



جمهوری اسلامی ایران

وزارت تعاملات، کار و رفاه اجتماعی

سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

استاندارد آموزش شایستگی

رعایت الزامات سلامت، بهداشت و ایمنی در محیط کارهای نمایشی

گروه شغلی

بهداشت و ایمنی

کد ملی آموزش شایستگی

۳	۲	۵	۷	۳	۰	۴	۷	۰	۰	۶	۰	۲	۹	۱
ISCO-08	سطح مهارت	شناسه گروه	شناسه شغل	شناسه	شناسه شایستگی	نسخه								

۱۱۰-۷۷۴-۷۵۳

تاریخ تدوین استاندارد: ۹۴/۱۱/۱



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

کد ملی شناسایی آموزش شایستگی : ۱-۷۱-۰۷-۴۷-۳۲۵۷

اعضاه کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی رشتہ بهداشت و ایمنی :

علی موسوی مدیرکل دفتر طرح و برنامه های درسی

رامک فرج آبادی معاون دفتر طرح و برنامه ریزی درسی

ارزنگ بهادری معاون دفتر طرح و برنامه ریزی درسی

زیبا یاوری مسئول گروه بهداشت و ایمنی

صدیقه رضاخواه مسئول گروه هنر های نمایشی

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

- مرکز سلامت طب کار دکتر بابایی

- شرکت ندایگستر ایمن

- مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فردی و بهداشت کار

فرآیند اصلاح و بازنگری :

-

-

کلیه حقوق مادی و معنوی این استاندارد متعلق به سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور بوده و هرگونه سوء استفاده مادی و معنوی از آن موجب بیگرد قانونی است .

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران ، خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالي ، 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



تهریه کنندگان استاندارد آموزش شغل شایستگی

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مربوط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	محمد بابایی	پزشک	طب کار	تخصصی طب کار بابایی	مدیریت مرکز	تلفن ثابت: ۶۶۹۳۴۹۴۷ تلفن همراه: ۰۹۱۹۹۳۳۷۷۴ ایمیل: info@drbabai.com آدرس: خ اسکندری شمالی-طوس- نرسیده به خیابان قریب-پلاک ۶۳
۲	بامداد کتانچی	کارشناسی	مدیریت پروژه ریزی و بهداشت و ایمنی	مدیریت شرکت ندا گستر ایمن	۱۶ سال	تلفن ثابت: ۲۲۹۷۹۹۶۷ تلفن همراه: ۰۹۱۲۱۲۳۹۴۴۵ ایمیل: bamdad2525@yahoo.com آدرس: میدان هروی-خ وفا منش- ک افتخاریان-پلاک ۴
۳	حسن رمضانی	کارشناسی	بهداشت حرفه ای	مدیر آموزش مرکز تحقیقات و تعلمیات حفظات فنی و بهداشت کار	۱۸ سال	تلفن ثابت: ۶۶۶۴۳۳۸۸ تلفن همراه: ۰۹۱۲۳۳۶۴۹۷۹ ایمیل: hAmoozesh@yahoo.com آدرس: یافت اباد-بلوار معلم-مرکز تحقیقات و تعلمیات حفاظت فنی و بهداشت کار
۴	زیبا یاوری	کارشناس	بهداشت و ایمنی	سرگروه بهداشت و ایمنی	۲۴ سال	تلفن ثابت: ۶۶۵۶۹۹۰۰ تلفن همراه: ایمیل: آدرس: سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور - دفتر طرح و برنامه های درسی
۵	صدیقه رضاخواه	کارشناس	شیمی	سرگروه صنایع دستی	۲۴ سال	تلفن ثابت: ۶۶۵۶۹۹۰۰ تلفن همراه: ایمیل: آدرس: سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور - دفتر طرح و برنامه های درسی



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 صرفا 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 حرفة ای 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 :

ملاحظاتی است که در هر شغل باید رعایت و عمل شود که کمترین آسیب به محیط زیست وارد گردد.



نام استاندارد آموزش شایستگی :

رعایت الزامات سلامت، بهداشت و ایمنی در محیط کار هنرهای نمایشی

شرح استاندارد آموزش شایستگی :

رعایت الزامات سلامت، بهداشت و ایمنی در محیط کار هنرهای نمایشی شایستگی است در حوزه بهداشت و ایمنی که کارهایی از قبیل پیشگیری از عوامل زیان آور فیزیکی محیط کار، پیشگیری از عوامل زیان آور شیمیایی، بیولوژیکی، روحی و روانی، ارگونومیکی و کنترل و کاهش مخاطرات محیط با استفاده از وسایل حفاظت فردی در محیط کار، پیش بینی و پیشگیری از خطرات، انجام کمک های اولیه، اطفاء حریق و رعایت بهداشت فردی و عمومی در محیط کار را انجام می دهد.

