



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور



جمهوری اسلامی ایران

وزارت کار و امور اجتماعی

استاندارد مهارت و آموزشی

کارمند تکثیر و آرشیو فنی درجه ۱

گروه برنامه ریزی درسی امور اداری

تاریخ شروع اعتبار: ۸۸/۱/۱

کد استاندارد: ۹-۲۵/۴۲/۱/۳

معاونت پژوهش و برنامه ریزی: تهران- خیابان
آزادی- نبش چهارراه خوش- سازمان آموزش فنی و

حرفه ای کشور- طبقه پنجم
تلفن: ۶۶۹۴۱۵۱۶

کد پستی: ۱۳۴۵۶۵۳۸۶۸

EMAIL: INFO@IRANTVTO.IR

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

دفتر طرح و برنامه های درسی: تهران- خیابان
آزادی- خیابان خوش شمالی- تقاطع خوش و نصرت-

ساختمان فناوری اطلاعات و ارتباطات- طبقه چهارم

تلفن: ۶۶۹۴۴۱۱۷ و ۶۶۹۴۴۱۲۰

کد پستی: ۱۴۵۷۷۷۳۶۳

EMAIL: DEVELOP@IRANTVTO.IR



خلاصه استاندارد

تعریف مفاهیم سطوح یادگیری

آنایی: به مفهوم داشتن اطلاعات مقدماتی/شناسایی: به مفهوم مبانی مطالب نظری/ توانایی: به مفهوم قدرت انجام کار

مشخصات عمومی شغل:

کارمند تکثیر و آرشیو فنی درجه (۱) کسی است که پس از گذراندن دوره های آموزشی لازم بتواند از عهده سرپرستی، آموزش پرسنل، حفظ و بهینه سازی آرشیو فنی، کنترل اسناد و مدارک و دستگاه های تکثیر، تحويل و تحول اسناد و مدارک و تعیین نیاز مواد و اقلام واحد تکثیر برآید.

ویژگی های کارآموزورودی :

حداقل میزان تحصیلات : دیپلم

حداقل توانایی جسمی: سلامت کامل جسمی و روانی

مهارت های بیش نیاز این استاندارد: ندارد

طول دوره آموزشی :

طول دوره آموزش	:	ساعت ۶۰
- زمان آموزش نظری	:	ساعت ۳۷
- زمان آموزش عملی	:	ساعت ۲۳
- 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 :

دارا بودن شرط زیر: لیسانس امور اداری و دارا بودن کارت مریگری از سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

نام شغل: کارمند تکثیر و آرشیو فنی

فهرست توانایی های شغل (براساس کاربرگ شماره ۵)

ردیف	کدبرنامه درسی	عنوان توانایی
۱	۵/۱	توانایی فنی شغل
		توانایی سرپرستی پرسنل
		توانایی آموزش افراد تحت سرپرستی
		توانایی حفظ و بهینه سازی آرشیو فنی
		توانایی کنترل عملکرد دستگاه های تکثیر
		توانایی کنترل و حفاظت از استناد و مدارک
		توانایی تحول و تحویل استناد و مدارک
		توانایی تعیین نیاز مواد و اقلام واحد تکثیر
		توانایی بکارگیری ضوابط ایمنی و بهداشت کار در محیط کار

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۶	۲	۴	توانایی سرپرستی پرسنل آشنایی با مفهوم سرپرستی آشنایی با مسئولیت های سرپرست آشنایی با عوامل مؤثر در رهبری آشنایی با شرح وظایف پرسنل آشنایی با نیازهای مادی و معنوی افراد آشنایی با موانع ارتباطی با افراد شناسایی اصول برقراری ارتباط مؤثر با پرسنل	۱ ۱-۱ ۱-۲ ۱-۳ ۱-۴ ۱-۵ ۱-۶ ۱-۷
۸	۳	۵	توانایی آموزش افراد تحت سرپرستی آشنایی با اهمیت آموزش آشنایی با انواع آموزش و روش های آن آشنایی با وسائل کمک آموزشی شناسایی اصول تعیین نیاز آموزشی افراد تحت سرپرستی شناسایی اصول پیش نیازهای آموزشی × شناسایی اصول تجزیه و تحلیل اثربخشی آموزش شناسایی اصول و مراحل آموزش خمن کار	۲ ۲-۱ ۲-۲ ۲-۳ ۲-۴ ۲-۵ ۲-۶ ۲-۷

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۱۲	۶	۶	×	۳
			توانایی حفظ و بهینه سازی آرشیو فنی	۳-۱
			آشنایی با انواع بایگانی	۳-۲
			- متمرکز	۳-۳
			- غیرمتمرکز	۳-۴
			شناسایی اصول تشخیص سیستم بایگانی	۳-۵
			شناسایی اصول جانمایی فایل ها و قفسه ها	۳-۶
			شناسایی اصول به کارگیری روش های مختلف بایگانی	۳-۷
			شناسایی اصول تعیین اشکالات سیستم بایگانی	۳-۸
			- عوامل طبیعی (نور ، حرارت ، رطوبت ، گرد و غبار)	۳-۹
			- عوامل غیر طبیعی (سرقت ، گم شدن ، آتش سوزی)	۳-۱۰
			آشنایی با زمان اعتبار اسناد و مدارک	۳-۱۱
			آشنایی با نرم افزارهای بایگانی	۳-۱۲
			شناسایی اصول کاربرد نرم افزارهای بایگانی	
			شناسایی اصول جمع آوری اطلاعات و تشکیل بانک های اطلاعاتی	
			شناسایی اصول به روز کردن اطلاعات و مدارک فنی	
			شناسایی اصول به کارگیری دستورالعمل های کنترل و حفظ و نگهداری	
			در سیستم تضمین کیفیت	
			شناسایی اصول بهینه سازی آرشیو فنی	

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۵	۲	۳	توانایی کنترل عملکرد دستگاه های تکثیر آشنایی با عیوب دستگاه های تکثیر آشنایی با زمانبندی سرویس دستگاه های تکثیر شناسایی اصول پیگیری اجرای به موقع تعمیرات دستگاه های تکثیر شناسایی اصول ارزیابی تعمیرات انجام شده	۴ ۴-۱ ۴-۲ ۴-۳ ۴-۴
۸	۲	۶	توانایی کنترل و حفاظت از اسناد و مدارک آشنایی با مفهوم کنترل آشنایی با انواع کنترل آشنایی با معیارها و ضابطه های کنترل آشنایی با انواع مدارک (عادی ، محرومانه ، سری) آشنایی با نحوه عدم تداخل اسناد و مدارک آشنایی با اسناد و مدارک ویژه آشنایی با واحدهای مرتبط با اسناد و مدارک ویژه شناسایی اصول تفکیک اسناد و مدارک تکثیر شده شناسایی اصول اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه	۵ ۵-۱ ۵-۲ ۵-۳ ۵-۴ ۵-۵ ۵-۶ ۵-۷ ۵-۸ ۵-۹



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

نام شغل: کارمند تکثیر و آرشیو فنی

اهداف و ریزبرنامه درسی (براساس کاربرگ شماره ۶)

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۶	۲	۴	توانایی تحول و تحول اسناد و مدارک	۶
			آشنایی با قوانین داخلی تحول و تحول اسناد و مدارک	۶-۱
			آشنایی با مشخصات دریافت کننده اسناد و مدارک	۶-۲
			شناسایی اصول تحويل و اخذ اسناد و مدارک از مراجعین	۶-۳
			شناسایی مجوزهای لازم جهت تحويل و تحول اسناد و مدارک	۶-۴
			شناسایی اصول همکاری با مراجع ذی صلاح جهت تدوین دستورالعمل های داخلی	۶-۵
۷	۳	۴	توانایی تعیین نیاز مواد و اقلام واحد تکثیر	۷
			آشنایی با انواع مواد مصرفی واحد تکثیر	۷-۱
			آشنایی با ابزار مورد استفاده در واحد تکثیر	۷-۲
			شناسایی اصول برآورد مواد و اقلام مصرفی	۷-۳
			آشنایی با برگ درخواست خرید	۷-۴
			شناسایی اصول بیگیری اقلام مورد نیاز	۷-۵
			شناسایی اصول کنترل کیفی مواد و اقلام خریداری شده	۷-۶
			شناسایی اصول تحويل اقلام خریداری شده	۷-۷
۸	۳	۵	توانایی رعایت نکات حفاظتی و ایمنی و بهداشت کار	۸
			آشنایی با بیماری های ناشی از شغل	۸-۱
			آشنایی با علل بروز حوادث شغلی	۸-۲
			آشنایی با اصول انجام کمک های اولیه	۸-۳
			آشنایی با علل آتش سوزی و اصول اطفاء حریق	۸-۴
			آشنایی با شرایط مطلوب محیط کار	۸-۵
			شناسایی اصول بهداشت روانی	۸-۶



× نام شغل: کارمند تکثیر و آرشیو فنی

سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

لیست تجهیزات رشته (براساس کاریگ شماره ۸)



× نام شغل: کارمند تکثیر و آرشیو فنی

سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

× لیست ابزار دشته (براساس کاربرگ شماره ۸)

لیست مواد مصرفی رشته (براساس کاربرگ شماره ۸)

ردیف	مواد مصرفی	مشخصات	تعداد کاربر استاندارد(نفر)	ملاحظات
۱	فرم	گزارش	-	۱ عدد برای هر نفر
۲	فرم	گردش کار	-	۱ عدد برای هر نفر
۳	فرم	درخواست خرید	-	۱ عدد برای هر نفر
۴	فرم	ارزیابی عملکرد	-	۱ عدد برای هر نفر
۵	فرم	حفظ و نگهداری سوابق	-	۱ عدد برای هر نفر
۶	فرم	تحویل و تحول	-	۱ عدد برای هر نفر
۷	فرم	تعیین نیاز آموزشی	-	۱ عدد برای هر نفر
۸	فرم	تعیین نوع مدرک (عادی، محترمانه، سری)	-	۱ عدد برای هر نفر
۹	مداد	HB	-	۱ عدد برای هر نفر
۱۰	خودکار	آبی - مشکی	-	۱ عدد برای هر نفر
۱۱	کاغذ	A _۳ , A _۴ , A _۵	-	۱ عدد برای هر نفر
۱۲	پودر	معمولی	-	۲ بسته برای هر کارگاه
۱۳	تونر	معمولی	-	۲ بسته برای هر کارگاه
۱۴	مرکب	معمولی	-	۴ بسته برای هر کارگاه
۱۵	مومی	معمولی	-	۲ رول برای هر کارگاه
۱۶	چسب	نوواری - مایع	-	۱ عدد برای هر ۳ نفر
۱۷	ماژیک	آبی - مشکی	-	۱ عدد برای هر ۵ نفر
۱۸	پنبه	معمولی	-	۱ بسته برای هر کارگاه
۱۹	الکل	زرد	-	۱ شیشه برای هر کارگاه
۲۰	ماسک	یک بار مصرف	-	۱ عدد برای هر نفر
۲۱	دستکش	ضخیم	-	۱ عدد برای هر نفر
۲۲	لاک غلط گیر	معمولی	-	۱ عدد برای هر ۲ نفر



× نام شغل: کارمند تکثیر و آرشیو فنی

فهرست منابع و نرم افزارهای آموزشی (براساس کاربرگ شماره ۹)

ردیف	شرح
۱	توسلی - محمد حسن سرپرستی درجه (۲) انتشارات سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور - سال ۱۳۸۰