

مرکز آموزشی فرادانش پارس لیدوما

دوره های حضوری

ردیف	عنوان دوره آموزشی	مدت دوره آموزشی	زمان برگزاری دوره آموزشی (ساعت و روز)	نام مدرس مورد تایید	سرفصل محتوای دوره	منبع آموزشی	سطح دوره از نظر مرکز آموزشی	سطح دوره از نظر راهنمای مدیران کنترل کیفیت
۱	کنترل کننده های منطقی قابل برنامه ریزی (Plc2)	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۰۱-۰۴ ۹ صبح الی ۲۰ شب	اله یار اله یاری	آشنایی با سیستم های عددی، ساختمان و نحوه، عملکرد PLC آشنایی با نرم افزار و پیکر بندی سخت افزار در محیط، معرفی انواع داده ها و بیان روش آدرس دهی	کتاب: کارور Plc2 مؤلف: احمد فرجی-کتاب کامل کتاب کاملترین مرجع PLC STEP7 مؤلفین : احمد فرجی و محمدرضا ماهر	۱	۴
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۰/۱۰-۱۳ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۱۶-۱۹ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
۲	کنترل کننده های منطقی قابل برنامه ریزی (Plc1)	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۲۹-۲۶ ۹ صبح الی ۲۰ شب	اله یار اله یاری	آشنایی با دیتا بلاک و نحوه استفاده آن، آشنایی با توابع FC و FB و برنامه نویسی تقسیم شده، برنامه نویسی سیگنال های آنالوگ، برنامه نویسی زبان STL، مدیریت پروژه و عیب یابی	کتاب کاملترین مرجع PLC STEP7 مؤلفین : احمد فرجی و محمدرضا ماهر (سطح پیشرفته)	۳	۴
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۱۱-۰۸ ۹ صبح الی ۲۰ شب					

ردیف	عنوان دوره آموزشی	مدت دوره آموزشی	زمان برگزاری دوره آموزشی (ساعت و روز)	نام مدرس مورد تایید	سرفصل محتوای دوره	منبع آموزشی	سطح دوره از نظر مرکز آموزشی	سطح دوره از نظر راهنمای مدیران کنترل کیفیت
۳	کاربر گواهینامه بین المللی کاربری رایانه (ICDL)	۴۰ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۲۴-۲۰ ۸ صبح الی ۲۰ شب	سارا خجسته	WORD POWERPOINT ،EXCEL، مبانی ویندوز و اینترنت	کتاب کاربر ICDL مؤلفین : بیتا رهنما-سکینه رحمانیان-جواد رستمی-پیمام عراقی	۲	۳
		۴۰ ساعت	۱۴۰۱/۱۰/۲۴-۲۰ ۸ صبح الی ۲۰ شب					
		۴۰ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۲۴-۲۰ ۸ صبح الی ۲۰ شب					
		۴۰ ساعت	۱۴۰۱/۱۲/۲۴-۲۰ ۸ صبح الی ۲۰ شب					

ردیف	عنوان دوره آموزشی	مدت دوره آموزشی	زمان برگزاری دوره آموزشی (ساعت و روز)	نام مدرس مورد تایید	سرفصل محتوای دوره	منبع آموزشی	سطح دوره از نظر مرکز آموزشی	سطح دوره از نظر راهنمای مدیران کنترل کیفیت
۴	آموزش کامل برق صنعتی	۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۰۸/۳۰-۲۸ ۹ صبح الی ۲۰ شب	میلاد دانشور	آموزش مدارهای فرمان و قطعات الکترونیک. آموزش کنتاکتور، شستی ها، تایمرها، فیوزها، کلید مینیاتور معرفی سیستم های برقی IT-TN- TT. آموزش طراحی مدارات فرمان و قدرت و راه اندازی موتورهای تک فاز و سه فاز	کتاب : تکنولوژی کارگاه برق صنعتی درجه ۲ مولف : فاروق محمدامینی	۲	۴
		۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۲۲-۱۹ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۱۰/۲۰-۱۷ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۲۶-۲۳ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۱۲/۱۶-۱۳ ۹ صبح الی ۲۰ شب					

