



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت  
دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

# استاندارد آموزش شغل

## ابریشم دوز

### گروه شغلی

### صنایع دستی (دوخت های سنتی)

کد ملی آموزش شغل

۷	۳	۱	۸	۲	۰	۸	۱	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۲
ISCO-۰۸				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی			نسخه

تاریخ تدوین استاندارد: ۱۳۹۷/۲/۲۳

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

کد ملی شناسایی آموزش شغل: ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۰۲

اعضاء کارگروه برنامه‌ریزی درسی: دوخت های سنتی					
ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تخصصی	شغل و سمت	سابقه کار
۱	نسرین کاردانی اصفهانی	درجه ۱ هنری	رودوزی سنتی	مدیر، مربی آموزشگاه آزاد	۲۰ سال
۲	شهین ابراهیم زاده پزشکی	درجه ۱ هنری	رودوزی سنتی	مربی و مدرس دوخت های سنتی	۳۵ سال
۳	مریم فامیل سماک جلالی	درجه ۱ هنری	رودوزی سنتی	مربی و مدرس دوخت های سنتی	۳۰ سال
۴	رویا ملا جعفری	کارشناسی	دوخت های سنتی	هنرآموز دوخت های سنتی	۲۵ سال
۵	بدرالسادات موسوی	کارشناسی	تکنولوژی دوخت	کارشناس مسئول گروه خدمات کارودانش	۳۰ سال
۶	صدیقه رضاخواه	کارشناسی	شیمی	دبیر کارگروه برنامه ریزی درسی صنایع دستی(دوخت های سنتی)	۲۶ سال

فرآیند بازنگری استانداردهای آموزش:

طی جلسه ای که در تاریخ ۱۳۹۶/۱۲/۱۴ با حضور اعضای کارگروه برنامه ریزی درسی دوخت های سنتی برگزار گردید استاندارد آموزش شغل ابریشم دوز با کد ۷۳۱۸-۸۱-۰۰۴-۱ بررسی و تحت عنوان شغل ابریشم دوز با کد ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۰۲ مورد تأیید قرار گرفت.

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](mailto: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.

<b>نام استاندارد آموزش شغل :</b>	
ابریشم دوز	
<b>شرح استاندارد آموزش شغل :</b>	
<p>ابریشم دوز از مشاغل صنایع دستی (دوخت های سنتی) می باشد که شامل شایستگی هایی از قبیل انجام دوخت های پایه، بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی، ابریشم دوزی ممقان، ابریشم دوزی ارومیه، ابریشم دوزی کردستان، ابریشم دوزی خراسان، ابریشم دوزی تهران، ابریشم دوزی کاشان، ابریشم دوزی اصفهان، شستشو و نگهداری پارچه های سوزن دوزی شده، بازاریابی صنایع دستی می باشد و با مشاغل دوخت های سنتی و خیاطی و گلدوزی در ارتباط است.</p>	
<b>ویژگی های کارآموز ورودی :</b>	
<p>حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره اول متوسطه (پایان دوره راهنمایی)  حداقل توانایی جسمی و ذهنی : داشتن سلامت کامل جسمانی و روانی  مهارت های پیش نیاز : ندارد</p>	
<b>طول دوره آموزش :</b>	
طول دوره آموزش	: ۴۶۸ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۱۱۱ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۳۵۷ ساعت
- زمان کارورزی	: + ساعت
- زمان پروژه	: + ساعت
<b>بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)</b>	
- کتبی	: ۲۵%
- عملی	: ۶۵%
- اخلاق حرفه ای	: ۱۰%
<b>صلاحیت های حرفه ای مربیان :</b>	
<p>لیسانس صنایع دستی و طراحی پوشاک با ۲ سال سابقه کار  فوق دیپلم صنایع دستی و طراحی پوشاک با ۴ سال سابقه کار</p>	

**\* تعریف دقیق استاندارد ( اصطلاحی ) :**

ابریشم دوزی انجام دوخت های مقدماتی و ابریشم دوزی مناطق مختلف کشور می باشد.

