

استاندارد آموزش شایستگی

عنوان آموزش شایستگی

آسیب های ترافیکی و تصادفات رانندگی

گروه شغلی

حمل و نقل

کد ملی آموزش شایستگی

۵۴۱۲-۱۳-۰۰۱-۱

تاریخ تدوین استاندارد: ۱ / ۱۲ / ۱۳۹۳



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

کد ملی شناسایی آموزش شایستگی : ۱-۰۰۱-۱۳-۵۴۱۲

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



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
۱	حسین رضاپور	کاردانی	علوم پایه نظامی	مؤسس و مدیر 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 بازبینی اجزاء فنی ناوگان حمل و نقل	۲۷ سال	تلفن ثابت : ۰۵۱۳۸۲۱۵۳۹۱ تلفن همراه : ۰۹۱۵۶۲۳۶۲۷۳ ایمیل : rezapour.۹۳۴۵@gmail.com آدرس : مشهد/بلوار پیروزی/بلوار دلاوران/دلاور ۲۱(خ رهایی) / رهایی ۶/۵ پلاک ۶
۲	محمد 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
۳	حجت الاسلام سید ابوذری حسینی	کارشناس	حوزوی	مدرس و مشاور	۱۲	تلفن ثابت : ۰۵۱۳۶۵۸۹۶۶۲ تلفن همراه : ۰۹۱۵۵۱۰۵۳۸۴ ایمیل : aboozar-hoseyni@yahoo.com آدرس : مشهد/ بلوار توس / توس ۶۹ مجتمع امام رضا(ع)
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 سجاده/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 : www.hadi.omidvar@gmail.com آدرس : مشهد/قاسم آباد/فلاحي ۴/۲۰ پ ۳۲
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/نبش تقاطع خیام - فردوسی/ساختمان اداره کل حمل و نقل و پایانه های استان خراسان رضوی
۷	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 سجاده/چهار راه خیام /خیابان بیستون پ ۲۵



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
۸	حمید رضا جعفری	کارشناس	علوم انتظامی	رئیس پلیس اسبق راهور استان خراسان رضوی، کارشناس رسمی دادگستری	۳۰	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۸۹۳۷۴۴۴ تلفن همراه: ۰۹۱۵۳۱۷۰۵۰۸ ایمیل: آدرس: مشهد/بلوار دانشجو/دانشجو پ ۲۰ پ ۹۰
۹	سلیمان ایزدی	کارشناس ارشد	مدیریت شهری و بحرانهای شهری	رئیس فرهنگ ترافیک راهور استان خراسان رضوی	۱۵	تلفن ثابت: ۰۵۱۳۷۱۳۲۵۳۸ تلفن همراه: ۰۹۱۵۲۰۴۱۳۳۵ ایمیل: soleimanizadi@yahoo.com آدرس: مشهد/بلوار عبدالمطلب ۳۸ پ ۱۸
۱۰	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 پ ۱۵



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



نام استاندارد آموزش شایستگی:	
آسیب‌های ترافیکی و تصادفات رانندگی	
شرح استاندارد آموزش شایستگی:	
شایستگی آسیب‌های ترافیکی و تصادفات رانندگی در حوزه حمل و نقل می باشد و به کاربران راه این اجازه را خواهد داد که از زوایای پنهانی علل و عوامل سوانح و تصادفات رانندگی مطلع و عملاً بر رعایت اخلاقی قوانین و مقررات و پیش گیری هرگونه حادثه مرگبار رانندگی اهتمام ورزند.	
ویژگی های کارآموز ورودی :	
حداقل میزان تحصیلات : خواندن و نوشتن	
حداقل توانایی جسمی و ذهنی : داشتن سلامت کامل بینایی و روانی	
مهارت های پیش نیاز : ندارد	
طول دوره آموزش :	
طول دوره آموزش	: ۹۵ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۴۰ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۵۵ ساعت
- زمان کارورزی	: - ساعت
- زمان پروژه	: - ساعت
بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)	
- کتبی : ۲۵%	
- عملی : ۶۵%	
- اخلاق حرفه ای : ۱۰%	
صلاحیت های حرفه ای مربیان :	
*داشتن حداقل مدرک کاردانی حمل و نقل یا مهندسی ترافیک یا کارشناسی راهنمایی و رانندگی	
*داشتن سابقه آموزشی و آشنایی با اصول فن بیان و تکنیک های روش تدریس	



* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

آسیبهای ترافیکی و تصادفات رانندگی

* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

Traffic injuries and accidents

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

-تحلیلگر ترافیک

-راننده درجه ۱ پایه ۱

-راننده درجه ۱ پایه ۲

-آتش نشان حوادث رانندگی

-امدادگر سوانح و حوادث رانندگی

-اخلاق حرفه ای رانندگی

-مدیر حمل و نقل

* 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



- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : بکارگیری اصطلاحات ترافیکی
	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	انواع اصطلاحات راه
			۱	انواع اصطلاحات حمل و نقل
			۱	انواع اصطلاحات ترافیک
				مهارت :
		۱		بکارگیری اصطلاحات راه
		۱		بکارگیری اصطلاحات حمل و نقل
		۱		بکارگیری اصطلاحات ترافیک
				نگرش :
	- درک ذهنی از اصطلاحات مربوط به حوزه ترافیک راهها			
			ایمنی و بهداشت :	
-				
-				
			توجهات زیست محیطی :	
-				



