

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

# استاندارد آموزش شغل

## راننده اتوبوسهای ویژه جابجایی

### مسافر در باند فرودگاه

#### گروه شغلی

#### حمل و نقل زمینی

کد ملی آموزش شغل

۸	۳	۳	۱	۲	۰	۱	۳	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۱
ISCO-۰۸			سطح مهارت	شناسه گروه	شناسه شغل			شناسه شایستگی		نسخه				

۱/۱/۸۸/۴۰۱۱/۱  
۹-۸۵/۴۰۱۱/۱

تاریخ تدوین استاندارد: ۸۸/۱/۱



<b>تعریف مفاهیم سطوح یادگیری</b>	
آشنایی: به مفهوم داشتن اطلاعات مقدماتی/شناسایی: به مفهوم داشتن اطلاعات کامل/ اصول: به مفهوم مبانی مطالب نظری/ توانایی: به مفهوم قدرت انجام کار	
<b>مشخصات عمومی شغل (براساس فرم صفر)</b>	
راننده اتوبوسهای ویژه جابجایی مسافر در باند فرودگاه کسی است که بتواند پس از طی دوره آموزشی از عهده شناخت محیط کار و تحویل و تحول و بازرسی فنی خودرو و اخذ اطلاعات مربوط به پرواز و انجام عملیات و مأموریت مربوطه برآید .	
<b>ویژگی های کارآموز (براساس فرم ۱۱)</b>	
حداقل میزان تحصیلات : سوم راهنمایی	
حداقل توانایی جسمی: سلامت کامل جسمانی و روانی	
مهارت های پیش نیاز این استاندارد: گواهینامه پایه ۱	
<b>مدت دوره آموزشی (براساس فرم ۶ و ۱۳)</b>	
کل مدت زمان دوره کارآموزی :	۱۵۰ ساعت
۱- زمان آموزش نظری :	۴۷ ساعت
۲- زمان آموزش عملی :	۳۸ ساعت
۳- زمان کارآموزی :	۶۵ ساعت
۴- زمان پروژه :	— ساعت
<b>روش ارزیابی مهارت کارآموز (براساس فرم ۷)</b>	
۱- امتیاز کتبی :	۲۵٪
۲- ارزشیابی مشاهده ای :	۱۰٪
۳- ارزشیابی عملی :	۶۵٪
<b>مشخصات مربی (براساس فرم ۱۲)</b>	
لیسانس یا فوق دیپلم فنی مکانیک با ۵ سال سابقه کار که دارای کارت مربیگری رشته مربوطه نیز باشد .	





زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۸	۳	۵	توانایی شناخت محیط کار ۱-۱ شناسایی محوطه فرودگاه - باند پرواز - محل ایست و نگهداری هواپیما - محل نگهداری خودروها ۱-۲ آشنایی با انبارهای بار ۱-۳ آشنایی با ترمینالها ۱-۴ شناسایی خطوط حرکت خودروها در فرودگاه - حرکت از محل خطوط مخصوص خودروها ۱-۵ آشنایی با محلهای تعمیرگاهی و سوخت گیری و پارک خودروها ۱-۶ شناسایی ترمینالهای مسافری فرودگاه جهت جابجایی مسافری - جابجا کردن مسافری فرودگاه از محلهای ترمینال مسافری ۱-۷ آشنایی با انواع هواپیماها و ابعاد آنها	



زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۱۸	۶	۱۲	<p>توانایی تحویل و تحول و بازرسی فنی اتوبوسهای ویژه جابجایی مسافریین</p> <p>۲-۱ شناسایی انواع فرمهای تحویل و تحول و چک لیستهای مربوطه اتوبوس - استفاده از انواع فرمهای تحویل و تحول - پر کردن چک لیست های خودرو ۲-۲ آشنایی با مراحل تحویل وسیله نقلیه ۲-۳ آشنایی با مراحل تحویل شیفت از شیفت قبلی ۲-۴ شناسایی اصول تحویل وسیله نقلیه - تحویل گرفتن وسیله نقلیه ۲-۵ شناسایی اصول تحویل گرفتن شیفت - تحویل گرفتن شیفت از شیفت قبلی ۲-۶ شناسایی اصول تحویل دادن شیفت - تحویل دادن شیفت به شیفت بعدی ۲-۷ آشنایی با سیستمهای مختلف خودرو و نگهداری آنها - موتور - شاسی - انتقال قدرت - ترمز - سوخت رسانی - الکتریکی ۲-۸ شناسایی اصول بازدیدهای قبل از روشن کردن ، در حین کار و بعد از کار خودرو - انجام بازدید قبل از روشن کردن خودرو - کنترل خودرو در حین انجام کار - بازدید خودرو بعد از انجام کار ۲-۹ آشنایی کلی با عیوب خودرو - گرم کردن خودرو - دقت فشار روغن - صدای یاتاقان - خرابی تسمه ها</p>	



زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۳۲	۱۶	۱۶	<p>توانایی اخذ اطلاعات مربوط به پرواز و انجام عملیات جابجایی مسافری</p> <p>۳-۱ شناسایی اصول نحوه کسب اطلاعات لازم از جداول پروازها و مقام بالاتر - کسب اطلاعات لازم از جداول پروازها و مقام بالاتر</p> <p>۳-۲ شناسایی انواع فرمهای دستور کار و مراحل انجام دستور - تحویل گرفتن دستور کار و انجام جابجایی مسافر از ترمینال به هواپیما و بالعکس</p> <p>۳-۳ شناسایی انواع وسایل ارتباطی و کار با آنها - بی سیم - تلفن ثابت - تلفن همراه - آلامهای مخصوص</p> <p>۳-۴ شناسایی اصول انجام جابجایی مسافر به صورت کامل و دقیق - انجام جابجایی مسافری</p> <p>۳-۵ آشنایی با محل و نحوه استقرار خودرو جهت جابجایی مسافری</p> <p>۳-۶ شناسایی شناخت انواع فرمهای مربوط به انجام جابجایی مسافری و تهیه گزارش - تکمیل فرمهای مربوط به جابجایی مسافری و تهیه گزارش</p> <p>۳-۷ آشنایی با مراحل برگشت به مکان اصلی خودرو و آمادگی جهت انجام سرویسهای بعدی جهت جابجایی مسافری</p>	



