

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

استاندارد آموزش شغل

سرپرست واحد سورتینگ گیاهان دارویی

گروه شغلی

گیاهان دارویی

کد ملی آموزش شغل

3	1	3	3	3	1	0	5	0	2	5	0	0	0	1
Isco-08				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی			نسخه

تاریخ تدوین استاندارد : 93/4/1



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

کد ملی شناسایی آموزش شغل: ۶۱۱۲/۲۰/۱

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 جلالی - شهرام
گندابی - نرگس کیانی - عاطفه سادات جلال زاده - زینب وفائی نژاد - حسین امامی - حمیدرضا عصارپور آرانی
+ افرادی که در روند تدوین این استاندارد مشاوره و اعمال نظر فرموده اند : مهندس علی ابراهیمی وریکیانی ، 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 صاحبان نظران مورد بازنگری و اصلاح قرار گیرد و پس از تأیید ستاد گیاهان دارویی و طب ایرانی اعمال گردد.

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

آدرس الکترونیکی : Barnamehdarci@yahoo.com



شایستگی تهیه کنندگان استاندارد آموزش شغل

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	سمانه کلانتری	کارشناس	مهندس صنایع - برنامه ریزی و تحلیل سیستم ها	مدیر عامل و رییس هیات مدیره	۶ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : s.kalantari_۸۸@ yahoo.com آدرس : خرم آباد- بزرگراه دانشگاه (خ ۶۰ متری) پارک علم و فناوری استان لرستان
۲	زهرا طهماسبی نادری چگنی	کارشناس	مهندس صنایع - برنامه ریزی و تحلیل سیستم ها	مدیر عامل گیاه دارو ماداکتو و عضو هیات مدیره	۷ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : marketingwom@ yahoo.com آدرس :
۳	شهرام گندابی	کاردانی	تولید و بهره برداری از گیاهان دارویی و معطر	مدیر عامل شرکت مدیریت بازار سلامت ماداکتو	۱۱ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : shahramgandabi@ gmail.com آدرس : خرم آباد - صندوق پستی ۴۴۶- ۶۸۱۳۵
۴	میثم کلانتری	فوق لیسانس	مکانیک	نظارت بر راه اندازی خطوط صنعتی	۲ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۵	فروغ بهاروند	کاردانی	تولید و بهره برداری از گیاهان دارویی و معطر	مدیر عطاری - مسئول مستند سازی واحد R&D	۵ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۶	حمیدرضا عصارپور آرانی	فوق لیسانس	باغبانی - گیاهان دارویی	کارشناس آموزش روستایی سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور	۸ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۷	عامر موسوی	لیسانس	مکانیک	کارشناس ارشد تجهیزات	۴ سال	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 :

نقشه ی 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 صرفاً 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 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 :

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



نام استاندارد آموزش شغل ^۱ :	
سرپرست واحد سورتینگ گیاهان دارویی	
شرح استاندارد آموزش شغل :	
سرپرست واحد سورتینگ گیاهان دارویی از جمله مشاغل بخش فناوری های راهبردی سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی می باشد و دارای شایستگی هایی مانند تحویل گیاهان از انبار ، محاسبه و تعیین ظرفیت واحد سورتینگ گیاهان دارویی ، کنترل و عیب یابی دستگاه ها و امکان رفع آن ، کنترل فرآیندهای تولید و جلوگیری از ضایعات غیر عادی ، بکارگیری استانداردهای تضمین کیفیت ، نظارت بر کارکرد نیروی انسانی و کنترل محصولات تولیدی و ثبت آمار و تجزیه و تحلیل می باشد . این شغل در ارتباط با کارگر فنی واحد شستشو گیاه ، تکنسین واحد خشک کن گیاهان دارویی ، سرپرست بالا دستی خود می باشد .	
ویژگی های کارآموز ورودی :	
حداقل میزان تحصیلات : کاردان تولید و بهره برداری از گیاهان دارویی و معطر یا کاردانی تکنولوژی گیاهی یا کاردانی صنایع غذایی حداقل توانایی جسمی و ذهنی : سلامت کامل جسمانی و روانی مهارت های پیش نیاز :	
طول دوره آموزش :	
طول دوره آموزش	: ۲۱۷ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۴۵ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۷۲ ساعت
- زمان کارورزی	: ۱۰۰ ساعت
- زمان پروژه	: ساعت
بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)	
- کتبی : ۲۵ %	
- عملی : ۶۵ %	
- اخلاق حرفه ای : ۱۰ %	
صلاحیت های حرفه ای مربیان :	
لیسانس صنایع - تولید صنعتی با حداقل ۳ سال سابقه کار مرتبط لیسانس علوم و صنایع غذایی با حداقل ۳ سال سابقه کار مرتبط مهندسی تولیدات گیاهی - باغبانی با حداقل ۳ سال سابقه کار مرتبط - لیسانس تولید و بهره برداری از گیاهان دارویی و معطر با حداقل ۳ سال سابقه کار مرتبط *طی نمودن دوره مهارت های استاندارد مربوطه و یا قبولی در آزمون صلاحیت حرفه ای استاندارد مربوطه سازمان	



* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

سرپرست واحد سورتینگ گیاهان دارویی از جمله مشاغل فناوری های راهبردی سلامت، طب ایرانی و گیاهان دارویی می باشد و دارای شایستگی هایی مانند تشخیص اندامهای گیاهی گیاهان دارویی پرمصرف ، تحویل گیاهان از انبار ، محاسبه و تعیین ظرفیت واحد سورتینگ گیاهان دارویی ، کنترل و عیب یابی دستگاه ها و امکان رفع آن ، کنترل فرآیندهای تولید و جلوگیری از ضایعات غیر عادی ، بکارگیری استانداردهای تضمین کیفیت ، نظارت بر کارکرد نیروی انسانی و کنترل محصولات تولیدی و ثبت آمار و تجزیه و تحلیل می باشد .

* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

Supervisor of sorting the medicinal herbs

ONET :First-Line Supervisors of Production and Operating Workers / ۵۱-۱۰۱۱.۰۰

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

تکنسین واحد خشک کن گیاهان دارویی
کارگر آسیاب و مش بندی گیاهان دارویی
نمونه بردار مواد غذایی (۱۱/۰۹/۲-۰)
سرپرست واحد سورتینگ کارخانه چای (۲۱۶۲/۱۹/۱)

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

- الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب طبق سند و مرجع
- ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت طبق سند و مرجع
- ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور طبق سند و مرجع
- د : نیاز به استعلام از وزارت کار



استاندارد آموزش شغل

– شایستگی‌ها ۲

ردیف	عناوین
۱	تحويل گیاهان از انبار
۲	محاسبه و تعیین ظرفیت واحد سورتینگ گیاهان دارویی
۳	کنترل و عیب‌یابی دستگاه‌ها و امکان رفع آن
۴	کنترل فرآیندهای تولید و جلوگیری از ضایعات غیر عادی
۵	بکارگیری استانداردهای تضمین کیفیت
۶	نظارت بر کارکرد نیروی انسانی و کنترل محصولات تولیدی و ثبت آمار و تجزیه و تحلیل



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش (ساعت)			عنوان : تحویل گیاهان از انبار
	جمع	عملی	نظری	
	۱۴	۹	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
کامپیوتر - دیتا پروژکتور - پرده نمایش - اسلاید آموزشی - برگه A4 - لوازم التحریر			۲ ۲ ۱	دانش : <ul style="list-style-type: none"> ▪ انواع گیاهان دارویی (نعنا ، ترخون ، مورد ، مرزه و آیشن و ...) ▪ اصول نظارت بر تحویل و تحول ▪ فرم درخواست کالا از انبار
- وایت برد - ماژیک - گیاه دارویی - دستکش - لباس کار		۱ ۲ ۲ ۲ ۲		مهارت : <ul style="list-style-type: none"> ▪ ارتباط و هماهنگی با انبار ▪ تعیین مقدار مورد نیاز گیاه ▪ درخواست گیاه از انبار و پرکردن فرم درخواست کالا از انبار ▪ تحویل گرفتن گیاه از انبار و کنترل مشخصات فیزیکی و ظاهری ▪ تطبیق کالای دریافتی با فرم درخواست کالا
				نگرش : <ul style="list-style-type: none"> ▪ کنترل و نظارت بر نگهداری کالای دریافتی
				ایمنی و بهداشت : <ul style="list-style-type: none"> ▪ استفاده از چرخ دستی برای جابجا کردن گیاهان ▪ استفاده از لباس کار و دستکش
				توجهات زیست محیطی : - -



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : محاسبه و تعیین ظرفیت واحد سورتینگ گیاهان دارویی
	جمع	عملی	نظری	
	۲۳	۱۵	۸	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- کامپیوتر - دیتا پروژکتور - پرده نمایش - اسلاید آموزشی - برگه A۴			۳ ۳ ۲	دانش : <ul style="list-style-type: none"> ▪ انواع ماشین آلات و تجهیزات و ابزارهای سورتینگ گیاه ▪ اصول محاسبه و تعیین ظرفیت دستگاه سورتینگ گیاه ▪ روش کار خشک کن گیاهان دارویی
- لوازم التحریر - وایت برد - ماژیک		۵ ۳ ۳ ۴		مهارت : <ul style="list-style-type: none"> ▪ چیدمان خط سورتینگ گیاهان دارویی ▪ کار با تجهیزات جانبی سورتینگ گیاه ▪ تعیین ظرفیت تولید واحد سورتینگ ▪ تعیین ماشین آلات و تجهیزات و الزامات عملیات در واحد سورتینگ
				نگرش : <ul style="list-style-type: none"> ▪ استفاده بهینه از ماشین آلات و تجهیزات
				ایمنی و بهداشت : <ul style="list-style-type: none"> ▪ استفاده از لباس کار
				توجهات زیست محیطی : <ul style="list-style-type: none"> - سیستم تهویه مناسب



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : کنترل و عیب یابی سیستم سورتینگ و امکان رفع آن
	جمع	عملی	نظری	
	۱۴	۹	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- کامپیوتر - دیتا پروژکتور - پرده نمایش - اسلاید آموزشی - برگه A۴				دانش : <ul style="list-style-type: none"> ماشین آلات و تجهیزات به روز سورتینگ گیاه و کاربرد آن نگهداری و تعمیرات سیستم های سورتینگ گیاهان دارویی
			۲	
			۳	
- لوازم التحریر - وایت برد - ماژیک				مهارت : <ul style="list-style-type: none"> نگهداری و رفع عیوب جزئی دستگاه سورتینگ نگهداری و رفع عیوب جزئی تجهیزات جانبی بررسی مشکل دستگاه و درخواست تعمیر دستگاه در صورت تعمیر اساسی به واحد فنی
		۳		
		۳		
		۳		
	نگرش : <ul style="list-style-type: none"> رفع به موقع عیوب 			
	ایمنی و بهداشت : استفاده از دستکش و لباس کار			
	توجهات زیست محیطی : <ul style="list-style-type: none"> 			



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : کنترل فرآیندهای تولید و جلوگیری از ضایعات غیر عادی
	جمع	عملی	نظری	
	۲۱	۱۳	۸	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- کامپیوتر - دیتا پروژکتور - پرده نمایش - اسلاید آموزشی			۳ ۳ ۲	دانش : <ul style="list-style-type: none"> ▪ استانداردهای مواد اولیه و محصول ▪ استانداردهای تولید ▪ شناخت فرآیندهای سورتینگ
- برگه A۴ - لوازم التحریر - ماژیک - وایت برد		۳ ۲ ۲ ۲ ۲ ۲		مهارت : <ul style="list-style-type: none"> ▪ کار با دستگاه سورتینگ ▪ تنظیم سرعت دستگاه ▪ بارگیری دستگاه متناسب با ظرفیت دستگاه سورتینگ ▪ کنترل و تنظیم مش یا روزنه سینی‌ها متناسب با نوع گیاه ▪ بازرسی حین تولید ▪ کنترل کیفیت ظاهری گیاه سورتینگ شده
	نگرش : <ul style="list-style-type: none"> ▪ جلوگیری از ضایعات گیاهان 			
	ایمنی و بهداشت : استفاده از ماسک و دستکش و لباس کار			
	توجهات زیست محیطی : دفع ضایعات در محل‌های تعیین شده			



استاندارد آموزش
- برکگی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بکارگیری استانداردهای تضمین کیفیت
	جمع	عملی	نظری	
	۲۳	۱۳	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- کامپیوتر				دانش : <ul style="list-style-type: none"> مفهوم کیفیت و تضمین کیفیت الزامات استاندارد ISO 9001:2008 استانداردهای تضمین کیفیت و کاربرد آنها مفاهیم عدم انطباق، اقدام اصلاحی و اقدام پیشگیرانه اصول اجرای استانداردهای تضمین کیفیت
- دیتا پروژکتور			۲	
- پرده نمایش			۲	
- اسلاید آموزشی			۲	
- برگه A4			۲	
- لوازم التحریر				
- ماژیک			۲	
- وایت برد				مهارت : <ul style="list-style-type: none"> اجرای فرآیندهای تولید بر اساس استانداردهای تضمین کیفیت ترسیم نمودارهای کیفیت تکمیل فرم‌های مربوطه مطابق با استانداردهای تضمین کیفیت کنترل و اطمینان از کیفیت محصولات مستند سازی بر اساس استاندارد تضمین کیفیت
		۳		
		۳		
		۲		
		۲		
		۳		
				نگرش : تلاش برای حفظ و ارتقاء کیفیت محصول و رضایت مشتری
				ایمنی و بهداشت : <ul style="list-style-type: none"> استفاده از لباس کار و رعایت ارگونومی استفاده از کامپیوتر
				توجهات زیست محیطی : دفع ضایعات و کاغذهای باطله در محل‌های تعیین شده



استاندارد آموزش
- برکگی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : نظارت بر کارکرد نیروی انسانی و کنترل محصولات تولیدی و ثبت آمار و تجزیه و تحلیل
	جمع	عملی	نظری	
	۲۲	۱۳	۹	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- کامپیوتر				دانش :
- برگه A۴			۱	<ul style="list-style-type: none"> انواع اسناد ومدارک مورد نیاز گزارش نویسی
- کاور برگه A۴			۳	<ul style="list-style-type: none"> شاخص های بهره وری نیروی انسانی
- خودکار			۲	<ul style="list-style-type: none"> اصول تناسب بین آموزش و تخصص و جایگاه شغلی نیروهای انسانی
- زونکن			۱	<ul style="list-style-type: none"> انواع شیوه های گزارش نویسی
			۲	<ul style="list-style-type: none"> اصول چک کردن و اصلاح گزارشات
				مهارت :
		۲		<ul style="list-style-type: none"> نیازسنجی آموزشی پرسنل بخش مربوطه
		۲		<ul style="list-style-type: none"> ثبت آمار تولید در فرمهای مربوطه
		۲		<ul style="list-style-type: none"> ثبت اطلاعات خرابی دستگاه
		۲		<ul style="list-style-type: none"> ثبت اطلاعات ضایعات تولید
		۳		<ul style="list-style-type: none"> تجزیه و تحلیل داده ها
		۲		<ul style="list-style-type: none"> ارائه گزارش کتبی و شفاهی به مراجع ذی ربط و ترسیم نمودار فعالیتها
				نگرش :
				<ul style="list-style-type: none"> کارگروهی
				<ul style="list-style-type: none"> نگاه سرمایه ای به نیروی انسانی
				<ul style="list-style-type: none"> دقت در ثبت تمامی وقایع و نگارش دقیق گزارشات
				ایمنی و بهداشت :
				<ul style="list-style-type: none"> رعایت ارگونومی کار با رایانه
				توجهات زیست محیطی :



برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی	تعداد	توضیحات
۱	سیستم سورتینگ گیاهان دارویی با تجهیزات جانبی		۱ دستگاه	
۲	کامپیوتر	P۴-windows XP or ۷	۱ دستگاه	

توجه:

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

- برگه استاندارد مواد

ردیف	نام	مشخصات فنی	تعداد	توضیحات
۱	گیاهان دارویی	نعنا، ترخون، مورد، مرزه و آیشن و ...	به مقدار لازم	
۲	ماسک معمولی	موجود در بازار	۱۵ عدد	
۳	دستکش بهداشتی	موجود در بازار	یک بسته	
۴	کاغذ A۴	موجود در بازار	۱۵ عدد	
۵	زونکن	موجود در بازار	۱ عدد	
۶	ماژیک	در ۲ رنگ	۲ عدد	

توجه:

- مواد به ازاء یک نفر و یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر محاسبه شود.

- برگه استاندارد ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی	تعداد	توضیحات
۱	میز کار	ابعاد ۲*۳ و متناسب با ارگونومی کار	۱ عدد	
۲	صندلی	متناسب با ارگونومی کاری	۵ عدد	
۳	لوازم التحریر	موجود در بازار	۳ سری	
۴	وایت برد	ابعاد ۱*۲	۳ عدد	
۵	دیتا پروژکتور	موجود در بازار	۱ عدد	
۶	پرده نمایش	موجود در بازار	۱ عدد	
۷	سینی مش	با روزنه های ریز و درشت	۵ عدد	

توجه:

- ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود.



– سایر منابع و محتوای آموزشی (پیشنهادی گروه تدوین استاندارد) علاوه بر منابع اصلی

ردیف	نام کتاب یا جزوه	سال نشر	مؤلف / مؤلفین	مترجم / مترجمین	محل نشر	ناشر	توضیحات
۱	قانون کار جمهوری اسلامی ایران						
۲	قانون تامین اجتماعی						
۳	فرآیندهای برداشت، خشک کردن و فرآوری گیاهان دارویی و معطر	۱۳۹۱		فرزاد نجفی، محمدتقی عبادی، جلال عباسیان		انتشارات دانشگاه شهید بهشتی تهران	