



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت کار و امور اجتماعی

## استاندارد مهارت و آموزشی

# الگو ساز و برشکار لباس مردانه

## گروه برنامه ریزی درسی صنایع پوشاک

تاریخ شروع اعتبار: ۱۳۸۳/۰۱/۰۱

کد استاندارد: ۷-۹۱/۴۵/۱/۳/۲

معاونت پژوهش و برنامه ریزی : تهران-خیابان  
آزادی- نبش چهارراه خوش- سازمان آموزش فنی و  
حرفه‌ای کشور- طبقه پنجم  
تلفن: ۶۶۹۴۱۵۱۶ دورنگار: ۶۶۹۴۱۲۷۲  
کدپستی: ۱۳۴۵۶۵۳۸۶۸  
EMAIL: INFO@IRANTVTO.IR

از کلیه صاحب نظران  
تقاضا دارد پیشنهادات و  
نظرات خود را درباره  
این سند آموزشی به  
نشانی‌های مذکور اعلام  
نمایند.

دفتر طرح و برنامه های درسی: تهران- خیابان  
آزادی- خ خوش شمالی- تقاطع خوش و نصرت -  
ساختمان فناوری اطلاعات و ارتباطات- طبقه چهارم  
تلفن: ۶۶۹۴۴۱۱۹ و ۶۶۹۴۴۱۲۰ دورنگار: ۶۶۹۴۴۱۱۷  
کدپستی: ۱۴۵۷۷۷۷۳۶۳  
EMAIL: DEVELOP@IRANTVTO.IR



**تعریف مفاهیم سطوح یادگیری**

آشنایی: به مفهوم داشتن اطلاعات مقدماتی/شناسایی: به مفهوم داشتن اطلاعات کامل/اصول: به مفهوم مبانی مطالب نظری/ توانایی: به مفهوم قدرت انجام کار

**مشخصات عمومی شغل :**

الگوساز و برشکار لباس مردانه کسی است که علاوه بر مهارت نازک دوز مردانه بتواند از عهده ترسیم الگوی انواع البسه مردانه (کت - شلوار - جلیقه - بلوز - پالتو - کاپشن های یک رو، دو رو، با آستر و بدون آستر، کلاه، بادگیر و ...) با متدهای متریک یا مولر برآید.

**ویژگی های کارآموز ورودی :**

حداقل میزان تحصیلات : دیپلم متوسطه کلیه رشته ها

حداقل توانایی جسمی: توانایی جسمانی متناسب با کار

مهارت های پیش نیاز این استاندارد: نازک دوز درجه ۲ مردانه

**طول دوره آموزشی:**

طول دوره آموزش : ۳۸۸ ساعت

- زمان آموزش نظری : ۹۴ ساعت

- زمان آموزش عملی : ۲۹۴ ساعت

- زمان کارآموزی در محیط کار : - ساعت

- زمان اجرای پروژه : - ساعت

- زمان سنجش مهارت : - ساعت

**روش ارزیابی مهارت کارآموز:**

۱- امتیاز سنجش نظری(دانش فنی): ۲۵٪

۲- سنجش عملی : ۷۵٪

۱-۲- امتیاز سنجش مشاهده ای: ۱۰٪

۲-۲- امتیاز سنجش نتایج کار عملی: ۶۵٪

**ویژگیهای نیروی آموزشی :**

حداقل سطح تحصیلات: - لیسانس طراحی و دوخت با ۲ سال سابقه کار مرتبط

- فوق دیپلم طراحی و دوخت با ۵ سال سابقه کار مرتبط



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

نام شغل : الگوساز و برشکار لباس مردانه

### فهرست توانایی های شغل

ردیف	عنوان توانایی
۱	توانایی رسم الگوی انواع البسه مردانه و ژورنال خوانی
۲	توانایی برش پارچه
۳	توانایی بکارگیری نکات حفاظتی - ایمنی و بهداشت کار



