

تعاونیت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

استاندارد آموزش شغل

انباردار گیاهان دارویی

گروه شغلی

گیاهان دارویی و داروهای گیاهی

۱۱۲۱۱۲۱۱

کد ملی آموزش شغل

۴	۳	۲	۱	۲	۱	۰	۵	۰	۰	۴	۰	۰	۰	۱
ISCO-۰۸	سطح مهارت	شناسه گروه	شناسه شغل	شناسه نایستگی	نسخه									

تاریخ تدوین استاندارد: ۹۳/۴/۱



نظرارت بر تدوین محتوا و تصویب : دفتر طرح و برنامه های درسی
کد ملی شناسایی آموزش شغل : ۶۱۱۲/۱۱۲/۱

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی:

رئیس گروه برنامه ریزی درسی فناوری های راهبردی : دکتر پوراندخت نیرومند
دکتر محسن بیگدلی - دکتر علیرضا طاهرپور - دکتر محمد انصاری پور - ابوالفضل علیزاده - سید محسن
جالالی - شهرام گندابی - نرگس کیانی - عاطفه سادات جلال زاده - زینب وفائی نژاد - حسین امامی -
حمدیرضا عصارپور آرانی
افرادی که در روند تدوین این استاندارد مشاوره و اعمال نظر فرموده اند : مهندس علی ابراهیمی ورکیانی
، دکتر فرزاد نجفی

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

- ستاد توسعه علوم و فناوری گیاهان دارویی و طب سنتی ایران
- پارک علم و فناوری استان لرستان

فرآیند اصلاح و بازنگری :

توجه : در صورت درخواست ستاد گیاهان دارویی و طب ایرانی، دانشگاههای مرتبط و متخصصین و
صاحب نظران مورد بازنگری و اصلاح قرار گیرد و پس از تائید ستاد گیاهان دارویی و طب ایرانی اعمال گردد.

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی
تهران - خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالي ، نبش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فني و حرفه اي
کشور ، پلاک ۹۷

تلفن ۹ - ۶۶۵۶۹۹۰۰

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 مرتبط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	زهرا طهماسبی نادری چگنی	کارشناس	مهندس صنایع – تحلیل سیستم ها	مدیر عامل شرکت گیاه دارو ماداکتو و عضو هیات مدیره	۷ سال	تلفن ثابت : ۰۶۶۱۳۲۳۹۳۵۳ تلفن همراه : ایمیل : marketingwom@ yahoo.com آدرس :
۲	سمانه کلانتری	کارشناس	مهندس صنایع – تحلیل سیستم ها	مدیر عامل و رئیس هیات مدیره	۵ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : s.kalantari_۸۸@ yahoo.com
۳	شهرام گندابی	کارداشی	گیاهان دارویی	مدیر عامل	۱۱ سال	تلفن ثابت : ۰۹۳۶۶۴۴۵۰۳۸ تلفن همراه : ایمیل : shahramgandabi@ gmail.com
۴	مهناز حسنوند	کارشناس	حسابداری	حسابدار	۴ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۵	زبنت وفائی نژاد	کارشناس ارشد	شیمی معنی	مدیر دپارتمان و مربی	۱۳ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : vafeainejadzeinab @ yahoo.com آدرس :
۶	فروغ بهاروند	کارداشی	گیاهان دارویی	مدیر عطاری-مستند سازی پرونده های علمی	۵ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :



□ تهیه کنندگان استاندارد آموزش شغل شایستگی

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبه	آدرس ، تلفن و ایمیل
۷	ابوالفضل علیزاده	لیسانس	نساجی - تکنولوژی	معاون امور مهارت‌های بیشرفت سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور	۱۷ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۸	نرگس کیانی	لیسانس	الکترونیک	کارشناس مهارت‌های بیشرفت سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور	۴ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۹	حسین امامی	فوق لیسانس	باغبانی - گیاهان دارویی	کارشناس آموزش روستایی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور	سال ۸	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :



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 ماخت صورت می گیرد و ضرورت دارد که در آن مشاغل خاص محیط واقعی برای مدتی تعريف 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 قضاؤت در مورد آنکه یک شایستگی بدست آمده است یا خیر، که شامل سه بخش عملی، کتبی عملی و اخلاق حرفه ای خواهد بود.

