

استاندارد آموزش شایستگی

توربافی بر روی بالشتک

گروه شغلی

صنایع دستی (بافت)

کد ملی آموزش شایستگی

۷	۳	۱	۸	۲	۰	۷	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۹	۱
ISCO-08				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی		نسخه	

تاریخ تدوین استاندارد: ۱۴۰۰/۸/۲۴

نظارت بر تدوین محتوا و تصویب استاندارد: دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

کد ملی شناسایی آموزش شایستگی: ۷۳۱۸۲۰۷۵۰۰۰۰۰۹۱

اعضاء کارگروه برنامه‌ریزی درسی: صنایع دستی (بافت)					
ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تخصصی	شغل و سمت	سابقه کار
۱	زینب مومن	کارشناسی ارشد	فقه و حقوق جزا	مشاوره حقوقی	۷ سال
۲	نسرین کاردانی اصفهانی	درجه ۱ هنری	طراحی لباس	مدیر، موسس و مربی آموزشگاه آزاد صنایع دستی و مدرس دانشگاه	۲۴ سال
۳	آفاق امیریان	کارشناسی ارشد	TAB	مدیر، مربی و موسس آموزشگاه آزاد صنایع دستی	۳۵ سال
۴	فاطمه فردوسیان	کارشناسی	طراحی دوخت	مدیر، مربی و موسس آموزشگاه آزاد صنایع دستی	۴۵ سال
۵	منا منتظری هدشی	کارشناسی ارشد	مرمت اشیاء فرهنگی و تاریخی	دبیر کارگروه برنامه‌ریزی درسی صنایع دستی (بافت)	۱۵ سال
۶					
۷					
۸					
۹					
۱۰					

کلیه حقوق مادی و معنوی این استاندارد متعلق به سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور بوده و هرگونه سوء استفاده مادی و معنوی از آن موجب پیگرد قانونی است.

آدرس: دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی
تهران، خیابان آزادی، نبش خیابان خوش جنوبی، سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور
دورنگار ۶۶۵۸۳۶۵۸
تلفن ۶۶۵۸۳۶۲۸
آدرس الکترونیکی: rpc@irantvto.ir

تعاریف :

استاندارد شغل :

مشخصات شایستگی‌ها و توانمندی‌های مورد نیاز برای عملکرد موثر در محیط کار را گویند در بعضی از موارد استاندارد حرفه‌ای نیز گفته می‌شود.

استاندارد آموزش :

نقشه‌ی یادگیری برای رسیدن به شایستگی‌های موجود در استاندارد شغل.

نام یک شغل :

به مجموعه‌ای از وظایف و توانمندی‌های خاص که از یک شخص در سطح مورد نظر انتظار می‌رود اطلاق می‌شود.

شرح شغل :

بیانیه‌ای شامل مهم‌ترین عناصر یک شغل از قبیل جایگاه یا عنوان شغل، کارها ارتباط شغل با مشاغل دیگر در یک حوزه شغلی، مسئولیت‌ها، شرایط کاری و استاندارد عملکرد مورد نیاز شغل.

طول دوره آموزش :

حداقل زمان و جلسات مورد نیاز برای رسیدن به یک استاندارد آموزشی.

ویژگی کارآموز ورودی :

حداقل شایستگی‌ها و توانایی‌هایی که از یک کارآموز در هنگام ورود به دوره آموزش انتظار می‌رود.

کارورزی :

کارورزی صرفاً در مشاغلی است که بعد از آموزش نظری یا همگام با آن آموزش عملی به صورت محدود یا با ماکت صورت می‌گیرد و ضرورت دارد که در آن مشاغل خاص محیط واقعی برای مدتی تعریف شده تجربه شود. (مانند آموزش یک شایستگی که فرد در محل آموزش به صورت تئوریک با استفاده از عکس می‌آموزد و ضرورت دارد مدتی در یک مکان واقعی آموزش عملی ببیند و شامل بسیاری از مشاغل نمی‌گردد.)

ارزشیابی :

فرآیند جمع‌آوری شواهد و قضاوت در مورد آنکه یک شایستگی بدست آمده است یا خیر، که شامل سه بخش عملی، کتبی عملی و اخلاق حرفه‌ای خواهد بود.

صلاحیت حرفه‌ای مربیان :

حداقل توانمندی‌های آموزشی و حرفه‌ای که از مربیان دوره آموزش استاندارد انتظار می‌رود.

