

بسمه تعالی
معاونت آموزش
دفتر طرح و برنامه های درسی

استاندارد آموزش شغل

عنوان آموزش شغل

دوزنده کیف با چرم مصنوعی

گروه شغلی

صنایع چرم ، پوست و خز

کد ملی آموزش شغل

۸-۰۳/۱۲/۱/۴



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

کد ملی شناسایی آموزش شغل : ۸-۰۳/۱۲/۱/۴

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی رشته صنایع چرم، پوست و خز :

خانم ها : فریبا کریمی

زهرا اسپرورینی

معصومه طاهری سرشت

هایده رامش

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین استاندارد آموزش شغل:

- اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان قزوین

- اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان اصفهان

فرآیند اصلاح و بازنگری :

- استاندارد کیف دوز در تاریخ ۱۳۹۳/۲/۲۵ توسط دفتر طرح و برنامه های درسی مورد بررسی و بازنگری قرار گرفت .

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	معصومه طاهری سرشت	فوق لیسانس	مدیریت آموزشی	مدرس دانشگاه چرم و مدیر آموزشگاه مهران جامه و مدرس دانشگاه	۲۳	تلفن ثابت: ۰۲۱۵۵۳۲۷۷۶۴ تلفن همراه: ۰۹۳۹۲۹۸۰۳۲۵ ایمیل: آدرس:
۲	زهرا اسپرورینی	فوق دیپلم	مدیریت خانواده	مری سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور	۲۲	تلفن ثابت: تلفن همراه: ایمیل: آدرس:
۳	معصومه اسدی	فوق دیپلم	تکنولوژی دوخت	مدیر آموزشگاه سیمین	۷	تلفن ثابت: ۰۸۶۳۴۰۵۶۶۵۱ تلفن همراه: ایمیل: آدرس:
۴	معصومه حسنی	لیسانس	مدیریت امور فرهنگی	مری سازمان و مدیر تولیدی چرم پارس	۷	تلفن ثابت: تلفن همراه: ایمیل: آدرس:
۵	رقیه طالبی	لیسانس	مدیریت آموزشی	مدیر آموزشگاه گل افروز	۲۹	تلفن ثابت: ۰۲۱۵۶۳۴۶۴۰۹ تلفن همراه: ایمیل: آدرس:



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، زیست‌شناسی)، 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 شغل:	
دوزنده کیف با چرم مصنوعی	
شرح استاندارد آموزش شغل:	
دوزنده کیف با چرم مصنوعی از مشاغل صنایع چرم، پوست و خز بوده و شامل شایستگی های الگوبرداری و رسم الگو از انواع طرح های کیف ،برش ،راه اندازی تجهیزات مخصوص دوخت چرم مصنوعی ،آسترکاری،نصب یراق و اتصال قطعات کیف،دوخت کیف پول و کیف های کوچک، کیف های زنانه، کوله و کیف اداری با چرم مصنوعی می باشد.	
ویژگی های کارآموز ورودی:	
حداقل میزان تحصیلات: پایان دوره اول متوسطه (سوم راهنمایی) حداقل توانایی جسمی و ذهنی: سلامت روانی و چشم و دست سالم مهارت های پیش نیاز: ندارد	
طول دوره آموزش:	
طول دوره آموزش	: ۲۲۶ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۷۰ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۱۵۶ 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 ۳ سال سابقه کار مرتبط	



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

دوزنده کیف با چرم مصنوعی از مشاغل خانگی بوده و به دلیل ویژگی های خاص چرم مصنوعی در زمان دوخت و برش به عنوان شغلی مجزا در بازار مطرح می گردد. این شغل کلیه مراحل دوخت کیف های مختلف و کوله را شامل می گردد.

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

Artificial leather bag sewer

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

دوزنده کیف چرمی با دست

*** 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^۱

- شایستگی ها / کارها^۲

ردیف	عناوین
۱	الگوبرداری و رسم الگو از انواع طرح های کیف
۲	انتقال الگو و برش چرم مصنوعی
۳	راه اندازی تجهیزات و ماشین آلات مخصوص دوخت چرم مصنوعی
۴	آسترکاری
۵	نصب یراق و اتصال قطعات کیف
۶	دوخت کیف پول و سایر کیف های کوچک
۷	دوخت کیف زنانه
۸	دوخت کوله
۹	دوخت کیف اداری

^۱. Occupational / Competency Standard

^۲. Competency / task



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : الگوبرداری و رسم الگو از انواع طرح های کیف
	جمع	عملی	نظری	
	۳۰	۲۰	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی				دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
کاغذ شطرنجی				دانش :
کاغذ معمولی			۱	- مفاهیم سطح،حجم و فرم
گونیا			۱	- هماهنگی رنگ ها ومفاهیم ترکیب بندی وتضاد رنگی
مقوا			۱	-روش انتخاب مدل
کاغذ پوستی یا کالک			۱	- انواع الگوها(کاغذی،مقوایی،مشمعی،فلزی و چوبی)
میز نور			۳	-روش طراحی الگو با توجه به مدل
مداد			۱	-روش قرینه سازی (تا کردن و هماهنگ سازی مدل)
کاغذ الگو			۱	-سجاف سرهم و یکسره
مقوای شطرنجی			۱	-طرح های سنتی و مدرن
ورقه آلومینیومی			۱	
خط کش فلزی				مهارت :
متر			۴	-تشخیص مدل جهت الگوسازی
میز کار			۵	-الگوسازی (هماهنگی ،قرینه سازی وفرم دهی الگو)
گیره کاغذ			۹	-اجرای الگوی کیف های کوچک،زنانه و کوله
شیشه			۲	-استفاده از انواع الگوها(قالبی،فلزی،پرسی،مقوایی،کاغذی و مشمعی)
طلق				
نگرش :				
-استفاده از طراحی ساده،مدرن ونقوش هندسی در کیف				
-دقت در ترکیب بندی و هماهنگی رنگ ها در الگوسازی(در مدل های قرینه وغیر قرینه)				
ایمنی و بهداشت :				
-در زمان استفاده از ابزار برنده دقت لازم به عمل آید.				
توجهات زیست محیطی :				
-زباله های خشک جداسازی شود.				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : انتقال الگو و برش چرم مصنوعی
	جمع	عملی	نظری	
	۳۰	۲۰	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
پارچه ضخیم				دانش :
چرم واتر یوف		۱		-انواع چرم مصنوعی واتر،یوف،پیاله،اشپالت مصنوعی،ورنی،چرم چاپی چرم مصنوعی با طرح های پیچازی و راه راه
اشپالت مصنوعی		۱		پارچه ضخیم مورد استفاده در کیف
ورنی		۵		-روش انتقال الگو و چیدمان صحیح آن روی چرم
چرم مصنوعی راه راه و پیچازی		۲		-ابزارهای برش چرم مصنوعی و آستری (قیچی برقی، گردبر وعمود بر) و روش استفاده از هریک
چرم چاپی قیچی برقی		۱		-چگونگی برش انواع چرم مصنوعی
قیچی عمودبر				مهارت :
قیچی گردبر	۱			- تشخیص انواع چرم مصنوعی واستفاده از نوع مناسب جهت کیف مورد نظر
الگو های مختلف		۱		- آماده سازی چرم جهت برش
آستری		۵		-انتقال و چیدمان صحیح الگوهای مختلف روی چرم
خودکار ژله ای		۳		-اجرای برش چرم
		۱۰		-برش انواع کیف
				نگرش :
				-گرایش به استفاده از مواد مصرفی مناسب،سالم ومرغوب
				-رعایت صرفه جویی در چیدمان الگو
				-نگهداری مواد مصرفی در مکان و وضعیت مناسب
				ایمنی و بهداشت :
				-دقت در زمان انجام برش
				توجهات زیست محیطی :
				-با استفاده بهینه از چرم مصنوعی و پیشگیری از دورریز زیاد از آلودگی محیط زیست خودداری گردد.



	زمان آموزش			عنوان : راه اندازی تجهیزات و ماشین آلات مخصوص دوخت چرم مصنوعی
	جمع	عملی	نظری	
	۲۰	۱۵	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
چرخ راسته دوز(خانگی و صنعتی)			۳	دانش : -روش صحیح کار با چرخ راسته دوز(خانگی و صنعتی)و چرخ همه کاره ودو پایه
چرخ همه کاره خانگی			۱	- سوزن مناسب برای دوخت و روش تعویض سوزن
چرخ دوپایه			۱	-نخ های مناسب برای روی کار و ماسوره
انواع سوزن مناسب چرخ ها				مهارت : -راه اندازی و استفاده صحیح از چرخ های راسته دوز و چرخ همه کاره وچرخ دوپایه
نمونه قطعات چرم مصنوعی		۵		-انتخاب سوزن و نخ مناسب
روغن چرخ		۲		-اجرای انواع دوخت های مورد نیاز کیف دوزی(بخیه-شلال-زیگزاک)
نخ		۷		-نگهداری و نظافت صحیح از تجهیزات
		۱		نگرش : -دقت در اجرا و تمیزی کار در زمان دوخت
				ایمنی و بهداشت : -مراقبت از اعضای بدن (دست ها)در زمان دوخت
				توجهات زیست محیطی : -تفکیک زباله های خشک



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : آسترکاری
	جمع	عملی	نظری	
	۳۰	۲۰	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
چسب آهن				دانش :
قلم مو			۳	-انواع آستری مناسب (سوزنی ، شمعی، ساتن، اشبالت مصنوعی، پرزدار در وزن های مختلف، لایی پفکی)
کاردک				- روش چسباندن آستری به قطعات چرم مصنوعی
حلال مناسب			۵	-حلال مناسب چسب و روش استفاده از آن
ظرف مخصوص درب دار			۲	
برای نگهداری حلال				مهارت :
آستر سوزنی		۳		-رقیق کردن چسب با حلال مناسب و استفاده از آن
آستر شمعی		۹		-انتخاب و برش آستری مناسب کیف
آستر ساتن		۶		- آسترکاری جیب های داخلی
اشبالت مصنوعی		۲		-استفاده از چسب مناسب با کار
آستری پرزدار				نگرش :
جوراب گیر				-استفاده بهینه از آستر و چسب
لایی پفکی				-انتخاب آستر مرغوب
				- رعایت تمیزی و زیبایی دوخت
				ایمنی و بهداشت :
				-استفاده از ماسک و دستکش
				توجهات زیست محیطی :
				-تفکیک زباله خشک
				-عدم استفاده از چسب و حلال های آلوده ساز محیط زیست



	زمان آموزش			عنوان : نصب یراق و اتصال قطعات کیف
	جمع	عملی	نظری	
	۲۱	۱۵	۶	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
انواع یراق آلات دستگاه دگمه زن دستی و پرسی سمبه پرچ لوله شننگ کولر یا آکواریوم چسب آهن قلم مو کاردک حلال مناسب ظرف مخصوص درب دار برای نگهداری حلال و چسب صفحه فلزی (سربی)				دانش : -ویژگی دگمه های مناسب مورد استفاده در کیف ها(۴ پارچه ،دوتکه یا پرچ) -روش کار با دستگاه دگمه زن دستی و پای -چگونگی اتصال یراق آلات به کیف ها(جا کلیدی و قفل رمزی ،مدبر،گازگیر،قفل پرس،مارک،حلقه بندگیر،زنجیر و...) - روش چسب کاری چرم و کاربرد ابزارهای آن (قلم مو ۲ سانتی متری،کاردک) مهارت : -انجام سوراخکاری با دگمه زن -انتخاب و نصب یراق آلات -انتخاب و نصب دگمه دوپایه ،سه پایه ، چهارپایه و پرچ -رقیق کردن چسب با حلال مناسب -چسب کاری چرم مصنوعی نگرش :استفاده از پرچ و دگمه مناسب با هر محصول -گرایش به استفاده از یراق آلاتی که با فرهنگ ایرانی متناسب باشند. -استفاده از دگمه و یراق آلات مرغوب -رعایت صرفه جویی ایمنی و بهداشت : -مراقبت از دست و چشم در زمان کار با ابزارهای برنده -حتی الامکان از حلال های قابل اشتعال استفاده نشود. -از ماسک و دستکش استفاده شود. توجهات زیست محیطی : -عدم دور ریز ضایعات چرم -تفکیک زباله خشک



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲۷	۱۸	۹	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			دوخت کیف پول وسایر کیف های کوچک
چرم مصنوعی برش خورده				دانش :
روغن چرخ و وازلین		۲		-موارد استفاده از دوخت بخیه،شلال،زیگزاک
پایه		۵		-چگونگی دوخت کیف های کوچک
غلطک		۲		-روش دوخت جیب های رویی،داخلی و طبله دار
دگمه آهن ربایی،پرچ و دگمه مناسب				مهارت :
زیپ و سرزیپ مناسب	۳			-دوخت یک جاکلیدی یا جا مدادی یا جای تلفن همراه با چرم مصنوعی
مدبر	۶			-دوخت کیف پول یک خانه ودوخانه
حلقه	۱			-نصب دگمه آهن ربایی،اتصال پرچ و دگمه های مناسب
	۱			-استفاده از مدبر و حلقه و گازگیر مناسب
	۲			-وصل و دوخت زیپ و سرزیپ مناسب کیف های کوچک
	۲			-لب تا کردن لبه کار
	۳			-دوخت جیب رویی و داخلی
نگرش :				
-دقت در تمیزی و اجرای زیبایی دوخت				
-استفاده از مواد مصرفی مناسب				
ایمنی و بهداشت :				
-محافظت از دستان در زمان دوخت				
توجهات زیست محیطی :				
-جداسازی زباله های خشک				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: دوخت کیف زنانه
	جمع	عملی	نظری	
	۲۶	۱۸	۸	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
ماشین دوخت صنعتی				دانش:
راسته دوز		۱		- روش دوخت کیف زنانه مجلسی
چرخ همه کاره خانگی		۱		- روش دوخت کیف بند دار
چرم مصنوعی برش خورده		۳۰ دقیقه		- کاربرد مغزی دوزی در کیف زنانه
یراق آلات		۱		- پایه مغزی دوزی و لبه دوزی و روش استفاده از آن
خط کش		۱		- روش استفاده از گانت های مختلف برای مغزی و لبه دوزی
چسب				
آستر		۱		- روش مغزی دوزی و لبه دوزی
دگمه		۱		- روش دوخت تزیینات
قیچی		۱		- روش دوخت دسته و بند کیف
پایه مغزی		۳۰ دقیقه		- زیپ و سرزیپ مناسب کیف زنانه
مغزی				مهارت:
گانت				
زیپ و سرزیپ	۴			- دوخت یک کیف زنانه مجلسی
	۴			- دوخت یک کیف زنانه رو دوشی
	۲			- دوخت مغزی و لبه کیف
	۱			- دوخت بخیه، شلال، ریشه و منگوله
	۳			- دوخت جیب رویی، داخلی، طبله دار و حجمی
	۱			اتصال یراق آلات
	۱			اتصال و دوخت انواع زیپ و سرزیپ مناسب
	۲			دوخت و تکمیل نهایی کیف های زنانه



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: دوخت کیف زنانه
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش: - صرفه جویی در مواد مصرفی - دقت در تمیزی کار و دوخت			
	ایمنی و بهداشت: - رعایت اصول ارگونومی در زمان انجام کار			
	توجهات زیست محیطی: - تفکیک زباله های خشک			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : دوخت کوله
	جمع	عملی	نظری	
	۱۷	۱۲	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
قطعات آماده کوله				دانش
آستری			۱	مواد اولیه مناسب برای دوخت کوله
زیپ و سرزیپ شماره ۵ و ۷ و ۸			۱	زیپ ، سرزیپ ، یراق آلات و آستر مناسب کوله
یراق آلات			۲	روش حجم دار کردن کوله
چسب				روش اتصال و دوخت قطعات کوله
ماشین دوخت صنعتی				مهارت
راسته دوز		۱		انتخاب مواد مصرفی (چرم مصنوعی ، زیپ و سرزیپ ، یراق آلات و آستر) مناسب کوله
چرخ همه کاره خانگی		۱		اتصال و دوخت زیپ و سرزیپ
		۳		اتصال آستر یکسره و جدا
		۲		حجم دار کردن کوله
		۵		اتصال قطعات با چسب و نخ و دوخت و تکمیل نهایی کوله
نگرش:				
-دقت در تمیزی دوخت و چسب کاری				
-استفاده از زیپ ، آستری و یراق آلات مناسب و مرغوب				
بهداشت و ایمنی:				
-رعایت ارگونومی در هنگام کار				
توجهات محیط زیستی:				
- تفکیک زباله های خشک				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: دوخت کیف اداری
	جمع	عملی	نظری	
	۲۵	۱۸	۷	
تجهیزات، ابزار، مواد، مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
ماشین دوخت صنعتی				دانش:
راسته دوز		۱		انواع کیف اداری
چرخ همه کاره خانگی		۱		ویژگی چرم مصنوعی و آستری مناسب برای کیف اداری
چرم مصنوعی برش خورده		۱		ویژگی دگمه، قفل و سایر یراق آلات مناسب کیف اداری
قفل و یراق آلات		۲		روش مقاوم سازی چرم
خط کش		۱		ضربه گیر و روش نصب آن
چسب		۱		دسته مناسب کیف و روش نصب آن
آستر				
دگمه				مهارت:
قیچی	۱			انتخاب چرم مصنوعی مناسب کیف اداری
پایه مغزی	۳			مقاوم سازی چرم مصنوعی و آسترکاری کیف اداری
مغزی	۱			دوخت زیپ و سر زیپ کیف
گانت	۴			اتصال دگمه، قفل و یراق آلات و دوخت قطعات کیف
زیپ شماره ۵ و ۷ و سرزیپ	۳			دوخت مغزی و نواردوزی
چسب	۳			لب تا کردن و دوخت دور کیف
اشپالت مصنوعی	۱			نصب ضربه گیر
نخ	۲			تهیه و نصب دسته کیف
گونیا				
مقوا				نگرش:
جوراب گیر				- صرفه جویی در مواد مصرفی
روزنامه				- دقت در تمیزی کار در زمان چسب کاری و دوخت
مقوای نازک				ایمنی و بهداشت:
				- رعایت اصول ارگونومی در زمان انجام کار
				توجهات زیست محیطی:
				- تفکیک زباله های خشک



- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	ماشین دوخت صنعتی راسته دوز		۱	
۲	چرخ همه کاره خانگی		۱	
۳	چرخ دوپایه		۱	
۴	دستگاه دگمه زن دستی و پرسی		۱	
۵	میز کار		۱	
۶	میز نور		۱	
۷	میز و صندلی کارآموز		به تعداد لازم	
۸	تخته وایت بورد		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	چسب		به میزان مورد نیاز	
۲	ریشه و منگوله		به تعداد مورد نیاز	
۳	حلال مناسب		به میزان مورد نیاز	
۴	لوله شلنگ کولر یا آکواریوم		۲ متر	هر نفر
۵	انواع یراق آلات		به تعداد لازم	
۶	آستر سوزنی		۱ متر	
۷	آستر شمعی		۱ متر	
۸	آستر ساتن		۱ متر	
۹	اشبالت مصنوعی		۱ متر	
۱۰	آستری پرزدار		۱ متر	
۱۱	جوراب گیر		۱ متر	
۱۲	کاغذ		۱ عدد	برای هر کیف
۱۳	مقوا		۱ عدد	برای هر کیف
۱۴	کاغذ کالک		۱ عدد	برای هر کیف
۱۵	کاغذ پوستی		۱ عدد	برای هر کیف
۱۶	مداد		۱	برای هر نفر
۱۷	الگوی آلومینیومی		۱	

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	ظرف درب دار	مخصوص نگهداری حلال	۳	
۳	کاردک		۳	
۴	قیچی برقی		۱	
۵	تخته فشرده		۳	
۶	دستگاه چسب زن		۱	

توجه: ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود.



فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	ندارد
۲	
۳	
۴	

فهرست معرفی نرم افزارهای سودمند و مرتبط

(علاوه بر نرم افزارهای اصلی)

ردیف	عنوان نرم افزار	تهیه کننده	آدرس	توضیحات
	ندارد			