صلاحیت حرفه ای مربیان:

حداقل توانمندی های آموزشی و حرفه ای که از مربیان 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 :

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



نام استاندارد آموزش شغل:

انباردار گیاهان دارویی

شرح استاندارد آموزش شغل:

انباردار گیاهان دارویی شغلی است در حوزه فناوری های راهبردی سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی می باشد و دارای شایستگی هایی از قبیل دریافت گیاهان دارویی، ثبت کالا ای ورودی (تصدور رسید تحويل) ثبت و تحويل کالا (تصدور حواله مصرف)، چیدن گیاهان دارویی، مدیریت گردن انبارها، کنترل آفات و بیماریها در طی انبارداری، نگهداری و بایگانی اسناد صادره، کنترل و جمع آوری ضایعات انبار را در بر دارد و با مشاغلی همچون مسئول ایمنی و بهداشت در ارتباط است.

ویژگی های کارآموز ورودی :

حداقل میزان تحصیلات : کارشناس مدیریت بازرگانی یا کارشناس حسابداری یا کارشناسی تولید و بهره برداری از گیاهان دارویی و معطر

حداقل توانایی جسمی و ذهنی : سلامت کامل جسمانی و روانی

مهارت های پیش نیاز :

طول دوره آموزش :

طول دوره آموزش : ۲۱۹ ساعت

- زمان آموزش نظری : ۲۷ ساعت

- زمان آموزش عملی : ۹۲ ساعت

- زمان کارورزی : ۱۰۰ ساعت

- زمان پروژه :

بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)

% ۲۵: کتابی

% ۶۵: عملی

% ۱۰: اخلاق حرفه ای

صلاحیت های حرفه ای مربیان :

کارشناسی: مدیریت بازرگانی یا حسابداری یا صنایع یا تولید و بهره برداری از گیاهان دارویی و معطر با ۵ سال سابقه کار کارشناسی ارشد: مدیریت بازرگانی - حسابداری یا صنایع یا تولید و بهره برداری از گیاهان دارویی و معطر با سه سال تجربه وطنی نمودن دوره مهارت های استاندارد مربوطه و یاقوبی در آزمون صلاحیت حرفه ای استاندارد مربوطه سازمان



* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

این شغل دارای کارهایی از قبیل دریافت گیاهان دارویی، ثبت کالا ی ورودی(صدور رسید تحويل)ثبت و تحويل کالا (صدور حواله مصرف)، چیدن گیاهان دارویی، مدیریت کردن انبارها، کنترل آفات و بیماریها در طی انبارداری، نگهداری و بایگانی اسناد صادره، کنترل و جمع آوری ضایعات انبار را در بردارد.

* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

Storehouse keeper for medicinal herbs

(O*NET) :

Storage and Distribution Managers/ code : 11-3071.02

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

انباردار مواد موثره گیاهان دارویی (اسانس، عصاره و....)

انباردار محصولات کشاورزی کد ۶-۲۲/۴۱/۱/۲

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

- | | |
|----------------------------|--|
| طبق سند و مرجع | الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب <input type="checkbox"/> |
| طبق سند و مرجع | ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت <input type="checkbox"/> |
| طبق سند و مرجع | ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور <input type="checkbox"/> |
| | د : نیاز به استعلام از وزارت کار <input checked="" type="checkbox"/> |



استاندارد آموزش شغل

۱- شایستگی ها

ردیف	عنوان
۱	تحویل گیاهان دارویی
۲	ثبت کالا ی ورودی(صدور رسید تحویل) و ثبت و تحویل کالا (صدور حواله مصرف)
۳	چیدن گیاهان دارویی در انبار
۴	مدیریت کردن انبارها
۵	کنترل آفات و بیماریها در طی انبارداری
۶	نگهداری و بایگانی اسناد صادره
۷	کنترل و جمع آوری ضایعات انبار



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش -

	زمان آموزش (ساعت)				عنوان :	
		نظری	عملی	جمع		
		۱۱.۵	۵.۵	۶		
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			دریافت گیاهان دارویی و نگهداری آنها		
رايانه				دانش :		
دیتاپرورکتور			۲	- انواع گیاهان دارویی (نعنا ، ترخون، مورد ، مرزه ، آویشن و....)		
وايت برد			۱	- مجوزهای تحويل		
ماژیک وايتبرد			۱	- استانداردهای تحويل گیاهان دارویی		
لوازم التحریر			۲	- تکنیک های کدگذاری اقلام ورودی		
جزوات مربوطه			۱			
باسکول			۱	- تهیه چک لیست کنترل اقلام ورودی		
دستکش				- کنترل مغایرت های اقلام تحولی		
کلاه		۱		-		
لباس کار		۰.۵		-		
		۴		- کدگذاری متناسب با اصول حسابداری واحد و اقلام موجود در انبار		
				نگرش :		
				جلوگیری از ورود خایرات به انبار		
				ایمنی و بهداشت :		
				- استفاده از دستکش ، کلاه ، لباس کار		
				- رعایت ارگonomی جابجایی بار		
				توجهات زیست محیطی :		



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	۲۰	۱۷	۳	ثبت کالا ی ورودی(صدور رسید تحويل) و ثبت و تحویل کالا (صدور حواله مصرف)
رايانه				دانش :
دینتاپرژکتور			۱	- پارامترهای رسید تحويل
وابیت برد			۱	- پارامترهای حواله مصرف
ماژیک وابیت برد			۱	- انواع انبارها (مواد اولیه گیاهی- مواد موثره-کالای نیمه ساخته- محصول-قرنطینه)
لوازم التحریر				مهارت :
جزوات مربوطه				- استفاده از نرم افزارهای انبار
	۱۲			- کنترل رسید و حواله های صادره
	۲			- گرفتن برگه تقاضای کالا از انبار
	۱.۵			- توزین ، شمارش ، کنترل و تحويل دادن کالا
	۱.۵			نگرش :
				دقت در ثبت اطلاعات در رسیدها و نرم افزار انبار
				ایمنی و بهداشت :
				حفظ اصول ارگونومی بدن دراستفاده از رایانه
				توجهات زیست محیطی :
				جداسازی زباله های خشک (کاغذ-کارتن) از سایر زباله ها



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش (ساعت)				عنوان :
		نظری	عملی	جمع	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	۱۹	۱۷	۲		چیدن گیاهان دارویی در انبار
رايانه					دانش ، مهارت ، نگرش ، ايمني
ديتاپر گتور					توجهات زیست محیطی مرتبط
وايت برد				۱	
مازيك وايتبرد				۱	دانش :
لوازم التحرير					- ظرفیت انبار و بارگیری
جزوات مربوطه					- شرایط لازم برای روی هم چیدن انواع گیاهان دارویی
چک پالت					مهارت :
ليفتراك			۵		- استفاده از ابزارهای حمل و نقل درون انبارها (ليفتراك، چک پالت و)
ترازوی دیجیتال			۲		- تخمین ظرفیت انبار
			۱۰		- انتخاب محل نگهداری گیاهان و نحوه چیدمان گیاهان دارویی
					نگرش :
					- جلوگیری از پرشدن بیش از اندازه انبار
					- جلوگیری از افزایش ضایعات انبار
					- دقیق در انجام کار
					ايمني و بهداشت :
					- استفاده از ابزار مناسب جهت جابجايی اقلام
					- استفاده از لباس کار
					- استفاده از دستکش، ماسک و ...
					- استفاده از کپسول آتش نشانی
					توجهات زیست محیطی :



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش (ساعت)			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	۲۶	۲۰	۶	مدیریت کردن انبارها
دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				
رايانه دیتاپروژکتور وایت برد مازیک وایت برد لوازم التحریر جزوات مربوطه لباس کار	دانش :			
		۱		- اهمیت اقتصادی انبارداری
		۱		- شرایط بهداشتی انبار
		۱		- شرایط اکولوژیکی انبار
		۱		- کمیت و کیفیت در انبار
		۱		- اصول علمی و فنی برای پذیرش محصول در انبار
		۱		- روش‌های کنترل موجودی انبار
	مهارت :			
	۲			- اجرای سیستم‌های نوین انبارداری
	۴			- تهییه چک لیست کنترل پارامترهای انبار
	۴			- کنترل مقدار پارامترهای پذیرش محصول
	۴			- درجه بندی محصول تحويلی
	۴			- کنترل پارامترهای عمومی دما رطوبت و نور انبارها و کالیبره بودن ابزارهای اندازه گیری
	۲			- کنترل شرایط ظروف نگهداری
نگرش :				
کاهش هزینه‌ها - صرفه جویی - جلوگیری از پرشدن بیش از اندازه انبار - جلوگیری از افزایش ضایعات انبار - دقیقت در انجام کار				
ایمنی و بهداشت :				
استفاده از لباس کار				
توجهات زیست محیطی :				
نظارت بر امدادهای صحیح ضایعات ناشی از انبارداری				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش (ساعت)				عنوان :
	جمع	عملی	نظری		
	۲۰	۱۵	۵		
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				کنترل آفات و بیماری‌ها در طی انبارداری
رایانه دیتاپرژکتور وایت برد ماژیک لوازم التحریر جزوات مربوطه ماسک دستکش لباس کار	دانش : - انواع آفات و امراض و مشکلات ناشی از آنها(کپک‌ها-قارچ‌ها-حشرات و ...) - روش‌های پیشگیری از آلودگی‌ها - کنترل آفات‌های انباری گیاهان دارویی مهارت : - شناسایی آفات‌های موجود در انبار و عوامل ایجاد و گسترش - تعیین میزان آلودگی و خسارت - نمونه برداری و بازرگانی علمی و فنی - انتخاب روش مناسب رفع آلودگی‌ها - خد عفونی کردن انبار و اقدامات پیشگیرانه بعدی				
	نگرش : پیشگیری از ایجاد آفت‌های و ضایعات انبار استفاده بهینه و تحت نظارت علمی از مواد کنترل و رفع کننده آلودگی اینمنی و بهداشت : استفاده از لباس کار، ماسک و دستکش هنگام کار توجهات زیست محیطی : جلوگیری از ورود آلودگی‌ها به محیط استفاده صحیح از آفت‌کش‌ها و جلوگیری از ورود آفت‌کش‌ها به محیط زیست دفع صحیح ضایعات مواد خد عفونی کننده				



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

زمان آموزش (ساعت)				عنوان :
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	جمع	عملی	نظری	کنترل و جمع آوری ضایعات انبار
	۱۱.۵	۷.۵	۳	
رایانه				دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی
دیتاپرورکتور				توجهات زیست محیطی مرتبط
وایت برد				دانش :
ماژیک وایت برد			۱	ابزار و روش های کنترل دما ، رطوبت و تهویه و غیره
لوازم التحریر			۱	شرایط بهینه انبارداری بر حسب نوع گیاه
جزوات مربوطه			۱	شناخت ضایعات گیاهان دارویی
رطوبت				مهارت :
سنجه		۲		- جمع آور و جدا سازی ضایعات
	۱.۵			- تنظیم و تحويل اسناد و آمار دفع و امحا
	۲			- انتقال به محل دفع ضایعات
	۲			- نظارت بر اجرای دستورالعمل دفع و امحا ضایعات
				نگرش :
				تفکیک و جدا سازی دقیق ضایعات از گیاهان دارویی آسیب ندیده
				ایمنی و بهداشت :
				استفاده از لباس کار
				استفاده از عینک-ماسک-دستکش
				توجهات زیست محیطی: دفع صحیح و اصولی ضایعات و جلوگیری از انتشار آفات در محیط زیست