شایستگی :

توانایی انجام کار در محیط‌ها و شرایط گوناگون به طور موثر و کارا برابر استاندارد.

دانش :

حداقل مجموعه‌ای از معلومات نظری و توانمندی‌های ذهنی لازم برای رسیدن به یک شایستگی یا توانایی که می‌تواند شامل علوم پایه (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)، تکنولوژی و زبان فنی باشد.

مهارت :

حداقل هماهنگی بین ذهن و جسم برای رسیدن به یک توانمندی یا شایستگی. معمولاً به مهارت‌های عملی ارجاع می‌شود.

نگرش :

مجموعه‌ای از رفتارهای عاطفی که برای شایستگی در یک کار مورد نیاز است و شامل مهارت‌های غیر فنی و اخلاق حرفه‌ای می‌باشد.

ایمنی :

مواردی است که عدم یا انجام ندادن صحیح آن موجب بروز حوادث و خطرات در محیط کار می‌شود.

توجهات زیست محیطی :

ملاحظات است که در هر شغل باید رعایت و عمل شود که کمترین آسیب به محیط زیست وارد گردد.

نام استاندارد آموزش شایستگی:	
توربافی برروی بالشتک	
شرح استاندارد آموزش شایستگی :	
توربافی برروی بالشتک یکی از شایستگی های مربوط به صنایع دستی (بافت) می باشد که شامل کارهای آماده سازی مواد اولیه و ابزار، انجام بافت پایه، انجام بافت هندسی، انجام بافت تزئینی، انجام بافت باسیم، شستشو و نگهداری پارچه توربافی شده و بسته بندی، بازاریابی و فروش محصولات توربافی شده می باشد. در ضمن این شایستگی از قبیل دوزنده لباس شب عروس، الگو ساز لباس شب عروس و دوزنده و تزئین کار لباس در ارتباط است.	
ویژگی های کارآموز ورودی :	
حداقل میزان تحصیلات: پایان دوره اول متوسطه (پایان دوره راهنمایی) حداقل توانایی جسمی و ذهنی: سلامت کامل جسمی و ذهنی مهارت های پیش نیاز: ندارد	
طول دوره آموزش :	
طول دوره آموزش	: ۱۹۰ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۳۵ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۱۵۵ ساعت
- زمان کارورزی	: ۰ ساعت
- زمان پروژه	: ۰ ساعت
بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)	
- کتبی : ۲۵%	
- عملی : ۶۵%	
- اخلاق حرفه ای : ۱۰%	
صلاحیت های حرفه ای مربیان :	
- فوق دیپلم صنایع دستی با ۲ سال سابقه کار مرتبط	
- دیپلم با ۴ سال سابقه کار مرتبط	

*** تعریف دقیق استاندارد(اصطلاحی):**

توربافی بر روی بالشتک از پیچش و ترکیب نخ ها بادوک مخصوص وبالشتک بافته می شود.

*** اصطلاح انگلیسی استاندارد(اصطلاحات مشابه جهانی):**

Bobbin lace-klöppln

*** مهم ترین استانداردها و رشته های مرتبط با این استاندارد:**

–قلاب باف

–سوزن باف مقدماتی

–گیپور باف

*** جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب شناسی و سطح سختی کار:**

الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب طبق سند و مرجع

ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت طبق سند و مرجع

ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور طبق سند و مرجع

د : نیاز به اعلام از وزارت کار

استاندارد آموزش شایستگی

- کارها

ردیف	عناوین	ساعت آموزش		
		نظری	عملی	جمع
۱	آماده سازی مواد اولیه و ابزار	۴	۸	۱۲
۲	انجام بافت پایه	۶	۳۰	۳۶
۳	انجام بافت هندسی	۶	۳۰	۳۶
۴	انجام بافت تزئینی	۸	۴۰	۴۸
۵	انجام بافت باسیم	۷	۴۰	۴۷
۶	شستشو و نگهداری پارچه توربافی شده	۲	۳	۵
۷	بسته بندی ، بازاریابی و فروش محصولات توربافی شده	۲	۴	۶
جمع ساعات		۳۵	۱۵۵	۱۹۰

