



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور
اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان اصفهان

معرفی دوره های آموزشی

مرکز آموزش فنی و حرفه ای نطنز

تعمیر کار اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۲

۸-۴۳/۲۳/۲/۳

۷۲۰ ساعت

تلفن مرکز	آدرس مرکز
۰۳۱-۵۴۲۲۸۴۴۶	نطنز- بلوار شهید بهشتی- رو به روی نساجی تهران- مرکز آموزش فنی و حرفه ای شهرستان نطنز

شرایط لازم جهت شرکت در دوره آموزشی :

- ۱-علاقه به رشته های فنی
- ۲-علاقه به حرفه مکانیک خودرو
- ۳-دارا بودن سلامت کامل روانی و جسمی
- ۴-حداقل میزان تحصیلات دارا بودن مدرک پایان دوره راهنمایی
- ۵-مهارت پیش نیاز ندارد

اهمیت حرفه مورد نظر :

مکانیک خودرو باید مهارت های فنی خوب و توانایی مناسبی در عیب یابی و حل مسایل داشته باشد. او باید فردی دقیق، باحوصله و متعهد باشد. کسب تجربه در این شغل بسیار مهم است. مکانیک خودرو باید بتواند با مردم به خوبی ارتباط برقرار کرده و خدمات خوبی به مشتریان ارائه دهد. او باید بتواند به نوعی اطمینان مشتریان را به خود جلب کند که این کار در گرو ارائه کار باکیفیت، استفاده از قطعات مناسب و مرغوب در کار، تحویل به موقع خودرو به مشتری و داشتن انصاف در محاسبه دستمزد می باشد.

اگر در یک مکانیکی استخدام بشوید، ساعت کاری شما تمام وقت است. در صورتی که خودتان تعمیرگاه خودرو داشته باشید، تعیین ساعات کاری آن بر عهده شماست. در برخی از زمان های سال که مسافرت زیاد است، حجم کاری شما افزایش یافته و باید تا آخر وقت و حتی در روزهای تعطیل هم کار کنید. محل کار شما در گاراژ ها و تعمیرگاه های خودرو است. همچنین می توانید به صورت تعمیرکار سیار در جاده ها برای شرکت های خودروساز کار کنید.

مشخصات عمومی شغل :

تعمیرکار اتومبیل های سواری بنزینی از مشاغل صنایع خودرو بوده و شامل شایستگی های آموزشی بکارگیری اصول حفاظت ایمنی و بهداشت در محیط کار، فلز کاری، کار با ابزار و تجهیزات عمومی و اختصاصی خودرو، کار با ابزار و تجهیزات اندازه گیری، پیاده و سوار کردن موتور و قطعات وابسته به آن از روی شاسی خودرو، تعمیر سیستم مولد قدرت (موتور)، سیستم سوخت رسانی کاربراتوری و انژکتوری، عیب یابی و رفع عیب سیستم الکتریک و الکترونیک موتور، پیاده و سوار کردن، عیب یابی و رفع عیب سیستم انتقال قدرت، پیاده و سوار کردن، عیب یابی و رفع عیب سیستم های ترمز معمولی و ABS و پیاده و سوار کردن، عیب یابی و رفع انواع سیستم تعلیق و فرمان و پیاده و سوار کردن، انواع سیستم گاز سوز خودرو می باشد و با مشاغل تعمیر اتومبیل های سواری در ارتباط است

مهم ترین تجهیزات و مواد مصرفی مورد نیاز جهت اشتغال به این حرفه :

- ۱-خودرو کامل
- ۲-موتور کامل با جعبه دنده روی استند
- ۳-جعبه دنده معمولی محرک جلو و عقب
- ۴-موتور انژکتوری
- ۵-ماکت برش خورده موتور ۴ زمانه
- ۶-ماکت برش خورده جعبه دنده
- ۷-انواع ماکت الکترونیکی خودرو
- ۸-ماکت آموزشی سیستم فرمان
- ۹-ماکت آموزشی سیستم ترمز دیسکی
- ۱۰-دستگاه عیب
- ۱۱-دستگاه ساکشن روغن
- ۱۲-جک سوسماری
- ۱۳-جعبه ابزار کامل با ابزار
- ۱۴-دستگاه شارژ گاز کولر خودرو
- ۱۵-دستگاه تست و پاک کردن شمع موتور
- ۱۶-ابزار های مخصوص موتور جعبه دنده، فرمان، ترمز

۱۷- تورکومتر

۱۸- دستگاه تنظیم زاویای فرمان

۱۹- لوازم یدکی مصرفی خودروهای موجود

۲۰- آچار بوکس E

۲۱- جک قیچی

مسیر ارتقاء و تکمیل مهارت :

شناخت خوب و کامل اجزای خودروها

مهارت های فنی خوب

توانایی یافتن سریع و درست عیوب خودرو

سرعت عمل و دقت در کار و توجه به جزئیات

مهارت ارتباطی خوب و ارائه خدمات مناسب به مشتریان

توان جسمی مناسب

به روز کردن اطلاعات و دانش خود در زمینه خودرو مانند آشنایی با انواع موتورها و سیستم های جدید خودرو

وضعیت کنونی و آینده شغلی و مزایای اشتغال به این حرفه :

مکانیک و تعمیرکار خودرو می تواند در کارخانجات تولیدکننده خودرو و شرکت های وابسته از جمله سازندگان قطعات و لوازم یدکی خودرو، تعمیرگاه های مجاز شرکت های سازنده خودرو استخدام شود. همچنین می تواند در گاراژها و تعمیرگاه های خودرو کار کرده و یا به طور مستقل تعمیرگاهی برای خود راه اندازی کند. بازار خودرو در جهان رو به گسترش است و به صورت مداوم مدل ها و سیستم های جدیدی در حوزه خودرو به بازار عرضه می شوند. از طرفی داشتن خودرو برای همه مردم به یک ضرورت در زندگی تبدیل شده و تقریباً هر خانواده ای حداقل یک خودرو دارد. بنابراین مردم ناگزیر برای رفع مشکلات و عیوب خود به مکانیک و تعمیرکار خودرو نیازمندند. با توجه به این شرایط بازارکار خوبی برای علاقه مندان به شغل مکانیکی خودرو وجود دارد و آینده شغلی خوبی نیز پیش روی آنها خواهد بود.

معرفی دوره های آموزشی



نام حرفه آموزشی :

تعمیرکار اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۲



معرفی دوره های آموزشی



نام حرفه آموزشی :

تعمیرکار اتومبیل های سواری بنزینی درجه ۲

