

شناسنامه دوره های آموزشی ارجاعی مراکز تابعه دانشگاه فنی و حرفه ای
معاونت آموزشی
مرکز آموزش های آزاد، خاص و مجازی

توضیحات	گروه پیشنهاد دهنده	نظر کمیته بررسی و تصویب			نظر کمیته تخصصی مرکز	ساعت			روش ارائه	شیوه اجرا	سرفصل مطالب دوره	اهداف	سطح ورودی	عنوان دوره	دستگاه متقاضی	استان
		مخالفت	موافقت مشروط	موافقت		جمع	عملی	نظری								
	امور اداری				موافق			۳۰		حضور	<p>نظری :</p> <p>۱- توانایی تجزیه و تحلیل مبانی برق خودرو</p> <p>۲- توانایی سیم کشی مدار شارژ و استارت خودرو</p> <p>۳- توانایی عیب یابی سیستم انژکتور خودرو</p> <p>۴- توانایی پیاده و سوار نمودن اجزای مدار روشنایی و سیم کشی چراغ ها و برف پاک کن و ...</p> <p>عملی :</p> <p>۱- تست باطری و شارژ</p> <p>۲- باز و بست و تعمیر دینام</p> <p>۳- باز و بست و تعمیر استارت</p> <p>۴- تست و عیب یابی سیستم جرقه</p> <p>۵- تست و باز و بست مدارات برقی خودرو</p> <p>۶- معرفی و عیب یابی سیستم انژکتور</p>	<p>کلی :</p> <p>۱- توانایی تجزیه و تحلیل مبانی برق خودرو</p> <p>۲- توانایی سیم کشی مدار شارژ و استارت خودرو</p> <p>۳- توانایی عیب یابی سیستم انژکتور خودرو</p> <p>۴- توانایی پیاده و سوار نمودن اجزای مدار روشنایی و سیم کشی چراغ ها و برف پاک کن و ...</p> <p>رفتاری :</p> <p>۱- شناسایی اصول پیشگیری از حوادث و رعایت اصول و نکات ایمنی و حفاظتی</p> <p>۲- شناسایی اصول مونتاژ قطعات</p> <p>۳- شناسایی اجزاء مدارها و اصول کار</p> <p>۴- شناسایی اصول اندازه گیری کمیت های الکتریکی و الکترونیکی</p>	ندارد (سواد خواندن و نوشتن کفایت می کند)	آشنایی با برق و تزئینات خودرو پرآید	آموزشگاه پسران شیروان	خراسان رضوی