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: بکارگیری مربع ترافیک
	جمع	عملی	نظری	
	۲۴	۱۴	۱۰	
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 :			عوامل ترافیک "انسان،راه،وسیله،محیط"
			۴	انواع راه های کنترل ترافیک "مهندسی ترافیک،آموزش،اجرای مقررات"
			۴	آشنایی با اهداف مدیریت ترافیک
			۲	مهارت :
		۲		تفسیر عامل انسان در ترافیک
		۲		تفسیر عامل راه و محیط در ترافیک
		۲		تفسیر عامل وسیله در ترافیک
		۲		تاثیر مهندسی ترافیک در کنترل ترافیک
		۲		تاثیر آموزش در کنترل ترافیک
		۲		تاثیر اجرای مقررات در کنترل ترافیک
		۲		رسیدن به هدف های مدیریت ترافیک
	نگرش :			
	-درک کامل عوامل دخیل در ترافیک راهها			
	ایمنی و بهداشت :			
-				
توجهات زیست محیطی :				



	زمان آموزش			عنوان: تعیین عوامل تصادفات رانندگی
	جمع	عملی	نظری	
	۱۳	۷	۶	
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 :			
			۲	نقش عامل انسانی در ایجاد سوانح و حوادث رانندگی
			۲	نقش وسیله نقلیه در بروز سوانح و حوادث رانندگی
			۲	نقش راه و محیط در ایجاد سوانح و حوادث رانندگی
	مهارت :			
		۳		مجموع عوامل انسانی مرتبط در ایجاد و شدت سوانح و حوادث رانندگی
		۲		درک نقش عامل وسیله نقلیه در مراحل قبل و بعد از تصادفات در کاهش تصادفات و شدت صدمات جانی
		۲		نقش وجود معایب راه و محیط آن در بروز تصادفات
	نگرش :			
	- درک کامل عوامل دخیل در تصادفات رانندگی			
ایمنی و بهداشت :				
-				
توجهات زیست محیطی :				
-				



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : پیشگیری از تصادفات رانندگی
	جمع	عملی	نظری	
	۲۲	۱۱	۱۱	
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 نفر و برای یک کارگاه ۱۵ نفره ثبت شده است				دانش :
			۱	انواع اشتباهات و خطاهای رانندگی
			۱	قوانین و قواعد ایمنی راهنمایی و رانندگی
			۱	اصول اخلاق رانندگی
			۱	روش رانندگی تدافعی
			۱	شاخص های فرهنگی مقررات راهنمایی و رانندگی
			۱	روش استاندارد سازی آموزش ایمنی ترافیک و نظارت بر مراکز آموزشی رسمی آن
			۱	شبکه خدمات امداد و نجات ، فوریت های پزشکی و پیش بیمارستانی و بیمارستانی
			۱	منابع تخصیصی بخش ایمنی راهها
			۱	نقش بیمه ها و سایر بنگاه های اقتصادی جهت سرمایه گذاری در بخش ایمنی راهها
			۱	استانداردهای ایمنی کنترل و نظارت بر تولید خودرو
			۱	نقش ناوگان فرسوده در ایجاد و شدت حوادث رانندگی
				مهارت :
		۱		اشتباهات و خطاهای رایج در رانندگی
	۱		اصول و قواعد رسیدگی به تخلفات رانندگی	
	۱		رعایت اصول اخلاقی رانندگی به عنوان فاعل اخلاقی و یک الزام	
	۱		بکارگیری قواعد و مهارت‌های رانندگی تدافعی	



	زمان آموزش			عنوان : پیشگیری از تصادفات رانندگی
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
		۱		مهارت : بکارگیری راه های افزایش آگاهی های عمومی در خصوص مقررات رانندگی، به ویژه کاربران راه اعم از پیادگان و راننده
		۱		بکارگیری استانداردهای آموزش ترافیک و نظارت بر مراکز آموزش ایمنی ترافیک
		۱		بکارگیری قابلیت درک ساماندهی مراکز پیش بیمارستانی و بیمارستانی و خدمات امداد و نجات در وقت طلایی به حادثه دیدگان حوادث رانندگی در کاهش تلفات انسانی
		۱		تعیین نقاط ضعف و مشکل ساز راه و محیط اطراف به منظور کاهش ریسک تصادفات و افزایش ایمنی راهها
		۱		تعیین جایگاه بیمه باهدف پیشگیری و ایمنی با هدف کاهش حوادث
		۱		تعیین استاندارد اجباری ایمنی خودرو
		۱		تعیین نقش خودروهای فرسوده در ایجاد و شدت حوادث رانندگی
		نگرش : -شناخت و درک از مهارتهای رانندگی ایمن و بی خطر در راهها		
		ایمنی و بهداشت :		
		توجهات زیست محیطی :		



