



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

بسمه تعالی

معاونت آموزش

دفتر طرح و برنامه های درسی



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

استاندارد آموزش شایستگی

## عنوان آموزش شایستگی

مدیر فنی مراکز معاینه مکانیزه خودروهای سبک و سنگین

گروه شغلی

حمل و نقل

کد ملی آموزش شایستگی

۷۲۳۱-۱۳-۰۰۱-۱

تاریخ تدوین استاندارد: ۱۳۹۳ / ۱۲ / ۱



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

کد ملی شناسایی آموزش شایستگی : ۱-۰۰۱-۱۳-۷۲۳۱

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی رشته حمل و نقل :  
آقایان مهندس موسوی ، فرح آبادی ، بهادری ، دست کشاورز

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین استاندارد آموزش شایستگی :  
- اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان خراسان رضوی

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 ۶۶۵۶۹۹۰۷ - ۶۶۹۴۴۱۲۰

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷

آدرس الکترونیکی : [Barnamehdarci@yahoo.com](mailto:Barnamehdarci@yahoo.com)



تهیه کنندگان استاندارد آموزش شغل  شناسایی

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	حسین رضاپور	کاردانی	علوم پایه نظامی	مؤسس و مسئول برنامه ریزی و آموزش آموزشگاه سفیران سلامت و ایمنی راهها، مدیر عامل شرکت ایمنی یکتا اطمینان ایرانیان، کارشناس حمل و نقل و ترافیک، مسئول سابق بازرسی پلیس راه استان خراسان رضوی، مدیر اجرایی بازیابی اجزاء فنی ناوگان حمل و نقل مسافری پایانه های معراج و امام رضا(ع) مشهد	۲۷ سال	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۸۲۱۵۳۹۱ تلفن همراه: ۰۹۱۵۶۲۳۶۲۷۳ ایمیل: rezapour.۹۳۴۵@gmail.com آدرس: مشهد/بلوار پیروزی/بلوار دلاوران/دلاور(خ) رهایی / رهایی ۵/۵پلاک ۶
۲	حمید رضا جعفری	کارشناس	علوم انتظامی	رئیس پلیس اسبق راهور استان خراسان رضوی، کارشناس رسمی دادگستری	۳۰	تلفن ثابت: تلفن همراه: ۰۹۱۵۳۱۷۰۵۰۸ ایمیل: آدرس:
۳	یوسف پورعلی	کارشناس	علوم انتظامی	رئیس اسبق پلیس راه استان خراسان رضوی، کارشناس رسمی دادگستری	۳۳	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۵۰۱۱۳۵۵ تلفن همراه: ۰۹۱۵۳۱۱۸۹۲۰ ایمیل: آدرس: مشهد/بلوار اقبال لاهوری /اقبال ۱۰۱پ۱۵
۴	سید مجتبی احمدی	دکتری	پزشکی	مدیر عامل جمعیت هلال احمر استان خراسان رضوی	۲۰	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۷۶۷۱۲۰۰ تلفن همراه: ۰۹۱۵۱۵۶۹۹۴۹ ایمیل: generaldirector@rcs-khr.ir آدرس: مشهد: بلوار سجاد/بزرگمهر شمالی/جمعیت هلال احمر خراسان رضوی
۵	هادی امیدوار	کارشناس ارشد	مدیریت ترافیک	فرمانده پلیس راه مشهد- سرخس، کارشناس رسمی دادگستری	۱۵	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۵۲۲۴۰۷۵ تلفن همراه: ۰۹۱۵۵۱۷۷۲۳۵ ایمیل: آدرس: مشهد/قاسم آباد/فلاحی ۳۲پ۲۰/۴
۶	نصیر برادران رحمانیان	کارشناس ارشد	عمران/راه و ترابری	رئیس ایمنی و ترافیک سازمان حمل و نقل و پایانه های استان خراسان رضوی	۱۰	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۷۶۵۰۱۵۶ تلفن همراه: ۰۹۱۳۶۱۹۴۴۵۶ ایمیل: nb-rahmani@yahoo.com آدرس: مشهد/نیش تقاطع خیام - فردوسی/ساختمان اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان خراسان رضوی