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

کاربرگ شماره ۶ نام شغل: راننده اتوبوسهای ویژه جابجایی مسافر در باند فرودگاه

اهداف و ریز برنامه درسی

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۲	۱	۱	توانایی تعیین زمان و مراحل انجام کار	۴
			آشنایی با مراحل اجرای عملیات	۴-۱
			آشنایی با زمان نرمال اجرای هر فعالیت	۴-۲
			شناسایی اصول تعیین زمان و مراحل انجام کار	۴-۳
			مشخص کردن زمان و تعیین مراحل انجام کار	۴-۴



نام شغل: راننده اتوبوسهای ویژه جابجایی مسافر در باند فرودگاه

کاربرگ شماره ۶

سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

اهداف و ریز برنامه درسی

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۲	۱	۱	توانایی انتخاب ابزار	۵
			آشنایی با ابزارهای مورد اشاره	۵-۱
			شناسایی اصول حوزه و دامنه کاربرد ابزار	۵-۲
			اصول انتخاب ابزار براساس نوع کار	۵-۳





سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

نام شغل: راننده اتوبوسهای ویژه جابجایی مسافر در باند فرودگاه

کاربرگ شماره ۶

اهداف و ریز برنامه درسی

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۷	۴	۳	توانایی بکارگیری ضوابط ایمنی و بهداشت کار در محیط کار ۶-۱ آشنایی با ضوابط و دستورالعمل‌های ایمنی ۶-۲ آشنایی با وسایل ایمنی و حفاظتی ۶-۳ آشنایی با بهداشت کار ۶-۴ آشنایی با حوادث شغلی و علل بروز آنها ۶-۵ آشنایی با عوارض جانبی و اصول انجام کمک‌های اولیه	



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

کاربرگ شماره ۶ نام شغل: راننده اتوبوسهای ویژه جابجایی مسافر در باند فرودگاه

اهداف و ریز برنامه درسی

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۵	۳	۲	توانایی بازرسی و کنترل درستی انجام کار (کنترل کیفیت) ۷-۱ آشنایی با نحوه کار خودرو و تجهیزات مربوطه و بروز اشکالات احتمالی حین کار ۷-۲ شناسایی رفع اشکالات احتمالی در حین کار	



سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

کاربرگ شماره ۶ نام شغل: راننده اتوبوسهای ویژه جابجایی مسافر در باند فرودگاه

اهداف و ریز برنامه درسی

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۴	۱	۳	توانایی بکارگیری رفتار حرفه ای	۸
			آشنایی با ویژگی اخلاق اسلامی	۸-۱
			آشنایی با ویژگی اخلاق فردی	۸-۲
			آشنایی با مسئولیت پذیری	۸-۳
			آشنایی با وجدان کاری	۸-۴
			آشنایی با انضباط کار	۸-۵
			آشنایی با روشهای تسلط بر رفتار و حفظ خونسردی هنگام بروز حادثه	۸-۶



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

نام شغل: راننده اتوبوسهای ویژه جایبایی مسافر در باند فرودگاه

کاربرگ شماره ۶

اهداف و ریز برنامه درسی

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۴	۲	۲	توانایی تحلیل تحولات فناوری و روش های کار آشنایی با روش های کار معمول و سنتی آشنایی با ماشین آلات و روشهای جدید و به روز آشنایی با روشهای دستیابی به اطلاعات و به روز	۹ ۹-۱ ۹-۲ ۹-۳



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

نام شغل: راننده اتوبوسهای ویژه جایجایی مسافر در باند فرودگاه

کاربرک شماره ۶

اهداف و ریز برنامه درسی

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۱	۰	۱	توانایی بکارگیری فنون اقتصاد و بهره‌وری آشنایی با اصول بهره‌وری آشنایی با جایگاه حرفه شناسایی اصول بکارگیری فنون اقتصاد و بهره‌وری	۱۰ ۱۰-۱ ۱۰-۲ ۱۰-۳



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

کاربرگ شماره ۶ نام شغل: راننده اتوبوسهای ویژه جابجایی مسافر در باند فرودگاه

اهداف و ریز برنامه درسی

زمان آموزش			شرح	شماره
جمع	عملی	نظری		
۲	۱	۱	توانایی بهره‌گیری از اصول ارگونومی و حفظ تندرستی	۱۱
			آشنایی با حرکات نرمشی	۱۱-۱
			حرکات قیچی	۱۱-۱-۱
			حرکات گردن	۱۱-۱-۲
			حرکات نرمشی	۱۱-۱-۳
			شناسایی اصول بهره‌گیری از ارگونومی و حفظ تندرستی حین کار	۱۱-۲
			بهره‌گیری از حرکات نرمشی و ارگونومی برای حفظ تندرستی در محیط کار	۱۱-۲-۱











سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

کاربرگ شماره ۹ نام شغل : راننده اتوبوسهای ویژه جابجایی مسافر در باند فرودگاه

فهرست منابع و نرم افزارهای آموزشی

شرح	ردیف
مراجعه به سایتهای اینترنتی و جزوات آموزشی	۱