	زمان آموزش			عنوان: تقصیر در حوادث رانندگی
	جمع	عملی	نظری	
	۳۰	۲۰	۱۰	
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:
			۲	انواع علل فنی و قضایی تصادفات
			۱	جنبه های مورد توجه علم کارشناسی تصادفات
			۱	قانون مجازات خودداری از کمک به مصدومین و رفع مخاطرات جانی
			۱	قانون نحوه رسیدگی به تخلفات و اخذ جرایم رانندگی مربوط به امور حمل و نقل و عبور و مرور وسایل نقلیه
			۱	آراء وحدت رویه دیوان عالی کشور و نظریات اداره حقوقی قوه قضائیه
			۱	قانون اصلاح قانون بیمه اجباری مسوولیت مدنی دارندگان وسایل نقلیه موتوری زمینی در مقابل شخص ثالث
			۱	آیین نامه حمل و نقل بار و مسافر
			۱	قانون ایمنی راه و راه آهن
			۱	آیین نامه راهنمایی و رانندگی
				مهارت:
				انجام تقسیمات جزئی خودرو جهت مشخص نمودن و درج نقاط آسیب دیده خودرو در مرحله رسیدگی به تصادف
				بکارگیری موادی از قانون مجازات اسلامی
				تهیه و تنظیم گزارش تصادف و ترسیم کروکی
			تفسیر تصادفات صحنه بهم خورده و تصادفات بدون تغییر	



استاندارد آموزش
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: تقصیر در حوادث رانندگی
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				مهارت : بررسی آثار صحنه تصادف
				تنظیم گزارش تصادف و ترسیم کروکی
				نگرش : -شناخت قوانین و مقررات رانندگی و درک علل بروز حوادث رانندگی و تشخیص سهم تقصیر در اینگونه حوادث
				ایمنی و بهداشت :
				توجهات زیست محیطی :



- برگه استاندارد ابزار، تجهیزات و مواد

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	لب تاب یا رایانه	استاندارد	۱	
۲	ویدئو پرژکشن	استاندارد	۱	
۳	پرینتر	استاندارد	۱	
۴	نمبر	استاندارد	۱	
۵	دوربین فیلم برداری و عکاسی	استاندارد	۱	
۶	نرم افزار پاورپوینت	استاندارد	۱	
۷	انواع کروکی تصادفات	استاندارد	۱۰۰	
۸	انواع اسلاید، تصاویر و فیلم های آموزشی ترافیک و تصادفات	استاندارد	۱۰۰	
۹	جزوه های آموزشی	مطابق نیاز تخصصی	۱۵	

توجه :

-ابزار و تجهیزات و مواد به ازاء ۵ نفر و یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ 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	آیین نامه راهنمایی و رانندگی	معاونت راهور ناجا	-	۱۳۸۴	تهران	نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران / راهور ناجا
۲	طراحی مدل پیش بینی تعداد فوت شدگان تصادفات برون شهری کشور	امیر مسعود رحیمی و دیگران	-	۱۳۹۰	تهران	فصل نامه مطالعات مدیریت ترافیک/شماره ۲۳
۳	اصول و مبانی رانندگی حرفه ای	حامد سام دلیری	-	۱۳۹۳	تهران	پارس بوک
۴	تعیین تأثیر مؤلفه های خطا رانندگی در شدت تصادفات	علیرضا پاک گوهر و دیگران	-	۱۳۹۱	تهران	فصلنامه مطالعات پژوهشی راهور/شماره ۳
۵	راهنمای جامع بهداشت رانندگان	پژوهشکده محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تهران	-	۱۳۹۰	تهران	مرکز سلامت محیط و کار /پژوهشکده محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی تهران
۶	رانندگی و ترافیک زیبا	رضایختو	-	۹۱	مشهد	انتشارات استاد
۷	نقش آموزش در تقویت و ارتقای اخلاق حرفه ای	نسرین دیوبندی	-	۹۲	تهران	www.arad-apm.ir
۸	مسئولیت مدنی ناشی از تصادفات رانندگی و تحولات آن در ایران	عبدا...خدابخشی	-	۹۰	تهران	مجله حقوقی دادگستری(علمی پژوهشی)
۹	سلامت شغلی رانندگان حرفه ای	غلامرضا پور یعقوب و دیگران	-	۸۹	تهران	نشر طبیب
۱۰	ترافیک – پیش بینی های ایمنی	۱۳۸۵	سازمان بهداشت جهانی	فرهاد مهریاری لیلی-مهران قربانی	تهران	پژوهشکده حمل و نقل وزارت راه و شهرسازی



فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	www.rahvar120.ir
۲	www.iriantuning.com
۳	www.oromnet.ir
۴	www.fa.wikipedia.org
۵	www.bornanews.ir
۶	www.cloob.com
۷	www.parsbook.org
۸	www.engnaderi.blogfa.com
۹	www.rasekhoon.net
۱۰	www.jamejamonline.ir