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

**Embroidered silk**

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

-گلدوز دستی

-ممقان دوز

-سوزن دوز ترکمن

-زرتشتی دوز

-درویش دوز

**\* این شغل به شایستگی های زیر تبدیل شده است:**

- انجام دوخت های پایه
- بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی
- ابریشم دوزی ممقان
- ابریشم دوزی ارومیه
- ابریشم دوزی کردستان
- ابریشم دوزی خراسان
- ابریشم دوزی تهران
- ابریشم دوزی کاشان
- ابریشم دوزی اصفهان
- شستشو و نگهداری پارچه های سوزن دوزی شده
- بازاریابی صنایع دستی

**\* 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 استعلام از وزارت کار

استاندارد آموزش شغل

- شایستگی ها

ردیف	کد	عناوین	پیش نیاز	ساعت آموزش		
				نظری	عملی	جمع
۱	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۱۲	انجام دوخت های پایه	-	۵	۱۵	۲۰
۲	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۲۲	بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی	انجام دوخت های پایه با کد ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۱۲	۶	۱۴	۲۰
۳	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۳۲	ابریشم دوزی ممقان	بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی با کد ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۲۲	۱۰	۴۳	۵۳
۴	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۴۲	ابریشم دوزی ارومیه	بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی با کد ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۲۲	۱۰	۴۳	۵۳
۵	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۵۲	ابریشم دوزی کردستان	بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی با کد ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۲۲	۱۰	۴۲	۵۲
۶	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۶۲	ابریشم دوزی خراسان	بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی با کد ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۲۲	۱۵	۴۵	۶۰
۷	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۷۲	ابریشم دوزی تهران	بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی با کد ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۲۲	۱۵	۴۵	۶۰
۸	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۸۲	ابریشم دوزی کاشان	بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی با کد ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۲۲	۱۵	۴۵	۶۰
۹	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۹۲	ابریشم دوزی اصفهان	بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی با کد ۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۲۲	۱۵	۴۵	۶۰
۱۰	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۱۰۲	نسیستشو و نگهداری پارچه های سوزن دوزی شده	-	۵	۱۰	۱۵
۱۱	۷۳۱۸۲۰۸۱۰۰۴۰۰۱۱۲	بازاریابی صنایع دستی	-	۵	۱۰	۱۵
جمع ساعات				۱۱۱	۳۵۷	۴۶۸

	زمان آموزش			عنوان : انجام دوخت های پایه
	جمع	عملی	نظری	
	۲۰	۱۵	۵	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
انواع سوزن (شارپ، بیتوین، کرول، منحنی، تاپستری، دارنینگ، چنایل) انواع قلاب انواع ابزار برش انواع نخ مورد نیاز انواع لایی چسب خط کش و سانتیمتر انواع یراق یا قیطان فتیله ابریشمی، پنبه ای و پشمی اتو آپاش تخته وایت برد میز اتو دستمال نظیف دفتر یادداشت پارچه های مورد نیاز (ترمه، مخمل، ابریشم و...) انگشتانه و موم انواع کارگاه				دانش : - انواع سوزن (شارپ، بیتوین، کرول، منحنی، تاپستری، دارنینگ، چنایل)، انواع ابزار برش (قیچی خیاطی، کاتر گرد بر، صفحه برش، قیچی سرکج، قیچی دالبر)، انواع اتو (سرد، بخار، خشک)، انواع میز اتو، انواع نخ (ابریشم، پشمی، کتانی، پنبه ای، خامه ابریشمی)، انواع پارچه (کتان، نخی، متقال)، انواع کارگاه - مفهوم کادربندی و لبه گذاری - طول، عرض و اریب پارچه - مفهوم و روش دوخت های پایه مهارت : - دوخت کوک ساده، بخیه ساده و شلال - بست دوزی در مدل های مختلف (بخارا دوزی، مضاعف دوزی، ده یک دوزی) - دوخت انواع زیگزاک، دندان موشی - پاکدوزی و سردوزی با دست و پس دوزی - دوخت انواع زنجیره نگرش : - رعایت اخلاق حرفه ای - دقت در کار و کنترل کیفیت کار