تهیه 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
۷	سلیمان ایزدی	کارشناس ارشد	مدیریت شهری و بحرانیهای شهری	رئیس فرهنگ ترافیک راهور استان خراسان رضوی	۱۵	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۷۱۳۲۵۳۸ تلفن همراه: ۰۹۱۵۲۰۴۱۳۳۵ ایمیل: _____ soleimanizadi@yahoo.com آدرس: مشهد/بلوار عبید المطلب/۱۸ پ ۳۸
۸	مهدی رجائی	کارشناس	مدیریت عملیات آتش نشانی و حوادث	سرپرست آموزشهای تخصصی سازمان آتش نشانی مشهد	۱۰	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۷۵۳۷۰۳۳ تلفن همراه: ۰۹۱۵۱۱۰۹۳۳۱ ایمیل: kh.r.fireman@gmail.com آدرس: مشهد/سازمان آتش نشانی شهرداری مشهد
۹	مهدی محمود آبادی	کارشناس ارشد	مهندسی حمل و نقل و ترافیک	کارشناس ارشد حمل و نقل و پایانه های استان خراسان رضوی	۱۰	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۷۶۱۸۲۲۲ تلفن همراه: ۰۹۱۵۳۱۶۰۳۰۶ ایمیل: _____ mehdimahmudabadi@yahoo.com آدرس: مشهد/بلوار سجاد/چهار راه خیام /خیابان بیستون پ ۲۵



## **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 ، مسؤلیت 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 بی‌ی‌ند 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 حرفه‌ای 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.



<b>نام استاندارد آموزش شایستگی<sup>۱</sup> :</b>	
مدیر فنی مراکز معاینه مکانیزه خودروهای سبک و سنگین	
<b>شرح استاندارد آموزش شایستگی :</b>	
<p>مدیر فنی مراکز معاینه از مجموع شایستگی های گروه حمل و نقل می باشد که مسئولیت بازدید و بازبینی فنی و ظاهری و تجهیزاتی وسایل نقلیه را برعهده داشته و وضعیت موجود وسایل نقلیه زمینی را با استانداردهای ابلاغی مطابقت داده و مسئولیت اصلی ایمنی خودرو قبل از سفر و قبل از صدور برگ معاینه بر عهده آنان می باشد؛ که در این راستا شناسایی و درک درست از اصول بایدها و نبایدهای ایمنی مندرج در آیین نامه راهنمایی و رانندگی و قوانین و مقررات ایمنی مرتبط با حمل و نقل زمینی و شناخت نوع تجهیزات و علایم و لوازم ضروری ایمنی استاندارد و آشنایی با عملکرد آنان که می بایست در خودرو قرار داشته باشد، بسیار حائز اهمیت می باشد.</p>	
<b>ویژگی های کارآموز ورودی :</b>	
<p>حداقل میزان تحصیلات : سیکل          حداقل توانایی جسمی و ذهنی : داشتن سلامت کامل جسمی و روانی          مهارت های پیش نیاز : حداقل گواهینامه پایه ۳ رانندگی</p>	
<b>طول دوره آموزش :</b>	
طول دوره آموزش	: ۳۴ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۱۴ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۱۰ ساعت
- زمان کارورزی	: ۱۰ ساعت
- زمان پروژه	: - ساعت
<b>بودجه بندی ارزشیابی ( به درصد )</b>	
- کتبی :	۲۵٪
- عملی :	۶۵٪
- اخلاق حرفه ای :	۱۰٪
<b>صلاحیت های حرفه ای مربیان :</b>	
<p>داشتن حداقل مدرک تحصیلی کاردانی حمل و نقل و ترافیک ، مکانیک اتومبیل یا کارشناسی راهنمایی و رانندگی با سابقه آموزشی و مرتبط</p>	



\* تعریف دقیق استاندارد ( اصطلاحی ) :

مدیر فنی مراکز معاینه مکانیزه خودروهای سبک و سنگین و مؤسسات و شرکتهای حمل و نقل بار و مسافر

