



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور



جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

بسمه تعالی

معاونت آموزش

دفتر طرح و برنامه های درسی

استاندارد آموزش شغل

قلاب باف چرم و جیر

گروه شغلی

صنایع دستی (بافت)

کد ملی آموزش شغل

۷۳۱۸-۷۵-۰۴۰-۱

تاریخ تدوین استاندارد: ۹۴/۹/۱



نظارت بر تدوین محتوا و تصویب : دفتر طرح و برنامه های درسی

کد ملی شناسایی آموزش شغل : ۷۳۱۸-۷۵-۰۴۰-۱

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی :
علی موسوی مدیرکل دفتر طرح و برنامه های درسی
رامک فرح آبادی معاون دفتر طرح و برنامه های درسی
صدیقه رضاخواه رئیس گروه صنایع دستی و هنر
نسربین کاردانی اصفهانی
زهرا کوشایی فر

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین استاندارد آموزش شغل :
- اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان اصفهان
-

فرآیند اصلاح و بازنگری :
-
-

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

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران ، خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالی ، نبش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور ، پلاک

۹۷

تلفن ۶۶۵۶۹۹۰۷ - ۶۶۹۴۴۱۲۰

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷

آدرس الکترونیکی : Barnamehdarci @ yahoo.com



تهیه کنندگان استاندارد آموزش شغل شایستگی

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	نسرین کاردانی اصفهانی	فوق دیپلم	طراحی لباس	مدیر مربی موسس آموزشگاه-عضو هیئت انجمن صنفی و..	۱۸ سال	تلفن ثابت : ۰۳۱۱-۲۲۸۲۶۳۸ تلفن همراه : ۰۹۱۳۲۲۵۵۲۲۴ ایمیل : info@kardani-homa.com آدرس : خ احمدآباد-کوی خشوعی (۵۴) پ۱ آموزشگاه هما
۲	فاطمه یعقوبی	لیسانس		مدیر، موسس، مربی رئیس انجمن صنفی صنایع دستی	۲۰ سال	تلفن ثابت : ۰۲۶۳۲۲۴۴۶۱ تلفن همراه : ۰۹۱۲۵۶۲۸۴۱۵ ایمیل : آدرس :
۳	فاطمه یمانی	نظام قدیم	نظری	مدیر مربی موسس آموزشگاه	۲۵ سال	تلفن ثابت : ۰۳۳۱-۲۶۳۲۸۵۰ تلفن همراه : ۰۹۱۳۳۳۴۶۳۰ ایمیل : آدرس : نجف اباد-خ شریعتی آموزشگاه گلریز
۴	منیژه شاهپوری	لیسانس	مدیریت حوزه های علمی	مدیر مربی موسس آموزشگاه	۱۴ سال	تلفن ثابت : ۰۳۳۱-۲۷۴۱۹۵۴ تلفن همراه : ۰۹۱۳۳۳۸۰۹۷ ایمیل : ۹۹۲۲۷۴@itetvto آدرس : نجف اباد-بلواراستقلال ک-شهیدقاسمی
۵	زهرا کوشایی فر	لیسانس	حسابداری	موسس ، مربی و مدیر آموزشگاه هنرمند دوخت های سنتی	۳۰ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ۰۹۱۳۳۰۳۰۵۵۶ ایمیل : آدرس :
۶	آفاق امیریان	دیپلم	اقتصاد	موسس مدیر و مربی آموزشگاه	۱۰ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ۰۹۱۳۱۱۴۰۶۶۹ ۰۹۱۲۸۴۵۰۶۶۹ ایمیل : آدرس :
۷	زهرا کاشانی	فوق لیسانس	طراحی صنعتی	موسس مربی آموزشگاه هنرمند دوخت های سنتی	۱۵ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۸	صدیقه رضاخواه	لیسانس	شیمی	مسئول گروه صنایع دستی و هنر	۲۴ سال	تلفن ثابت : ۵۵۶۵۹۹۰۰ تلفن همراه : ایمیل : آدرس :



تعاریف :

استاندارد شغل :

مشخصات شایستگی ها و توانمندی های مورد نیاز برای عملکرد موثر در محیط کار را گویند در بعضی از موارد استاندارد حرفه ای نیز گفته می شود.

استاندارد آموزش :

نقشه ی یادگیری برای رسیدن به شایستگی های موجود در استاندارد شغل .

نام یک شغل :

به مجموعه ای از وظایف و توانمندی های خاص که از یک شخص در سطح مورد نظر انتظار می رود اطلاق می شود .

شرح شغل :

بیانیه ای شامل مهم ترین عناصر یک شغل از قبیل جایگاه یا عنوان شغل ، کارها ارتباط شغل با مشاغل دیگر در یک حوزه شغلی ، مسئولیت ها ، 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 شایستگی ها و توانایی هایی که از یک کارآموز در هنگام ورود به دوره آموزش انتظار می رود .

کارورزی:

کارورزی صرفاً در مشاغلی است که بعد از آموزش نظری یا همگام با آن آموزش عملی به صورت محدود یا با ماکت صورت می گیرد 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 می آموزد و ضرورت دارد مدتی در یک مکان واقعی آموزش عملی ببیند و شامل بسیاری از مشاغل نمی گردد.)

ارزشیابی :

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

صلاحیت حرفه ای مربیان :

حداقل توانمندی های آموزشی و حرفه ای که از مربیان دوره آموزش استاندارد انتظار می رود .

شایستگی :

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

دانش :

حداقل مجموعه ای از معلومات نظری و توانمندی های ذهنی لازم برای رسیدن به یک شایستگی یا توانایی که می تواند 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 مهارت های عملی ارجاع می شود .

نگرش :

مجموعه ای از رفتارهای عاطفی که برای شایستگی در یک کار مورد نیاز است و شامل مهارت های غیر فنی و اخلاق حرفه ای می باشد .

ایمنی :

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

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 شغل :
قلاب باف چرم و جیر
شرح استاندارد آموزش شغل :
قلاب باف چرم و جیر از مشاغل صنایع دستی (بافت) می باشد و شامل شایستگی های به کارگیری فنون دوخت و بافت، به کارگیری مبانی سایز بندی، دوخت و بافت های پایه، نقش اندازی و ترسیم الگوی سایز بندی، اجرای تزیینات روی ملزومات دوختی، مدیریت کارگاهی، بسته بندی و بازاریابی و فروش محصولات، شستشو و نگهداری ملزومات دوختی چرم از آنها می باشد و با مشاغل قلاب بافان ، بافندگان صنایع دستی در ارتباط می باشد.
ویژگی های کارآموز ورودی :
حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره اول متوسطه (پایان دوره راهنمایی) حداقل توانایی جسمی و ذهنی سلامت کامل جسمانی و روانی مهارت های پیش نیاز : ندارد
طول دوره آموزش :
طول دوره آموزش : ۸۱ ساعت - زمان آموزش نظری : ۱۶ ساعت - زمان آموزش عملی : ۶۵ ساعت - زمان کارورزی : - ساعت - زمان پروژه : - ساعت
بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)
- کتبی : ۲۵٪ - عملی : ۶۵٪ - اخلاق حرفه ای : ۱۰٪
صلاحیت های حرفه ای مربیان :
فوق دیپلم با ۲ سال سابقه کارودیپلم صنایع دستی،طراحی دوخت وبا ۳ سال سابقه کار سایر دیپلم ها با ۵ سال سابقه کار



* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

تکنیک های دوخت وبافت برجیر وچرم نوعی از هنر سنتی ومدرن با سوزن وقلاب بصورت اتصالات وتزیینات
برپارچه های ضد آب می باشد

* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی)

Lack
leather

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

قلاب بافی

گلدوزی دستی

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

- | | | |
|----------------------|-------------------------------------|----------------------------------|
| طبق سند و مرجع | <input type="checkbox"/> | الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب |
| طبق سند و مرجع | <input type="checkbox"/> | ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت |
| طبق سند و مرجع | <input type="checkbox"/> | ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور |
| | <input checked="" type="checkbox"/> | د : نیاز به استعلام از وزارت کار |



استاندارد آموزش شغل

- شایستگی ها

ردیف	عناوین
۱	به کارگیری فنون دوخت و بافت
۲	به کارگیری مبانی سایز بندی
۳	دوخت و بافت های پایه
۴	نقش اندازی و ترسیم الگوی سایز بندی
۵	اجرای تزیینات روی ملزومات دوختی
۶	مدیریت کارگاهی، بسته بندی و بازاریابی و فروش محصولات
۷	شستشو و نگهداری ملزومات دوختی چرم



استاندارد آموزش
– برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : به کارگیری فنون دوخت وبافت
	جمع	عملی	نظری	
	۸	۵	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- پارچه (چرم طبیعی یا مصنوعی، نوت بوک، جیر و...) روان نویس مخصوص چرم - سنبه ۵/۰ - سنبه مدل دار - مشته - تخته مخصوص کار با چرم - سوزن چنایل - قلاب مخصوص بافت - الیاف طبیعی و مصنوعی مخصوص دوخت وبافت - موم - فندک - روان نویس مخصوص پارچه و جرم - دفتر یادداشت - هویه - پایه هویه - سنباده - پارچه تمظیف - الگوی سایز بندی شده - سانتیمتر فلزی - قالب سنبه زنی				دانش : - توصیف ویژگی های پارچه های ضد آب، تاریخچه دوخت چرم دوزی، نقوش کاربردی، کارگاه، الیاف، قیچی، انگشتانه، دوخت، پارچه، سوزن - تعریف طول و عرض و ارباب پارچه مفهوم فاصله بین الگو و پارچه - مفهوم قلاب و سوزن
				مهارت : - تناسبات الگو و پارچه - برش پارچه و سنبه زنی
				نگرش : - تحول در ابزار مصرفی با هدف بهبود در کیفیت دوخت و سرعت عمل - رعایت اخلاق حرفه ای
				ایمنی و بهداشت : - بهداشت فردی (استفاده از ماسک و دستکش) - رعایت اصول ارگونومی
				توجهات زیست محیطی : - -



استاندارد آموزش
– بر گه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش				عنوان :
	جمع	عملی	نظری		به کارگیری مبانی ساینز بندی
	۱۰	۸	۲		
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				
- پارچه های رنگی وساده باجنس (چرم، جیر، نوت بوک) - چنایل، شارپ، کرول - قلاب شماره ۱۰ - نخ عمامه، نخ چرم دوزی، نخ ویسکوز ابریشمی - کاتر مدور، گرز - سنبه، تخته شاسی سنبه زنی - مشته - روان نویس مخصوص جیر وچرم، خودکار - دفتر یادداشت - قیچی برش پارچه - قیچی نخ چین - الگوی ساینز بندی مناسب کار				دانش :	
				- ویژگیهای الگوهای ثابت ساینز بندی	
				- نحوه محاسبات اندامی با الگوی ساینز بندی	
				- ویژگیهای تنظیم الگو روی پارچه	
				- معیارهای برش	
				مهارت :	
				- اندازه گیری و مطابقت دادن الگوهای ثابت ساینز بندی با اندام انسان	
				- تنظیم محاسبات اندامی با الگوی ساینز بندی	
				- محاسبه میزان پارچه والگو	
				پروژه عملی : الگوبرداری از الگوهای آماده ساینز بندی (تهیه دامن)	
- طرح مورد نیاز - سانتیمتر فلزی - مقوا - هویه ۸۰ وات - پایه هویه - فندک، شمع	نگرش :				
	- تحول در ابزار مصرفی با هدف بهبود در کیفیت دوخت و سرعت عمل				
	- رعایت اخلاق حرفه ای				
ایمنی و بهداشت :					
- بهداشت فردی (استفاده از ماسک و دستکش)					
- رعایت اصول ارگونومی					
توجهات زیست محیطی :					
				-	
				-	



استاندارد آموزش
– برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش				عنوان :
	جمع	عملی	نظری		دوخت و بافت های پایه
	۱۵	۱۲	۳		
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				
-تکه پارچه ساده آموزشی(چرم،جیر، نوت بوک) - سوزن چنایل، کرول و شارپ - نخ عمامه، کاموا - قیچی نخ چین -سوزن مخمل دوزی -قلاب شماره ۹ -کارگاه گرد ۲۱ یا ۱۸ -دفتر یادداشت -خودکار -مداد سیاه -روان نویس مخصوص پارچه -فندک یا شمع -هویه ۸۰ وات، پایه هویه					دانش :
					-مفهوم دوخته‌های اولیه
					-ویژگی دوخته‌های کوک، بخیه، شلال، بست دوزی، دوخت مخفی، دندان موشی، زنجیره دوزی، دوخت فاکوت، زیگزاک ساده و گره دار، حصیری مورب، بافت فندقی، توری و شبکه ای بافت انواع دندانی
					-تفاوت زنجیره دوزی و زنجیره بافی
					-ویژگی دوخت فاکوت و زنجیره بافی باقلاب
					-قلاب بافی اولیه (زنجیره، پایه کوتاه و پایه بلند)
					مهارت :
					-زنجیره بافی باسوزن، قلاب دوزی و زنجیره بافی و پایه کوتاه و بلند بافت انواع دندانی
					- اجرای دوخته‌های کوک، بخیه، شلال، دندان موشی، بست دوزی، دوخت مخفی، دوخت فاکوت، زیگزاک ساده و گره دار، حصیری مورب، بافت فندقی، توری و شبکه ای
					پروژه عملی: تهیه کوسن یا رومیزی
	نگرش :				
	- تحول در ابزار مصرفی با هدف بهبود در کیفیت دوخت و سرعت عمل - رعایت اخلاق حرفه ای				
	ایمنی و بهداشت :				
	- بهداشت فردی (استفاده از ماسک و دستکش) - رعایت اصول ارگونومی				
	توجهات زیست محیطی :				
	-				
	-				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲۱	۱۹	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- پارچه های رنگی وساده - باجنس (چرم، جیر، نوت بوک)) - چنایل، شارپ، کرول - قلاب شماره ۱۰ - نخ عمامه، نخ چرم دوزی، نخ - ویسکوز ابریشمی - کاتر مدور، گرز - سنبه - تخته شاسی سنبه زنی - مشته - روان نویس مخصوص جیر و چرم - خودکار - دفتر یادداشت - قیچی برش پارچه - قیچی نخ چین - الگوی سایز بندی مناسب کار - طرح مورد نیاز - سانتیمتر فلزی - مقوا - هویه ۸۰ وات - پایه هویه - فندک، شمع				دانش : - معیارهای انتخاب نقش و طرح - ویژگی های اتصالات براساس نوع طرح - انتخاب رنگ نخ دوخت مهارت : - دوخت و مخفی کردن سر و انتهای نخها در دوخت - تلفیق دوخت با پارچه چرم، جیر - پروژه عملی: تهیه جلیقه بدون یقه نگرش : - تحول در ابزار مصرفی با هدف بهبود در کیفیت دوخت و سرعت عمل - رعایت اخلاق حرفه ای ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات بهداشتی و ایمنی - رعایت اصول ارگونومی توجهات زیست محیطی : -



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۱۸	۱۵	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
پارچه های رنگی ساده				دانش :
باجنس (چرم، جیر، نوت بوک))				- مبانی هنری تریشه کردن
- چنایل، شارپ، کرول				- طرز محاسبه ریشه باچرم یا جیر
- قلاب شماره ۱۰				- نقش اندازی ذهنی
- نخ عمامه، نخ چرم دوزی، نخ ویسکوز ابریشمی				مهارت :
- کاتر مدور، گرزن				- اجرای تریشه با پارچه چرم
- سنبه				- دوخت فاکوت با جیر
- تخته شاسی سنبه زنی				- دوخت ومخفی کردن سر وانتهای نخ ها
- مشته				- دوخت چرم با مواد تزیینی
- روان نویس مخصوص جیر وچرم				- پروژه عملی : تهیه اشارپ یا شنل با تریشه
- خودکار				نگرش :
- دفتر یادداشت				- تحول در ابزار مصرفی با هدف بهبود در کیفیت دوخت و سرعت عمل
- قیچی برش پارچه				- رعایت اخلاق حرفه ای
- قیچی نخ چین				ایمنی و بهداشت :
- الگوی سایز بندی مناسب کار				- رعایت نکات بهداشتی و ایمنی
- طرح مورد نیاز				- رعایت اصول ارگونومی
- سانتیمتر فلزی				توجهات زیست محیطی :
- مقوا				-
- هویه ۸۰ وات				
- پایه هویه				
- فندک، شمع				



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : مدیریت کارگاهی ، بسته بندی ، بازاریابی و فروش محصولات
	جمع	عملی	نظری	
	۶	۴	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- نمونه بروشور - تصویر برد ، بیلورد - پکیج ویژه تبلیغات، بیلورد - طراحی و تهیه متن تبلیغاتی				دانش :
				- مفهوم مدیریت کارگاهی
				- مفهوم تبلیغات ، برندسازی در ملزومات چرم دوزی، نوت بوک و جیر
				- مفهوم بسته بندی
				- شاخصه های ارتباط مردمی و اجتماعی (نمایشگاه، فرصت شغلی)
				مهارت :
				- روشهای جلب مشتری (ایجاد انگیزه برای مشتری - رضایتمندی)
				- روش های تبلیغاتی
				- شرکت در نمایشگاه
				- بازاریابی
				نگرش :
				- تحول در ابزار مصرفی با هدف بهبود در کیفیت دوخت و سرعت عمل - رعایت اخلاق حرفه ای
				ایمنی و بهداشت :
			- رعایت نکات بهداشتی و ایمنی - رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			-	
			-	



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۳	۲	۱	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			شستشو و نگهداری ملزومات دوختی چرمی، نوت بوک و جیر
- پارچه تنظیف - برس خشک - اسفنج - واکس مخصوص چرم - واکس مخصوص نوت بوک				دانش :
				- مفهوم ملزومات دوختی کاربردی
				- کاربرد مواد شوینده
				- روشهای شستشو
				- روش های اصلاح پارچه های آسیب دیده
				مهارت :
				- نحوه گردگیری، شستشو و لکه گیری از پارچه های تزیین شده
				- نحوه ترمیم تزیینات آسیب دیده و براق نمودن چرم
				نگرش :
				- تحول در ابزار مصرفی با هدف بهبود در کیفیت دوخت و سرعت عمل - رعایت اخلاق حرفه ای
			ایمنی و بهداشت :	
			- رعایت نکات بهداشتی و ایمنی	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			-	
			-	



- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	فیلم	آموزشی	-	
۲	عکس	آموزشی	-	
۳	صندلی	پشت دار	۱۵	
۴	تخته وایت برد	۷۰×۱۰۰	۱	
۵	ماژیک	وایت برد	۲	
۶	آلبوم نمونه کار های قبلی	آموزشی	۱	
۷	رایانه	متصل به اینترنت	۱	
۸	تابلوی دوختی	متناسب مکان	متناسب	
۹	کپسول	آتش نشانی	۱	
۱۰	جعبه	کمک های اولیه	۱	
۱۱	اتو	خشک	۱	
۱۲	میز اتو	ایستاده	۱	
۱۳	کتب آموزشی	مرتبط با طرح و دوخت	متناسب	
۱۴	میز کار	۲×۱	۵	
۱۵	میز نور	۷۰×۵۰	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	پارچه	چرم، جیر، نوت بوک	هر یک متناسب	
۲	سانتی‌متر	فلزی	۱ عدد	
۳	قالب وشابلون سنبه	معمولی	متناسب کار	
۴	نخ ها باجنس طبیعی	ابریشمی، پشمی، متالیک، عمامه، دمسه، فلزی و پلی استر....	حداقل ۷ رنگ	
۵	کاربن	سیاه	۱ عدد	
۶	مداد	سیاه	۱ عدد	
۷	کاغذ طراحی	A۴	۱۰ عدد	
۸	انواع مواد ابزار ومهره های تزئینی	مواد تزئینی اسپرت، پراق الات	ازهر کدام به میزان مناسب	

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	نقوش کاربردی	ویژه قلاب بافی چرم و جیر	۱	
۲	خودکار	معمولی	۱	
۳	مداد	معمولی	۱	
۴	کاغذ	باطله	۱	
۵	کاغذ	طراحی	۱	
۶	رولت	ویژه خیاطی	۱	
۷	روان نویس	پارچه	۱	
۸	انواع سوزن	سوزن کرول، شارپ، بیدینگ، چنایل تحریری	یک بسته	
۹	انواع ابزار برش	قیچی برش مخصوص، کاتر، ساده، قیچی نخ چین، کاتر مدور، بشکاف	در اندازه متفاوت	
۱۰	ابزار	هویه، پایه هویه، فندک	۱ عدد	
۱۱	انگشتانه	فلزی	۱ عدد	
۱۲	خط کش	فلزی	۱ عدد	
۱۳	قیچی	پارچه چین	۱ عدد	
۱۴	قلاب	متناشب نخ	۱ عدد	
۱۵	سنبله	ساده و طرح دار	۱ عدد	
۱۶	مشته	معمولی	۱ عدد	
۱۷	تخته	شاسی و تخته کار	۱ عدد	

توجه :

- ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود .



- منابع و نرم افزار های آموزشی (اصلی مورد استفاده در تدوین و آموزش استاندارد)

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	مترجم	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	نگرشی بررئوسوزندوزیهای سنتی ایران	منتخب صبا	-	چاپ دوم ۷۹	تهران	منتخب صبا
۲	تحقیقات و پژوهشهای ده ساله از بازار های سنتی- اماکن- (کارگاههای تولیدی سرمه و پارچه ترمه)-موزه ها-کسب اطلاعات از عوام و خ- هنرمند،تصاویراینترنتی	توسط نسرین کاردانی اصفهانی	-	-	-	-
۳	دائرةالمعارف هنرهای صنایع دستی و حرف مربوط به آن	سیدابوالقاسم سیدصدر	-	۸۶	تهران	سیمای دانش
۴	مبانی طراحی سنتی درایران	علی حصوری	-	۸۱	تهران	نشر چشمه

- سایر منابع و محتوای آموزشی (پیشنهادی گروه تدوین استاندارد) علاوه بر منابع اصلی

ردیف	نام کتاب یا جزوه	سال نشر	مؤلف / مؤلفین	مترجم / مترجمین	محل نشر	ناشر	توضیحات
۱	بازدید از مراکز صنایع دستی استانها						
۲	بازدید از آموزشگاههای ازاد آموزش فنی و حرفه ای						
۳	بازدید از موزه ها						
۴	بازدید از کارگاههای تولید نخ و نساجی						
۵	بازدید از بازارهای سنتی						
۶	هنر سوزندوزی	۷۵	مینا نصیری	-	اصفهان	نشاط	-

فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	بزودی آموزش مجازی از سایت www.kardani-homa.com