	زمان آموزش			عنوان : آماده سازی مواد اولیه و ابزار
	جمع	عملی	نظری	
	۱۲	۸	۴	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
انواع نخ (گلابتون، نخ خیاطی، نخ ابریشم و نخ نامرئی) انواع قلاب (۱۱ و ۱۳) انواع بالشتک (رول و تخت) - کاغذ شطرنجی (درشت و ریز) - خط کش - قیچی - خودکار - مداد - سوزن ته گرد - دوک - دفتر یادداشت - روپوش				دانش : - ویژگی و مشخصات قلاب ۸، ۱۱، ۱۳ - سیر تحول انواع بالشتک ها (رول و تخت) - معیارهای استفاده از انواع نخ (عمامه، گلابتون، خیاطی، ابریشم و نامرئی) - روش نخ کردن دوک ها مهارت : - آماده سازی بالشتک متناسب با نوع بافت - انتخاب قلاب با توجه به نوع بافت - استفاده از نخ متناسب با نوع بافت - نخ کردن دوک ها نگرش : - رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مواد مصرفی، انرژی و زمان ایمنی و بهداشت : - رعایت اصول ارگونومی هنگام کار - استفاده از وسایل حفاظتی فردی (روپوش) - رعایت بهداشت فردی و عمومی هنگام کار توجهات زیست محیطی : - تفکیک مناسب پسماند و دفع صحیح آن

	زمان آموزش			عنوان : انجام بافت پایه
	جمع	عملی	نظری	
	۳۶	۳۰	۶	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
-انواع نخ (گلابتون،نخ خیاطی،نخ ابریشم ونخ نامرئی) -انواع قلاب (۱۱و۱۳) -انواع بالشتک (رول و تخت) -خط کش -قیچی -خودکار -مداد -سوزن ته گرد -دوک -دفتر یادداشت -روپوش				دانش : -تفاوت بافت های خطی (نیم بافت، کامل وکتانی) -ویژگی انواع بافت عنكبوتی(بروکسلی، ۲پیچ ویک پیچ) - انواع بافت پایه ترکیبی (عنكبوتی ، کتانی و نیم بافت) مهارت : - انجام بافت خطی (نیم بافت، کامل وکتانی) -انجام بافت عنكبوتی (بروکسلی، ۲پیچ و ۱پیچ) - انجام بافت پایه ترکیبی(عنكبوتی ، کتانی و نیم بافت) نگرش : -رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی درمواد مصرفی، انرژی وزمان ایمنی و بهداشت : -رعایت اصول ارگونومی هنگام کار -استفاده ازوسایل حفاظتی فردی(روپوش) -رعایت بهداشت فردی وعمومی هنگام کار توجهات زیست محیطی : -تفکیک مناسب پسماند ودفع صحیح آن

	زمان آموزش			عنوان : انجام بافت هندسی
	جمع	عملی	نظری	
	۳۶	۳۰	۶	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
-انواع نخ (گلابتون،نخ خیاطی،نخ ابریشم و نخ نامرئی) -انواع قلاب (۱۱و۸و۱۳) -انواع بالشتک (رول و تخت) -خط کش -قیچی -خودکار -مداد -سوزن ته گرد -دوک دستر یادداشت -روپوش				دانش : -تفاوت بین بافت های هندسی (مدور ساده ، مدور وبافت ترکیبی پایه) - انواع بافت ۴گوش (مربع و مستطیل) - نحوه اتصال قطعات در بافت هندسی(با قلاب و با دوخت) مهارت : - انجام بافت مدور (مدور ساده ، مدور و بافت ترکیبی پایه) - انجام بافت ۴گوش (مربع و مستطیل) - انجام اتصال قطعات در بافت هندسی(با قلاب و با دوخت) نگرش : -رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی درمواد مصرفی، انرژی و زمان ایمنی و بهداشت : -رعایت اصول ارگونومی هنگام کار -استفاده ازوسایل حفاظتی فردی(روپوش) -رعایت بهداشت فردی وعمومی هنگام کار توجهات زیست محیطی : -تفکیک مناسب پسماند و دفع صحیح آن