	زمان آموزش			عنوان : انجام دوخت های پایه
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش: - صرفه جویی در مصرف مواد			
	ایمنی و بهداشت : - استفاده از سوزن استریل - رعایت نکات ایمنی و بهداشتی - رعایت اصول ارگونومی			
	توجهات زیست محیطی : - مدیریت پسماند - صرفه جویی در مصرف انرژی			



	زمان آموزش			عنوان : بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی
	جمع	عملی	نظری	
	۲۰	۱۴	۶	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کاغذ				دانش :
خودکار				-انواع نقش و طرح در دوخت های سنتی ( اسلیمی، ختایی، گل های شاه عباسی، بته جقه)
روان نویس مخصوص پارچه				- روش نقش اندازی بصورت مستقیم (میز نور و ...)
پاک کن رنگ بر				-روش نقش اندازی بصورت غیر مستقیم (کاربن و ...)
کاربن سفید و مشکی				-روش های نقش اندازی سنتی (گرته زنی و باسمه)
قالب باسمه				-روش نقش اندازی صنعتی (چاپ)
شابلون				- انواع رنگ سرد ، گرم و خنثی
میز نور				- مفهوم مبانی هنرهای تجسمی ( نقطه، خط ، سطح ، حجم و فرم )
قلم مو				-مبانی رنگ (کمپوزیسیون رنگی ، تضاد رنگی ،رنگ های مکمل)
مواد رنگی				-چرخه رنگ (دایره رنگ)
خودکار ژله ای				-مراحل تونالیته رنگی (مفهوم سایه روشن)
گچ و ذغال				مهارت :
صابون خیاطی(مل)				-انتخاب طرح و نقش
انواع پارچه				-اجرای نقش اندازی بصورت مستقیم با استفاده از میز نور
انواع طرح و نقش				-اجرای نقش اندازی بصورت غیرمستقیم با استفاده از کاربن
دایره رنگ				- نقش اندازی سنتی با قالب باسمه وگرته زنی
انواع نخ رنگی				
انواع رنگ				
دستکش				

	زمان آموزش			عنوان : بررسی و تجزیه و تحلیل رنگ، انتقال طرح نقش اندازی
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				مهارت:
				-اجرای دایره رنگ ها با نخ رنگی
				-اجرای ترکیب بندی رنگ ها و تضاد رنگ ها با نخ های رنگی
				- ایجاد ریتم و حرکت با تکنیک کلاژ (نخ کاموا و مواد مشابه)
				-بدست آوردن توانلیته رنگی
				نگرش :
				-رعایت اخلاق حرفه ای
				-دقت در کار و کنترل کیفیت کار
				-صرفه جویی در مصرف مواد
				ایمنی و بهداشت :
			-طرز نشستن صحیح در محیط کار	
			-رعایت نکات ایمنی و بهداشتی	
			-رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			-مدیریت پسماند	
			-صرفه جویی در مصرف انرژی	

	زمان آموزش			عنوان : ابریشم دوزی ممقان
	جمع	عملی	نظری	
	۵۳	۴۳	۱۰	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- پارچه مشکی یا دبیت				دانش :
- سوزن بلند و ظریف				- مفهوم ممقان دوزی
- سوزن کوبلن (تاپستری)				- اجزای دوخت (گوبک ، ستاره هشت پر ، جقه ها، شامیل نخ ، دکمه قراقی، سوچک ماخ، آی چک ماخ )
- نخ ابریشم رنگی				- فرهنگ و تاریخچه ممقان دوزی
- پارچه متقال				- روش انتقال طرح روی پارچه
- لایبی چسب کاغذی یا				مهارت :
پارچه ای یا پارچه متقال				- انتقال طرح ممقان دوزی روی پارچه
- طرح ممقان دوزی				- تقسیم بندی طرح با نخ کوک
- کاربن زرد یا سفید				- ممقان دوزی (دوخت کوبک یا ناف ° زنجیره ° ستاره هشت پر با در نظر گرفتن همنشینی رنگ های متضاد کنار یکدیگر - دوخت دندان موشی درجه ای ° دوخت بست بصورت حاشیه با نخ درشت تاب ° دوخت جقه با زنجیره باز و توپر دوزی بصورت زیگزاک در هم)
- قیچی				- متن دوزی طرح
- اتوی بخار				- لبه دوزی طرح
- نخ کوک				- آسترکشی دوخت ممقان دوزی
				- دوخت یک نمونه زیرلیوانی با طرح ممقان دوزی
				نگرش :
				- دقت در دوخت ، کنترل کیفیت دوخت