ویژگی های کارآموز ورودی :

حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره متوسطه اول (پایان دوره راهنمایی)

حداقل توانایی جسمی و ذهنی : داشتن سلامت کامل جسمانی و روانی

مهارت های پیش نیاز : ندارد

طول دوره آموزش :

طول دوره آموزش	:	۵۴ ساعت
- زمان آموزش نظری	:	۲۴ ساعت
- زمان آموزش عملی	:	۳۰ ساعت
- زمان کارورزی	:	-- ساعت
- زمان پروژه	:	-- ساعت

بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)

- کتبی : %۲۵

- عملی : %۶۵

- اخلاق حرفه ای : %۱۰

صلاحیت های حرفه ای مرتبانی :

- لیسانس بهداشت حرفه ای با ۲ سال سابقه کار مرتبط.

لیسانس یا بالاتر رشته های مرتبط با گروه های نمایشی به همراه داشتن گواهینامه دوره آموزشی HSE مقدماتی و تکمیلی رشته های مرتبط



* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

پیشگیری از عوامل زیان آور فیزیکی محل کار، پیشگیری از عوا مل زیان آور شیمیایی، بیولوژیکی، روحی، روانی، ارگونومی و کنترل و کاهش خطرات محیط با استفاده از وسایل حفاظت فردی در محیط کار، پیش بینی و پیشگیری از خطرات، انجام کمک های اولیه، اطفاء حریق و رعایت بهداشت فردی و عمومی در محیط کار

* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

General HSE workshop performing Arts

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

- بازرگاری و کنترل ایمنی و بهداشت روانی در محیط کار
- ارزیاب ریسک ایمنی و بهداشت شغلی
- بکارگیری الزامات بهداشت و ایمنی در محیط کار(بخش خدمات)
- بکارگیری اچ.اس.ای (HSE) در صنایع (مقدماتی)
- بکارگیری اچ.اس.ای (HSE) در صنایع (پیشرفته)

* جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب شناسی و سطح سختی کار :

- | | |
|----------------------------|--|
| طبق سند و مرجع | <input checked="" 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 type="checkbox"/> د : نیاز به استعلام از وزارت کار |



استاندارد آموزش شایستگی

- کارها

ردیف	عنوان
۱	پیشگیری از عوامل زیان آور فیزیکی در محیط کار
۲	پیشگیری از عوامل زیان آور شیمیایی در محیط کار
۳	پیشگیری از عوامل زیان آور بیولوژیکی در محیط کار
۴	پیشگیری از عوامل زیان آور روحی و روانی در محیط کار
۵	رعایت ارگونومی در محیط کار
۶	استفاده از وسایل حفاظت فردی در محیط کار
۷	پیش‌بینی و پیشگیری از خطرات
۸	کمک‌های اولیه
۹	اطفا حریق
۱۰	رعایت بهداشت فردی و عمومی در محیط کار



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۵	۲/۵	۲/۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			پیشگیری از عوامل زیان آور فیزیکی در محیط کار
میز مربی صندلی مربی صندلی کارآموز کامپیوتر تخته وايت برد تخته پاک کن وايت برد ماژیک وايت برد نور مناسب تهویه مناسب رطوبت سنج ، دما منسج فیلم آموزشی مربوطه	دانش : - سر و صدا - نور - دما و رطوبت، گرد و غبار مهارت : - جلوگیری از سرو صدا و ارتعاش در محیط کار - تنظیم نور کافی و مناسب در محیط کار - تنظیم دما و رطوبت در محیط کار - جلوگیری از ایجاد گرد و غبار در محیط کار - پیشگیری از بیماری های مربوطه			
	نگرش : - حفظ سلامت افراد - بالا بردن سطح سلامت کارکنان - صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف)			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی در محیط کار رعایت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی) - رعایت الزامات سلامت			
	توجهات زیست محیطی : - جلوگیری از ایجاد گرد و غبار در محیط کار - مدیریت پسماند و جمع آوری اضافات رنگ و چسب از محیط زیست			