ردیف	عنوان دوره آموزشی	مدت دوره آموزشی	زمان برگزاری دوره آموزشی (ساعت و روز)	نام مدرس مورد تایید	سرفصل محتوای دوره	منبع آموزشی	سطح دوره از نظر مرکز آموزشی	سطح دوره از نظر راهنمای مدیران کنترل کیفیت
۶	آشنایی با تنظیم موتور خودرو	۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۰۸/۳۰-۲۸ ۹ صبح الی ۲۰ شب	پویان رمزمجوبی	شناخت سنسورها، عملگرها و کنترل یونیت. آشنایی با سیکل چهار زمانه موتورهای احتراق، آشنایی با تغذیه سنسورها، نقشه خوانی خودروهای انژکتوری، کار با دستگاه عیب یاب دیاگ	کتاب تون آپ (تنظیم موتور) مولفان : رحیم ذاکری- امیر رادمهر- محمدباقر قنبری	۲	۴
		۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۲۲-۱۸ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۱۰/۱۳-۱۰ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۱۹-۱۶ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۲۴ ساعت	۱۴۰۱/۱۲/۱۹-۱۶ ۹ صبح الی ۲۰ شب					

ردیف	عنوان دوره آموزشی	مدت دوره آموزشی	زمان برگزاری دوره آموزشی (ساعت و روز)	نام مدرس مورد تایید	سرفصل محتوای دوره	منبع آموزشی	سطح دوره از نظر مرکز آموزشی	سطح دوره از نظر راهنمای مدیران کنترل کیفیت
۷	آشنایی با واحد کنترل الکترونیک (ECU)	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۰/۲۸-۲۵ ۹ صبح الی ۲۰ شب	پویان رزمجویی	شناخت انواع ایسیوهای مورد استفاده خودروها-آشنایی بانحوه نقشه خوانی و مسیر یابی سنسورها و عملگرها آشنایی با نحوه دیتاشیت، IC خوانی های ایسیو. آشنایی با درایورهای الکترونیکی ایسیو	کتاب آموزش مصور تعمیرات ECU مولف : سید مهدی حسینی	۳	۴
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۲/۰۹-۰۶ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
۸	آشنایی با سیستم کارگاهی و تعمیر خودروهای گاز سوز (CNG)	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۱۴-۱۱ ۹ صبح الی ۲۰ شب	پویان رزمجویی	آشنایی با سیستم کارگاهی.آشنایی با سیستم CNG کارخانه ای نسل ۲ و ۳ و ۴. آشنایی با انواع مخازن، شیر سر مخزن،رگولاتورها. آشنایی کامل با نقشه خوانی خودروهای CNG. آشنایی با انواع کیت خودرو	کتاب تعمیر و عیب یابی خودروهای دوگانه سوز CNG مولف : اسماعیل شعبانی کتاب تعمیرکار سیستم سوخت رسانی CNG کد استاندارد ۱۶/۱/خ/۴۳/۲۴ ۸- استاندارد فنی حرفه ای	۳	۴
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۲۴-۲۰ ۹ صبح الی ۲۰ شب					

ردیف	عنوان دوره آموزشی	مدت دوره آموزشی	زمان برگزاری دوره آموزشی (ساعت و روز)	نام مدرس مورد تایید	سرفصل محتوای دوره	منبع آموزشی	سطح دوره از نظر مرکز آموزشی	سطح دوره از نظر راهنمای مدیران کنترل کیفیت
۹	آموزش کامل برق ساختمان ۲	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۲۴-۲۱ ۹ صبح الی ۲۰ شب	محمدصادق نوری نژاد	نقشه خوانی و نقشه کشی عمومی برق ،شناخت اصول الکتریسیته ، انجام محاسبات و سیم کشی برق و...	کتاب برقکار ساختمان مولفین : علی نظری - ندا والی خواه کتاب برقکار ساختمان مولف : احمد محمودی	۱	۴
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۰۴-۰۱ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۲/۱۶-۱۳ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
۱۰	آموزش کامل برق ساختمان ۱	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۱۶-۱۵ ۹ صبح الی ۲۰ شب	محمدصادق نوری نژاد	سیستم اعلان حریق ، دزدگیر، آیفون ، درب های برقی ، دوربین مدار بسته	کتاب برقکار ساختمان درجه یک مولف : علی اکبر آقائی کتاب برقکار ساختمان درجه یک مولفین : حسین بهره مند-عبدالله رضایی	۲	۴
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۱۹-۱۶ ۹ صبح الی ۲۰ شب					