	زمان آموزش			عنوان : ابریشم دوزی ممقان
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش: - رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مصرف مواد اولیه ، نخ و پارچه			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی (استفاده از انگشتانه ، مراقبت از چشم و دست) - رعایت اصول ارگونومی - رعایت نکات بهداشتی			
	توجهات زیست محیطی : - مدیریت پسماند - مدیریت انرژی			

	زمان آموزش			عنوان : ابریشم دوزی ارومیه
	جمع	عملی	نظری	
	۵۳	۴۳	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
پارچه مشکی (دبیت)				دانش :
نخ ابریشم از رنگهای مختلف				-تاریخچه ابریشم دوزی ارومیه و تفاوت آن با سایر مناطق
طرح ابریشم دوزی ارومیه				-اجزای طرح ابریشم دوزی ارومیه(نقش برگ ،نقش خورشید ،
-کاربن سفید یا زرد				گل چهارپر ، نقش سرو ، نقش شاخ قوچ ، گردونه خورشید )
-سوزن ظریف و بلند				-روش انتقال طرح
-سوزن کوبلن				مهارت :
-قیچی				-آماده سازی پارچه (چسباندن لایی )
-لایی چسب کاغذی یا پارچه				-انتقال طرح روی پارچه مشکی
ای یا پارچه متقال				-دوخت گل چهارپر در مرکز ، نقش خورشید ، نقش سرو با
-اتوی بخار				دوخت زنجیره باز ، زیگزاک فشرده و درهم ، دندان موشی
				مدور، دوخت برگ جناغی
				-متن دوزی کار
				-لبه دوزی کار
				-آسترکشی کار تمام شده
				-اتوکشی ابریشم دوزی
				-دوخت یک نمونه کیف با طرح ابریشم دوزی ارومیه
				نگرش :
				-دقت در دوخت ، کنترل کیفیت دوخت
				-رعایت اخلاق حرفه ای
				- صرفه جویی در مصرف مواد اولیه ، نخ و پارچه

استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : ابریشم دوزی ارومیه
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی (استفاده از انگشتانه ، مراقبت از چشم و دست) - رعایت اصول ارگونومی - رعایت نکات بهداشتی			
	توجهات زیست محیطی : - مدیریت پسماند - مدیریت انرژی			

	زمان آموزش			عنوان : <b>ابریشم دوزی کردستان</b>
	جمع	عملی	نظری	
	۵۲	۴۲	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
-پارچه مشکی (دبیت)				دانش :
-نخ ابریشم در رنگهای مختلف				-تاریخچه ابریشم دوزی کردستان
-طرح ابریشم دوزی ارومیه -کاربن سفید یا زرد -سوزن ظریف و بلند -سوزن کوبلن -قیچی				-اجزای طرح ابریشم دوزی کردستان(گل چهارپر در مرکز ،برگ جوانه در مرکز ، نقش خورشید ، دوخت جارو ، نقش شاخ قوچ ، نقش کوهستانی منطقه )
-لایه چسب کاغذی یا پارچه ای یا پارچه متقال - اتوی بخار				-روش انتقال طرح
				مهارت :
				-آماده سازی پارچه (چسباندن لایه )
				-انتقال طرح روی پارچه مشکی
				-دوخت گل چهارپر در مرکز با ساتن دوزی
				-دوخت زیگزاک دوبل و ساده و درآوردن طرح کوه
				-ساقه دوزی ظریف در دو ردیف
				-دوخت شعاع خورشید با زیگزاک دوبل و ساده
				-دوخت جارو و شاخ قوچ با ظریف دوزی
				-دوخت کوک ساده
				-دوخت زیگزاک فشرده
				-لبه دوزی با دندان موشی
				-آسترکشی
				-اتوکشی پس از دوخت
				-دوخت یک نمونه کوسن با ابریشم دوزی کردستان

استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : <b>ابریشم دوزی کردستان</b>
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش -دقت در دوخت ، کنترل کیفیت دوخت -رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مصرف مواد اولیه ، نخ و پارچه			
	ایمنی و بهداشت : -رعایت نکات ایمنی(استفاده از انگشتانه ،مراقبت از چشم و دست) -رعایت اصول ارگونومی -رعایت نکات بهداشتی			
	توجهات زیست محیطی : -مدیریت پسماند -مدیریت انرژی			



	زمان آموزش			عنوان : ابریشم دوزی خراسان
	جمع	عملی	نظری	
	۶۰	۴۵	۱۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
پارچه سفید و مشکی				دانش :
نخ ابریشم در رنگهای مختلف ، مشکی یا سفید				-تاریخچه ابریشم دوزی خراسان (بیرجند ، مشهد ، خراسان شمالی )
طرح ابریشم دوزی خراسان -کاربن سفید یا زرد				-ابریشم دوزی در مناطق مختلف (سیاه دوزی مشهد ، خامه دوزی بیرجند ) تفاوت آن ها در طرح و نقش و رنگ و تکنیک دوخت
-سوزن ظریف و بلند -قیچی				-اجزای طرح سیاه دوزی مشهد (گل سه پر ، درخت زندگی ، کلاغ ، گل ها و برگ های اسلیمی ، نقش سرو )
-لایی چسب کاغذی یا پارچه ای یا پارچه متقال				-اجزای طرح خامه دوزی بیرجند (نقش سرو ، بته جقه ، گل هشت پر ، نقش گل زرشک ، شاخ قوچ )
-اتوی بخار				-اجزای طرح ابریشم دوزی خراسان شمالی (گل اشرفی ، مرغ و خروس ، زلف عروس ، متن دوزی، دوخت بست ، دور دوزی)
				-روش انتقال طرح روی پارچه
				مهارت :
				-آماده سازی پارچه
				-انتقال طرح روی پارچه
				-دوخت سیاه دوزی مشهد ( مضاعف دوزی ، ساتن دوزی ، ساقه دوزی ظریف و پهن)
				-دوخت خامه دوزی بیرجند با دندان موشی مورب منسجم

	زمان آموزش			عنوان :  ابریشم دوزی خراسان
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	مهارت:			
				-دوخت یک نمونه سیاه دوزی روی لباس یا شال سفید ، دوخت یک نمونه خامه دوزی بیرجند روی پارچه سفید(جانماز )
				-دوخت یک نمونه مچ پیچ با ابریشم دوزی خراسان شمالی
	نگرش :			
	-دقت در دوخت ، کنترل کیفیت دوخت			
	-رعایت اخلاق حرفه ای			
	- صرفه جویی در مصرف مواد اولیه ، نخ و پارچه			
	ایمنی و بهداشت :			
	-رعایت نکات ایمنی(استفاده از انگشتانه ،مراقبت از چشم و دست)			
	-رعایت اصول ارگونومی			
-رعایت نکات بهداشتی				
توجهات زیست محیطی :				
-مدیریت پسماند				
-مدیریت انرژی				

	زمان آموزش			عنوان : ابریشم دوزی تهران
	جمع	عملی	نظری	
	۶۰	۴۵	۱۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- پارچه کتان - نخ ابریشم از رنگهای مختلف یا پنبه و ابریشم (DMC) - طرح گل ابریشم دوزی - کاربن سفید یا زرد - سوزن ظریف و کوتاه - قیچی - کارگاه و انگشتانه - اتوی بخار				دانش :
				- فرهنگ و تاریخچه ابریشم دوزی تهران
				- اجزای طرح در ابریشم دوزی تهران ( ساقه برگ ، گلبرگ )
				- روش انتقال طرح
				- روش آماده سازی پارچه
				مهارت :
				- آماده سازی پارچه
				- انتقال طرح روی پارچه از جنس طبیعی
				- دوخت یک نمونه گل بنفشه ( ساتن دوزی ، بخیه رومانی ، ظریف دوزی ، ساقه دوزی ، گره فرانسوی ، گره روکوکو)
				- دوخت گل نرگس با استفاده از دوخت های قبل
				نگرش :
				- دقت در دوخت ، کنترل کیفیت دوخت - رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مصرف مواد اولیه ، نخ و پارچه
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت نکات ایمنی (استفاده از انگشتانه ، مراقبت از چشم و دست) - رعایت اصول ارگونومی - رعایت نکات بهداشتی	

استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : ابریشم دوزی تهران
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	توجهات زیست محیطی : -مدیریت پسماند -مدیریت انرژی			

	زمان آموزش			عنوان : <b>ابریشم دوزی کاشان</b>
	جمع	عملی	نظری	
	۶۰	۴۵	۱۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
پارچه کتان				دانش :
نخ ابریشم از رنگهای مختلف یا پنبه و ابریشم (DMC)				-تاریخچه و فرهنگ ابریشم دوزی کاشان
نخ گلابتون و نقده				-انواع طرح در ابریشم دوزی کاشان (گل ، برگ ، ساقه )
طرح ابریشم دوزی کاشان				-تفاوت با ابریشم دوزی تهران ( استفاده از نخ گلابتون)
کاربن سفید یا زرد				-روش انتقال طرح
سوزن ظریف و کوتاه				مهارت :
قیچی				-انتقال طرح روی پارچه
کارگاه و انگشتانه				-دوخت یک نمونه دسته گل (ساقه دوزی ظریف و پهن ، دوخت برگ ها ، دوخت گل ها ، دوخت پرچم ، دوردوزی با گلابتون یا نخ نقده ، دوخت اجزای ریز طرح با گلابتون یا نقده
اتوی بخار				نگرش :
				-دقت در دوخت ، کنترل کیفیت دوخت -رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مصرف مواد اولیه ، نخ و پارچه
				ایمنی و بهداشت :
				-رعایت نکات ایمنی(استفاده از انگشتانه ،مراقبت از چشم و دست) -رعایت اصول ارگونومی -رعایت نکات بهداشتی
				توجهات زیست محیطی :
				-مدیریت پسماند -مدیریت انرژی

	زمان آموزش			عنوان : ابریشم دوزی اصفهان
	جمع	عملی	نظری	
	۶۰	۴۵	۱۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
--پارچه کتان با تاروپود قابل شمارش -نخ ابریشم از رنگهای مختلف یا پنبه و ابریشم (DMC) -نخ گلابتون -کاربن سفید یا زرد -سوزن ظریف و کوتاه -قیچی -کارگاه و انگستانه - اتوی بخار				دانش :
				-تاریخچه و فرهنگ ابریشم دوزی اصفهان
				-انواع طرح در ابریشم دوزی اصفهان (ابریشم دوزی همراه با ده یک دوزی ، همراه با شبکه دوزی ، به شکل قلاب دوزی ، ابریشم دوزی همراه با گلابتون دوزی )
				-روش دوخت حصیری در ابریشم دوزی اصفهان
				مهارت :
				-ایجاد طرح بصورت ذهنی با شمارش تاروپود
				-دوخت حصیری (یک نمونه حصیری کوچک )
				-دوخت دم ماهی در گوشه کار
				-برجسته دوزی
				-سیاه دوزی اصفهان با نخ ابریشم خام مشکی و روش دندان موشی ساده یا سه تایی
				-آستر کشی کار در صورت نیاز
				نگرش :
				-دقت در دوخت ، کنترل کیفیت دوخت -رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مصرف مواد اولیه ، نخ و پارچه
				ایمنی و بهداشت :
			-رعایت نکات ایمنی(استفاده از انگستانه ،مراقبت از چشم و دست) -رعایت اصول ارگونومی -رعایت نکات بهداشتی	

استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : ابریشم دوزی اصفهان
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	توجهات زیست محیطی : -مدیریت پسماند -مدیریت انرژی			

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۱۵	۱۰	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
مواد شوینده مناسب پارچه				دانش :
های تزئینی				-انواع پارچه های سوزن دوزی شده ( ابریشم ، پشم ،
دستکش				پنبه،کتان، پوست نمد)
ظرف مناسب شستشو				-ویژگی های مواد شوینده مناسب هر پارچه
کیسه محافظ				-روش های شستشو و آبکشی و خشک نمودن
اتو				-مفهوم اتوکشی و مراحل آن
میز اتو				مهارت :
آپاش				- شستشوی پارچه های سوزن دوزی و قلاب دوزی شده
پارچه تنظیف				-بکارگیری انواع شوینده مناسب و متناسب با هر پارچه
تخته مخصوص				-اتوکاری انواع سوزن دوزی
پارچه های پرزدار				نگرش :
				- محافظت اولیه از پارچه های تزئینی
				- محافظت از پارچه های شستشو شده
				-رعایت اخلاق حرفه ای
				-دقت در کار و کنترل کیفیت کار
				-صرفه جویی در مصرف مواد
				ایمنی و بهداشت :
				-استفاده از دستکش هنگام کار با مواد شوینده
				-طرز نشستن صحیح در محیط کار



	زمان آموزش			عنوان : شستشو و نگهداری پارچه های سوزن دوزی شده
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی و بهداشتی - رعایت اصول ارگونومی			
	توجهات زیست محیطی : - مدیریت پسماند - صرفه جویی در مصرف انرژی			

	زمان آموزش			عنوان : بازاریابی هنر و صنایع دستی
	جمع	عملی	نظری	
	۱۵	۱۰	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
جزوات آموزشی بازاریابی				دانش :
				-اصول بازاریابی صنایع دستی
				-روش های تحقیقاتی بازار و کاربرد آن ها در صنایع دستی
				-روانشناسی مشتریان صنایع دستی
				-روش های ارتباط با مشتریان
				مهارت :
				-تجزیه و تحلیل محیط کار
				-جذب ، تعامل و نحوه قرارداد بامشتریان
				-بازاریابی و شناخت بازار کار
				- تولید، بسته بندی و توزیع هنرهای دوختی
				نگرش :
				-امانتداری و حفظ اسرار اشخاص مورد تعامل
				-صرفه جویی در وقت و زمان
				ایمنی و بهداشت :
			-رعایت اصول ارگونومی	
			-رعایت نکات ایمنی و بهداشتی	
			توجهات زیست محیطی :	
			-مدیریت پسماند	
			-صرفه جویی در مصرف انرژی	

- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	میز کار	۲×۱	۵	
۲	میز نور	۷۰×۵۰	۱	
۳	صندلی	پشت دار	۱۵	
۴	تخته وایت برد	۷۰×۱۰۰	۱	
۵	ماژیک	وایت برد	۲	
۶	آلبوم نمونه کار	ابریشم دوزی	-	
۷	رایانه	با متعلقات	۱	
۸	تابلوی دوختی	مرتبط	۱	
۹	سطل زباله	معمولی	۱	
۱۰	کپسول آتش نشانی	استاندارد	۱	
۱۱	جعبه کمک های اولیه	استاندارد	۱	
۱۲	اتو و میز اتو	معمولی	۱	
۱۳	ویدئو	پروژکتور	۱	

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	طرح	مختلف	۱	
۲	خودکار	آبی و سیاه	۱	
۳	مداد	سیاه و رنگی	۱	
۴	مقوا	معمولی	۱	
۵	پارچه	کتان، ترگال، تترون، لنین	از هر کدام ۱ متر	

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	انواع نخ	کلاف و فرقره ، دمسه	۱	
۲	انواع سوزن	کرول، شارپ، بیدینگ، چنایل، تاپستری	۱۵	
۳	انواع ابزار برش	قیچی برش، بشکاف، کاتر مدور و ساده، قیچی ساده سرتیز کوچک	۱۵	
۴	قیطان، پنبه	ویژه ابریشم دوزی اصفهان و کاشان	۱	
۵	کارگاه	چوبی	۱۵ عدد	
۶	کاغذ	باطله و معمولی	۱	
۷	انگشتانه	فلزی	۱	

توجه :

- ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود.