

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

# استاندارد آموزش شغل

## بافنده پوشاک نوزاد و کودکان زیر ۱۰ سال

### با دستگاه بافندگی خانگی

## گروه شغلی

## صنایع نساجی

کد ملی آموزش شغل

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

تاریخ تدوین استاندارد: ۹۴/۲/۱۵



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

کد ملی شناسایی آموزش شغل : ۱-۲۲-۰۲۷-۷۳۱۸

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی رشته صنایع نساجی :

آقای رامک فرح آبادی

خانم هایده رامش

آقای ارژنگ بهادری

آقای علی موسوی

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

- اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان مرکزی

-

فرآیند اصلاح و بازنگری :

-

-

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	اعظم یاری	فوق دیپلم	تکنولوژی دوخت	مدیر و مربی آموزشگاه آزاد	۲۴	تلفن ثابت: ۳۲۲۴۸۷۱۲ تلفن همراه: ۰۹۱۸۸۶۰۴۶۵۶ ایمیل: آدرس: اراک - خ امام - کوچه بانک خون
۲	معصومه اسدی	فوق دیپلم	تکنولوژی دوخت	مدیر و مربی آموزشگاه آزاد	۱۱	تلفن ثابت: ۳۴۰۵۶۶۵۱ تلفن همراه: ۰۹۱۰۸۰۶۱۰۳۲ ایمیل: آدرس: اراک - انتهای جهرم - شهرک توحید - کوچه میثم ۳
۳	مکرم منتظر غائب	فوق دیپلم	پرستاری	مدیر و مربی آموزشگاه آزاد	۳۰	تلفن ثابت: تلفن همراه: ۰۹۱۲۷۶۶۷۶۴۳ ایمیل: آدرس: کرج - خ دکتر بهشتی - خ ادهم
۴	فاطمه حسن نژاد	فوق دیپلم	نقشه کشی صنعتی	مدیر و مربی آموزشگاه آزاد	۲۳	تلفن ثابت: ۰۲۶۳۴۴۲۱۵۰۷ تلفن همراه: ۰۹۱۲۵۶۴۹۶۱ ایمیل: آدرس: کرج - دهقان ویلا اول -
۵						تلفن ثابت: تلفن همراه: ایمیل: آدرس:
۶						تلفن ثابت: 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 :**

نقشه‌ی 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 با 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 تئوری 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 حرفه‌ای خواهد بود .

### **صلاحیت حرفه ای مریبان :**

حداقل توانمندی های آموزشی و حرفه ای که از مریبان 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.



<b>نام استاندارد آموزش شغل :</b>	
<b>بافنده پوشاک نوزاد و کودکان زیر ۱۰ سال با دستگاه بافندگی خانگی</b>	
<b>شرح استاندارد آموزش شغل :</b>	
<p>بافنده پوشاک نوزاد و کودکان زیر ۱۰ سال با دستگاه بافندگی خانگی از مشاغل حوزه بافندگی حلقوی در صنایع نساجی بوده و شامل شایستگی های لازم جهت انتخاب و تعیین میزان کاموای مصرفی ، راه اندازی دستگاه بافندگی خانگی و بافت انواع لباس پوشاک و ملزومات نوزاد و کودکان می باشد . این استاندارد که با رویکرد سبز تهیه شده از مشاغل خانگی محسوب می گردد .</p>	
<b>ویژگی های کارآموز ورودی :</b>	
<p>حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره اول دبیرستان ( دوره راهنمایی )          حداقل توانایی جسمی و ذهنی : سلامت کامل روانی و سلامت دو دست و سلامت بینایی          مهارت های پیش نیاز :-</p>	
<b>طول دوره آموزش :</b>	
طول دوره آموزش	: ۲۶۰ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۶۶ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۱۹۴ 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>	
فوق دیپلم با ۵ سال سابقه کاری مرتبط	
دیپلم با ۱۰ سال سابقه کار مرتبط	



\* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

این استاندارد شامل آموزش تولید پوشاک با بافت حلقوی برای نوزادان و کودکان زیر ۱۰ سال می باشد.

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

**Knitter (for young children and babies)**

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

بافنده پوشاک با دستگاه بافندگی خانگی

\* 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<sup>۱</sup>

- شایستگی ها / کارها<sup>۲</sup>

ردیف	عناوین
۱	بافت پتو ، کیسه خواب و رو تختی نوزاد
۲	بافت شنل ، شلوار و جوراب شلواری نوزاد
۳	بافت جوراب ، دستکش ، شال ، کلاه ، لیف و کفش نوزاد
۴	بافت پیراهن ، کت و کلاه سرهمی نوزاد
۵	بافت جوراب ، دستکش ، شال ، کلاه ، پاپوش پسرانه و دخترانه و مقنعه
۶	بافت بلوزسه دکمه وژیله پسرانه و دخترانه
۷	بافت لباس یکسره و ژاکت پسرانه و دخترانه
۸	بافت شلوار ساده، کشباف ، پیش سینه دار و شلوار کفه دار پسرانه و دخترانه
۹	بافت دامن و شنل راسته ، کلوش ، پلیسه، فون ، سه گوش و ترک دخترانه
۱۰	بافت کاپشن پسرانه و پالتو و مانتوی دخترانه
۱۱	شستشوی بافت واطو کشی
۱۲	نگهداری از دستگاه بافندگی
۱۳	
۱۴	
۱۵	