	زمان آموزش			عنوان : انجام بافت تزئینی
	جمع	عملی	نظری	
	۴۸	۴۰	۸	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
انواع نخ (گلابتون،نخ خیاطی،نخ ابریشم ونخ نامرئی) انواع قلاب (۱۱و۱۳) انواع بالشتک (رول و تخت) خط کش قیچی خودکار مداد سوزن ته گرد دوک دفتر یادداشت سنگ مهره روپوش				دانش : -انواع بافت با سنگ (بافت مدور بوسیله سنگ در دوک،بافت هلالی بوسیله مهره،بافت زنجیره بوسیله سنگ در دوک) - انواع بافت یقه (مدور،پیش لباس و غیر متصل) - انواع بافت بدلیجات(گل سینه،گوشواره،دستبند وگردنبند) مهارت : - انجام بافت سنگ (بافت مدور بوسیله سنگ در دوک،بافت هلالی بوسیله مهره،بافت زنجیره بوسیله سنگ در دوک) - انجام بافت یقه (مدور،پیش لباس و غیرمتصل) - انجام بافت بدلیجات(گل سینه،گوشواره،دستبند وگردنبند) نگرش : -رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی درمواد مصرفی، انرژی و زمان ایمنی و بهداشت : -رعایت اصول ارگونومی هنگام کار -استفاده ازوسایل حفاظتی فردی(روپوش) -رعایت بهداشت فردی وعمومی هنگام کار توجهات زیست محیطی : -تفکیک مناسب پسماند و دفع صحیح آن

	زمان آموزش			عنوان : انجام بافت باسیم
	جمع	عملی	نظری	
	۴۷	۴۰	۷	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
انواع نخ (گلابتون، خیاطی، ابریشم ونخ نامرئی) انواع قلاب (۱۱ و ۱۳) انواع بالشک (رول و تخت) خط کش قیچی خودکار مداد سوزن ته گرد دوک دفتر یادداشت سنگ مهره انواع سیم گل سازی (شماره ۲ و ۳، ۴) روپوش				دانش : -انواع بافت گل های تزئینی (کتانی، نیم بافت، کامل، ترکیب بافت کتانی و کامل) - انواع بافت برگ ها (بافت کتانی ، کامل، نیم بافت ، ترکیب بافت کتانی و کامل) - انواع اتصال گل و برگ (با قلاب ، با سوزن و نخ) - انواع بافت گل سینه (بافت کتانی، ترکیب کتانی و کامل و زنجیره، ترکیب عنکبوتی و کامل، ترکیب کتانی و عنکبوتی)
				مهارت : - انجام بافت گل (کتانی، نیم بافت، کامل، ترکیب بافت کتانی و کامل، نیم بافت و کامل) - انجام بافت برگ (بافت کتانی ، کامل، نیم بافت ، ترکیب بافت کتانی و کامل) - انجام اتصال گل و برگ (با قلاب ، با سوزن و نخ) - انجام بافت گل سینه (بافت کتانی، ترکیب کتانی و کامل و زنجیره، ترکیب عنکبوتی و کامل، ترکیب کتانی و عنکبوتی)
				نگرش : - رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی درمواد مصرفی ، انرژی و زمان
				ایمنی و بهداشت : - رعایت اصول ارگونومی هنگام کار

	زمان آموزش			عنوان : انجام بافت باسیم
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	ایمنی و بهداشت : - استفاده از وسایل حفاظتی فردی (روپوش) - رعایت بهداشت فردی و عمومی هنگام کار			
	توجهات زیست محیطی : - تفکیک مناسب پسماند و دفع صحیح آن -			

	زمان آموزش			عنوان : شستشو و نگهداری پارچه توربافی شده
	جمع	عملی	نظری	
	۵	۳	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
-مواد شوینده				دانش :
-اتوخشک(سرد ، گرم) ، و بخار				- روش شستشو و خشک کردن پارچه توری بافی شده
-روپوش				- انواع مواد لکه برها برمواد(روغنی،خون،قهوه ورنگ)
-دستکش				-روش اتوکشیدن پارچه توربافی
-تشت				- روش نگهداری از پارچه توربافی شده
-مواد لکه بر				مهارت :
-ماسک				- شستشوی پارچه توری بافی شده
-سینی				- خشک کردن پارچه توری بافی شده
				- اتوکشیدن پارچه توربافی
				- نگهداری از پارچه توربافی شده
				نگرش :
				-رعایت اخلاق حرفه ای
				-صرفه جویی درمواد مصرفی ،انرژی و زمان
				ایمنی و بهداشت :
				-رعایت اصول ارگونومی هنگام کار
				-استفاده ازوسایل حفاظتی فردی(روپوش، دستکش و ماسک)
				-رعایت بهداشت فردی وعمومی هنگام کار
				توجهات زیست محیطی :
				-تفکیک مناسب پسماند و دفع صحیح آن

