



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور



جمهوری اسلامی ایران
وزارت کار و امور اجتماعی

استاندارد مهارت و آموزشی

فالس زن چرمسازی

گروه برنامه ریزی درسی صنایع شیمیایی

تاریخ شروع اعتبار: ۶۰/۰۸/۰۱

کد استاندارد: ۶۱/۴۱/۱/۲-۷

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 کلبه 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

مفاهیم اصطلاحات بکار برده شده در استاندارد

- ۱- کلمه آشنائی : به مفهوم داشتن اطلاعات مقدماتی
- ۲- کلمه شناسائی : به مفهوم داشتن اطلاعات کامل
- ۳- کلمه اصول : به مفهوم مبانی مطالب تئوری
- ۴- کلمه توانائی : به مفهوم قدرت انجام کار

شرایط کارآموزی :

- ۱- حداقل تحصیلات : پایان دوره راهنمایی
- ۲- وضعیت جسمانی : متناسب با شغل مربوطه
- ۳- سایر شرایط : ———

تعریف

فالس زن چرمسازی کسی است که بتواند از عهده فالس زدن انواع مختلف چرم برآید .

- مدت دوره کارآموزی : ۲۶ ساعت
- ۱- زمان آموزش تئوری : ۲۸ ساعت
- ۲- زمان آموزش عملی : ۲۸ ساعت

فهرست توانایی های فالس زن چرمسازی»

ردیف	عنوان	صفحه
۱	توانایی فالس زدن انواع چرم نیم ساخته	۱
۲	توانایی سرویس روزانه ماشین فالس	۲
۳	توانایی رعایت اصول ایمنی و پیشگیری از حوادث	۴

استاندارد مهارت و آموزشی : فالس زن چرم سازی

رشته : صنایع شیمیایی

نام و مشخصات وسایل	زمان		عملیات کارگاهی	استاندارد مهارت	
	تئوری	عملی		عنوان توانائی و مطالب تئوری	ردیف
- ضخامت سنج (۱/۱۰۰ حساسیت) - ماشین فالس ۳۰ سانتیمتر کارگاهی - ماشین فالس ۱۸۰ سانتیمتر کارگاهی - ماشین هیدرولیکی کارگاهی - انواع پوست گوسفندی، بز، گوساله، گاو، گلومیش، شتر (معمولی)	۱۷	۱۶	- اندازه گیری ضخامت چرم طبق دستور العمل شماره ۱	توانایی فالس زدن انواع چرم نیمه ساخته	۱
			- فالس زدن انواع مختلف چرم نیمه ساخت با ماشین فالس ۳۰ سانتیمتر و ۱۸۰ سانتیمتری طبق دستور العمل شماره ۲	آشنایی با انواع چرم نیمه ساخته چرم نیمه ساخته گوسفندی، بزی، گوساله، گاو، گاو میش، شتر	۱-۱
				آشنایی با انواع ماشین فالس	۱-۱-۱
				ماشین فالس ۳۰ سانتیمتری	۱-۲
				ماشین فالس ۱۸۰ سانتیمتری	۱-۲-۱
				ماشین فالس هیدرولیکی	۱-۲-۲
				شناسایی وسایل اندازه گیری چرم نیم ساخته	۱-۲-۳
				ضخامت سنج چرم	۱-۳
				آشنایی با پارگی و پوسیدگی چرم نیم ساخته	۱-۳-۱
				آشنایی با رطوبت لازم در چرم نیمه ساخته	۱-۳-۲
				شناسایی اصول تنظیم ماشین فالس	۱-۴
				شناسایی اصول اندازه گیری ضخامت چرم نیم ساخته برای مصارف مختلف	۱-۵
				شناسایی اصول فالس زدن انواع چرم	۱-۶
					۱-۷
					۱-۸

استاندارد مهارت و آموزشی : فالس زن چرمسازی

رشته : صنایع شیمیایی

نام و مشخصات وسایل	زمان		عملیات کارگاهی	استاندارد مهارت	
	تئوری	عملی		عنوان توانائی و مطالب تئوری	ردیف
				فالس زدن چرم گوسفند ، بز	۱-۸-۱
				فالس زدن چرم گوساله و گاو	۱-۸-۲
				فالس زدن چرم گاو میش و شتر	۱-۸-۳
			همه‌هنگی با کارگران اشبالت کار	شناسایی اصول همه‌هنگی با کارگران اشبالت کار	۱-۹
				توانایی سرویس روزانه ماشین فالس و بازدید	۲
			شستشوی قسمتهای مختلف ماشین فالس با	آشنایی با وسایل شستشو دهنده	۲-۱
			گازوئیل و نفت طبق دستورالعمل شماره ۳	پمپ شستشو	۲-۱-۱
				آشنایی با مواد شستشو دهنده	۲-۲
				گازوئیل ، نفت	۲-۲-۱
				شناسایی اصول شستشوی قسمتهای مختلف ماشین فالس و	۲-۳
			محیط کار	گریسکاری ماشین	۱-۴-۱
			گریسکاری ماشین	آشنایی با وسایل روغنکاری و	۲-۴
			فالس طبق دستورالعمل شماره ۴	گریسکاری	
				روغندان ، گریس پمپ	۲-۴-۱
				آشنایی با انواع مختلف گریس و	۲-۵
				روغن	
				انواع گریس و روغن (روغنکاری)	۲-۵-۱

استاندارد مهارت و آموزشی : فالس زن چرمسازی

رشته : صنایع شیمیایی

نام و مشخصات وسایل	زمان		عملیات کارگاهی	استاندارد مهارت	
	تئوری	عملی		عنوان توانایی و مطالب تئوری	ردیف
			۱- روغنکاری ماشین فالس طبق دستورالعمل شماره ۵	شناسایی اصول روغنکاری و گریسکاری ماشین فالس شناسایی اصول بازدید از غلطکها ، تیغه ها ، زنجیرها بازدید از غلطکها ، تیغه و زنجیرهای ماشین فالس تیز کردن تیغه ماشین فالس آشنایی با آچارهای مختلف آچار فرانسه آچار تخت پیچ گوشتی ساده و چهارسو انبردست شناسایی اصول تنظیم غلطکها و تیغه های ماشین فالس	۲-۶ ۲-۷ ۲-۷-۱ ۲-۷-۲ ۲-۸ ۲-۸-۱ ۲-۸-۲ ۲-۸-۳ ۲-۸-۴ ۲-۹

استاندارد مهارت و آموزشی : فالس زن چرمسازی

رشته : صنایع شیمیایی

نام و مشخصات وسایل	زمان		عملیات کارگاهی	استاندارد مهارت	
	تئوری	عملی		عنوان توانائی و مطالب تئوری	ردیف
		۱۳	- خاموش کردن به موقع ماشین در حالت خطر طبق دستورالعمل شماره ۶	۳ توانائی رعایت اصول ایمنی و پیشگیری از حوادث ۳-۱ شناسایی وسایل ایمنی ۳-۱-۱ چکمه لاستیکی ، دستکش ، عینک ایمنی ، پیش بند ۳-۲ شناسایی اصول ایمنی و پیشگیری از حوادث ۳-۲-۱ ایمنی در ماشین فالس ۳-۲-۲ خاموش کردن به موقع ماشین فالس	