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۵	۲	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			پیشگیری از عوامل زیان آور شیمیایی در محیط کار
میز مربی صندلی مربی صندلی کاراموز کامپیوتر تخته وايت برد تخته پاک کن وايت برد ماژیک وايت برد نور مناسب تهویه مناسب رطوبت سنج ، دماسنجد فیلم آموزشی مربوطه	دانش : - انواع مواد شیمیایی جهت تغییرات دکور یا تغییرات در گریمور - انواع مواد قابل اشتعال - کاربرگ MSDS - استفاده از مواد شیمیایی کم خطریابی خطر - مواد شیمیایی حساس به آب - انواع بیماری های مربوط به آن مانند پوستی و تنفسی مهارت : - جلوگیری از انتشار مواد شیمیایی در محیط کار - جلوگیری از انتشار مواد قابل اشتعال و انفجار در محیط کار - استفاده از کاربرگ MSDS - پیشگیری از بیماری های مربوط (مواد شیمیایی در راسته گریم نمودن و تغییر چهره در نظر گرفتن و در راسته تغییرات دکوراسیون)			
	نگرش : - حفظ سلامت افراد - بالا بردن سطح سلامت کارکنان - صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف)			ایمنی و بهداشت :
	- رعایت نکات ایمنی در محیط کار رعایت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی ، لباس کار مناسب و کارگاهی) - رعایت الزامات سلامت			توجهات زیست محیطی :
	- دفع صحیح و مناسب پسماند و مواد زائد - مدیریت پسماند و جمع آوری اضافات رنگ و چسب از محیط زیست			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۴	۲	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میز مریب صندلی مریب صندلی کاراموز کامپیوتر تحته وايت برد تحته پاک کن وايت برد ماژیک وايت برد نور مناسب تھویہ مناسب رطوبت سنج ، دما منسج فیلم آموزشی مربوطه	دانش : - انواع باکتری - انواع ویروس - انواع قارچ - انواع انگل مهارت : - جلوگیری از انتقال باکتری در محیط کار - جلوگیری از انتقال ویروس در محیط کار - جلوگیری از انتقال قارچ در محیط کار - جلوگیری از انتقال انگل در محیط کار			نگرش :
	- حفظ سلامت افراد - بالا بردن سطح سلامت کارکنان - صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف)			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی در محیط کار رعایت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی) - رعایت الزامات سلامت			توجهات زیست محیطی :
	- جلوگیری از انتقال بیماری به محیط کار			



	زمان آموزش				عنوان :
	جمع	عملی	نظری		
	۴/۵	۲	۲/۵		
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				
میز مریبی صندلی مریبی صندلی کاراموز کامپیوتر تحته وايت برد تحته پاک کن وايت برد ماژیک وايت برد نور مناسب تھویہ مناسب رطوبت سنج ، دماسنچ فیلم آموزشی مربوطه	<p>دانش :</p> <p>- استرس و فشار کاری</p> <p>- سلامت روحی و روانی و لزوم وجود آن در محیط کار</p> <p>- روش های ارتباط کار کنان در محیط کار</p> <p>- روش های آراستگی و چیدمان محیط کار</p> <p>مهارت :</p> <p>- جلوگیری از ایجاد استرس و فشار کار</p> <p>- ایجاد سلامت روحی و روانی در محیط کار</p> <p>- ایجاد ارتباط بین کارکنان و احترام متقابل</p> <p>- آراستگی و چیدمان محیط کار (نظام آراستگی)</p> <p>نگرش :</p> <p>- حفظ سلامت افراد</p> <p>- بالا بردن سطح سلامت کارکنان</p> <p>- صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف)</p>				
	<p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>- رعایت نکات ایمنی در محیط کار</p> <p>رعایت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی)</p> <p>- رعایت الزامات سلامت</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <p>- دفع صحیح و مناسب پسماند و مواد زائد</p> <p>- مدیریت پسماند و جمع آوری اضافات رنگ و چسب از محیط زیست</p>				



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

عنوان :	زمان آموزش		
	جمع	عملی	نظری
	۴	۲	۲
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط		
میز مرتبی صندلی مرتبی صندلی کارآموز کامپیوتر تخنه وايت برد تخنه پاک کن وايت برد ماژیک وايت برد نور مناسب تهویه مناسب رطوبت سنج ، دماسنج فیلم آموزشی مربوطه	<p>دانش :</p> <p>-تناسب بین کار و انسان</p> <p>-روش های صحیح بلند کردن اجسام ، حمل و جابجایی بارهای سنگین و سبک</p> <p>-روش های صحیح استفاده مناسب از ابزار کار</p> <p>-انواع خستگی و روش های پیشگیری از آن</p> <p>مهارت :</p> <p>-حمل و جابجایی صحیح بارهای سنگین و سبک توسط دستگاه های مرتبط یا گروهی</p> <p>-استفاده صحیح و مناسب از ابزار کار</p> <p>-بکارگیری اصول ارگونومی و مهندس پزشکی در محیط کار</p> <p>-پیشگیری از ناراحتی های اسکلتی و عضلانی</p> <p>نگرش :</p> <p>-حفظ سلامت افراد</p> <p>-بالا بردن سطح سلامت کارکنان</p> <p>-صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف)</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>-رعایت نکات ایمنی در محیط کار</p> <p>رعایت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی)</p> <p>-رعایت الزامات سلامت</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p>		



