



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

عنوان آموزش شغل

بافنده پوشاک دومیل

گروه شغلی

صنایع دستی (بافت)

کد ملی آموزش شغل

۷	۳	۱	۸	۲	۰	۷	۵	۰	۲	۸	۰	۰	۰	۱
ISCO-۰۸				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی		نسخه	

تاریخ تدوین استاندارد : ۱۳۹۶/۲/۱۹

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

کد ملی شناسایی آموزش شغل : ۷۳۱۸۲۰۷۵۰۱۹۰۰۰۱

اعضاء کارگروه برنامه‌ریزی درسی : صنایع دستی (بافت)					
ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تخصصی	شغل و سمت	سابقه کار
۱	اعظم افخمی	لیسانس مدیریت	مدیریت	مربی	۶ سال
۲	محبوبه امینیان	فوق دیپلم	بهداشت	مربی	۲۵ سال
۳	لیلا تفریشی	دیپلم	تجربی	مربی	۱۵ سال
۴	اکرم زاکری	دیپلم	تجربی	مربی	۳۵ سال
۵	راحله پاشایی	دیپلم	تجربی	مربی	۳۵ سال
۶	نرگس پورکرمان	لیسانس	حقوق قضایی	مربی	۱۱ سال
۷	مریم اسدی	فوق دیپلم	ریاضی	مربی	۱۵ سال
۸	فاطمه فصیح مطلب	لیسانس	مدیریت	مربی	۱۵ سال
۹	منصوره یآوری	دیپلم	حسابداری	مربی	۲۵ سال
۱۰	هما بیات	دیپلم	تجربی	مربی	۲۰ سال
۱۱	مرضیه کتلی	دیپلم	تجربی	مربی	۲۴ سال
۱۲	صدیقه رضاخواه	لیسانس	شیمی	دبیر کارگروه برنامه‌ریزی صنایع دستی	۲۵ سال

فرآیند بازنگری استانداردهای آموزش :

طی جلسه‌ای که در تاریخ ۹۶/۲/۱۹ با حضور اعضای کارگروه برنامه‌ریزی درسی صنایع دستی (بافت) برگزار گردید استاندارد آموزش شغل بافنده پوشاک دو میل با کد ۷۳۱۸-۷۵-۰۲۸-۱ بررسی و تحت عنوان شغل بافنده پوشاک دو میل با کد ۷۳۱۸۲۰۷۵۰۱۹۰۰۰۱ 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

تلفن ۶۶۵۸۳۶۲۸

دورنگار ۶۶۵۸۳۶۵۸

آدرس الکترونیکی : rpc@irantvto.ir

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 :	
بافنده پوشاک دو میل	
شرح استاندارد آموزش شغل :	
بافنده پوشاک دومیل یکی از مشاغل مربوط به صنایع دستی (بافت) می باشد که شایستگی هایی از قبیل بافت اولیه، نقشه خوانی، بافت ژاکت، پلیور، تاپ و شلوار، دامن و سارافون، بافت کلاه، دستکش، شال و اشارپ و مقنعه، بافت جوراب و کفش، بافت کیف و ساک و کوله، بافت سیسمونی نوزاد، بافت مواد تزئینی همراه با کاموا در لباس (پولک و منجوق و مروارید و)، شستشو و خشک کردن انواع بافته ها، بازاریابی، فروش و ارائه محصولات را در بر می گیرد. در ضمن این شغل با مشاغلی از قبیل قلاب بافان، کاموافروشان و تولیدکننده های لباس بافتنی کلان در ارتباط می باشد.	
ویژگی های کارآموز ورودی :	
حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره متوسطه اول (پایان دوره راهنمایی)	
حداقل توانایی جسمی و ذهنی : سلامت کامل جسمانی و روانی	
مهارت های پیش نیاز : ندارد	
طول دوره آموزش :	
طول دوره آموزش	: ۳۱۲ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۹۷ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۲۱۵ 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 طراحی دوخت و یا صنایع دستی با ۳ سال سابقه مرتبط
-	دیپلم با ۵ سال سابقه کار مرتبط
-	یا داشتن گواهینامه مربی بافندگی با کد استاندارد ۱۰۰۰۱۰۰۰۱۰۰۱۰۰۰۱۰۰۰۱

* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

بافته پوشاک دو میل با استفاده از دومیل انواع پوشاک، کیف و کوله و لباس نوزاد را می بافتد .

* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

Knitting Clothing

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

-قلاب باف پوشاک

-قلاب باف چرم و جیر

-قلاب باف پوشاک خردسال

-قلاب باف لوازم تزئینی

-کیف باف

-تونسی باف

* 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	ساعت آموزش		
		نظری	عملی	جمع
۱	بافت اولیه	۱۰	۲۰	۳۰
۲	نقشه خوانی	۱۰	۵	۱۵
۳	بافت ژاکت ، پلیور، تاپ و شلوار ، دامن و سارافون	۱۵	۳۷	۵۲
۴	بافت کلاه ، دستکش ، شال و اِشارپ و مقنعه	۱۰	۲۵	۳۵
۵	بافت جوراب و کفش	۹	۱۶	۲۵
۶	بافت کیف ، ساک و کوله	۱۱	۲۵	۳۶
۷	بافت سیسمونی نوزاد	۱۷	۵۲	۶۹
۸	بافت مواد تزئینی همراه با کاموا در لباس (پولک و منجوق و مروارید و)	۷	۲۲	۲۹
۹	شستشو ، اتوکشی و نگهداری بافت ها	۳	۳	۶
۱۰	بازاریابی ، فروش و ارائه محصولات	۵	۱۰	۱۵
جمع ساعات		۹۷	۲۱۵	۳۱۲

	زمان آموزش			عنوان : بافت اولیه
	جمع	عملی	نظری	
	۳۰	۲۰	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میل صاف از شماره ۱/۵ الی ۲۰				دانش :
میل گرد از شماره ۱/۵ الی ۲۰				- انواع میل بافتنی در ضخامت های مختلف (میل
سنجاق های دانه نگه دار در				صاف از شماره های ۱/۵ الی ۲۰ و میل های گرد از
سایز های مختلف				شماره ۱/۵ الی ۲۰ و ۵ میل)، میکرو میل
کاموای مخصوص دو میل				(knoking)
دانه شمار				- انواع سنجاق دانه نگه دار (کوچک و بزرگ)
متر				- انواع کاموا براساس جنس الیاف (طبیعی و مصنوعی)
قیچی				- وزن انواع کاموا
کپسول آتش نشانی				- روش اندازه گیری قسمتهای مختلف اندام مردانه
جعبه کمک های اولیه				- روش اندازه گیری قسمتهای مختلف اندام زنانه
تخته وایت برد				- روش اندازه گیری قسمتهای مختلف اندام کودک
تخته پاک کن				- روش محاسبه مقدار کاموای مورد نیاز
رایانه				- روش تقسیم بندی لباس بر اساس طرح
صندلی کارآموزان				- انواع طرح های بافت اولیه
صندلی مربی				- روش دولا بافی یا کشباف در قسمت های مختلف
میز مربی				- روش کور کردن در بافت
روپوش				مهارت :
میکرو میل (knoking)				- اندازه گیری قسمت های مختلف اندام
				- محاسبه مقدار کاموای مورد نیاز

- استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت اولیه
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				مهارت :
				- سر انداختن بافت و ساده بافی
				- تقسیم بندی لباس بر اساس طرح
				- دولا بافی یا کشاف در قسمت های مختلف بافته
				- بافت طرح و مدل های لباس بصورت (توری ، برجسته ، دورنگه ، پیچ و ...)
				- کم و زیاد کردن در قسمت های مختلف بافته (یقه - حلقه آستین - زیر حلقه آستین - پهلوها)
				- کور کردن در انتهای بافت
				نگرش :
				- احیاء کاموا بافی با دست و ترویج مشاغل خانگی
				- صرفه جویی در مصرف کاموا
				- رعایت اخلاق حرفه ای
				- صرفه جویی در مصرف انرژی
				ایمنی و بهداشت :
			- استفاده از وسایل حفاظت فردی (روپوش)	
			- رعایت نکات ایمنی در هنگام استفاده از میل های بافتنی	
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی :	
			- جمع آوری کاموهای اضافی در ظروف مخصوص و استفاده از آن در چرخه بازیافت	
			- مدیریت پسماند	

استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : نقشه خوانی
	جمع	عملی	نظری	
	۱۵	۵	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
-انواع نخ های مخصوص قلابافی - میل های قلاب بافی سایزهای ۰ تا ۱۵ - ژورنال های مختلف - کتاب و جزوات - متر - قیچی - سنجاق های نشانه گذار - منگوله ساز - رایانه				دانش : - علائم اختصاری و نشانه ها - روش طراحی و خواندن نقشه پوشاک - روش خواندن طرح های شطرنجی - مفهوم اندازه و شکل طرح مهارت : - بکارگیری علائم اختصاری و نشانه ها - خواندن نقشه در طرح های متفاوت - خواندن طرح های شطرنجی - خواندن ردیف در بافت - تشخیص اندازه و شکل طرح - دو رنگ با فی و چند رنگ بافی نگرش : - صرفه جویی در مصرف - دقت در طراحی و نقشه خوانی و کنترل کیفیت - رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مصرف انرژی ایمنی و بهداشت : - رعایت اصول بهداشتی و ایمنی - رعایت اصول ارگونومی توجهات زیست محیطی : - مدیریت پسماند

	زمان آموزش			عنوان : بافت ژاکت ، پلیور، تاپ و شلوار ، دامن و سارافون
	جمع	عملی	نظری	
	۵۲	۳۷	۱۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میل صاف از شماره ۱/۵ الی ۲۰				دانش :
میل گرد از شماره ۱/۵ الی ۲۰				- انواع تاب کاموا (Z زنجیره ، S تابیده)
سنجاق های دانه نگه دار در سایز های مختلف				- روش انتخاب کاموا با توجه به فرم های اندامی
کاموای مخصوص دو میل دانه شمار				- انواع یقه: هفت(باز و بسته) ، گرد(جلو بسته و جلو باز)، آرشال ، انگلیسی، قایقی، خستی
متر				- انواع حلقه (سرخود، گرد یا کتی، رگلان، کیمونو)
قیچی				- مدل های مختلف بافت انواع لباس
سوزن کوبلن دوزی				- روش بافت لباس از قسمت بالا به پائین و پهلو
کپسول آتش نشانی				- روش بافت ژاکت و پلیور
جعبه کمک های اولیه				- روش بافت انواع تاپ
تخته وایت برد				- روش بافت انواع شلوار
تخته پاک کن				- روش بافت دامن (ترک ، فون ، پلیسه ، کلوش و ...)
رایانه				- روش بافت انواع سارافون
صندلی کارآموزان				- روش بافت جیب (کج، افقی، پهلو و ...)
صندلی مربی				- مدل قرار گیری صحیح جیب در روی لباس
میز مربی				- روش بافت جا دگمه به صورت شیار یا حلقه
پارچه آستری				- روش اتصال تکه های بافته شده(دوخت با سوزن یا قلاب)
روپوش				- روش دوخت دگمه و یا بند به لباس
				- روش آستر کشی در لباس

	زمان آموزش			عنوان : بافت پلیور ، ژاکت ، تاپ ، شلوار ، دامن و سارافون
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				مهارت :
				- بافت انواع یقه
				- بافت انواع حلقه آستین
				- انتخاب کاموا بر اساس فرم های اندامی
				- بافت از پائین لباس با قطعات جدا و یکسره
				- بافت مدل های مختلف انواع ژاکت و پلیور
				- بافت ۲ نمونه تاپ
				- بافت مدل های مختلف انواع شلوار (یک نمونه)
				- بافت مدل های مختلف انواع دامن (چهار نمونه)
				- بافت مدل های مختلف انواع سارافون (دو نمونه)
				- بافت جا دگمه به صورت شیار یا حلقه
				- قرار دادن صحیح جیب در روی لباس
				- بافت جیب و کیسه آن
				- اتصال تکه های بافته شده (دوخت با سوزن یا قلاب)
				- دوخت دگمه یا بند به لباس
				- آستر کشی در لباس
				نگرش :
				- احیاء کاموا بافی با دست و ترویج مشاغل خانگی
				- صرفه جویی در مصرف کاموا
				- رعایت اخلاق حرفه ای
				- صرفه جویی در مصرف انرژی
				ایمنی و بهداشت :
				- استفاده از وسایل حفاظت فردی (روپوش)
				- رعایت نکات ایمنی در هنگام استفاده از میل های بافتنی
				- رعایت اصول ارگونومی
				توجهات زیست محیطی :
				- جمع آوری کاموهای اضافی در ظروف مخصوص و استفاده از آن در چرخه بازیافت
				-مدیریت پسماند

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۳۵	۲۵	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میل صاف از شماره ۱/۵ الی ۲۰				دانش :
میل گرد از شماره ۱/۵ الی ۲۰				- محاسبه مقدار کاموای مورد نیاز با توجه به ضخامت آن
سنجاق های دانه نگه دار در سایز های مختلف				- روش اندازه گیری قسمت های مربوط به کلاه ، شال و اشارپ
کاموای مخصوص دو میل متر				- روش بافت انواع کلاه (صاف ، معمولی ، گردبافی ، ترک بافی و ...)
قیچی				- روش بافت انواع دستکش (یک انگشتی و ۵ انگشتی و ...)
سوزن کوبلن دوزی				- روش بافت انواع شال (صاف و کراواتی و ...)
کپسول آتش نشانی				- روش بافت انواع اشارپ (سه گوش ، مستطیل و ...)
جعبه کمک های اولیه				- نحوه اندازه گیری شال، اشارپ و بلندی آن
تخته وایت برد				- روش اتصال تکه های بافته شده کلاه و دستکش
تخته پاک کن				- روش درست کردن منگوله ، شرابی و ریشه
رایانه				- روش بافت مقنعه
صندلی کارآموزان				مهارت :
صندلی مربی				- اندازه گیری قسمت های مربوط به شال، کلاه و اشارپ
میز مربی				- بافت انواع کلاه (بوقی ، صاف ، لبه دار و ...)
پارچه آستری				
روپوش				

	زمان آموزش			عنوان : بافت کلاه ، دستکش ، شال ، اشارپ و مقنعه
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				مهارت : - بافت انواع دستکش (۲ نمونه) - بافت انواع شال (۲ نمونه) - بافت انواع اشارپ (۲ نمونه) - اتصال تکه های بافته شده کلاه و دستکش - ریشه زدن لبه های اشارپ و شال - آماده کردن انواع منگوله - بافت یک نمونه مقنعه
				نگرش : - احیاء کاموا بافی با دست و ترویج مشاغل خانگی - صرفه جویی در مصرف کاموا - رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مصرف انرژی
				ایمنی و بهداشت : - استفاده از وسایل حفاظت فردی (روپوش) - رعایت نکات ایمنی در هنگام استفاده از میل های بافتنی - رعایت اصول ارگونومی
				توجهات زیست محیطی : - جمع آوری کاموهای اضافی در ظروف مخصوص و استفاده از آن در چرخه بازیافت - مدیریت پسماند

	زمان آموزش			عنوان : بافت جوراب و کفش
	جمع	عملی	نظری	
	۲۵	۱۶	۹	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میل صاف از شماره ۱/۵ الی ۲۰				دانش :
میل گرد از شماره ۱/۵ الی ۲۰				- محاسبه مقدار کاموای مورد نیاز با توجه به ضخامت آن
سنجاق های دانه نگه دار در ساینز های مختلف				- انواع مدل بافت جوراب
کاموای مخصوص دو میل متر				- انواع مدل بافت کفش
قیچی				- روش بافت جوراب بچه گانه
سوزن کوبلن دوزی				- روش بافت جوراب بزرگسال
کپسول آتش نشانی				- روش بافت کفش بچه گانه
جعبه کمک های اولیه				- روش بافت کفش بزرگسال
تخته وایت برد				- روش بافت پاشنه
تخته پاک کن				- روش بافت پنجه
رایانه				مهارت :
صندلی کارآموزان				- بافت انواع جوراب بچه گانه (۲ نمونه)
صندلی مربی				- بافت انواع جوراب بزرگسال (۲ نمونه)
میز مربی				- بافت انواع کفش بچه گانه (۲ نمونه)
پارچه آستری				- بافت کفش بزرگسال (۲ نمونه)
روپوش				- بافت پاشنه
				- بافت پنجه
				نگرش :
				- احیاء کاموا بافی با دست و ترویج مشاغل خانگی
				- صرفه جویی در مصرف کاموا
				- رعایت اخلاق حرفه ای
				- صرفه جویی در مصرف انرژی

	زمان آموزش			عنوان: بافت جوراب و کفش
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	<p>ایمنی و بهداشت :</p> <ul style="list-style-type: none"> - استفاده از وسایل حفاظت فردی (روپوش) - رعایت نکات ایمنی در هنگام استفاده از میل های بافتنی - رعایت اصول ارگونومی 			
	<p>توجهات زیست محیطی :</p> <ul style="list-style-type: none"> - جمع آوری کاموهای اضافی در ظروف مخصوص و استفاده از آن در چرخه بازیافت -مدیریت پسماند 			

	زمان آموزش			عنوان : بافت کیف ، ساک و کوله
	جمع	عملی	نظری	
	۳۶	۲۵	۱۱	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میل های گرد و دو میل در				دانش :
سایزهای مختلف کاموا			۱	- روش محاسبه مقدار کاموای مورد نیاز بر اساس ضخامت
قیطان پارچه آستری متر			۱	- روش محاسبه مقدار نخ قیطان مورد نیاز بر اساس ضخامت آن
سنجاق دانه نگه دار دگمه			۱	- انواع مدل بافت کیف ، ساک و کوله
سوزن دوخت میل قلابافی			۱	- انواع اشکال کیف ، ساک و کوله
دسته مخصوص کیف زیپ			۱	- روش بافت کوله
کپسول آتش نشانی جعبه کمک های اولیه			۱	- روش بافت انواع ساک به حالت دسته دار
تخته وایت برد تخته پاک کن رایانه			۱	- روش بافت کیف
صندلی کارآموزان			۱	- روش بافت کوله
صندلی مربی			۱	- روش بافت انواع مدل کیف و کوله به حالت دسته دار
میز مربی			۱	- روش بافت انواع ساک به حالت دسته دار
پارچه آستری روپوش			۱	- بافت انواع مدل مختلف کیف و کوله با کاموا
			۵	- بافت انواع ساک به حالت دسته دار
			۴	- بافت انواع مدل مختلف کیف و کوله با قیطان
			۲	- اتصال تکه های مختلف کیف ، ساک و کوله
			۲	- دوخت و وصل دسته و رویه به کوله
			۴	- دوخت زیپ و آستری به کیف ، ساک و کوله
			۴	- بافت انواع مدل مختلف کیف و کوله با کاموا
			۵	- بافت انواع ساک به حالت دسته دار
			۴	- بافت کیف و کوله با قیطان
			۲	- اتصال تکه های مختلف کیف ، ساک و کوله
			۲	- دوخت و وصل دسته و رویه به کوله
			۴	- دوخت زیپ و آستری به کیف ، ساک و کوله

	زمان آموزش			عنوان : بافت کیف ، ساک و کوله
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش :			
	<ul style="list-style-type: none"> - احیاء کاموا بافی با دست و ترویج مشاغل خانگی - صرفه جویی در مصرف کاموا - رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مصرف انرژی 			
	ایمنی و بهداشت :			
- رعایت نکات ایمنی در هنگام استفاده از میل های بافتنی				
توجهات زیست محیطی :				
<ul style="list-style-type: none"> - جمع آوری کاموهای اضافی در ظروف مخصوص و استفاده از آن در چرخه بازیافت -مدیریت پسماند 				

	زمان آموزش			عنوان : بافت سیسمونی نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
	۶۹	۵۲	۱۷	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میل های گرد و دو میل در سایزهای مختلف کاموا پارچه آستری متر سنجاق دانه نگه دار بند کفش دگمه سوزن دوخت میل قلابافی زیپ قیچی وسيله منگوله ساز کپسول آتش نشانی جعبه کمک های اولیه تخته وایت برد تخته پاک کن رایانه صندلی کارآموزان صندلی مربی میز مربی پارچه آستری روپوش				دانش : - انواع کاموای مناسب کودک از نظر جنس و ضخامت و بهداشت - روش سایز بندی لباس کودک - روش محاسبه مقدار کاموای مورد نیاز بر اساس ضخامت و لطافت آن - روش بافت پلیور کودک - روش بافت شلوار - روش بافت جوراب شلواری - روش بافت شلوار پیش سینه دار - روش بافت سارافون و دامن - روش بافت کلاه نوزادی - روش بافت شال - روش بافت لباس سرهمی - روش بافت انواع ژاکت - روش بافت کت و کلاه - روش بافت پاپوش - روش بافت شنل کودک - روش بافت کیسه خواب - روش بافت پتو - روش ایجاد جا دگمه و بند برای انواع لباس نوزاد - روش بافت تل و تزئینات روی لباس نوزاد