<sup>۱</sup>: Occupational / Competency Standard

<sup>۲</sup>: Competency / task



- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: بافت پتو ، کیسه خواب و رو تختی نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
	۲۵	۲۰	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
ماشین ساده بافت				دانش :
دسته و نخ برمخصوص ساده بافی آتن پارافین خشک قلاب های : (۳×۲،۲×۱،۱×۳) (۳×)		۳۰ دقیقه	ابزار و وسایل مورد نیاز ماشین بافت خانگی و کاربرد هریک: [آتن، نخ بر ساده، دسته ماشین ، دسته توری، سوزن، قلاب ها (۳×۲،۲×۱،۱×۳) ، قلاب ماهک دار ، دکمه ها، سوزن تبدیل، دستگاه کشباف ، رج شمار، شانه سر انداز ساده و وزنه کتابی و وزنه های کشباف]	
دانه گیر قلاب ماهک دار شانه سر انداز کشباف خط کش تقسیم سوزن رج شمار		۳۰ دقیقه	الیاف طبیعی و الیاف ساخت انسان- روش شناسایی کاموا (مشخصات ظاهری ، ایجاد گره ) متناسب لباس نوزاد و کودک	
کاموا وزنه کتابی متر سوزن کوبلن پشم شیشه متر		۱۵ دقیقه	روش وصل کاموا در آتن و نخ بر ساده- دکمه ساده بافی در ماشین بافت	
دفتر یادداشت		۱۵ دقیقه	روش کار و تعداد سوزنها برای سر انداختن ساده بافی- شاسی های ماشین برای ساده بافی	
		۳۰ دقیقه	روش اندازه گیری (پتو ، کیسه خواب و رو تختی نوزاد) در ساده بافی ، برجسته و توری بافی و چند رنگه بافی و تک گل بافی	
		۱	روش بافت پتوی ساده و پتوی کلاه دار نوزاد- روش بافت پتو با کارت برجسته ، توری و چند رنگه	
		۱	روش بافت کیسه خواب و رو تختی نوزاد	
		۴۵ دقیقه	روش ریشه زدن پتوی نوزاد و وصل زیپ به کیسه خواب	
		۱۵ دقیقه	روش استفاده از آستری در پتو و رو تختی نوزاد	





- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
				بافت پتو ، کیسه خواب و رو تختی نوزاد
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی				دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
مداد مداد پاک کن تراش خودکار لایی آستری				مهارت :
	۲			استفاده از ابزار و وسایل مورد نیاز بافت با ماشین بافت خانگی : [آنتن، نخ بر ساده، دسته ماشین ، دسته توری، سوزن، قلاب ها (۳×۳) ۲،۲×۱،۱×۳]، قلاب ماهک دار ، دکمه ها، سوزن تبدیل، دستگاه کشباف ، رج شمار، شانه سر انداز ساده و وزنه کتابی و وزنه های کشباف]
	۱			تشخیص الیاف طبیعی (معدنی، گیاهی، حیوانی) والیاف ساخت انسان (ویسکوز، نایلون، پلی استر، ارلون)
	۱			تشخیص کاموا از نظر (جنس ، وزن، شماره ضخامت ، علایم ، درجه) و انتخاب کاموای مناسب جهت پوشاک نوزاد
	۳۰ دقیقه			گره مخصوص بافندگی
	۳۰ دقیقه			اتصال نخ در آنتن ماشین بافت و اتصال آن به نخ بر- استفاده از دکمه ساده بافی
	۱/۳۰ ساعت			چگونگی کار با تعداد سوزنها برای سر انداختن- طرز استفاده از شاسی های ماشین برای ساده بافی
	۲/۳۰ ساعت			بافت (پتو ، کیسه خواب و رو تختی نوزاد) در ساده بافی و برجسته
	۲			بافت و وصل کلاه پتوی نوزاد
	۳			بافت کیسه خواب و روختی نوزاد با دو رنگ و تک گل بافی
	۲			بافت ریشه اطراف پتوی نوزاد و وصل زیپ به کیسه خواب
	۲			برش و دوخت لایی و آستری به پتو و روختی نوزاد
	۲			انجام دادن دالبر در لبه پتوی نوزاد



- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت پتو ، کیسه خواب و رو تختی نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش : - استفاده صحیح و نگهداری از وسایل - استفاده از کاموای مناسب نوزاد			
	ایمنی و بهداشت : - مراقبت از دست ، در موقع استفاده از دسته و سوزن ها ی ماشین و قلاب ماهک دار و دانه گیر - رعایت ارگونومی در زمان کار با دستگاه بافندگی			
	توجهات زیست محیطی : -اضافات کاموا جهت استفاده صحیح با زباله مخلوط نشود -استفاده بهینه از انرژی			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت شنل ، شلوار و جوراب شلواری نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
	۲۲	۱۷	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
ماشین ساده بافت				دانش :
دسته و نخ برمخصوص ساده بافی		۳۰ دقیقه		روش اتصال دستگاه کشباف روی ماشین ساده باف
آنتن پارافین خشک		۳۰ دقیقه		روش قرار دادن نخ بر کشباف روی دسته ماشین
قلاب های : (۳×۲،۲×۱،۱×۳) دانه گیر		۱		روش استفاده از شانهِ ، سیم شانهِ ، وزنه ها ، سوزن تبدیل- کش بافی با ماشین بافت و کم و زیاد کردن دانه در کشباف
قلاب ماهک دار		۳۰ دقیقه		روش بافت پیش بند و شنل نوزاد
شانهِ سر انداز کشباف خط کش تقسیم سوزن		۳۰ دقیقه		روش صاف یا نیم هلال کردن لبه پیش بند و شنل نوزاد
رج شمار کاموا وزنه متر		۳۰ دقیقه		روش بافت تک گل بافی و دو رنگ بافی در پیش بند و شنل نوزاد- روش استفاده از دکمه H و N در بافت پیش بند و شنل نوزاد
دفتر یادداشت		۳۰ دقیقه		روش باز کردن حلقه آستین و یقه در پیش بند نوزاد
مداد		۳۰ دقیقه		روش بافت شلوار ساده نوزاد
پاکن تراش		۳۰ دقیقه		روش بافت جوراب شلواری نوزاد از پنجه به بالا و بر عکس
خودکار				مهارت :
سوزن کوبلن		۱		استفاده از سیلندر کشباف، دسته کشباف در ماشین بافت
قلاب		۱		-رفع اشکال اتصال سیلندر کشباف روی ماشین ساده



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
		۳		مهارت : بافت کشباف (کشباف (۱×۱، ۲×۲)، تو پر ، گرد ، موج ، پیچ)
	۳۰ دقیقه			- استفاده از دکمه تک گل بافی - دو برابر کردن نقشه در دو رنگ بافی
	۳۰ دقیقه			باز کردن یقه در دو رنگه بافی
	۲			صاف یا نیم هلال کردن لبه پیش بند و شنل نوزاد
	۲			- اندازه گیری پیش بند و شنل نوزاد
	۲			- بافت پیش بند و شنل نوزاد (درز دار و بدون درز)
	۱/۳۰			- بافت حلقه آستین و یقه در پیش بند نوزاد
	۱/۳۰			- بافت شلوار نوزاد
	۲			بافت جوراب شلواری از کمر تا پنجه و بر عکس از پنجه تا کمر
	نگرش : - استفاده از الیاف مرغوب و مناسب - استفاده از طرح های کشباف (دوبل ، یک لا و دالبر) - صرفه جویی و نظم و دقت در کار			
	ایمنی و بهداشت : - در هنگام بریدن نخ یا تمام شدن نخ وزنه ها روی پا نیفتند			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت شنل ، شلوار و جوراب شلواری نوزاد
	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"> <li>- مراقبت از نخ بر هاو توجه به اینکه در هنگام نصب شیء آهنی در قسمت آهن ربای نخ بر وصل نشده باشد</li> <li>- مراقبت از دست ها، هنگام بافت مدل های کشباف</li> <li>- نصب صحیح نخ بر ها در ماشین کشباف</li> </ul>			
	<p>توجهات زیست محیطی :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-اضافات کاموا جهت استفاده صحیح با زباله مخلوط نشود</li> <li>- سوزن های خراب ماشین از ضایعات بافت تفکیک شود</li> <li>-استفاده بهینه از انرژی</li> </ul>			



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت جوراب ، دستکش ، شال ، کلاه ، لیف و کفش نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
	۱۷	۱۲	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
ماشین ساده بافت				دانش :
دسته و نخ برمخصوص ساده بافی			۳۰ دقیقه	روش استفاده از خط کش ۲×۲ و قلاب ها در کشیاف
آنتن پارافین خشک			۳۰ دقیقه	روش بافت پاشنه و پنجه جوراب نوزاد
قلاب های (۳×۲، ۲×۱، ۱×۱)			۱	روش بافت دالبر برای لبه های جوراب نوزاد
دانه گیر			۳۰ دقیقه	روش بافت دستکش نوزاد
قلاب ماهک دار			۳۰ دقیقه	روش بافت شال و کلاه نوزاد
شانه سر انداز کشیاف			۳۰ دقیقه	روش بافت کفش نوزاد با کشیاف و ساده بافی
خط کش تقسیم سوزن			۳۰ دقیقه	روش توری بافی با دست در کفش نوزاد
رج شمار کاموا			۱۰ دقیقه	روش بافت طناب گرد در ساده بافی برای استفاده در پوشاک نوزاد
وزنه کتابی متر دفتر یادداشت مداد مداد پاک کن تراش خودکار سوزن کوبلن			۲۰ دقیقه	روش درست کردن منگوله با دست و منگوله با ماشین برای تزئین پوشاک نوزاد



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت جوراب ، دستکش ، شال ، کلاه ، لیف و کفش نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
پولیش قلاب لایی الیاف مصنوعی				مهارت : استفاده از خط کش ۲×۲ و قلاب هادر کشباف استفاده از دکمه ( N و H ) در بافت پاشنه و پنجه بافت جوراب و دستکش نوزاد بافت دالبر برای لبه های جوراب و دستکش نوزاد بافت شال و کلاه ، لبه ی کلاه و لیف نوزاد بافت کفش نوزاد با کشباف و ساده استفاده از توری بافی با دست در کفش نوزاد بافت در ساده بافی برای استفاده پوشاک نوزاد بافت طناب گرد با ماشین و درست کردن منگوله برای تزئین
				نگرش : - استفاده صحیح از وسایل - گرایش استفاده از انواع بافت های تزئینی برای پوشاک نوزاد (کفش ، جوراب و کلاه) -نظم و دقت در کار -دقت در اندازه گیری صحیح و تمیزی کار
				ایمنی و بهداشت : - مراقبت از دست ، در موقع استفاده از دسته و سوزن های ماشین و قلاب ماهک دار و دانه گیر -رعایت اصول ارگونومی



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت جوراب ، دستکش ، شال ، کلاه ، لیف و کفش نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	توجهات زیست محیطی : - اضافات کاموا جهت استفاده صحیح با زباله مخلوط نشود - استفاده بهینه از انرژی			