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

**Technical director examination centers and ground transport companies**

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

- راننده درجه ۱ پایه ۱
- راننده درجه ۱ پایه ۲
- آتش نشان حوادث رانندگی
- امدادگر سوانح و حوادث رانندگی
- اخلاق حرفه ای رانندگی
- قوانین و مقررات ایمنی راه ها

\* 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 / شایستگی<sup>۲</sup>

- شایستگی ها / کارها<sup>۳</sup>

ردیف	عناوین
۱	بکارگیری شناخت مشخصات کلی و ایمنی وسایل نقلیه عمومی بار و مسافر
۲	بکارگیری ضوابط و مقررات مرتبط با دستوالعمل های اجرایی نحوه انجام و صدور برگ معاینه فنی خودروها و تعیین و بکارگیری مدیر و مسئولین فنی شرکتهای حمل و نقل جاده ای
۳	بکارگیری تجهیزات و علایم و لوازم ایمنی وسایل نقلیه زمینی
۴	بازرسی و کنترل و تطبیق چک لیست با لوازم ، تجهیزات و اسنادحمل و نقل خودرو
۵	
۶	
۷	
۸	
۹	
۱۰	
۱۱	
۱۲	
۱۳	
۱۴	
۱۵	

<sup>۱</sup>. Occupational / Competency Standard

<sup>۳</sup>. Competency / task





- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	نظری	عملی	جمع	
	۲	۲	۴	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
در برگه استاندارد تجهیزات ، مواد و ابزار به طور کامل و به ازای هر ۵ نفر و برای یک کارگاه ۱۵ نفره ثبت شده است				دانش :
			۱	انواع مشخصه های کلی و ایمنی وسایل نقلیه باری و مسافری
			۱	انواع استانداردهای تعیین شده برای مشخصه های ایمنی وسایل نقلیه باری و مسافری
				مهارت :
		۱		- تشخیص نوع مشخصه های کلی و ایمنی انواع خودرو
		۱		- کنترل استانداردهای کلی و ایمنی در حداقل مدت زمان
				نگرش :
	- آگاهی کامل عملیاتی کلی و ایمنی ناوگان حمل و نقل جاده ای			
	ایمنی و بهداشت:			
	- استفاده از البسه و لوازم مناسب ایمنی و بهداشتی - مراقبت کامل و ایمنی و حفظ سلامت در حین انجام کار			
توجهات زیست محیطی :				
- کاهش سوخت خودرو و کاهش آلودگی هوا				



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۴	۲	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
در برگه استاندارد تجهیزات ، مواد و ابزار به طور کامل و به ازای هر ۵ نفر و برای یک کارگاه ۱۵ نفره ثبت شده است				دانش :
			۳۰ دقیقه	- آیین نامه اجرایی نحوه انجام معاینه و صدور برگ معاینه فنی خودرو و آیین نامه اجرایی صدور گواهی برگ بازبینی اجزاء فنی شرکتهای حمل و نقل مسافری و باربری
			۳۰ دقیقه	- اصول مرتبط با تجهیزات و علایم ایمنی ضروری آیین نامه راهنمایی و رانندگی
			۳۰ دقیقه	- ضوابط و دستوالعملهای ایمنی خودرو و وسایل ایمنی ، ضروری و اضطراری وسایل نقلیه
			۳۰ دقیقه	- اصول شرایط و ضوابط اجرایی تعویض قسمتهای اصلی وسایل نقلیه
	مهارت :			
		۱		-انجام بازدید انواع خودروها و تطبیق شرایط موجود با دستورالعملهای ابلاغی
		۱		-لحاظ کردن خطوط قرمز و نبایدها در اجرای مقررات ابلاغی
	نگرش :			
	-آگاهی کامل و تسلط بر دستوالعملهای اجرایی بازدید و بازبینی انواع خودروها			
ایمنی و بهداشت :				
-رعایت بهداشت فردی و ایمنی در حین انجام کار				
توجهات زیست محیطی :				
کاهش سوخت و کاهش آلودگی هوا				



