

معاونت پژوهش، برنامه ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه ریزی درسی

## استاندارد آموزش شغل

## مدیریت بر حوزه آزمون

### گروه شغلی

### خدمات آموزشی

کد ملی آموزش شغل

۲	۳	۲	۰	۴	۰	۴	۹	۰	۰	۲	۰	۱	۱
ISO-۰۸		سطح مهارت	شناسه گروه		شناسه شغل		شناسه شاپرکی		نسخه				

۱۳۹۴-۰۳-۰۲

تاریخ تدوین استاندارد : ۱۳۹۴/۰۳/۰۲



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

کد ملی شناسایی آموزش شایستگی : ۱۰۰۲-۴۹-۴۹۵۹

اعضاه کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی رشته خدمات آموزشی :

علی موسوی مدیر کل دفتر طرح و برنامه های درسی

رامک فرج آبادی معاون دفتر

زهرا زمانی زنوز مسئول گروه خدمات آموزشی

الهه فرخ پور مشاور مدیر در امور پژوهشی و کارشناس سنجش و ارزشیابی اداره کل تهران

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

- اداره کل آزمون و ارزشیابی

-

فرآیند اصلاح و بازنگری :

-

-

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران - خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالي ، نبش خیابان نصرت ، ساختمان آموزش فني و حرفه اي کشور ، پلاک

۹۷

تلفن ۹ - ۶۶۵۶۹۹۰۰

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷

آدرس الکترونیکی : Barnamehdarci @ yahoo.com



تهییه 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	حسین محمودی	کارشناسی ارشد	مهندسی صنایع	مدیر کل	۵ سال	تلفن ثابت: ۳۲۵۲۰۱۹۲ تلفن همراه: ۰۹۱۱۳۵۵۱۴۱۲ ایمیل: sefidkooh1۳۸۳@yahoo.com آدرس: کرج دفتر ارزشیابی مهارت
۲	روح الله منصور کیا	کارشناسی ارشد	شیمی	کارشناس	۱۰ سال	تلفن ثابت: ۰۹۱۵۱۹۰۳۸۱۸ تلفن همراه: ایمیل: mohsenkiai@yahoo.com آدرس: کرج دفتر ارزشیابی مهارت
۳	علی موسوی	کارشناسی ارشد	مدیریت صنایع	مدیر کل دفتر طرح و برنامه های درسی	۲۳ سال	تلفن ثابت: ۰۶۶۹۴۴۱۲۰ تلفن همراه: ایمیل: آدرس: سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور



## 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 قضاؤت در مورد آنکه یک شایستگی بدست آمده است یا خیر ، که شامل سه بخش عملی ، کتبی عملی و اخلاق حرفاء 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:

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



## نام استاندارد آموزش شایستگی:

### مدیریت بر حوزه آزمون

#### شرح استاندارد آموزش شایستگی :

مدیریت بر حوزه آزمون یکی از شایستگی‌های شغل کارشناس آزمون در حوزه خدمات آموزشی بوده و شامل کارهایی از قبیل کاربرد رفتار سازمانی، به کارگیری دستورالعمل، قوانین و اطلاعات عمومی و پژوهه ریس حوزه آزمون، قبل از شروع، حین و بعد از برگزاری جلسه آزمون می‌باشد. این فعالیت به منظور مدیریت بر حسن اجرای فرایندهای آزمون، بررسی نیازمندی‌های روز آزمون، بررسی گنجایش‌سالن‌ها، شناسایی عوامل اجرایی حوزه آزمون، اخذ لیست اسمی، شماره‌صنایعی و آلبوم عکس شرکت کنندگان، کنترل نصب تابلو و اعلامیه‌های مورد نیاز، نظارت بر تحويل پاکت‌های سوال و پاسخنامه، تحويل کارت شناسایی و ابلاغ صادر شده برای عوامل اجرایی آزمون به آنان، نظارت بر حسن اجرای وظایف عوامل اجرایی، کنترل آمار حاضرین، غایبین، متخلفین و تنظیم صور تجلیسات مربوطه و به کارگیری دستورالعمل‌های آزمونی در امور مربوط به آزمون و تعامل با نیروهای انتظامی، اورژانس، مسئولان حوادث غیرمتوجه و دیگر مسئولان ذی‌ربط در اجرای هر چه بهتر آزمون می‌باشد.