	زمان آموزش			عنوان : بافت سیسمونی نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				مهارت :
				- بافت پلیور نوزاد
				- بافت شلوار نوزاد
				- بافت شلوار پیش بندی نوزاد
				- بافت جوراب شلواری نوزاد
				- بافت سارافون و دامن نوزاد
				- بافت انواع ژاکت نوزاد
				- بافت کت و کلاه نوزاد
				- بافت لباس سرهمی نوزاد
				- بافت پاپوش نوزاد
				- بافت شنل کودک نوزاد
				- بافت کیسه خواب کودک
				- بافت پتوی کودک
				- ایجاد جا دگمه و بند برای انواع لباس نوزاد
				- بافت تل و تزئینات روی لباس نوزاد(بافت شکل)
				نگرش :
				- احیاء کاموا بافی با دست و ترویج مشاغل خانگی
				- صرفه جویی در مصرف کاموا
				- رعایت اخلاق حرفه ای
				- صرفه جویی در مصرف انرژی

استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت سیسمونی نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی در هنگام استفاده از میل های بافتنی - رعایت اصول ارگونومی توجهات زیست محیطی : - جمع آوری کاموهای اضافی در ظروف مخصوص و استفاده از آن در چرخه بازیافت - مدیریت پسماند			

	زمان آموزش			عنوان : بافت مواد تزئینی همراه با کاموا در لباس (پولک و منجوق و مروارید و)
	جمع	عملی	نظری	
	۲۹	۲۲	۷	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میل های گرد و دو میل در سایندهای مختلف کاموا پارچه آستری متر سنجاق دانه نگه دار دگمه سوزن دوخت میل قلاب بافی زیپ کپسول آتش نشانی جعبه کمک های اولیه تخته وایت برد تخته پاک کن رایانه صندلی کارآموزان صندلی مربی میز مربی پارچه آستری روپوش				دانش : - انواع نوار تزئینی (روبان ، قیطان ، نوار ریشه و) - انواع کاموای پولکی و منجوق و منگوله دار - انواع پولک و مروارید - روش گلدوزی با کاموا روی لباس - روش شماره دوزی - انواع موتیف دومیل - مدل های مناسب بافت قلاب در قسمت های کشیاف و یقه لباس - روش بافت تلفیقی کاموا با چرم مهارت : - انتخاب میل بافتنی براساس نوع بافت - بافت نوارهای تزئینی با توجه به طرح - اضافه نمودن مواد تزئینی لباس همزمان با بافت آن (بافت روبان ، مروارید ، پولک با کاموا) - بافت کاموهای پولکی و منگوله دار در لباس - بافت قلاب در قسمت های کشیاف و یقه لباس - شماره دوزی روی بافت - موتیف بافی با دو میل - وصل کردن لباس بافته شده به یکدیگر به وسیله قلاب یا سوزن - بافت تلفیقی کاموا با چرم

	زمان آموزش			عنوان : بافت مواد تزئینی همراه با کاموا در لباس (پولک و منجوق و مروارید و)
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش :			
	<ul style="list-style-type: none"> - احیاء کاموا بافی با دست و ترویج مشاغل خانگی - صرفه جویی در مصرف کاموا - رعایت اخلاق حرفه ای - صرفه جویی در مصرف انرژی 			
	ایمنی و بهداشت :			
<ul style="list-style-type: none"> - رعایت نکات ایمنی در هنگام استفاده از میل های بافتنی - رعایت اصول ارگونومی 				
توجهات زیست محیطی :				
<ul style="list-style-type: none"> - جمع آوری کاموهای اضافی در ظروف مخصوص و استفاده از آن در چرخه بازیافت - مدیریت پسماند 				

	زمان آموزش			عنوان : شستشو، اتوکشی و نگهداری لباس های بافتنی
	جمع	عملی	نظری	
	۶	۳	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کپسول آتش نشانی				دانش :
جعبه کمک های اولیه				- مواد شوینده مناسب بافته ها (مایع)
تخته وایت برد				- روش شستشو (با دست و ماشین)
تخته پاک کن				- علایم شستشو
رایانه				- روش اتوکشی بافته ها
صندلی کارآموزان				- علایم اتوکشی بافته ها
صندلی مربی				- روش نگهداری از بافته ها
میز مربی				مهارت :
روپوش				- شستشوی انواع بافته ها (لباس ، کیف ، سیسمونی)
مواد شوینده (مایع) اتو				- اتوکشی انواع بافته ها
				- نگهداری از بافته ها
				نگرش :
				- احیاء کاموا بافی با دست و ترویج مشاغل خانگی
				- صرفه جویی در مصرف مواد
				- رعایت اخلاق حرفه ای
				- صرفه جویی در مصرف انرژی
				ایمنی و بهداشت :
				- مراقبت از بدن در هنگام استفاده از مواد شوینده
				- رعایت نکات ایمنی در هنگام استفاده از اتو
				- رعایت اصول ارگونومی
				توجهات زیست محیطی :
				- جمع آوری کاموهای اضافی در ظروف مخصوص و استفاده از آن در چرخه بازیافت
				- عدم دور ریز مواد شوینده به محیط زیست
				- مدیریت پسماند

استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: بازاریابی، فروش و ارائه محصولات
	جمع	عملی	نظری	
	۱۵	۱۰	۵	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				دانش:
				- نحوه ارتباطات و عرضه محصول به بازار
				- تبلیغات میدانی و اینترنتی
				- بررسی نیاز بازار و ارائه محصول
				مهارت:
				- قدرت بیان و نحوه کاربرد الفاظ صحیح
				- بسته بندی شکل و مناسب محصول
				- انتخاب مکان های خاص جهت ارائه محصولات
				- جذب و تعامل موثر با مشتریان
				- ارتباط موثر با صنعتگران
				- برنامه ریزی تولید
				- بازاریابی و فروش محصولات (دست بافت ها) بوسیله تلفن، اینترنت، فضای مجازی
				نگرش:
				- رعایت اخلاق حرفه ای
				- صرفه جویی در مصرف انرژی
				ایمنی و بهداشت:
			- رعایت اصول ارگونومی	
			توجهات زیست محیطی:	
			- مدیریت پسماند	

- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	کپسول آتش نشانی	پودر خشک ۶ کیلویی	۱ دستگاه	
۲	جعبه کمک های اولیه	سری کامل تجهیزات	۱ سری	
۳	تخته وایت برد	۱*۵/۵ متر	۱ عدد	
۴	رایانه	P۴	۱ دستگاه	
۵	صندلی کار آموز	چوبی یا پلاستیکی	۱۵ عدد	
۶	صندلی مربی	چرخدار	۱ عدد	
۷	میز مربی	چوبی	۱ عدد	
۸	منگوله ساز	پلاستیکی یا مقوایی	۱ عدد	
۹	اتو	بخار	۲ دستگاه	
۱۰	میز اتو	پایه بلند ۷۰ و ۱۲۰ سانتی	از هر کدام ۱ عدد	

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	کاموا	ضخیم و نازک در رنگهای مختلف	از هر کدام ۲ کلاف	
۲	تخته پاک کن	وایت برد	۲ عدد	
۳	پارچه	مخصوص آستری	۲ متر	
۴	روپوش	نخی	۱ دست	
۵	سوزن	کوبلن	۵ عدد	
۶	زیپ	فلزی و پلاستیکی	از هر کدام ۵ عدد	
۷	دگمه	فلزی و پلاستیکی	از هر کدام ۱ بسته	
۸	بند کفش	در اندازه ها و رنگهای مختلف	از هر کدام ۵ عدد	
۹	دسته مخصوص کیف	چوبی و پلاستیکی	از هر کدام ۵ عدد	
۱۰	قیطان	در رنگهای مختلف	از هر کدام ۱ بند	
۱۱	مابع لباسشویی	آنزیم دار و بدون آنزیم	از هر کدام ۱ بسته	

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	قلاب	از شماره ۱/۵ تا ۲۰	از هر کدام ۱ عدد	
۲	میل صاف	از شماره ۱/۵ تا ۲۰	از هر کدام ۱ جفت	
۳	میل گرد	از شماره ۱/۵ تا ۲۰	از هر کدام ۱ عدد	
۴	۵ میل	از شماره ۱/۵ تا ۲۰	از هر کدام ۱ سری	
۵	سنجاق دانه نگه دار	کوچک و بزرگ	از هر کدام ۱۵ عدد	
۶	دانه شمار	مندرج	۱۵ عدد	
۷	متر	پارچه ای یا پلاستیکی	۵ عدد	
۸	قیچی	کوچک و بزرگ	از هر کدام ۵ عدد	
۹	سبد	پلاستیکی متوسط	۳ عدد	

توجه :

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