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش -

	زمان آموزش (ساعت)			عنوان :	
	جمع	عملی	نظری		
	۱۲	۱۰	۲		
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				
رايانه ديتاپرٽکتور وايت برد ماژيک وايتبرد لوازم التحرير جزوات مربوطه	<p>دانش :</p> <p>- شناخت انواع فرم های سفارش، حواله و رسید</p> <p>- آشنایی با اصول بایگانی در انبارها</p> <p>مهارت :</p> <p>- نگهداری صحیح اسناد</p> <p>- طبقه بندی اسناد صادره</p> <p>- پشتیبانی گیری از اسناد</p> <p>- تهییه چک لیست اسناد</p> <p>- تهییه دستورالعمل نگهداری اسناد طبق اصول ایزو</p> <p>نگرش :</p> <p>دقت در ثبت اطلاعات</p> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <p>رعایت اصول ارگونومی در استفاده از رایانه</p> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <p> جدا سازی زباله های خشک(کاغذ و ..) و دفع صحیح ضایعات ناشی از گزارشات</p>				



- برگه استاندارد تجهیزات -

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	لیفتراک	سه تن	۳	
۲	جک پالت	گرید تجاری - دستی ۱ تن	۳	
۳	دماستج	جیوه ای	۵	
۴	رطوبت سنج	گرید تجاری	۵	
۵	باسکول	فلزی - مکانیکی	۳	
۶	ترازو	دیجیتال	۱	
۷	پالت	پلاستیکی	۵	
۸	کیلویی	بسته های ۲۰، ۱۰، ۵۰	۵	

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	کامپیوتر	P4-windows XP or ۷	۳ عدد	
۲	چاپگر	لیزری رنگی	۲ عدد	
۳	نرم افزار آموزشی مربوطه	منابع معرفی شده در استاندارد	۱ عدد	
۴	کتاب آموزشی		۸ عدد	
۵	دیتاپروژکتور		۱ عدد	
۶	پرده دیتاپروژکتور		۱ عدد	
۷	جعبه کمک های اولیه	همراه با وسایل کمک های اولیه	۱ عدد	
۸	کپسول اتفاء حریق		۱ عدد	
۹	تخته وايت برد		۱ 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	میز کامپیوتر		۱	
۲	صندلی		۵	
۳	کابل سیار		۳	

توجه : ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود .



- منابع و نرم افزار های آموزشی (اصلی مورد استفاده در تدوین و آموزش استاندارد)

ردیف	عنوان منبع یا نرم افزار	مؤلف	مترجم	سال نشر	محل نشر	ناشر یا تولید کننده
۱	انبارداری	رضایی مستانه - نوبخت شهناز		۱۳۹۱	تهران	دیباگران تهران

- سایر منابع و محتواهای آموزشی (پیشنهادی گروه تدوین استاندارد) علاوه بر منابع اصلی

ردیف	نام کتاب یا جزو	سال نشر	مؤلف / مولفین	مترجم / مترجمین	محل نشر	ناشر	توضیحات
۱	ایمنی در انبار: آسیب ها و خطرهای انسانی به مادی و فنی انبار و تدابیر پیشگیری از خسارات و پاپیش های مریبوطه در انبارداری کالاها و مواد	۱۳۸۷	کاظمی بابک		تهران	پشوت	
۲	انبارداری و مدیریت انبارها	۱۳۸۳	کاظمی بابک		تهران	پشوت	
۳	مدیریت سیستم های انبارداری	۱۳۸۲	صیدی کرتوبیجی مسعود		تهران	آن	



فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	http://www.tandorostan.org/
۲	http://www.scitech.ir/
۳	http://www.anbaresh.com
۴	http://www.ihms.ir

فهرست معرفی نرم افزارهای سودمند و مرتبط (علاوه بر نرم افزارهای اصلی)

ردیف	عنوان نرم افزار	تهییه کننده	آدرس	توضیحات
۱	نرم افزار انبارداری سند پرداز	گروه نرم افزاری خبره	تهران، میدان ولیعصر (عج)، بلوار کشاورز، فلسطین جنوبی	ایمیل واحد فروش : info@khebreh.com