#### ویژگی‌های کارآموز ورودی :

حداقل میزان تحصیلات : لیسانس

حداقل توانایی جسمی و ذهنی : سلامت کامل جسمانی و روانی

مهارت‌های پیش نیاز : ندارد

#### طول دوره آموزش :

طول دوره آموزش : ۵۰ ساعت

- زمان آموزش نظری : ۱۴ ساعت

- زمان آموزش عملی : ۳۶ ساعت

- زمان کارورزی : - ساعت

- زمان پروژه : - ساعت

#### بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)

- کتبی : ۲۵٪

- عملی : ۶۵٪

- اخلاق حرفه‌ای : ۱۰٪

#### صلاحیت‌های حرفه‌ای مریبان :

حداقل مدرک تحصیلی فوق لیسانس در رشته سنجش و اندازه‌گیری و علوم تربیتی با حداقل ۲ سال سابقه فعالیت در دفاتر سنجش و ارزشیابی سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور و ادارات کل سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور



#### \* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

استاندارد شایستگی مدیریت حوزه آزمون در گروه خدمات آموزشی بوده و منجر به ایجاد مهارت مدیریت حوزه آزمون ویژه جلسات آزمون و ارزشیابی مهارت های فنی و حرفه ای می باشد.

#### Assessment Supervisor \* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

#### \* مهم ترین استانداردها و رشته های مرتبط با این استاندارد : استاندارد مراقبت از آزمون

آزمونگر

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

- ..... طبق سند و مرجع .....  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
- د : نیاز به استعلام از وزارت کار



## استاندارد آموزش شایستگی

- کارها

ردیف	عنوان
۱	بکارگیری اطلاعات مدیریتی برای مجریان مدیریت بر حوزه آزمون
۲	بکارگیری اخلاق حرفه ای برای مجریان مدیریت بر حوزه آزمون
۳	بکارگیری رفتار سازمانی برای مجریان مدیریت بر حوزه آزمون
۴	به کار گیری اطلاعات عمومی و دستورالعمل های ویژه مدیریت بر حوزه آزمون
۵	اجرای وظایف مدیریت بر حوزه آزمونی قبل از شروع جلسه آزمون
۶	اجرای وظایف مدیریت بر حوزه آزمونی حین جلسه آزمون
۷	اجرای وظایف مدیریت بر حوزه آزمونی پس از پایان جلسه آزمون



	زمان آموزش	عنوان :		
		بکارگیری اطلاعات مدیریتی برای مجریان مدیریت بر حوزه آزمون		
		نظری	عملی	جمع
		۲	۴	۶
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
نوشت افزار - مازیک وايت برد - تخته پاک کن - انواع چسب نواری - لوح فشرده آموزشی مرتبط - سیستم رایانه و متعلقات آن - سیستم سمعی و بصری مناسب - پوشش - کاغذ A4 - میز - صندلی - مدیریت عمومی دکتر علی علاقه بندي سال: ۱۳۹۲: ناشر: روان	۲	<b>دانش :</b> تعاریف گوناگون مدیریت - اصول مدیریت ( تقسیم کار، اختیار، وحدت فرماندهی، اولویت منافع عمومی، تمرکز، سلسه مراتب مدیریتی، روحیه کارگروهی و ...) - وظایف مدیر ( برنامه ریزی، سازماندهی، مدیریت کارکنان، هدایت، هماهنگی، گزارش دهی و ...) - نقش های مدیر ( ارتباطی، اطلاعاتی و تصمیم گیری) - مهارت های فنی ، انسانی و ادراکی		
	۴	<b>مهارت :</b> برنامه ریزی و سازماندهی مدیریت کارکنان - به کار بردن دانش ، روش ها و فنون و ابزارهای گوناگون برای انجام وظایف کار کردن با دیگران هماهنگی و بهره گیری از مهارت های روز مدیریتی گزارش دهی		
		<b>نگرش :</b> - توجه به آراستگی ظاهری، اعتدال در رفتار و گفتار ، اهمیت دادن به افراد ، تکریم شخصیت ، توانایی پذیرش اشتباہ افراد، بلند نظری، دوری از خودخواهی، پرهیز از خرد گیری، پرهیز از خود خواهی، داشتن نگرش زیبا، ایجاد محیط آرام و دور از تنفس ، واقع بینی، توجه به توانایی ها ، در نظر داشتن مشکلات بزرگ کارکنان در حین کار - ارتباط و مشارکت،وفاداری و تعهد،رعایت اصول اخلاقی،قدر دانی از عملکرد		
		<b>ایمنی و بهداشت :</b> - رعایت نکات ایمنی مربوطه به سالن جلسات		
		<b>توجهات زیست محیطی :</b> - صرفه جویی در مصرف انرژی		



- استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

		زمان آموزش			عنوان : بکارگیری اخلاق حرفه‌ای برای مجریان مدیریت بر حوزه آزمون
		جمع	عملی	نظری	
		۶	۴	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی				دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- نوشت افزار</li> <li>- مازیک وايت برد</li> <li>- تخته پاک کن</li> <li>- انواع چسب نواری</li> <li>- لوح فشرده آموزشی مرتبط</li> <li>- سیستم رایانه و متعلقات آن</li> <li>- سیستم سمعی و بصری مناسب</li> <li>- پوشہ</li> <li>A۴ - کاغذ</li> <li>- میز</li> <li>- صندلی</li> <li>- روابط انسانی در مدیریت آموزشی، دانیل ادوارد گریفیتس، ترجمه: خداداد بخشی، تهران: نشر محیا، ۱۳۷۸.</li> <li>- روابط انسانی، فرانسیس بود، ترجمه: محمدحسین سروری، تهران عباد، ۱۳۷۹</li> <li>- مدیریت رفتار سازمانی علی رضائیان</li> <li>- رفتار سازمانی</li> </ul>		۲		<p>دانش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مفاهیم روابط انسانی</li> <li>- نقش و قدرت روابط انسانی</li> <li>- روان‌شناسی روابط انسانی</li> <li>- انواع ارتباطات</li> <li>- شیوه‌های ایجاد روابط مثبت</li> <li>- اصول مهم ایجاد روابط مثبت</li> <li>- قوانین و فنون کلی روابط مثبت</li> </ul> <p>مهارت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ایجاد رابطه مثبت</li> <li>- اجرای ضوابط توام با برخورد محترمانه</li> <li>- به کارگیری عوامل موثر در کنترل خشم و غصب</li> </ul> <p>نگرش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- داشتن برخورد خوب، خوب گوش کردن، اولویت بندی داشتن، پرهیز از پیش داوری، توجه به نیازهای دیگران، خوب فکر کردن و زود نتیجه گیری نکردن، داشتن صبر و شکیبایی، عدم ورود به بحث و جدل</li> </ul> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- وجود کپسول آتش‌نشانی در نواحی لازم و تعویض به موقع آنها</li> <li>- رعایت نکات ایمنی مربوطه به سالن جلسات</li> </ul> <p>توجهات زیست محیطی :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- صرفه‌جویی در مصرف انرژی</li> </ul>	