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۶	۳	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
در برگه استاندارد تجهیزات ، مواد و ابزار به طور کامل و به ازای هر ۵ نفر و برای یک کارگاه ۱۵ نفره ثبت شده است	دانش :			
			۱/۵	-انواع علایم و تجهیزات ایمنی ، ضروری و اضطراری خودرو
			۱	- اصول نقص فنی مؤثر خودرو
			۳۰ دقیقه	- اصول سلامت زیست محیطی ، فنی ، تجهیزاتی و ایمنی وسایل نقلیه
	مهارت :			
		۱/۵		- بکارگیری انواع علایم و تجهیزات ایمنی و ضروری و اضطراری خودرو
		۱/۵		- عیب یابی نقص فنی مؤثر خودروها
	نگرش :			
				- انجام درست کار و شناخت کامل از وسایل و تجهیزات فنی و ایمنی خودرو
	ایمنی و بهداشت :			
			- استفاده از البسه و لوازم مناسب ایمنی و بهداشتی - مراقبت کامل و ایمنی و حفظ سلامت در حین انجام کار	
			توجهات زیست محیطی :	



	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۶	۳	۳	
<b>تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی</b>	<b>دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط</b>			
در برگه استاندارد تجهیزات ، مواد و ابزار به طور کامل و به ازای هر ۵ نفر و برای یک کارگاه ۱۵ نفره ثبت شده است				<b>دانش :</b>
			۱	- مبانی و اصول کنترل و بازرسی اسناد حمل و نقل و تجهیزات و علایم ایمنی خودرو
			۱	-روش تنظیم چک لیست بازبینی و بازدید انواع خودرو
			۱	-روش اصول کنترل فنی ،تجهیزاتی وایمنی خودرو
				<b>مهارت :</b>
		۱		-تنظیم و تطبیق چک لیست با وضعیت موجود وسیله نقلیه در کوتاهترین زمان
		۲		-تشخیص و شناخت اجزاء فنی،تجهیزاتی،ایمنی و زیست محیطی در حداقل زمان
				<b>نگرش :</b>
	-آگاهی کامل از مراحل بازبینی و کنترل شرایط موجود وسیله نقلیه با استانداردهای ابلاغی			
	-تشخیص کامل ابزارها و لوازم و تجهیزات ایمنی و کلی وسایل نقلیه جهت انجام و تنظیم چک لیست ها در حداقل زمان			
			<b>ایمنی و بهداشت :</b>	
- رعایت اصول ایمنی در حین انجام کار				
-نصب علایم ایمنی و هشدار دهنده در محیط کار				
			<b>توجهات زیست محیطی :</b>	
-کاهش آلودگی هوا و سوخت خودرو با انجام به موقع و حداقلی زمان انجام کار				



برگه استاندارد تجهیزات ، مواد و ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	خودرو سواری شخصی،عمومی سبک و سنگین جاده ای	-	۳	
۲	انواع کپسول آتش نشانی ۶،۱۰،۴ کیلویی	خاموش کننده CO <sub>2</sub> ، خاموش کننده پودری، خاموش کننده آب و گاز	۲	
۳	جعبه کمکهای اولیه	با وسایل کامل امداد اولیه	۴	
۴	مثلث احتیاط	استاندارد	۴	
۵	چراغ آذرخشی	استاندارد	۴	
۶	چراغ قوه	معمولی	۴	
۷	دنده پنج "گوه"	معمولی	۴	
۸	جلیقه شبرنگ	استاندارد	۴	
۹	کمربند ایمنی دو نقطه ای و حمایلی	استاندارد	۴	
۱۰	ویدئو پرژکشن	استاندارد	۱	
۱۱	تخته وایت برد	استاندارد	۱	
۱۲	لب تاب یا رایانه	حداقل Core i۳	۱	
۱۳	فلش	گیگابایت ۸	۱	
۱۴	آچار چرخ	استاندارد	۱	
۱۵	کفش ایمنی	دارای محافظ قوزک پا و پنجه پا	۵	
۱۶	انواع لاستیک خودرو سبک و سنگین	استاندارد	۴	
۱۷	زنجیر چرخ	متناسب با نوع خودرو	۴	
۱۸	جک هیدرولیکی و مکانیکی	استاندارد	۳	
۱۹	انواع فیوز	استاندارد	۱۰	
۲۰	برچسب و برگ معاینه فنی	استاندارد	۱۰	
۲۱	چک لیست بازدید فنی وسایل نقلیه باری و مسافری	استاندارد	۱۰	
۲۲	مارکر	استاندارد	۶	
۲۳	دستکش ایمنی	پارچه ای کف لاستیکی	۵ جفت	



برگه استاندارد تجهیزات ، مواد و ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۲۴	پریتر	استاندارد	۱	
۲۵	ضدیخ	استاندارد	۵ لیتر	
۲۶	لباس کار	استاندارد	یک دست	
۲۷	فشارسنج باد لاستیک	استاندارد	۴	
۲۸	آچار رینگی	از شماره ۱۴ تا ۶	۵ دست	
۲۹	آچار مختلف	در سایزهای مختلف	۵ دست	
۳۰	CD خام	استاندارد	۱۵	
۳۱	دستگاه اندازه گیری و سلامت لاستیک	استاندارد	۵	
۳۲	دستگاه G.P.S ماهواره ای	استاندارد	۴	
۳۳	پورت یا دفترچه الکترونیکی ماهواره ای کنترل سرعت و زمان	استاندارد	۵	

توجه : تجهیزات برای یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر در نظر گرفته 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	قوانین و مقررات ایمنی و حریم راهها	سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای / دفتر حقوقی و تدوین مقررات	-	۱۳۸۹	تهران	انتشارات کارا
۲	آیین نامه راهنمایی و رانندگی	معاونت راهور ناجا	-	۱۳۸۴	تهران	نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران / راهور ناجا
۳	راهنمای جامع بهداشت رانندگان	پژوهشکده محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تهران	-	۱۳۹۰	تهران	مرکز سلامت ایران
۴	دستوالعمل اجرایی و ضوابط فنی نحوه صدور و فعالیت مراکز معاینه فنی و تعیین و بکارگیری مسئولان فنی شرکتها و مؤسسات حمل و نقل بار و مسافر	سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای	-	۱۳۸۶ و ۱۳۹۲	تهران	سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای

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

ردیف	نام کتاب یا جزوه	سال نشر	مؤلف / مولفین	مترجم / مترجمین	محل نشر	ناشر	توضیحات
۱	جزوه آموزشی آیین نامه ها و مقررات "ویژه مدیران فنی شرکتها و مؤسسات حمل و نقل جاده ای بار و مسافر و مدیران فنی مراکز معاینه، کارکنان پلیس راهور، راه"	۱۳۹۳	آموزشگاه آزاد فنی و حرفه ای سفیران سلامت و ایمنی راهها		مشهد	آموزشگاه آزاد فنی و حرفه ای سفیران	
۲	استفاده از علایم هشداردهنده مارکر در وسایل نقلیه باربری	۱۳۸۲	اداره کل حمل و نقل کالای سازمان حمل و نقل و پایانه های کشور		تهران	اداره کل حمل و نقل کالای سازمان حمل و نقل و پایانه های کشور	
۳	آیین نامه حمل بار و مسافر و بخشنامه ها و دستورالعملهای اجرایی آن و اصلاحیه مقررات حمل و نقل بار در راهها	۱۳۸۰	سازمان حمل و نقل و پایانه های کشور		تهران	سازمان حمل و نقل و پایانه های کشور	



## فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	<a href="http://www.mto.ir">www.mto.ir</a>
۲	<a href="http://www.rahvar۱۳۰.ir">www.rahvar۱۳۰.ir</a>
۳	<a href="mailto:trahvar@police.ir">trahvar@police.ir</a>
۴	<a href="http://www.markaz.salamat.ir">www.markaz.salamat.ir</a>
۵	<a href="http://www.mehrnews.co">www.mehrnews.co</a>
۶	<a href="http://www.rsss.ir">www.rsss.ir</a>