ردیف	عنوان دوره آموزشی	مدت دوره آموزشی	زمان برگزاری دوره آموزشی (ساعت و روز)	نام مدرس مورد تایید	سرفصل محتوای دوره	منبع آموزشی	سطح دوره از نظر مرکز آموزشی	سطح دوره از نظر راهنمای مدیران کنترل کیفیت
۱۱	آشنایی با نرم افزار کامپیوتر برنامه پایتون	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۲۹-۲۶ ۹ صبح الی ۲۰ شب	محمدرضا محمدی	معرفی زبان پایتون، تعریف عبارات و دستورات و نحوه استفاده از آنها، عملگر ها، تابع main، متغیر ها، ثابت ها، عملگر ها، دیکشنری، فراخوانی تابع ها، حلقه های معین و نا معین، تقویم، تعریف کلاس ها و	کتاب برنامه نویسی python مؤلف: مهرداد سلامی	۱	۳
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۰/۱۳-۱۰ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۲۶-۲۳ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۲/۰۹-۰۶ ۹ صبح الی ۲۰ شب					

ردیف	عنوان دوره آموزشی	مدت دوره آموزشی	زمان برگزاری دوره آموزشی (ساعت و روز)	نام مدرس مورد تایید	سرفصل محتوای دوره	منبع آموزشی	سطح دوره از نظر مرکز آموزشی	سطح دوره از نظر راهنمای مدیران کنترل کیفیت
۱۲	آشنایی با نرم افزار کامپیوتر word press	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۱۵-۱۲ ۹ صبح الی ۲۰ شب	محمدرضا محمدی	خرید دامنه اختصاصی،دانلود نسخه اصلی ورد پرس، نصب ورد پرس،ساختار دیتا بیس،ساختار قالبها و افزونه ها ،پنل مدیریت ورد پرس،مرتب سازی پیش خوان سایت، ایجاد متن،افزودن ویدئو و	کتاب آموزش کاربردی ورد پرس مولفین: حمید رضا قنبری، تالهام حیدری، محمد مهدی ذوالفقار	۳	۳
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۱۱-۰۸ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
۱۳	آموزش افسر ایمنی HSE	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۲۳-۱۹ ۹ صبح الی ۲۰ شب	میلاد شهیدی بهلولی	روش اداره جلسات -کنترل و مدیریت خطر اجرای دستورالعملها و آیین نامه های حفاظت کارگزارش گیری و چک لیست ها ، برگزاری جلسه گوشه های ایمنی ، استفاده از لوازم حفاظت فردی و رعایت استانداردهای آن	کتاب مهندسی فرهنگ HSE مولفین: دکتر محمد حسین تقدیسی، مهندس شمس الدین علیزاده	۳	۲
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۰۹-۰۶ ۹ صبح الی ۲۰ شب					
۱۴	نصب و تعمیر آسانسور های برقی	۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۰۹/۱۵-۱۲ ۹ صبح الی ۲۰ شب	مرتضی فهندژ سعدی	نصب وسایل برقی موتور خانه ، نصب کابین آسانسور در چاه آسانسور ،.....	استاندارد ملی ایران به شماره ۶۳۰۳-۱ : مقررات ایمنی ساختار و نصب آسانسور برقی قسمت ۱، کتاب تکنولوژی نصب و تعمیر و نگهداری آسانسور	۲	۴
		۳۲ ساعت	۱۴۰۱/۱۱/۲۶-۲۳					

		مؤلفين : محمود علوانى -عبد الله رضايى			٩ صبح الى ٢٠ شب			
--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--