استاندارد آموزش  
برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بکارگیری رفتار سازمانی برای مجریان مدیریت بر حوزه آزمون
	نظری	عملی	جمع	
	۲	۸	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی				دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
نوشت افراز - مژیک وايت برد - تخته پاک کن - انواع چسب نواری - لوح فشرده آموزشی مرتبه - سیستم رایانه و متعلقات آن - سیستم سمعی و بصری مناسب - پوشش A۴ - کاغذ - میز - صندلی مدیریت رفتار سازمانی علی رضائیان نشر : علم و ادب - تهران - رفتار سازمانی استیون رابینز ترجمه علی پارسائیان ، سید محمد اعرابی ۱۳۸۵		۲		<p>دانش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- تعاریف رفتار سازمانی، اهداف رفتار سازمانی، مبانی علمی رفتار سازمانی، هدف رسالت ها و استراتژی ها، هم افزایی، اصلاح رفتار سازمانی، گروه، اثر بخشی گروه ها، تیم، انواع تیم، عوامل موثر ساختاری بر عملکرد تیم</li> <li>- تعاریف تعارض، انواع تعارض، فرایند تعارض، راههای کاهش تعارض، فنون رفع تعارض، مذاکره، عوامل موثر بر فرایند مذاکره، استراتژی مذاکره</li> <li>- رفتار سازمانی و مدیریت، چالش‌های مدیریت و رفتار سازمانی، عناصر رفتار سازمانی، ساختار سازمانی ، مدل های رفتار سازمانی</li> <li>- حالات من افراد، مراودات و انواع آن</li> <li>- تعریف ادراک، ویژگی‌های موثر بر ادراک اجتماعی، خطاهای ادراکی</li> <li>- تعریف شخصیت، نظریه های شخصیت، ابعاد شخصیت، تعریف نگرش، ابعاد نگرش</li> <li>- تعریف قدرت و اختیار، انواع قدرت، نتایج حاصل از به کارگیری قدرت توسط رهبر، دیدگاههای صاحب نظران</li> <li>- تعریف یادگیری ، روش های یادگیری ، نظریات یادگیری</li> </ul> <p>مهارت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- به کارگیری رفتارها در راستای اهداف سازمانی</li> <li>- کنترل رفتار در سازمان</li> <li>- به کارگیری روش های یادگیری</li> </ul> <p>نگرش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- توجه به رعایت ارزش های مدیریتی صلاحیت، صیانت، صبوری صمیمیت، صلاحیت ، صداقت و صراحة اشتیاق کمک به دیگران برای به دست آوردن هدف، تلاش برای رسیدن به کیفیت بالاتر، خلاقیت برای حل مشکلات کاری ، تمایل به رعایت چارچوب زمانی</li> </ul> <p>ایمنی و بهداشت : -رعایت نکات ایمنی مربوطه به سالن جلسات</p> <p>توجهات زیست محیطی : صرفه جویی در مصرف انرژی</p>
نشر : دفتر پژوهش های فرهنگی - تهران - مدیریت تعارض و مذاکره زهرا برومند ۱۳۸۷ دانشگاه پیام نور			۸	



## - استاندارد آموزش - - برگه‌ی تحلیل آموزش -

عنوان :	زمان آموزش			دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبه
	جمع	عملی	نظری	
	۶	۴	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی				
- نوشت افزار - مازیک وايت برد - تخته پاک کن - انواع چسب نواری - لوح فشرده آموزشی مرتبط - سیستم رایانه و متعلقات آن - سیستم سمعی و بصری مناسب - پوشه A۴ - کاغذ - میز - صندلی - دستورالعمل کلیات و اصول اجرایی آزمون سازمان آموزش فنی و حرفه ای - شیوه نامه و ضوابط اجرایی دفتر ارزشیابی مهارت سازمان فنی و حرفه ای		۲		<p>ضرورت آموزش مدیریت بر جلسات آزمونی</p> <p>تعاریف آزمون، ارزشیابی، سنجش، آزمون کتبی، آزمون عملی</p> <p>مفاهیم حوزه، سالن، مخزن سوالات و پاسخنامه ها، کارت ورود</p> <p>به جلسه، دفترچه سوالات، انواع پاسخنامه ها</p> <p>تعريف جلسه آزمونی و مفهوم مدیریت جلسه آزمونی</p> <p>چالشها و مشکلات جلسات آزمونی</p> <p>شرح وظایف رئیس حوزه آزمون</p> <p>آماده سازی مجریان آزمون</p> <p>اورژانس و فوریت های پزشکی</p> <p> مجریان حوادث غیر متربقه</p> <p>عوامل نظامی و انتظامی</p> <p>وظایف دیگر عوامل اجرایی(مسئول مخزن، منشی جلسه، رابط، مراقب، مسئول تطبیق عکس، خدمتگزار، نگهبان، مسئول تاسیسات و...)</p>
		۴		<p>به کارگیری شرح وظایف رئیس حوزه آزمون</p> <p>بررسی فرمت ابلاغ های آزمون</p> <p>به کارگیری دستورالعمل ها در تعامل با مجریان اورژانس و فوریت های پزشکی</p> <p>به کارگیری دستورالعمل ها در تعامل با نیروهای نظامی و انتظامی</p> <p>به کارگیری دستورالعمل ها در تعامل با مجریان حوادث غیر متربقه</p>
				نگرش :
				<p>- توجه و الزام به رعایت صحیح اجرای وظایف قبل از برگزاری آزمون</p> <p>- توجه به آراستگی ظاهری، اعتدال در رفتار و گفتار و تکریم شخصیت افراد</p>
				توجهات زیست محیطی : صرفه جویی در مصرف انرژی