	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲۴	۱۷	۷	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			بافت پیراهن ، کت و کلاه سرهمی نوزاد
ماشین ساده بافت				دانش :
دسته و نخ برمخصوص ساده		۳۰ دقیقه		روش شناخت کارت ها
بافی آنتن		۱		طرز قرار دادن کارت در ماشین بافت و قفل کردن آن
پارافین خشک		۱		روش اندازه گیری لباس نوزاد با استفاده از جدول سایز
قلاب های : (۱×۱، ۲×۲، ۳×۳)		۱		روش بافت پیراهن نوزاد ( کمر جدا و روی سینه ) و پیراهن جلو باز و جلو بسته
دانه گیر		۳۰ دقیقه		روش باز کردن حلقه آستین در بالاتنه نوزاد
قلاب ماهک دار		۳۰ دقیقه		روش باز کردن یقه (یقه گرد ، یقه هفت ،خشت یا چهار گوش و یقه ب ب)
شانه سر انداز ساده شانه سر انداز کشیاف		۳۰ دقیقه		روش باز کردن آستین افتاده و یقه در کت کلاه دار( کت و کلاه) نوزاد
خط کش تقسیم سوزن رج شمار کاموا		۳۰ دقیقه		روش وصل کردن کلاه به کت نوزاد
وزنه		۳۰ دقیقه		روش بافت سجاف دکمه خور در کت و قسمت جلو و پشت پیراهن نوزاد
متر دفتر یادداشت		۳۰ دقیقه		روش بافت آستین و وصل آن به لباس نوزاد
مداد مداد پاک کن		۳۰ دقیقه		انواع آستین (ساده، میچ چین دار ، لبه گشاد ، کوتاه ، پفی، اقتاده و رگلان)
تراش خودکار		۳۰ دقیقه		
سوزن کوبلن				مهارت :
کارت های دو رنگ و تک گل		۳۰ دقیقه		قرار دادن کارت در ماشین بافت و قفل کردن آن



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت پیراهن ، کت و کلاه سرهمی نوزاد
	نظری	عملی	جمع	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
		۱		مهارت : استفاده از دکمه تنظیم کننده سوزن ها در دو رنگه بافی و استفاده از دکمه مخصوص دو رنگه بافی
		۱/۳۰		استفاده از دکمه تک گل بافی و خط کش تک گل - دو برابر کردن نقشه در دو رنگ بافی
		۱		باز کردن یقه در دو رنگه بافی
		۱		اندازه گیری لباس نوزاد با استفاده از جدول سایزبندی
		۳/۳۰		بافت پیراهن نوزاد ( کمر جدا و روی سینه ) و پیراهن ( جلو باز و جلو بسته )
		۱		باز کردن حلقه آستین در بالاتنه نوزاد
		۱		باز کردن یقه در پیراهن و کت کلاه دار نوزاد
		۱		وصل کردن کلاه به کت نوزاد
		۲		باز کردن انواع یقه (یقه گرد ، یقه هفت ،خشت یا چهار گوش و یقه ب ب)
		۱/۳۰		بافت سجاف دکمه خور در کت و قسمت جلو و پشت پیراهن نوزاد
		۲		بافت آستین (ساده، مچ چین دار ، لبه گشاد ، کوتاه ، پفی و رگلان و اقتاده)
				نگرش : - استفاده صحیح از کارت در ماشین بافت - نظم و دقت در کار - دقت در اندازه گیری و تمیزی بافت



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت پیراهن ، کت و کلاه سرهمی نوزاد
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	ایمنی و بهداشت : - مراقبت از دست ، در موقع استفاده از دسته و سوزن های ماشین و قلاب ماهک دار و دانه گیر - استفاده از قفل کارت استاندارد - رعایت ارگونومی در حین بافت			
	توجهات زیست محیطی : - اضافات کاموا جهت استفاده صحیح با زباله مخلوط نشود - استفاده بهینه از انرژی			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲۱	۱۷	۴	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			بافت جوراب ، دستکش ، شال ، کلاه و پاپوش پسرانه و دخترانه و مقنعه
ماشین ساده بافت				دانش :
دسته و نخ برمخصوص ساده بافی آتنن		۳۰دقیقه		موارد استفاده از کشباف های مختلف برای بافت شال دخترانه و پسرانه
پارافین خشک قلاب های : (۳×۲×۱،۱)		۳۰دقیقه		روش بافت جوراب ، دستکش ، ساق دست و پا پسرانه و دخترانه با بافت های برجسته ، ساده ، دورنگ و کشباف
(۳×)		۳۰دقیقه		روش بافت پاشنه و پنجه جوراب پسرانه و دخترانه
دانه گیر قلاب ماهک دار		۳۰دقیقه		روش بافت شال و کلاه باکشباف های ساده ، تیغ ماهی ، پیچ ، گرد و شیار دار
شانه سر انداز کشباف خط کش تقسیم سوزن		۳۰دقیقه		روش استفاده از پلیسه های مختلف در کشباف (جابجایی) ، کشباف تیغ ماهی و پیچ
رج شمار کاموا		۳۰دقیقه		روش بافت انگشت شست و دیگر انگشتان در دستکش
وزنه متر		۳۰دقیقه		روش استفاده از کشباف گرد در بافت جوراب دخترانه و پسرانه
دفتر یادداشت		۳۰دقیقه		روش بافت مقنعه کلاهی دخترانه
مداد				مهارت :
پاکن تراش خودکار	۲			استفاده از کشباف های مختلف برای بافت شال دخترانه و پسرانه
سوزن کوبلن قلاب	۲			بافت جوراب ، دستکش ، ساق دست و پا پسرانه و دخترانه با بافت های برجسته ، ساده ، دورنگ و کشباف
	۲			بافت پاشنه و پنجه جوراب پسرانه و دخترانه



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
				بافت جوراب ، دستکش ، شال ، کلاه و پاپوش پسرانه و دخترانه و مقنعه
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کارت های مخصوص برجسته ، دو رنگ و توری		۳		مهارت : شال و کلاه باکشاف های ساده ، تیغ ماهی ، پیچ ، گرد و شیار دار دخترانه و پسرانه
		۳		استفاده پلیسه های مختلف در کشاف جابجایی و بافت کشاف تیغ ماهی پیچ
		۲		استفاده از کشاف گرد در بافت جوراب دخترانه و پسرانه
		۳		بافت مقنعه کلاهی دخترانه
	<p>نگرش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- توجه به اهمیت نگهداری از دستگاه و اجزای آن</li> <li>- استفاده صحیح از مواد مصرفی و صرفه جویی در آن</li> <li>- رعایت نظم و ترتیب در حین کار</li> <li>- دقت در اندازه گیری و تمیزی بافت</li> </ul>			
	<p>ایمنی و بهداشت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- در موقع تعویض دسته و نخ بر ها شیء آهنی به نخ بر ها متصل نباشد.</li> <li>- رعایت ارگونومی در زمان کار</li> </ul>			
	<p>توجهات زیست محیطی :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تفکیک ضایعات</li> <li>- استفاده بهینه از انرژی</li> </ul>			



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			نوان : بافت بلوزسه دگمه وژیله پسرانه و دخترانه
	جمع	عملی	نظری	
	۲۳	۱۶	۷	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
ماشین ساده بافت				دانش :
دسته و نخ برمخصوص ساده			۳۰دقیقه	روش اندازه گیری از کودک و مقایسه با جدول سایز بندی
بافی			۲/۳۰	روش بافت بلوز و ژلیله سه دکمه ( پسرانه و دخترانه)
آتنن			۱	استفاده از کارت های دورنگ و برجسته در بافت بلوز و ژلیله
پارافین خشک			۳۰دقیقه	روش باز کردن محل سجاف در بافت دو رنگ و برجسته
قلاب های : (۳×۲، ۲×۱، ۱×۱)			۱	روش باز کردن یقه گرد و هفت روی بلوز و ژلیله
دانه گیر			۳۰دقیقه	روش باز کردن حلقه آستین و یقه در ژلیله و بلوز
قلاب ماهک دار			۱	روش بافت آستین ساده و وصل آن به بلوز سه دکمه پسرانه
شانه سر انداز کشیاف				مهارت :
خط کش تقسیم سوزن				استفاده از کارت دو رنگ و برجسته بافی در ماشین
رج شمار	۲			اندازه گیری از اندام کودکان و مقایسه با جدول سایز بندی
کاموا	۱			بافت بلوز و ژلیله سه دکمه پسرانه و دخترانه با دو رنگ و برجسته بافی
وزنه	۵			
متر				
دفتر یادداشت				
مداد	۲			بافت سجاف بلیطی و جا دکمه در ژلیله
پاکن	۲			بافت آستین ساده و وصل آن به بلوز سه دکمه
تراش	۲			بافت حلقه آستین و یقه در دورنگ و برجسته بافی
خودکار				
سوزن کوبلن	۲			بافت سجاف حلقه آستین و یقه در ژلیله
نگرش :				
- گرایش به استفاده صحیح از کارت ها در ماشین بافت				
- گرایش به استفاده از انواع بافت ها در بلوز سه دگمه وژیله دو رنگ بافی پسرانه و دخترانه				



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			نوان : بافت بلوزسه دگمه وژیله پسرانه و دخترانه
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش : - صرفه جویی - توجه به اهمیت استفاده صحیح از ابزار و دستگاه - درست حرکت دادن دسته توری تا سوزن های ماشین آسیب نبیند			
	ایمنی و بهداشت : - مراقبت از دسته توری و گذاشتن ریل ها در دو طرف ماشین ساده بافت - رعایت اصول ارگونومی			
	توجهات زیست محیطی : - تفکیک اضافات کاموا جهت استفاده صحیح - استفاده بهینه از انرژی			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲۸	۲۰	۸	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			بافت لباس یکسره و ژاکت پسرانه و دخترانه
ماشین ساده بافت				دانش :
دسته و نخ برمخصوص ساده			۳۰ دقیقه	روش اندازه گیری لباس یکسره پسرانه و دخترانه
بافی			۳۰ دقیقه	روش بافت کمر کشیاف در لباس یکسره
آتن			۱	روش بافت آستین جدا ( ساده ، مچی ، پفی و رگلان )
پارافین خشک			۱	روش بافت آستین سر خود (کیمونو ، افتاده )
قلاب های : (۱×۱، ۲×۲، ۳×۳)			۱	روش بافت ژاکت پسرانه با استفاده از دستگاه ساده باف ، کشیاف ها و انواع کارت
دانه گیر			۱	روش بافت یقه شکاری ، فرنچی و انگلیسی با استفاده از دستگاه کشیاف روی ژاکت پسرانه
قلاب ماهک دار			۱	روش بافت ژاکت دخترانه و استفاده از کشیاف ها ، کارتهای توری و دالبر
شانه سر انداز کشیاف			۱	روش بافت یقه های ب ب ، ملوانی و اسکی روی ژاکت دخترانه
خط کش تقسیم سوزن			۱	روش بافت حلقه برای آستین جدا و باز کردن یقه روی ژاکت دخترانه و پسرانه
رج شمار				مهارت :
کاموا				اندازه گیری لباس یکسره و ژاکت پسرانه و دخترانه
وزنه		۱		بافت کمر کشیاف در لباس یکسره
متر		۲		بافت آستین جدا ( ساده ، مچی ، پفی )
دفتر یادداشت		۲		
مداد				
پاکن				
تراش				
خودکار		۱		
سوزن کوبلن				
کارت های توری و دالبر				





استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت لباس یکسره و ژاکت پسرانه و دخترانه
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
		۲		مهارت : بافت آستین سر خود (کیمونو ، افتاده)
		۳		بافت ژاکت پسرانه با استفاده از دستگاه ساده باف ، کشباف ها و انواع کارت
		۴		بافت یقه شکاری ، فرنچی و انگلیسی روی ژاکت پسرانه
		۳		ژاکت دخترانه و استفاده از کشباف ها ، کارت های توری و دالبر
		۳		بافت یقه های ب ب ، ملوانی و اسکی روی ژاکت دخترانه
	نگرش :			
	-گرایش به استفاده از خط کش ، ماسوره تک گل بافی در سایر مدل ها			
	-رعایت نظم و دقت در کار			
	ایمنی و بهداشت :			
	- مراقبت از انگشتان دست در هنگام بافت			
	- رعایت اصول ارگونومی هنگام کار			
توجهات زیست محیطی :				
-تفکیک سوزن های شکسته				
-تفکیک ضایعات کاموا جهت استفاده صحیح				
-مصرف بهینه از انرژی				



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲۱	۱۶	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			بافت شلوار ساده، کشباف ، پیش سینه دار و شلوار کفه دار پسرانه و دخترانه
ماشین ساده بافت				دانش :
دسته و نخ برمخصوص ساده			۱۵ دقیقه	روش اندازه گیری شلوار دخترانه و پسرانه
بافی			۴۵ دقیقه	روش بافت شلوار با کشباف
آتن			۳۰ دقیقه	روش بافت شلوار ساده و کفه دار دخترانه و پسرانه
پارافین خشک			۳۰ دقیقه	روش بافت شلوار دمپا و راسته دخترانه و پسرانه
قلاب های : (۳×۲، ۲×۱، ۱×۱)			۳۰ دقیقه	روش بافت شلوار پیش سینه دار و سر همی دخترانه و پسرانه
(۳×)			۳۰ دقیقه	روش بافت شلوار راسته جیب دار کراس و جدا
دانه گیر			۳۰ دقیقه	روش بافت پیش سینه و بند ، فاق و کمر شلوار
قلاب ماهک دار			۱	روش بافت پیش سینه و بند ، فاق و کمر شلوار
شانه سر انداز کشباف			۳۰ دقیقه	روش اتصال قطعات شلوار به یکدیگر
خط کش تقسیم سوزن			۳۰ دقیقه	روش باز کردن حلقه آستین و سجاف لبه پیش سینه
رج شمار			۳۰ دقیقه	روش باز کردن حلقه آستین و سجاف لبه پیش سینه
کاموا				مهارت :
وزنه کتابی				اندازه گیری شلوار دخترانه و پسرانه
متر	۱			بافت شلوار با کشباف
دفتر یادداشت	۲			بافت شلوار ساده و کفه دار دخترانه و پسرانه
مداد	۲			بافت شلوار دمپا و راسته دخترانه و پسرانه
پاکن	۲			بافت شلوار پیش سینه دار و سر همی دخترانه و پسرانه
تراش	۳			شلوار راسته جیب دار ( کراس ، جدا)
خودکار	۱			بافت بند و پیش سینه ، فاق و کمر شلوار
سوزن کوبلن	۲			اتصال قطعات شلوار به یکدیگر
	۱			باز کردن حلقه آستین و سجاف لبه پیش سینه



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت شلوار ساده، کشیاف، پیش سینه دار و شلوار کفه دار پسرانه و دخترانه
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش : - توجه به اهمیت تمیزی بافت و دقت در اندازه گیری			
	ایمنی و بهداشت : - مراقبت از دست، در موقع استفاده از دسته و سوزن های ماشین و قلاب ماهک دار و دانه گیر - رعایت اصول ارگونومی			
	توجهات زیست محیطی : - تفکیک اضافات کاموا جهت استفاده صحیح - استفاده بهینه از انرژی			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۲۵	۱۹	۶	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			بافت دامن و شنل راسته ، کلوش ، پلیسه، فون ، سه گوش وترک دخترانه
ماشین ساده بافت دسته و نخ برمخصوص ساده بافی آتنن پارافین خشک قلاب های : (۳×۲،۲×۱، ۳×۳)			۳۰دقیقه	دانش :
دانه گیر قلاب ماهک دار شانه سر انداز کشیاف خط کش تقسیم سوزن			۲	روش اندازه گیری دامن و شنل روش بافت دامن های راسته ، فون ، یک کلوش ، دو کلوش، ۴ ترک ، ۶ ترک ، ۸ ترک ، پلیسه دخترانه
رج شمار کاموا وزنه کتابی متر دفتر یادداشت			۱	روش استفاده از بافت های مختلف در دامن و شنل روش بافت کمر دامن و اتصال آن به دامن
مداد پاکن تراش خودکار سوزن کوبلن قلاب بافت			۱	روش بافت شنل به مدل های کلوش ، سه گوش ، ترک و پلیسه
			۱	روش بافت یقه شنل شل ، شکاری، ب ب و گرد
			۳۰دقیقه	مهارت :
		۱		-استفاده از دستگاه کشیاف و دگمه های مختلف روی دسته ماشین برای طراحی دامن توری ، دورنگ ، تک گل، برجسته بافی
		۱		-استفاده از خط کش (۱×۱) برای ژته، قلاب ها ، دکمه H، و دسته توری برای ژته
		۱		اندازه گیری دامن و شنل
		۳		بافت دامن های راسته ، یک کلوش ، دو کلوش، ۴ ترک ، ۶ ترک ، ۸ ترک ، پلیسه دخترانه
		۲		استفاده از کارت های مختلف در بافت دامن و شنل



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
		۳		بافت شنل مدل کلوش و پلیسه
		۲		بافت کمر دامن و اتصال آن به دامن
		۳		بافت شنل به مدل های کلوش ، سه گوش ، ترک و پلیسه
		۳		بافت یقه شنل شل ، شکاری، ب ب و گرد
	نگرش :			<p>- استفاده صحیح از ابزار و دستگاه ها -دقت در اندازه گیری - نظم و ترتیب در کار</p>
	ایمنی و بهداشت :			<p>- مراقبت از دسته ها و دگمه های ماشین در موقع استفاده از آنها -رعایت اصول ارگونومی</p>
	توجهات زیست محیطی :			<p>-تفکیک اضافات کاموا جهت استفاده صحیح -استفاده بهینه از انرژی</p>



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۳۴	۲۶	۸	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			بافت کاپشن پسرانه و پالتو و مانتوی دخترانه
ماشین ساده بافت				دانش :
دسته و نخ برمخصوص ساده			۳۰ دقیقه	روش اندازه گیری برای کشباف
بافی آتن			۳۰ دقیقه	روش بافت پلیسه در کشباف و کم و زیاد کردن دانه ها در کشباف
پارافین خشک			۳۰ دقیقه	روش بافت پلیسه در ساده بافی و وصل آن به بالاتنه
قلاب های : (۱×۱، ۲×۲، ۳×۳)			۳۰ دقیقه	روش اندازه گیری پالتوی دخترانه
(۳×)			۳۰ دقیقه	روش بافت پالتوی دخترانه
دانه گیر			۳۰ دقیقه	روش بافت کشباف لبه پالتو
قلاب ماهک دار			۳۰ دقیقه	روش اندازه گیری کاپشن پسرانه
شانه سر انداز کشباف			۳۰ دقیقه	روش بافت کاپشن
خط کش تقسیم سوزن			۳۰ دقیقه	روش بافت آستین پالتو و کاپشن
رج شمار			۳۰ دقیقه	روش بافت کمر بند برای کاپشن
کاموا			۳۰ دقیقه	روش قرار دادن محل جیب روی پالتو و کاپشن
وزنه کتابی			۳۰ دقیقه	روش بافت جیب های ( افقی، دو فیلتاب، یک فیلتاب، جیب رو ، اریب و عمودی )
متر			۳۰ دقیقه	روش موکت بافی ( ضخیم بافی )
دفتر یادداشت			۳۰ دقیقه	روش بافت پشت و جلو کاپشن و کلاه (متصل و جدا)
مداد			۳۰ دقیقه	روش بافت کشباف های پایین و حلقه ها و سجاف
پاکن			۳۰ دقیقه	روش دو رویه کردن کاپشن و پالتو ( آستر ، پولیش و لایه نازک از بافت )
تراش			۳۰ دقیقه	
خودکار			۳۰ دقیقه	
سوزن کوبن			۳۰ دقیقه	
پولیش			۳۰ دقیقه	
پارچه ساتن کش			۳۰ دقیقه	
قلاب بافت			۳۰ دقیقه	



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بافت کاپشن پسرانه و پالتو و مانتوی دخترانه
	نظری	عملی	جمع	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				مهارت :
	۱			بافت پلیسه در کشباف و کم یا زیاد کردن دانه ها در کشباف
	۱			بافت پلیسه در ساده بافی و وصل آن به بالاتنه
	۱			اندازه گیری پالتوی دخترانه
	۳			بافت پالتوی دخترانه
	۳			بافت کشباف لبه پالتو
	۲			اندازه گیری کاپشن پسرانه
	۴/۳۰			بافت کاپشن
	۲			بافت آستین پالتو و کاپشن
	۱			بافت کمر بند
	۴/۳۰			بافت دو رویه کردن کاپشن و پالتو ( آستر ، پولیش و لایه نازک از بافت)
	۳			بافت جیب های ( افقی، دو فیلتاب، یک فیلتاب، جیب رو ، اریب و عمودی )
	نگرش :			
	- استفاده صحیح از وسایل			
	ایمنی و بهداشت :			
	- مراقبت از دست ، در موقع استفاده از دسته و سوزن ها ی ماشین و قلاب ماهک دار و دانه گیر			
	- رعایت اصول ارگونومی			
	توجهات زیست محیطی :			
	- تفکیک اضافات کاموا جهت استفاده صحیح			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : شستشوی بافت واطو کشی
	جمع	عملی	نظری	
	۱۰	۷	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
اتوی خشک				دانش :
اتو بخارخانگی			۳۰دقیقه	-روش شناخت لکه و انواع آن
اتوی مخزن دار			۳۰دقیقه	-روش استفاده از مواد پاک کننده
میز اتو			۳۰دقیقه	-روش شستشوی بافت پشمی و ابریشمی
بالشتک			۳۰دقیقه	-روش اتو کردن بافت با انواع اتو ( خشک و بخار)
پارچه رابط			۳۰دقیقه	-روش استفاده از وسایل اتو کشی ( بالشتک، پارچه رابط
ژانت			۳۰دقیقه	درجه حرارت ، میز اتو، ژانت)
آچار مخصوص ماشین بافت			۳۰دقیقه	روش بخار دادن و شکل دادن طرح ، آستین، سجافها و
سوزن ماشین			۳۰دقیقه	کشاف بافته شده
سوزن کشاف				مهارت :
ابر زیر سوزن				-برطرف کردن لکه های متداول
روغن سفید				- استفاده از مواد پاک کننده
مواد شوینده		۱		- شستشوی بافت پشمی و ابریشمی
صابون		۱		- اتو کردن بافت با انواع اتو ( خشک و بخار)
لکه برهای متداول		۲		- استفاده از وسایل اتو کشی ( بالشتک، پارچه رابط درجه
		۱		حرارت ، میز اتو)
		۱		-بخار دادن و شکل دادن به طرح ، آستین، سجافها و کشاف
		۱		بافته شده





استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : شستشوی بافت واطو کشی
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش : -گرایش به صرفه جویی در استفاده از مواد اولیه -دقت در تنظیم حرارت مناسب با نوع مواد مصرفی			
	ایمنی و بهداشت : -مراقبت از دست ها ، چشم ها و مجاری تنفسی -رعایت اصول ایمنی در زمان استفاده از وسایل برقی			
	توجهات زیست محیطی : -استفاده از مواد شیمیایی استاندارد -			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : نگهداری از دستگاه بافندگی
	جمع	عملی	نظری	
	۱۰	۷	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				دانش :
		۳۰ دقیقه		-روش شناسایی سوزن دستگاه ( سوزن ماشین ساده بافت و سوزن کشباف)
		۳۰ دقیقه		-روش تعویض سوزن خراب و شکسته
		۳۰ دقیقه		-قطعاتی که احتیاج به روغنکاری دارند
		۱		-روش روغن کاری ( زیر دسته کشباف ، زیر دسته توری ، زیر دسته ساده )
		۳۰ دقیقه		-روش تعویض ابر زیر سوزن
				مهارت :
	۱			-انتخاب سوزن مناسب دستگاه ( سوزن ماشین ساده بافت و سوزن کشباف )
	۲			-تعویض سوزن خراب و شکسته
	۲			-روغنکاری ( زیر دسته کشباف ، زیر دسته توری ، زیر دسته ساده )
	۲			-تعویض ابر زیر سوزن
				نگرش :
				-گرایش به صرفه جویی در استفاده از مواد اولیه
				-انجام سرویس و روغنکاری در فواصل مشخص
				ایمنی و بهداشت :
				-مراقبت از دست ها ، چشم ها و مجاری تنفسی
				-رعایت اصول ارگونومی
				توجهات زیست محیطی:
				- استفاده از روغن استاندارد
				-تفکیک زباله های خشک



- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	صندلی کارگاهی	کارآموزی - استاد	۱۵	
۲	ماشین بافت	خانگی - استاندارد با تجهیزات کامل	۵	
۳	کارت های ماشین	دورنگ - برجسته بافی و توری	۳	از هر مدل
۴	دسته توری	استاندارد	۵	
۵	میز کار معمولی	۱ × ۲ متر	۵	
۶	کپسول آتش نشانی	پودری - گازی	۲	
۷	جعبه کمک های اولیه	کامل	۱	
۸	وایت بورد	۸۰ × ۱۲۰	۱	

توجه :

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





- برگه استاندارد ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	قلاب	دانه گیر	۲	
۲	آچار مخصوص	استاندارد	۳ عدد	
۳	قلاب دانه گیر	کشپاف	۲	
۴	ماژیک	وایت بورد	۳	در سه رنگ
۵	ابر زیرسوزن	استاندارد	۲ عدد	
۶	سوزن کشپاف	استاندارد	۲۰ عدد	
۷	سوزن ماشین	استاندارد	۲۰ عدد	
۸	متر ماشین	کشپاف	۲ عدد	
۹	قلاب	۳×۲	۵ عدد	
۱۰	قلاب	۱×۳	۵ عدد	
۱۱	قلاب	۱×۲	۵ عدد	
۱۲	سوزن تبدیل	دوسره	۵ عدد	
۱۳	کارت	مدل های متنوع	۳ عدد	
۱۴	قفل کارت	استاندارد	۱ بسته	
۱۵	سیم شانه	کوچک	۳ عدد	
۱۶	سیم شانه	بزرگ	۳ عدد	
۱۷	سیم آنت	استاندارد	۳ عدد	
۱۸	سوزن دوخت	معمولی - متوسط	۳ عدد	
۱۹	قلاب ماهک دار	استاندارد	۳	

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

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

ردیف	نام کتاب یا جزوه	سال نشر	مؤلف / مولفین	مترجم / مترجمین	محل نشر	ناشر	توضیحات
۱	کاتالوگ دستگاه بافندگی خانگی						
۲	ژورنال های بافندگی نوزاد و کودک						



## فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	
۲	
۳	
۴	
۵	
۶	

## فهرست معرفی نرم افزارهای سودمند و مرتبط

( علاوه بر نرم افزارهای اصلی )

ردیف	عنوان نرم افزار	تهیه کننده	آدرس	توضیحات