



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور



جمهوری اسلامی ایران
وزارت کار و امور اجتماعی

استاندارد مهارت و آموزشی

برشکار چترهای پرسنی

گروه برنامه ریزی درسی صنایع پوشاک

تاریخ شروع اعتبار: ۱۳۸۰/۴/۱

کد استاندارد: ۷-۹۹/۳۹/۱/۲

معاونت پژوهش و برنامه ریزی: تهران- خیابان
آزادی- نیش چهارراه خوش- سازمان آموزش فنی و
حرفه‌ای کشور- طبقه پنجم
تلفن: ۶۶۹۴۱۵۱۶ دورنگار: ۶۶۹۴۱۲۷۲
کد پستی: 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 ریزی درسی: تهران- خیابان
آزادی- خیابان خوش شمالی- تقاطع خوش و نصرت-
ساختمان فناوری اطلاعات و ارتباطات- طبقه ۴
تلفن: ۶۶۹۴۴۱۱۹ و ۶۶۹۴۴۱۲۰ دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷
کد پستی: ۱۴۵۷۷۷۳۶۳
EMAIL: DEVELOP@IRANTVTO.IR



خلاصه استاندارد

تعریف مفاهیم سطوح یادگیری

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

مشخصات عمومی شغل:

برشکار چترهای پرسنلی کسی است که علاوه بر داشتن مهارت‌های دوخت چترهای پرسنلی بتواند از عهده برش چترهای سقوط آزاد و پاراگلایدر و کوله و RPV برآید و همچنین با پیش‌گیری از حوادث ضمن کار و رعایت نکات ایمنی آشنایی داشته باشد.

ویژگی‌های کارآموز ورودی:

حداقل میزان تحصیلات: پایان دوره راهنمایی
حداقل توانایی جسمی: متناسب با شغل مربوطه
مهارت‌های پیش‌نیاز این استاندارد: ندارد

طول دوره آموزشی:

طول دوره آموزش	:	۵۶	ساعت
- زمان آموزش نظری	:	۲۰	ساعت
- زمان آموزش عملی	:	۳۶	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- امتیاز سنجش عملی: ۷۵٪
- ۲-۱- 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: برشکار چترهای پرسنلی

فهرست توانایی های شغل

ردیف	عنوان توانایی
۱	توانایی شناخت الگو یا شابلون ها
۲	توانایی آماده کردن پارچه جهت برش
۳	توانایی انتقال الگو یا شابلون روی پارچه
۴	توانایی راه اندازی و برش با ماشین برش KM
۵	توانایی پیشگیری از حوادث و رعایت نکات ایمنی و بهداشت محیط کار



زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۱۷	۱۰	۷	توانایی شناخت الگو یا شابلونها	۱
			آشنایی با انواع شابلونها	۱-۱
			- شابلونهای چتر سقوط آزاد	
			- شابلونهای چتر پالا گلايدر	
			- شابلونهای کوله	
			آشنایی با اجزای شابلونها	۱-۲
			- به چتر سقوط آزاد	
			- شابلون سطح زیر	
			- شابلون سطح رو	
			- شابلون ایر فویل	
			- شابلون گوشواره	
			- شابلون اسلایدر	
			آشنایی با اجزای شابلونهای	۱-۳
			- چتر پاراگلايدر	
			- شابلون سطح رو	
			- شابلون سطح زیر	
			شابلون ایر فویلها	
			- شابلون گوشواره	
			شابلون مایدها	
			آشنایی با اجزای شابلونهای کوله	۱-۴
			- شابلون بد پشت	
			شابلون باکها	
			- شابلون محفظه اصلی	



شماره	شرح	زمان آموزش		
		نظری	عملی	جمع
۱-۵	<p>- شابلون محفظه کمکی</p> <p>- شابلون کیفهای استرچی</p> <p>- شابلون فلاپها</p> <p>شناسایی اصول تشخیص الگو و شابلون ها</p>			
۲	<p>توانایی آماده کردن پارچه جهت برش</p> <p>۲-۱ آشنایی با انواع پارچه های محصولات</p> <p>- پارچه چتر سقوط آزاد</p> <p>- پارچه چتر پاراگلایدر</p> <p>- پارچه چتر RPV</p> <p>- پارچه کوله</p> <p>۲-۲ آشنایی با پشت و روی پارچه</p> <p>۲-۳ آشنایی با عملیات قبل از برش</p> <p>۲-۴ آشنایی با راه و بیراه پارچه</p> <p>۲-۵ شناسایی اصول تشخیص پشت و روی پارچه</p> <p>۲-۶ شناسایی اصول آماده کردن پارچه جهت برش</p>	۳	۱۳	۱۶
۳	<p>توانایی انتقال الگو یا شابلون روی پارچه</p> <p>۳-۱ شناسایی اصول انتقال شابلون سطح زیر و رو روی پارچه</p> <p>۳-۲ شناسایی اصول انتقال شابلون ایرفویلها روی پارچه</p> <p>۳-۳ شناسایی اصول انتقال شابلون گوشواره روی پارچه</p> <p>۳-۴ شناسایی اصول انتقال شابلون های اسلایدر و مایلرها روی پارچه</p>	۵	۳	۸
۴	<p>توانایی راه اندازی و برش با ماشین برش KM</p> <p>۴-۱ شناسایی اصول راه اندازی ماشین برش KM</p>	۳	۸	۱۱



زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
			آشنایی با نحوه پهن کردن پارچه	۴-۲
			آشنایی با نحوه قرار دادن شابلون روی پارچه	۴-۳
			آشنایی با اصول خط کشی روی پارچه	۴-۴
			شناسایی برش پارچه آماده شده با قیچی KM	۴-۵
۴	۲	۲	توانایی پیشگیری از حوادث و رعایت نکات ایمنی و بهداشت محیط کار	۵
			آشنایی با وسایل حفاظتی و بهداشت کار	۵-۱
			آشنایی با جعبه کمک‌های اولیه	۵-۲
			شناسایی اصول پیشگیری از حوادث و رعایت نکات ایمنی و بهداشت محیط کار	۵-۳



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

نام شغل : برشکار چترهای پرسنلی

فهرست استاندارد تجهیزات ، ابزار ، مواد و وسایل رسانه ای

ردیف	مشخصات فنی	تعداد	شماره
۱	الگوها و شابلونها		
۲	وسایل کمک آموزشی		
۳	انواع پارچه‌ها		
۴	میزکار		
۵	قیچی KM		
۶	جعبه کمکهای اولیه		
۷	کپسول آتش نشانی		