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

عنوان :	زمان آموزش			اجرای وظایف مدیریت بر حوزه آزمونی قبل از شروع جلسه آزمون
	جمع	عملی	نظری	
	۹	۷	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- نوشت افزار - مازیک وایت برد - تخته پاک کن - انواع چسب نواری - لوح فشرده آموزشی مرتبط - سیستم رایانه و متعلقات آن - سیستم سمعی و بصری مناسب - پوشه A4 - کاغذی - میز - صندلی - دستورالعمل کلیات و اصول اجرایی آزمون سازمان آموزش فنی و حرفه ای - شیوه نامه و ضوابط اجرایی دفتر ارزشیابی مهارت سازمان فنی و حرفه ای	۲	۲		<p>دانش:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- اقدامات اجرایی اولیه قبل از برگزاری آزمون، تدارک ملزمومات و وسایل مورد نیاز برگزاری آزمون</li> <li>- آماده سازی محیط آزمون (سالن انتظار، سالن آزمون، مخزن سوالات و پاسخنامه ها، نصب تابلوهای راهنمای و...)، کنترل بسته های سوالات و پاسخنامه ها، توجیه عوامل اجرایی آزمون</li> <li>- ضوابط اجرایی فعالیت های قبل از شروع جلسه آزمون</li> <li>- کارت شناسایی عوامل اجرایی، ابلاغ و ضوابط صدور آن، لباس فرم</li> <li>- جلسه توجیهی و ضرورت برگزاری این جلسات در عملکرد عوامل اجرایی حوزه آزمونی</li> <li>- چارچوب زمانی برگزاری آزمون، ضرورت رعایت دقیق چارچوب زمانی بر فعالیت های آزمونی، چارچوب زمانی استقرار عوامل اجرایی آزمون</li> <li>- کنترل ورود و خروج شرکت کنندگان توسط عوامل حراست و نگهداری</li> <li>- کارت شناسایی و ابلاغ عوامل اجرایی آزمون</li> <li>- فرایند استقرار شرکت کنندگان و عوامل اجرایی در محل های تعیین شده</li> <li>- جایگزینی عوامل اجرایی ذخیره در موقع لزوم</li> </ul>
	۷	۷		<p>مهارت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- بررسی تناسب مکان و فضای اصلی حوزه اجرا با توجه به تعداد شرکت کنندگان، تناسب وسایل برودتی و حرارتی، آلودگی های صوتی، فاصله صندلی ها از یکدیگر، صندلی ویژه افراد چپ دست و دیگر ضروریات روز برگزاری آزمون</li> <li>- شناسایی عوامل اجرایی حوزه سربرستی</li> <li>- تحويل لیست اسمی و الیوم عکس از مسئول سنجش و ارزشیابی</li> <li>- تعیین مسئول رفع نقص و پاسخگویی، برنامه ریزی برگزاری آزمون</li> <li>- تدارک ملزمومات و وسایل مورد نیاز</li> </ul>



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش	عنوان :		
		جمع	عملی	نظری
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				مهارت:
				- آماده سازی محیط آزمون، انجام بررسی های لازم در خصوص کافی بودن تعداد سوالات و پاسخنامه ها، صندلی داوطلبان از نظر کمیت و کیفیت، بررسی نحوه قرار گرفتن صندلی ها، ترتیب قرار گرفتن و فاصله مناسب
				- نصب تابلوهای راهنمای اعلامیه های مورد نیاز شرکت کنندگان در آزمون
				- بررسی مناسب بودن محل استقرار عوامل اجرایی آزمون
				- کنترل عوامل اجرایی
				- نظارت و کنترل تجهیزات اینمنی و بهداشتی محیط آزمونی
				- اداره جلسات و آموزش عوامل اجرایی حوزه آزمونی
				- نظارت بر استقرار عوامل اجرایی
				- تحويل کارت شناسایی و ابلاغ به عوامل اجرایی
				- نظارت بر استقرار شرکت کنندگان در محل های تعیین شده
				- نظارت بر عملکرد عوامل حراسی و نگهداری
				- جایگزینی عوامل اجرایی ذخیره در موقع لزوم
				- تعامل با مسئولین مأمور
	نگرش:			
	- توجه و الزام به رعایت صحیح اجرای وظایف قبل از برگزاری آزمون			
	ایمنی و بهداشت :			
	- بررسی حوزه امتحانی از نظر وضعیت اینمنی، نظافت سرویس های بهداشتی، وجود آب اشامیدنی سالم و نور و اکسیژن و			
	توجهات زیست محیطی :			
	- صرفه جویی در مصرف انرژی			

استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش



	زمان آموزش			اجرای وظایف مدیریت بر حوزه آزمون حین جلسه برگزاری آزمون
	جمع	عملی	نظری	
	۷	۵	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
- نوشت افزار - مازیک وايت برد - تخته پاک کن - انواع چسب نواری - لوح فشرده آموزشی مرتبه		۲		دانش : - تعریف نظم و آرامش، شناخت عوامل برهم زننده نظم و آرامش در جلسه آزمون - مفهوم نظارت، نظارت بر کار عوامل اجرایی در حین برگزاری آزمون - ضوابط اجرایی فعالیت های حین جلسه آزمون - توصیه و تذکرات لازم به داوطلبان در حین اجرای آزمون - توصیه و تذکرات لازم به عوامل اجرایی در حین اجرای آزمون - روش های باز کردن پاکت های سوال و پاسخنامه ها، توزیع دفترچه سوالات و پرسشنامه ، تکمیل پاسخنامه ها و ..
- سیستم رایانه و متعلقات آن - سیستم سمعی و بصری مناسب - پوشش A4 - کاغذ - میز - صندلی - دستورالعمل کلیات و اصول اجرایی آزمون سازمان آموزش فنی و حرفه ای - شیوه نامه و ضوابط اجرایی دفتر ارزشیابی مهارت سازمان فنی و حرفه ای				مehارت : - ایجاد نظم و آرامش - به کارگیری دستورالعمل های نظارتی در حین اجرای آزمون - اعلام توصیه های لازم به داوطلبان در حین برگزاری آزمون



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :	
	جمع	عملی	نظری		
تجهیزات ، ابزار ، مواد صرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط				
	مهارت:				
	<ul style="list-style-type: none"><li>- به کارگیری دستورالعمل های مربوط به باز کردن پاکت‌های سوال، پاسخنامه، پرسشنامه‌ها، توزیع دفترچه‌های سوال، پاسخنامه، پرسشنامه‌ها و تنظیم صورتجلسات مربوطه</li><li>- به کارگیری دستورالعمل برخورد با عوامل اجرایی در حین آزمون در صورت لزوم</li><li>- به کارگیری شیوه‌های مناسب برخورد با افراد متقلب و متخلف در جلسه آزمون</li><li>- به کارگیری شیوه‌های مناسب انعکاس واقعی آزمونی حین اجرا</li><li>- ثبت تخلف و تقلب و تنظیم صورتجلسات مربوطه در حوزه اجرا</li><li>- انعکاس تقلب و تخلف کشف شده در حوزه های اجرا</li><li>- عکس العمل مناسب‌در صورت بروز حوادث غیر مترقبه در زمان برگزاری</li></ul>				
	نگرش :				
	<ul style="list-style-type: none"><li>- دقیقت در رعایت آداب اجتماعی در ارتباط با عوامل اجرایی و داوطلبان</li></ul>				
	ایمنی و بهداشت :				
	<ul style="list-style-type: none"><li>- جعبه کمک‌های اولیه ، کپسول آتش‌نشانی و ...</li><li>- بررسی سالن آزمون از نظر اطمینان از وضعیت ایمنی سالن آزمون و نور و تهویه مناسب</li></ul>				
	توجهات زیست محیطی :				
	<ul style="list-style-type: none"><li>- صرفه جویی در مصرف انرژی</li></ul>				



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

عنوان :

اجرای وظایف مدیریت بر حوزه آزمونی پس از پایان جلسه آزمون

	زمان آموزش			دانش ، مهارت ، نگرش ، اینمنی توجهات زیست محیطی مرتبط
	جمع	عملی	نظری	
	۶	۴	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی				
- نوشت افزار - مازیک وايت برد - تخته پاک کن - انواع چسب نواری - لوح فشرده آموزشی مرتبط - سیستم رایانه و متعلقات آن - سیستم سمعی و بصری مناسب		۲		<p>دانش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- فعالیت های ناظرتی و اجرایی پایانی جلسه آزمون</li> <li>- ضوابط اجرایی فعالیت های پایانی جلسه آزمون</li> <li>- روش های صحیح بسته بندی مواد آزمونی در پایان آزمون</li> <li>- صورت جلسات پایان آزمون و تحويل مواد آزمونی به مسئولین</li> </ul> <p>ذیربط</p>
A۴ - کاغذ - میز - صندلی - دستورالعمل کلیات و اصول اجرایی آزمون سازمان آموزش فنی و حرفه ای	۴			<p>آزمون :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- روش های ناظرتی و اجرایی لازم در زمان خروج داوطلبان از جلسه آزمون</li> <li>- روش های ناظرتی و اجرایی لازم در زمان اتمام فعالیت مجریان آزمون</li> <li>- گزارشات پایانی و تحلیلی پیرامون آزمون</li> </ul> <p>مهارت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ناظرت بر فعالیت های پایان آزمون و بعد از اجرای آن</li> <li>- بررسی لیست تعداد پاسخنامه های دریافتی با تعداد پاسخدهندگان</li> <li>- بسته بندی مواد آزمونی و پلمپ آن</li> <li>- تنظیم صور تجلسات پایان آزمون</li> <li>- گزارش فرایندها، اتفاقات، تخلف و تقلب حادث شده در جریان آزمون به مراجع ذیربط</li> <li>- تحويل مواد آزمون به مسئولین ذیربط</li> </ul> <p>نگرش :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- توجه به اهمیت ناظرت بر انجام وظایف محوله بر اساس دستورالعمل ها و ناظرت بر حسن اجرای وظایف عوامل اجرایی تا اتمام کامل فرایند.</li> </ul> <p>ایمنی و بهداشت :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- وجود کپسول آتش نشانی و جعبه کمک های اولیه</li> </ul> <p>توجهات زیست محیطی : صرفه جویی در مصرف انرژی</p>



- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	سیستم رایانه و متعلقات آن	استاندارد	۱	
۲	سیستم سمعی و بصری مناسب	استاندارد	۱	
۳	میز	ویژه کارآموز	۱۵	
۴	صندلی	ویژه کارآموز	۱۵	
۵	میز	ویژه مری	۱	
۶	صندلی	ویژه مری	۱	
۷	تخته وايت برد	۱*۲	۱	
۸	ویدئو پروژکتور	استاندارد	۱	

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	نوشت افزار	استاندارد		
۲	ماژیک وايت برد	وايت برد		
۳	تخته پاک کن	اسفنجی		
۴	انواع چسب ها	نواری و مایع		
۵	کاغذ	A4		

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	فرم های صورتجلسات آزمون	مصطفی اداره کل		
۲	پاکت های بسته بندی	مصطفی اداره کل		
۳	نمونه فرم های انکاس تخلف و تقلب	مصطفی اداره کل		
۴	نمونه لباس فرم عوامل اجرایی	مصطفی اداره کل		
۵	نمونه کارت شناسایی عوامل اجرایی	مصطفی اداره کل		
۶	تجهیزات لاک و مهر و بسته بندی	استاندارد		

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	دستورالعمل کلیات واصول اجرایی آزمون سازمان آموزش فنی و حرفه ای شیوه نامه و ضوابط اجرایی دفتر ارزشیابی مهارت سازمان فنی و حرفه ای	دفتر ارزشیابی مهارت سازمان				
۲	روابط انسانی در مدیریت آموزشی	دانیل ادوارد گریفیتس	خداداد بخشی	۱۳۷۸	تهران	محی
۳	روابط انسانی	فرانسیس بود	محمدحسین سروری	۱۳۷۹	تهران	عبد
۴	مدیریت عمومی	دکتر علی علاقه بندی		۱۳۹۲	تهران	روان
۵	رفتار سازمان	استیون راینر	علی پارسائیان	۱۳۸۵	تهران	دفتر پژوهش های فرهنگی
۶	مدیریت رفتار سازمانی	علی رضائیان	سید محمد اعرابی		تهران	علم و ادب
۷	مدیریت عارض و مذاکره	زهرا برومند		۱۳۸۷	تهران	دانشگاه پیام نور