شماره	شرح	زمان آموزش		
		نظری	عملی	جمع
۱	<p><b>توانایی رسم الگوی انواع البسه مردانه و ژورنال خوانی</b></p> <p>۱-۱ شناسایی اصول رسم الگوی انواع لباس مردانه بر اساس جدول سایز (انواع کت و شلوار، بادگیر، کلاه، پیراهن، پالتو، اورکت، جلیقه، بارانی، کاپشن های یک رو و دو رو و با آستر و بدون آستر) با متد متریک یا مولر (خاص تولید انبوه)</p> <p>- تهیه اساس الگو (با متدهای فوق)</p> <p>- تبدیل اساس الگو به انواع مدل (مدلسازی)</p> <p>۱-۲ شناسایی اصول علامتگذاری محل جیب، دکمه، زیپ و راستای الگو و علامت گذاری نقاط موازنه</p> <p>۱-۳ شناسایی اصول تبدیل الگوی کاغذی به مقوایی یا پلاستیکی و علامت گذاری و کد گذاری آن با در نظر گرفتن اضافات درز</p> <p>۱-۴ آشنایی با نحوه برقراری ارتباط با واحدهای مختلف و ارسال الگوهای آماده شده برای دوخت نمونه به همراه شناسنامه کار</p> <p>۱-۵ شناسایی اصول بازبینی دوختههای نمونه و برطرف کردن معایب</p> <p>۱-۶ شناسایی اصول کدبندی البسه، ثبت مشخصات کلی در فرمهای مربوطه و سایز بندی نهایی البسه</p> <p>۱-۷ آشنایی با نحوه حفظ و نگهداری کلیه الگوها و نمونه های آماده شده</p> <p>۱-۸ شناسایی اصول سایز بندی با ماشین</p> <p>۱-۹ شناسایی اصول تهیه گزارش در پایان کار</p>	۸۱	۲۰۰	۲۸۱
۲	<p><b>توانایی برش پارچه</b></p> <p>۲-۱ شناسایی اصول نامگذاری قسمتهای مختلف الگو</p> <p>۲-۲ شناسایی اصول محاسبه مقدار پارچه لازم (با توجه به عرض و طرح پارچه و انواع مدل</p>	۱۲	۹۲	۱۰۴



شماره	شرح	زمان آموزش		
		نظری	عملی	جمع
۲-۳	شناسایی اصول محاسبه آبرفت پارچه یا حالت ارتجاعی آن و محاسبه اضافه درزها			
۲-۴	شناسایی اصول کنترل طاقه ها به لحاظ سالم بودن، متراژ و رنگ پارچه			
۲-۵	شناسایی اصول تشخیص خواب انواع پارچه، راه و بیراه و برق پارچه			
۲-۶	شناسایی اصول محاسبه ۰/۱ چیدمان الگو بر روی کاغذ و تهیه شابلون			
۲-۷	شناسایی اصول چیدمان الگو روی انواع پارچه و شناسایی خط راستای پارچه			
۲-۸	شناسایی اصول عکسبرداری یا تصویر برداری از چیدمان الگو روی پارچه			
۲-۹	شناسایی اصول خط کشی پارچه ها براساس الگوهای مختلف با رعایت صرفه جویی			
۲-۱۰	شناسایی اصول شمارش قطعات پارچه			
۲-۱۱	شناسایی اصول محکم نمودن پارچه در سایز برش (بوسیله گره، وزنه و ...)			
۲-۱۲	شناسایی اصول برش پارچه ها طبق سایزهای مختلف و رویهم قراردادن برش ها (با در نظر گرفتن پشت و روی پارچه) با رعایت سایزها و سعی در عدم اختلاط آنها			
۲-۱۳	شناسایی اصول لایی چینی و کنترل سالم بودن آنها			
۲-۱۴	شناسایی اصول علامتگذاری محل جیب، جادکمه، زیپ و... (بادرفش) و نقاط موازنه و محل برش ها (بوسیله چرت زدن)			
۲-۱۵	شناسایی اصول تهیه شابلونهای پنس ها، محل جیب، برش، یقه، مچ و نمای جیب			
۲-۱۶	شناسایی اصول مشخص نمودن روی پارچه (بوسیله برچسب، مل خیاطی، چسب کاغذی و ...)			



شماره	شرح	زمان آموزش		
		نظری	عملی	جمع
۲-۱۷	شناسایی اصول لایی کشی			
۲-۱۸	شناسایی اصول تعویض تیغ و سمباده قیچی های برقی			
۲-۱۹	شناسایی اصول بسته بندی پارچه های اضافی			
۲-۲۰	شناسایی اصول کار با دستگاه فیوزینگ و انجام کار لایی چسبانی			
۲-۲۱	شناسایی اصول ارسال پارچه های برش زده شده به واحد دوخت			
۲-۲۲	شناسایی اصول گزارش نویسی در پایان کار			
۳	<b>توانایی بکارگیری نکات حفاظت - ایمنی و بهداشت کار</b>	۱	۲	۳
۳-۱	آشنایی با مفهوم نکات حفاظتی و کاربرد آن در کارگاه			
۳-۲	شناسایی بکاربردن نکات حفاظتی در کارگاه			
	- بازدید از دستگاههای برقی نظیر قیچی برقی و ... اطمینان از صحت عملکرد آن			
	- بازدید کابل و دوشاخه ابزارهای دستی برقی			
	- دقت در تعویض سوزن، تیغه یا سمباده			
	- رعایت فاصله ایمنی دست تا تیغه قیچی			
	- دقت و رعایت نکات حفاظتی در هنگام استفاده از ابزارهای دستی			
	- رعایت اصول حفاظتی مخصوص کار با هر ماشین، دستگاه یا ابزار			
۳-۴	شناسایی بکاربردن نکات ایمنی و بهداشت و کاربرد آن در کارگاه			
	- کف مناسب			
	- رنگ مناسب در فضا			
	- نور کافی			
	- تهویه مناسب			
	- نظافت کارگاه			
	- استفاده از پرده مناسب در کارگاه			



زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
			<ul style="list-style-type: none"><li>- استفاده از وسایل حرارتی و برودتی مناسب</li><li>- پوشش مناسب افراد (یونیفرم مناسب)</li><li>- استفاده از پریزهای محافظ دار</li><li>- نحوه صحیح قرارگیری دستگاہها و سیم کشی آنها</li><li>- استفاده از علائم ایمنی و هشداردهنده در سالن</li><li>- داشتن کپسول آتش نشانی در سالن</li><li>- داشتن سیم ارت</li></ul>	



فهرست استاندارد تجهیزات ، ابزار ، مواد و وسایل رسانه ای

ردیف	مشخصات فنی	تعداد	شماره
۱	ژورنال		
۲	متر		
۳	ماژیک، مداد، قلم، خودکار، پاک کن		
۴	دفتر رسم		
۵	اشل		
۶	گونیا (بزرگ و کوچک)		
۷	میز برش		
۸	چسب نواری		
۹	خط کش		
۱۰	جدول سایز		
۱۱	رولت		
۱۲	انواع قیچی (ساده، لبه زیگزاگ، برش)		
۱۳	قیچی برقی تیغه عمودی و تیغه گرد		
۱۴	کاغذ برش، کاغذ پوستی		
۱۵	سنجاق ته گرد		
۱۶	مل و صابون خط کشی		
۱۷	درفش		
۱۸	لایی چسب و لایی مویی		
۱۹	طاقه پهن کن		
۲۰	دستگاه فیوزینگ		
۲۱	تیغ و سمباده قیچی برقی		
۲۲	طاقه پارچه		
۲۳	گیره های مخصوص میز برش		