	زمان آموزش			عنوان :
	نظری	عملی	جمع	
	۶/۵	۳	۳/۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			استفاده از وسایل حفاظت فردی در محیط کار (PPE)
میز مریبی صندلی مریبی صندلی کاراموز کامپیووتر تحته وايت برد تحته پاک کن وايت برد ماژیک وايت برد نور مناسب تهویه مناسب رطوبت سنج ، دماسنجه فیلم آموزشی مربوطه				دانش :
				- آئینه استفاده از وسایل حفاظت فردی
				- لباس کار مناسب
				- گوشی محافظ
				- دستکش کار
				- عینک محافظ
				- کفشه کار
				- ماسک حفاظتی
				مهارت :
				- استفاده مناسب از وسایل حفاظت فردی هنگام کار
				- تغییر به موقع وسایل حفاظت فردی
				- نگهداری مناسب و صحیح وسایل حفاظت فردی
				- کاهش خطر در محیط کار
				- بالا بردن سطح سلامت کارکنان
				- صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف)
				- نگهداری از وسایل حفاظت فردی
	ایمنی و بهداشت :			
	- رعایت نکات ایمنی در محیط کار			
	رعایت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی)			
	- رعایت الزامات سلامت			
	توجهات زیست محیطی :			
	- دفع صحیح و مناسب پسماند و مواد زائد			
	- مدیریت پسماند و جمع آوری اضافات رنگ و چسب از محیط زیست			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۴/۵	۳	۱/۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			پیش‌بینی و پیشگیری از خطرات
میز مربی صندلی مربی صندلی کارآموز کامپیوتر تخته وايت برد تخته پاک کن وايت برد ماژیک وايت برد نور مناسب تهویه مناسب رطوبت سنج ، دماسنجد فیلم آموزشی مربوطه	دانش : - خطرات ناشی از گاز گرفتگی، برق گرفتگی و آب گرفتگی - دخانیات و خطر استفاده از آن در محیط کار مهارت : - پیشگیری از خطرات گاز گرفتگی و برق گرفتگی و - عدم استعمال دخانیات هنگام کار - عدم رفتار نایمن هنگام کار نگرش : - جلوگیری از ایجاد خطر در محیط کار - صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف)			دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
	ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی در محیط کار رعيت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی) - رعایت الزامات سلامت توجهات زیست محیطی :			ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی در محیط کار رعيت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی) - رعایت الزامات سلامت توجهات زیست محیطی :
	دفع صحیح و مناسب پسماند و مواد زائد			



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۶/۵	۴	۲/۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			انجام کمک های اولیه
میز مربی صندلی مربی صندلی کاراموز کامپیوتر تحته وايت برد تحته پاک کن وايت برد ماژیک وايت برد نور مناسب تھویه مناسب رطوبت سنج ، دماسنجد فیلم آموزشی مربوطه جعبه کمک های اولیه				دانش :
				- مفهوم کمک های اولیه
				- انواع زخم و شکستگی
				- خطرات نامناسب حمل مصدوم
				- علائم ایمنی مصدوم
				- نحوه احیاء قلب
				مهارت :
				- بررسی شرایط اولیه مصدوم
				- احیاء قلبی
				- حمل مصدوم
				- بستن آتل و باندаж زخم و شکستگی
				نگرش :
				- جلوگیری از ایجاد خطر در محیط کار
				- بالابردن سطح سلامت کارکنان
				- کمک به مصدومین
				- صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف)
				ایمنی و بهداشت :
				- رعایت نکات ایمنی در محیط کار
				رعایت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی)
				- رعایت الزامات سلامت در محیط کار
				توجهات زیست محیطی :
				- دفع صحیح و مناسب پسماند و مواد زائد



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

عنوان :	زمان آموزش		
	جمع	عملی	نظری
	۸/۵	۶	۲/۵
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبه		
میز مربی صندلی مربی صندلی کارآموز کامپیوتر تخته وايت برد تخته پاک کن وايت برد ماژیک وايت برد نور مناسب تهویه مناسب رطوبت سنج ، دماسنجه فیلم آموزشی مربوطه	دانش : -حریق و انواع آن -انواع خاموش کننده ها -روش های اطفاء حریق مهارت : -پیشگیری از حریق -تشخیص سریع نوع حریق -اطفاء حریق با خاموش کننده های دستی مرتبه و کنترل آن		
انواع کپسول آتش نشانی اطفاء حریق	نگرش : -جلوگیری از ایجاد خطر در محیط کار -بالابردن سطح سلامت کارکنان -صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف)		
	ایمنی و بهداشت : -رعایت نکات ایمنی در محیط کار رعایت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی) -رعایت الزامات سلامت در محیط کار		
	توجهات زیست محیطی : -دفع صحیح و مناسب پسماند و مواد زائد		



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۶	۴	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			رعایت بهداشت فردی و عمومی
میز مربی صندلی مربی صندلی کاراموز کامپیوتر تخمه وایت برد تحته پاک کن وایت برد ماژیک وایت برد نور مناسب تهویه مناسب رطوبت سنج ، دماسنجد فیلم آموزشی مربوطه مواد ضد عفونی کننده محیط کار مواد شوینده محیط کار صابون مایع سطل آشغال متوسط درب دار تی دستکش پلاستیکی ماسک دهانی یکبار مصرف	دانش : - استاندارد سرویس های بهداشتی از لحاظ نورکافی، تهویه و مواد ضد عفونی - دستورالعمل بهداشت فردی و عمومی - ویژگی آب آشامیدنی و غذای سالم - خطرات ناشی از عدم رعایت بهداشت فردی و عمومی مهارت : - رعایت بهداشت فردی - رعایت بهداشت عمومی - استفاده از مواد غذایی سالم - استفاده از آب آشامیدنی سالم - استفاده از مواد شوینده و ضد عفونی کننده ها نگرش : - بالا بردن سطح سلامت و بهداشت کارکنان - صرفه جویی در زمان و انرژی (استفاده از لامپ های کم مصرف) ایمنی و بهداشت : - رعایت نکات ایمنی در محیط کار رعایت نکات بهداشتی در محیط کار (استفاده از ماسک دهانی، لباس کار مناسب و کارگاهی) - رعایت الزامات سلامت در محیط کار توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح و مناسب پسماند و مواد زائد			



- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	میز مریبی	چوبی	۱ عدد	
۲	صندلی مریبی	چرمی - چرخدار	۱ عدد	
۳	کامپیووتر	به روز با تمام متعلقات	۱ دستگاه	
۴	تخته وايت برد	۱۰۰×۷۰ cm	۱ عدد	
۵	تهویه مطبوع	استاندارد	۱ دستگاه	
۶	دماسنجد	متوسط	۱ دستگاه	
۷	Roberto سنج	متوسط	۱ دستگاه	
۸	جعبه کمک های اولیه	استاندارد	۳ جعبه	
۹	کپسول اطفاء حریق	پودری - خشک - CO2	از هر کدام ۱ دستگاه	
۱۰	آتل	استاندارد	۳ عدد	
۱۱	برانکار	ساده	۳ عدد	
۱۲	سلط اشغال	پلاستیکی درب دار	۳ عدد	
۱۳	تی	دسته دار	۳ عدد	
۱۴	میز کار	استاندارد	۳ عدد	
۱۵	سیستم های صوتی	استاندارد	۱ عدد	
۱۶	سیستم های تصویری	استاندارد	۱ عدد	
۱۷	سیستم بالابر	مخصوص و کارگاهی	۱ دستگاه	
۱۸	سیستم حمل تجهیزات	مخصوص و کارگاهی	۱ دستگاه	

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	مواد ضد عفونی کننده	محیط کار	به مقدار لازم	
۲	مواد شوینده	محیط کار	به مقدار لازم	
۳	مواد ضد عفونی کننده	دست	به مقدار لازم	
۴	صابون	مایع	به مقدار لازم	
۵	ماسک	دهانی یکبار مصرف	۵ عدد	
۶	دستکش	پلاستیکی	۵ عدد	

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	کفش ایمنی	استاندارد - کارگاهی	۱ جفت	
۲	کلاه ایمنی	استاندارد - کارگاهی	۱ عدد	
۳	ماسک ایمنی	فیلتردار - کارگاهی	۱ عدد	
۴	گوشی ایمنی	استاندارد - کارگاهی	۱ عدد	
۵	لباس کار	استاندارد - کارگاهی	۱ عدد	

توجه:

- ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود.