

بسمه تعالی
معاونت آموزش
دفتر طرح و برنامه های درسی

استاندارد آموزش شایستگی

سرپرستی و مونیتورینگ سیستم OHS (بهداشت حفاظت و ایمنی)

گروه شغلی صنایع چوب و کاغذ

کد استاندارد شایستگی

۳۱۳۹-۱۹-۰۳۲-۱

تاریخ تدوین: ۱۳۹۳/۳/۱



تدوین کنندگان استاندارد آموزش

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک و رشته تحصیلی	سمت	سابقه کار	پست الکترونیک
۱	عباسعلی کاویانی	دیپلم تخصصی	کارشناس نصب و راه اندازی کارخانجات خمیر و کاغذ	۳۰ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل :
۲	نادر پوراابراهیم اهوازی	لیسانس مهندسی صنایع چوب و کاغذ	مدیر تولید شرکت صنایع چوبی آوید	۳۰ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل :
۳	محسن ضیایی	دکترای صنایع چوب و کاغذ	مدرس دانشگاه	۲۲ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل
۴	علیمحمد اسفندیاری	فوق لیسانس محیط زیست لیسانس مهندسی صنایع چوب و کاغذ	رییس گروه صنایع سلولزی وزارت صنعت ، معدن و تجارت	۲۳ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل :
۵	حجت جمشیدی نویری	لیسانس مهندسی جنگل	کارشناس صنایع چوب و کاغذ	۳۵ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل :



تاریخ نظارت بر تدوین محتوا و تصویب :

کد استاندارد: ۱-۳۳-۰۱۹-۳۱۳۹

اعضاء کمیته تخصصی صنایع چوب و کاغذ:

محسن ضیایی- علی محمد اسفندیاری- امین آرین- رامک فرح آبادی (دبیر کمیسیون)

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین برنامه آموزش:

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 ۹ - ۶۶۵۶۹۹۰۰

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷



مشخصات استاندارد آموزش

عنوان:
سرپرستی و مونیتورینگ سیستم OHS (بهداشت و حفاظت و ایمنی)
شرح:
این استاندارد پوشش دهنده عناصر شایستگی کنترل آب مصرفی و کاهش آلودگی آن ، سرپرستی کاهش آلودگی هوا و آلودگی صوتی ، بکارگیری نکات حفاظت و ایمنی فردی و کارگاهی و مونیتورینگ خط تولید بوده و معیار عملکرد هر عنصر شایستگی نیز بر اساس استاندارد ملی حرفه ای احصا، گردیده است.
ویژگی های کارآموز ورودی :
حداقل میزان تحصیلات: دیپلم حداقل توانایی جسمی و ذهنی : سلامت جسمانی و روانی کامل
طول دوره آموزش :
طول دوره آموزش : ۱۲ ساعت - زمان آموزش نظری ۴۸ ساعت - زمان آموزش عملی ۶۰ ساعت
بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)
- کتبی : ۲۵٪ - عملی : ۶۵٪ - اخلاق حرفه ای : ۱۰٪
صلاحیت های حرفه ای مربیان :
لیسانس مهندسی صنایع چوب و کاغذ با حداقل ۳ سال سابقه کار



استاندارد آموزش
- برگه‌ی عناصر شایستگی و معیارهای عملکرد

معیار عملکرد	عنصر شایستگی
مدیریت مصرف آب کنترل آب مصرفی و کاهش آلودگی	۱- کنترل آب مصرفی و کاهش آلودگی آن
کنترل آلودگی آب بکارگیری فنو کاهش آلودگی هوا و آلودگی صوتی سرپرستی	۲- سرپرستی کاهش آلودگی هوا و آلودگی صوتی
بکارگیری دستورالعمل‌های ایمنی سرپرستی حفاظت و ایمنی خط تولید	۳- بکارگیری نکات حفاظت و ایمنی فردی و کارگاهی
بررسی خط تولید استفاده از روش‌های مکانیزه مونیتورینگ ایمنی خط تولید تهیه گزارش و آمار عملکرد وضعیت عملکرد حفاظت و ایمنی در خط تولید	۴- مونیتورینگ خط تولید



برگه تحلیل آموزش

زمان اسمی آموزش: ۱۲ ساعت	دانش:
	<p>منابع تامین آب تعریف آلودگی مشخصات آب ورودی به کارخانه روشهای عملیات بهسازی آب استاندارد ها عوامل ایجاد آلودگی هوا روش های کاهش آلودگی هوا روش های کنترل عوامل ایجاد سرو صدا در خط تولید روش های اطمینان از مسائل ایمنی و فنی قبل از شروع بکار روش های کارگیری دستورالعمل های ایمنی روش های سرپرستی حفاظت و ایمنی خط تولید</p>
زمان اسمی آموزش: ۴۸ ساعت	مهارت:
	<p>کنترل منابع آلاینده هوا بررسی خط تولید استفاده از روش های مکانیزه مونیتورینگ ایمنی خط تولید تهیه گزارش و آمار عملکرد وضعیت عملکرد حفاظت و ایمنی در خط تولید ارائه گزارش به مقام مافوق کنترل عوامل ایجاد سرو صدا در خط تولید اطمینان از مسائل ایمنی و فنی قبل از شروع بکار بکارگیری دستورالعمل های ایمنی سرپرستی حفاظت و ایمنی خط تولید</p>
	نگرش:
	<p>دقت در انتخاب مواد اولیه صرفه جویی در مصرف مواد اولیه رعایت اخلاق حرفه ای</p>



- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	تجهیزات ایمنی	استاندارد	۱ سری کامل	
۲	رایانه با سیستم کامل	Cori ۷	۳ دستگاه	
۳	تجهیزات خطوط تولیدی	استاندارد	۱ سری کامل	

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

- برگه استاندارد مواد

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۳	نوشت افزار	انواع مداد ، خودکار ،مداد تراش و مداد پاک	از هر	
۴	کاغذ	A۳ و A۴	از هر	

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	ابزار اندازه گیری	معمولی و دیجیتالی	از هر	

توجه :

- ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود .