۰۳۰۸	L2	۰۳۰۹	L2

رنگری	پودمان ۱ - رنگری الیاف طبیعی				پودمان ۲ - رنگری الیاف بازیافته				پودمان ۳ - رنگری الیاف مصنوعی				پودمان ۴ - کاروری دستگاه های رنگری			
	رنگری آزمایشگاهی		رنگری پنبه		رنگری ویسکوز		رنگری استات		رنگری نایلون و اکریلیک		رنگری پلی استر		کاربری ژیکر و وینچ			
۰۴	۰۴۰۱	L3	۰۴۰۲	L3	۰۴۰۳	L3	۰۴۰۴	L3	۰۴۰۵	L3	۰۴۰۶	L3	۰۴۰۷	L3		

	پودمان ۵ - رنگری مخلوط الیاف							
	کاربری جت و بوبین		رنگری مخلوط الیاف		کاربری پد فولارد و ترموزول			
	۰۴۰۸	L3	۰۴۰۹	L3	۰۴۱۰	L3		

پودمان درس ها و واحد های یادگیری متناظر هر پودمان در رشته صنایع نساجی

عنوان گروه شغلی:	مواد و فرآوری	کد گروه شغلی:	۰۷
------------------	---------------	---------------	----

نام حرفه:	کارگر ماهر نساجی	سطح:	2	کد:	۸۱۵۱۰۱۹۱
نام حرفه:	کمک تکنسین نساجی	سطح:	3	کد:	۸۱۵۰۱۹۲

تکالیف کاری (شایستگی ها)

چاپ و تکمیل کالای نساجی	پودمان ۱ - چاپ منسوجات سلولزی						پودمان ۲- چاپ منسوجات مصنوعی						پودمان ۳- چاپ کالای مخلوط						پودمان ۴- تکمیل مقدماتی					
	ساخت شابلون			چاپ منسوجات پنبه ای			چاپ منسوجات مصنوعی			کاربری دستگاه های چاپ			چاپ کالای مخلوط			چاپ چند رنگ			پخت و شستشو					
	۰۵۰۱	L3	۰۵۰۲	L3	۰۵۰۳	L3	۰۵۰۴	L3	۰۵۰۵	L3	۰۵۰۶	L3	۰۵۰۷	L3	۰۵۰۸	L3	۰۵۰۹	L3	۰۵۱۰	L3	۰۵۱۱	L3	۰۵۱۲	L3

پودمان ۵ - تکمیل نهایی						سفیدگری و مرسریزاسیون				
تکمیل فیزیکی			تکمیل شیمیایی							
		L3	۰۵۱۰						L3	۰۵۰۹

بافندگی	پودمان ۱- بافندگی تار پودی						پودمان ۲- پود گذاری						پودمان ۳- تنظیم سازوکار تشکیل دهنه						پودمان ۴- بافندگی حلقوی پودی					
	چله کشی			راه اندازی دستگاه بافندگی			ماکویی و راپیری			پروژکتایل و ایرجت			بادامکی و دابی			ژاکارد			راه اندازی و تنظیمات					
	۰۶۰۱	L3	۰۶۰۲	L3	۰۶۰۳	L3	۰۶۰۴	L3	۰۶۰۵	L3	۰۶۰۶	L3	۰۶۰۷	L3	۰۶۰۸	L3	۰۶۰۹	L3	۰۶۱۰	L3	۰۶۱۱	L3	۰۶۱۲	L3

	پودمان ۵- تولید فرش ماشینی											
	بافت و نقشه بافت			تولید نخ خاب			بافت فرش ماشینی					
	۰۶۰۸	L3	۰۶۰۹	L3	۰۶۱۰	L2	۰۶۱۱	L2	۰۶۱۲	L2	۰۶۱۳	L2

نوع تغییرات (جابجایی عنوان و محتوی، تالیف جدید، تعویض یا تغییر تصاویر و...)		کتاب درسی
کلی (بیش از ۳ واحد یادگیری)	جزیی (در حد ۳ واحد یادگیری)	
*	—	تعیین ویژگی های الیاف نساجی
—	*	ریسندگی
*	—	طراحی پارچه و مقدمات بافندگی
—	*	رنگرزی
*	—	چاپ و تکمیل نساجی
*	—	بافندگی
۴	۲	جمع

تغییرات کتاب های درسی رشته.. صنایع نساجی..... در سال ۱۴۰۴-۱۴۰۵، شامل.....۲.....عدد تغییر جزئی و.....۴.....عدد تغییر کلی می باشد.