	زمان آموزش			عنوان : بسته بندی، بازاریابی و فروش محصولات توربافی شده
	جمع	عملی	نظری	
	۶	۴	۲	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
-بروشور				دانش :
-جعبه مقوایی				- مفهوم مدیریت کارگاهی
-لوله مقوایی				- مفهوم تبلیغات
				- مفهوم دسته بندی
				- انواع ویژگی های ارتباط مردمی و اجتماعی(نمایشگاه،فرصت شغلی)
				مهارت :
				- ایجاد انگیزه برای مشتری
				-بکارگیری روش های تبلیغاتی
				- بسته بندی کالا و محصولات
				- برنامه ریزی جهت شرکت در نمایشگاه ها
				- بازاریابی و فروش محصولات
				نگرش :
				-رعایت اخلاق حرفه ای
				-صرفه جویی درمواد مصرفی ،انرژی وزمان
				ایمنی و بهداشت :
				-رعایت اصول ارگونومی هنگام کار
				-رعایت بهداشت فردی وعمومی هنگام کار
				توجهات زیست محیطی :
				-تفکیک مناسب پسماند ودفع صحیح آن

- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	میز کارآموز	۸۰*۷۰ سانتیمتر	۵ عدد	
۲	صندلی کارآموز	متحرک با ارتفاع قابل تغییر	۱۵ عدد	
۳	کپسول آتش نشانی	پودر خشک ۶ کیلویی	۱ دستگاه	
۴	تخته وایت برد	۱۰۰*۷۰ سانتیمتر	۱ عدد	
۵	میزمربی	چوبی یا فلزی	۱ عدد	
۶	جعبه کمک های اولیه	سری کامل تجهیزات	۱ جعبه	
۷	رایانه	بامتعلقات	۱ دستگاه	
۸	صندلی مربی	متحرک با ارتفاع قابل تغییر	۱ عدد	
۹	میز رایانه	متناسب با رایانه	۱ عدد	
۱۰	اتو	خشک (سردو گرم) و بخار	از هر کدام ۱ دستگاه	
۱۱	میز اتو	پایه بلند	۲ دستگاه	

توجه:

- تجهیزات برای یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر در نظر گرفته شود.

- برگه استاندارد مواد

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	روپوش	نخی	۱ دست	
۲	بروشور	دولتی	۱۵ عدد	
۳	جعبه مقوایی	ابعاد مختلف	از هر کدام ۱ عدد	
۴	سنگ کریستال	در ابعاد و رنگهای مختلف	از هر کدام ۱۵ عدد	
۵	مهره تزیینی	در ابعاد و رنگهای مختلف	از هر کدام ۱۵ عدد	
۶	دستکش	یکبار مصرف	۱۵ جفت	
۷	نخ	گلابتون، خیاطی، ابریشم و نخ نامرئی	از هر کدام ۲ قرقره	
۸	تخته پاک کن	وایت برد	۱ عدد	
۹	خودکار	مشگی و آبی	از هر کدام ۱ عدد	
۱۰	ماژیک وایت برد	آبی	۲ عدد	
۱۱	کاغذ	شطرنجی و A4	از هر کدام ۳۰ برگ	
۱۲	مداد	HB	۱ عدد	
۱۳	سیم گلسازی	شماره (۲-۳-۴-۵)	از هر کدام ۱ عدد	
۱۴	دفتر یادداشت	معمولی	۱ عدد	
۱۵	مواد شوینده	مایع	۱ لیتر	
۱۶	سوزن ته گرد	ته گرد	۳ جعبه	

توجه :

- مواد به ازاء یک نفر و یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر محاسبه شود.

- برگه استاندارد ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	قیچی	ساده	۳ عدد	
۲	بالشتک	تخت و مدور	از هر کدام ۱ عدد	
۳	دوک چوبی	ضامن دار و بدون ضامن	از هر کدام ۷۵۰ عدد	
۴	خط کش	فلزی	۱ عدد	
۵	قلاب	۸،۱۱،۱۳	از هر کدام ۱ عدد	

توجه :

- ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود.