

دوره های تایید شده و قابل اجرا (دی ماه ۱۳۹۶)

| ردیف | نام دپارتمان | کد دوره | عنوان دوره | تعداد ثبت نامی | تاریخ شروع | تاریخ پایان |
|------|----------------------------------|--------------|---|----------------|------------|-------------|
| ۱ | الکترونیک | ITC-EL-۲۳۰/۱ | تعمیرات تخصصی موبایل(مقدماتی) | ۱۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| ۲ | الکترونیک | ITC-EL-۸۰۶/۲ | سیستم دوربین های مدار بسته دیجیتال | ۱۵ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| ۳ | برق | ITC-PE-۲۱۷ | آشنایی با سیستم های اعلام سرقت | ۱۵ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| ۴ | برق | ITC-PE-۰۰۹ | آشنایی با مقررات ملی (برق) ساختمان | ۱۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| ۵ | برق | ITC-PE-۲۲۵ | خانه هوشمند بر اساس پروتکلKNX(مقدماتی) | ۱۵ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| ۶ | تاسیسات حرارتی و برودتی | ITC-IN-۱۷۲ | جوشکاری با قوس الکتریکی دستی | ۱۱ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| ۷ | جوشکاری | ITC-WE-۰۰۷۸ | جوشکاری قطعات طبق دستورالعمل E1 | ۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| ۸ | زبانهای خارجی | ITC-FL-۰۰۰ | آزمایشگاه ۱ زبان انگلیسی | ۱۵ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| ۹ | زبانهای خارجی | ITC-FL-۰۰۰ | آزمایشگاه ۱ زبان انگلیسی | ۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| ۱۰ | زبانهای خارجی | ITC-FL-۰۰۰ | آزمایشگاه ۱ زبان انگلیسی(اجرا در استان خراسان شمالی) | ۱۵ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| ۱۱ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ITC-WO-۰۰۸۴ | حجم سازی | ۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| ۱۲ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ITC-WO-۵۱۸ | اصول طراحی و ساخت آشپزخانه مدرن از برداشت تا نصب | ۱۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| ۱۳ | صنایع ساختمان | ITC-UB-۲۰۱ | الزامات عمومی ساختمان | ۱۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| ۱۴ | صنایع ساختمان | ITC-UB-۳۲۳ | بنای سفت کار | ۱۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| ۱۵ | طراحی و دوخت | ITC-SE-۱۴۸ | تعمیر و سرویس چرخ های خانگی | ۱۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| ۱۶ | طراحی و دوخت | ITC-SE-۲۱۳ | شلوار دوزی | ۱۸ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| ۱۷ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ITC-PD-۱۵۹ | پداگوژی(ویژه مربیان جدیدالاستخدام)(اجرا در استان خوزستان) | ۲۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| ۱۸ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ITC-PD-۱۵۹ | پداگوژی(ویژه مربیان جدیدالاستخدام)(اجرا در استان گیلان) | ۲۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| ۱۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ITC-PD-۳۲۷ | مدیریت ارتباط با مشتری | ۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| ۲۰ | فناوری آموزشی | ITC-AV-۲۰۴ | روشهای ارائه مطلب | ۱۵ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| ۲۱ | فناوری آموزشی | ITC-AV-۳۶۲ | مقدماتی بر فیلمسازی(غیر حضوری - مجازی) | ۱۵ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| ۲۲ | فناوری خودروهای تجاری، دینا، میک | ITC-AT-۶۱۴ | سرویس و تعمیرات خودروهای گاز سوز(مقدماتی - سطح یک) | ۱۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| ۲۳ | کشاورزی | ITC-FO-۰۰۳۵ | آفات و بیماریهای درختان میوه | ۱۸ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| ۲۴ | ماشین ابزار CNC | ITC-MA-۱۰۴ | تراش CNC سطح ۱/۳ کنترل زمینس اپراتوری و برنامه نویسی | ۱۱ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |

| | | | | | | |
|------------|------------|----|---|--------------|-------------------------|----|
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۵ | ایپتو الکترونیک و فتونیک(غیر حضوری - مجازی) | ITC-EL-۹۱۱۳ | الکترونیک | ۲۵ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۵ | برنامه نویسی WINCC FLEXIBLE کاربردی | ITC-PE-۰۵۷ | برق | ۲۶ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۲ | سنسورها | ITC-PE-۰۲۸ | برق | ۲۷ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۵ | طراحی تاسیسات الکتریکی ساختمانهای مختلف | ITC-PE-۲۱۵ | برق | ۲۸ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۵ | جوشکاری با گاز اکسی استیلن | ITC-IN-۱۷۵ | تاسیسات حرارتی و برودتی | ۲۹ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۲ | طراحی مقدماتی | ITC-WO-۰۳۳/۱ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ۳۰ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۲ | مبانی و مفاهیم صنایع دستی | ITC-WO-۰۸۶ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ۳۱ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۰ | طراحی و مدلسازی مقدماتی با Autodesk Inventor | ITC-DR-۶۰۲ | صنایع ساختمان | ۳۲ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۸ | رودوزهای سنتی | ITC-SE-۲۱۸ | طراحی و دوخت | ۳۳ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳ | کاربرد نرم افزار کامپیوتر در طراحی لباس (۲) | ITC-SE-۱۳۰ | طراحی و دوخت | ۳۴ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۸ | کیف دوز زنانه و مردانه با دست (کیف پول و موبایل) | ITC-SE-۱۶۹/۱ | طراحی و دوخت | ۳۵ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۲۴ | پداگوژی(ویژه مربیان جدیدالاستخدام) | ITC-PD-۱۵۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۳۶ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۶ | پداگوژی(ویژه مربیان جدیدالاستخدام)(اجرا در استان بوشهر) | ITC-PD-۱۵۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۳۷ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۲۰ | پداگوژی(ویژه مربیان جدیدالاستخدام)(اجرا در استان خراسان رضوی) | ITC-PD-۱۵۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۳۸ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۲۰ | نظام آراستگی محیط (۵s) | ITC-PD-۲۰۲ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۳۹ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳ | CCNA course۲ router basic | ITC-IT-۴۰۱/۱ | فناوری اطلاعات IT | ۴۰ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۵ | Flash | ITC-IT-۶۴۰ | فناوری اطلاعات IT | ۴۱ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۲ | تکنیسین فنی سخت افزار A+ | ITC-IT-۲۰۰/۱ | فناوری اطلاعات IT | ۴۲ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۵ | طراحی سایت با نرم افزار جوملا(مقدماتی) | ITC-IT-۹۴۲ | فناوری اطلاعات IT | ۴۳ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۵ | مبانی فنی تصویربرداری(مجازی- غیر حضوری) | ITC-AV-۱۰۵/۱ | فناوری آموزشی | ۴۴ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۲ | انتقال قدرت معمولی ۱ | ITC-AT-۳۴۲ | فناوری خودرو ۹ دی | ۴۵ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۵ | برق خودرو ۱ | ITC-AT-۳۲۸ | فناوری خودرو ۹ دی | ۴۶ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۵ | تعمیرات گیربکس اتوماتیک ۶ سرعته خودروهای هیوندای کیا | ITC-AT-۴۲۶ | فناوری خودرو ۹ دی | ۴۷ |

| | | | | | | |
|------------|------------|----|---|--------------|-------------------------|----|
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۲ | مدیریت موتور مقدماتی ۱ | ITC-AT-۵۹۸/۱ | فناوری خودرو ۹ دی | ۴۸ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۲ | مولد قدرت مقدماتی ۱ | ITC-AT-۳۱۸/۱ | فناوری خودرو ۹ دی | ۴۹ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۸ | آشنایی با طرح کسب و کار در کشاورزی | ITC-FO-۱۲۷ | کشاورزی | ۵۰ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۰ | طراحی قطعات دو بعدی و سه بعدی نرم افزار Catia | ITC-MA-۱۳۱ | ماشین ابزار CNC | ۵۱ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۵ | نیروگاههای تجدیدپذیر و اثرات اقتصادی (غیر حضوری- مجازی) | ITC-EL-۹۰۵/۳ | الکترونیک | ۵۲ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۳ | LOGO | ITC-PE-۰۰۲۳ | برق | ۵۳ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۴ | شناخت آسانسور و پله برقی ۱ | ITC-PE-۲۰۸/۲ | برق | ۵۴ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۲ | ماشینهای الکتریکی مخصوص | ITC-PE-۶۰۲ | برق | ۵۵ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۵ | تعمیرات دستگاههای سردکننده کوچک- یخچال | ITC-IN-۱۸۷ | تاسیسات حرارتی و برودتی | ۵۶ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۰ | طراحی سیستمهای گرمایش تابشی گرمایش از کف و گرماتاب | ITC-IN-۱۸۳ | تاسیسات حرارتی و برودتی | ۵۷ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۵ | آزمایشگاه ۱ زبان انگلیسی | ITC-FL-۰۰۰ | زبانهای خارجی | ۵۸ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۵ | آزمایشگاه ۱ زبان انگلیسی (اجرا در استان خوزستان) | ITC-FL-۰۰۰ | زبانهای خارجی | ۵۹ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۰ | دستور زبان انگلیسی ۱ | ITC-FL-۴۱۰ | زبانهای خارجی | ۶۰ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۲ | خلاقیت در صنایع دستی | ITC-WO-۰۰۸۳ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ۶۱ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۲ | رنگ کاری در صنایع چوب (مقدماتی) | ITC-WO-۵۳۳ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ۶۲ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۲ | معرق ۱-مقدماتی | ITC-WO-۰۰۱۷ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ۶۳ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۰ | Revit Architecture (سطح ۱ پیشرفته) | ITC-UB-۳۲۱/۱ | صنایع ساختمان | ۶۴ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۵ | ترسیم نقشه های دو بعدی با اتوکد | ITC-UB-۲۲۵/۱ | صنایع ساختمان | ۶۵ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۵ | طراحی فضای های آموزشی (غیر حضوری- مجازی) | ITC-UB-۳۹۸ | صنایع ساختمان | ۶۶ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۰ | قالب بندی ساختمان | ITC-UB-۳۶۲ | صنایع ساختمان | ۶۷ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۸ | پیراهن دوز مردانه (صنعتی) | ITC-SE-۱۴۱ | طراحی و دوخت | ۶۸ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۸ | فرش چند ضلعی با زمینه گلابتون | ITC-SE-۲۷۷ | طراحی و دوخت | ۶۹ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۵ | کاربرد نرم افزار کامپیوتر در طراحی لباس (۱) | ITC-SE-۱۲۹ | طراحی و دوخت | ۷۰ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۲۰ | کارآفرینی مقدماتی (اجرا در استان خراسان شمالی) | ITC-PD-۲۰۶ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۷۱ |

| | | | | | | |
|------------|------------|----|--|------------------|----------------------------|----|
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۲۰ | ایمنی و بهداشت در محیط کار صنعتی - مقدماتی | ITC-PD-۲۰۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۷۲ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۲۴ | پداگوژی(ویژه مربیان جدیدالاستخدام)اجرا در استان اصفهان) | ITC-PD-۱۵۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۷۳ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۲۴ | پداگوژی(ویژه مربیان جدیدالاستخدام)اجرا در استان قزوین) | ITC-PD-۱۵۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۷۴ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۲۴ | پداگوژی(ویژه مربیان جدیدالاستخدام)اجرا در استان یزد) | ITC-PD-۱۵۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۷۵ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۰ | زبان برنامه نویسی جاوا | ITC-IT-۷۶۰/۱ | فناوری اطلاعات IT | ۷۶ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۲ | تکنیکها و ترفندهای فتوشاپ مقدماتی | ITC-AV-۴۰۵ | فناوری آموزشی | ۷۷ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۳ | انتقال قدرت معمولی ۲ | ITC-AT-۳۴۳ | فناوری خودرو ۹ دی | ۷۸ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۸ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۴ | آموزش نحوه تیونینگ و تقویت موتور | ITC-AT-۵۷۱ | فناوری خودرو ۹ دی | ۷۹ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | ۱۸ | طب سنتی(مقدماتی) | ITC-FO-۲۰۲ | کشاورزی | ۸۰ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۵ | A مقدماتی PLC | ITC-PE-۰۲۰/۱ | برق | ۸۱ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۵ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۴ | ایمنی در برق | ITC-PE-۰۰۱/۱ | برق | ۸۲ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۵ | دوربین های مدارسته | ITC-PE-۲۰۶/۲ | برق | ۸۳ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۰ | تعمیر لوازم خانگی گردنده ۸-۱(ماشین لباشویی) | ITC-IN-۱۱۷ | تاسیسات حرارتی و برودتی | ۸۴ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۰ | سیستم های لوله کشی سرد و گرم و فاضلاب | ITC-IN-۰۶۶ | تاسیسات حرارتی و برودتی | ۸۵ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۰ | جوشکاری الومینیوم با فرآیند تیگ(TAL۳) | ITC-WE- ۰۴۰/۱ | جوشکاری | ۸۶ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۰ | اصول طراحی معماری | ITC-UB-۴۰۰ | صنایع ساختمان | ۸۷ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۰ | فتوشاپ در معماری(مقدماتی) | ITC-UB-۳۹۹ | صنایع ساختمان | ۸۸ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۵ | کاربرد نرم افزار Google Earth در عمران و نقشه برداری(مجازی - غیر حضوری) | ITC-UB-۴۱۱ | صنایع ساختمان | ۸۹ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۹ | اصول بهداشت در صنایع غذایی | ITC-FI-۰۰۴ | صنایع غذایی | ۹۰ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۷ | بافنده عروسکهای تزئینی | ITC-SE-۲۹۰ | طراحی و دوخت | ۹۱ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۸ | تعمیر و سرویس چرخ های خانگی | ITC-SE-۱۴۸ | طراحی و دوخت | ۹۲ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۳ | کاربرد نرم افزار کامپیوتر در طراحی لباس(۲) | ITC-SE-۱۳۰ | طراحی و دوخت | ۹۳ |

| | | | | | | |
|------------|------------|----|---|--------------|-------------------------|-----|
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۸ | مولاژ - کار روی مانکن (مقدماتی) (اجرا در استان زنجان) | ITC-SE-۱۳۱/۱ | طراحی و دوخت | ۹۴ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۲۰ | کارآفرینی مقدماتی (اجرا در استان کهگیلویه و بویراحمد) | ITC-PD-۲۰۶ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۹۵ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۲۴ | پداگوژی (ویژه مربیان جدیدالاستخدام) | ITC-PD-۱۵۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۹۶ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۲۰ | روانشناسی مهارت‌های ارتباطی | ITC-PD-۱۱۲ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۹۷ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۵ | هکر قانونمند CEH Course ۱ | ITC-IT-۲۴۰ | فناوری اطلاعات IT | ۹۸ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۰ | تکنیکها و ترفندهای فتوشاپ پیشرفته | ITC-AV-۴۰۶ | فناوری آموزشی | ۹۹ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۵ | روشهای ارائه مطلب | ITC-AV-۲۰۴ | فناوری آموزشی | ۱۰۰ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۵ | مدیریت موتور مقدماتی ۱ | ITC-AT-۵۹۸/۱ | فناوری خودرو ۹ دی | ۱۰۱ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۰ | مولد قدرت مقدماتی ۲ | ITC-AT-۳۱۸/۲ | فناوری خودرو ۹ دی | ۱۰۲ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۰ | نقاشی خودرو ۲ | ITC-AT-۴۰۱ | فناوری خودرو ۹ دی | ۱۰۳ |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | ۱۸ | تغذیه گیاهان زراعی و باغی | ITC-FO-۱۵۲ | کشاورزی | ۱۰۴ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۰ | مدیریت منابع آب - آکواترونیک | ITC-EL-۹۰۱ | الکترونیک | ۱۰۵ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۰ | مکاترونیک کاربردی استیشن توزیع (Distribuing) | ITC-EL-۸۱۷/۳ | الکترونیک | ۱۰۶ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | B مقدماتی PLC | ITC-PE-۰۲۰/۳ | برق | ۱۰۷ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۴ | آشنایی با نرم افزار eplan.PA | ITC-PE-۰۳۲ | برق | ۱۰۸ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۴ | آمادگی آزمون نظام مهندسی برق | ITC-PE-۲۳۱ | برق | ۱۰۹ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۳ | نقشه کشی و نقشه خوانی در تاسیسات | ITC-IN-۰۱۴ | تاسیسات حرارتی و برودتی | ۱۱۰ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | آشنایی با برق تاسیسات | ITC-IN-۱۷۶ | تاسیسات حرارتی و برودتی | ۱۱۱ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۱۱ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | آزمایشگاه ۱ زبان انگلیسی | ITC-FL-۰۰۰ | زبانهای خارجی | ۱۱۲ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۱۱ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۰ | نگارش FCE ۱ | ITC-FL-۳۱۹ | زبانهای خارجی | ۱۱۳ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۲ | رسم فنی مقدماتی صنایع چوب | ITC-WO-۵۲۲ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ۱۱۴ |

| | | | | | | |
|------------|------------|----|--|--------------|------------------------------------|-----|
| ۱۳۹۶/۱۱/۱۱ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۲ | ساخت پروژه | ITC-WO-۵۷۳ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ۱۱۵ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۲ | مبانی رنگ | ITC-WO-۰۸۱ | صنایع چوب و هنرهای دستی | ۱۱۶ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | طراحی فضای های آموزشی (غیر حضوری- مجازی) | ITC-UB-۳۹۸ | صنایع ساختمان | ۱۱۷ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۸ | پیراهن دوز مردانه (صنعتی) | ITC-SE-۱۴۱ | طراحی و دوخت | ۱۱۸ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۷ | تعمیر و سرویس ماشین های دوخت صنعتی راسته و آشنایی با خط تولید | ITC-SE-۱۴۵ | طراحی و دوخت | ۱۱۹ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | نرم افزار طراحی الگوی لباس | ITC-SE-۱۴۴ | طراحی و دوخت | ۱۲۰ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۲۰ | برنامه ریزی تولید | ITC-PD-۳۳۲ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۱۲۱ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۱۱ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۲۴ | پداگوژی(ویژه مربیان جدیدالاستخدام)اجرا در استان خراسان شمالی) | ITC-PD-۱۵۹ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۱۲۲ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۲۰ | روانشناسی مهارتهای ارتباطی(اجرا در استان یزد) | ITC-PD-۱۱۲ | علوم تربیتی و کارآفرینی | ۱۲۳ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۰ | MCSA Installing and Configuring Windows Server ۲۰۱۲ | ITC-IT-۳۱۵ | فناوری اطلاعات | ۱۲۴ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۳ | SQL SERVER ۲۰۱۲ | ITC-IT-۸۱۰/۱ | فناوری اطلاعات | ۱۲۵ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | توسعه دهنده برنامه اندروید Android | ITC-IT-۷۸۰ | فناوری اطلاعات | ۱۲۶ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | کد نویسی HTML | ITC-IT-۵۰۰ | فناوری اطلاعات | ۱۲۷ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | افترا فکت مقدماتی | ITC-AV-۱۲۲ | فناوری آموزشی | ۱۲۸ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | تکنیکها و ترفندهای فتوشاپ مقدماتی | ITC-AV-۴۰۵ | فناوری آموزشی | ۱۲۹ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۴ | مبانی فنی تصویربرداری(مجازی- غیرحضوری) | ITC-AV-۱۰۵/۱ | فناوری آموزشی | ۱۳۰ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۵ | برق خودرو ۲ | ITC-AT-۳۲۹ | فناوری خودرو ۹ دی | ۱۳۱ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۴ | کار با دستگاه عیب یاب رایانه ای (دیاگ) | ITC-AT-۳۰۱ | فناوری خودرو ۹ دی | ۱۳۲ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۰ | سرویس و تعمیرات خودروهای گاز سوز) مقدماتی - سطح یک) | ITC-AT-۶۱۴ | فناوری خودروهای تجاری دیزل مرکز | ۱۳۳ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۸ | اصول کاشت ، داشت و برداشت گیاهان دارویی | ITC-FO-۲۰۱/۱ | کشاورزی | ۱۳۴ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۸ | پرورش طیور | ITC-FO-۱۱۰ | کشاورزی | ۱۳۵ |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | ۱۲ | تعمیر و نگهداری ماشین تراش | ITC-MA-۰۷۶ | ماشین ابزار CNC | ۱۳۶ |

لازم به ذکر است دوره های اعلام شده بشرح جدول ذیل در دیماه ۱۳۹۶ به علت به حد نصاب

نرسیدن تشکیل نمی شود

| نام دبارتمان | کد دوره | عنوان دوره | تاریخ شروع | تاریخ پایان |
|---------------------------------|--------------|--|------------|-------------|
| تاسیسات حرارتی و برودتی | ITC-IN-۱۶۹ | طراحی و محاسبه سیستم های اطفاء حریق | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| جوشکاری | ITC-WE-۰۲۴ | جوشکاری برروی فولاد ساده کربنی به روش مگ Module M۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| زیانهای خارجی | ITC-FL-۷۸۰ | مکالمه روزمره و درک و فیلم ۱ آلمانی | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| صنایع چوب و هنرهای دستی | ITC-WO-۵۳۵ | تیغه ها و تکنولوژی برش در صنایع چوب | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| صنایع ساختمان | ITC-UB-۳۲۷ | متره و برآورد | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| صنایع ساختمان | ITC-UB-۳۶۰ | نرم افزار لومیون | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| صنایع ساختمان | ITC-UB-۴۲۲ | نمونه سازی سریع با تکنولوژی -FDM مقدماتی | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| طراحی و دوخت | ITC-SE-۲۷۴ | نقشه کشی و طراحی فرش با نرم افزار (پیشرفته) | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| فناوری آموزشی | ITC-AV-۱۱۷/۱ | نرم افزار ادیوس مقدماتی | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| فناوری خودرو ۹ دی | ITC-AT-۴۹۶ | اصول کاربردی تعویض تسمه ها و گردنده ها در خودرو | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| فناوری خودرو ۹ دی | ITC-AT-۶۱۲ | الکترونیک کاربردی ۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| فناوری خودرو ۹ دی | ITC-AT-۴۵۴ | تنظیم فرمان | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| فناوری خودرو ۹ دی | ITC-AT-۳۲۱ | عیب یابی سیستماتیک ۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| فناوری خودرو ۹ دی | ITC-AT-۱۰۵ | مدیریت خدمات فنی خودرو | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| فناوری خودروهای تجاری دیزل مرکز | ITC-AT-۴۵۲ | فرمانهای پر قدرت | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۵ |
| هتلداری و گردشگری | ITC-HT-۰۰۲ | فنون راهنمای مسافر | ۱۳۹۶/۱۰/۰۲ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۶ |
| الکترونیک | ITC-EL-۵۳۹ | کاربرد و پروگرام میکروکنترلر AVR۲ (پیشرفته) | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| تاسیسات حرارتی و برودتی | ITC-IN-۲۰۲ | سیستم های سرد کننده تجاری سطح ۱ | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ |
| صنایع ساختمان | ITC-UB-۴۲۰ | آشنایی با آسانسور در ساختمان(مقدماتی) | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ |
| صنایع ساختمان | ITC-UB-۴۰۶ | پرسیکتیو و کروکی | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| صنایع ساختمان | ITC-UB-۳۶۳ | گچ کاری ساختمان | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| صنایع ساختمان | ITC-UB-۳۸۱ | نقشه برداری ایجاد و کنترل پروژه های زمین با نرم افزار AUTOCAD LAND DEVELOPMENT | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| فناوری اطلاعات IT | ITC-IT-۲۱۰ | CompTIA - Network + | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| فناوری آموزشی | ITC-AV-۱۲۵ | عکاسی دیجیتال پرتره | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| فناوری آموزشی | ITC-AV-۱۱۷/۲ | نرم افزار ادیوس پیشرفته | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| فناوری آموزشی | ITC-AV-۱۲۴ | نرم افزار مولتی مدیا بیلدر | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۳ |
| فناوری خودرو ۹ دی | ITC-AT-۵۰۶ | مانیتورینگ طراحی Lab View در صنعت مکانیک خودرو | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ |
| فناوری خودروهای تجاری دیزل مرکز | ITC-AT-۵۵۷ | سیستم برق و الکترونیک ماشینهای کشاورزی مقدماتی | ۱۳۹۶/۱۰/۰۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۲ |

| | | | | |
|------------|------------|--|--------------|-------------------------|
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | TIA Portal مقدماتی | ITC-EL-۵۵۰ | الکترونیک |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | بازرسی جوش برش چشمی Level II | ITC-WE-۰۶۰/۱ | جوشکاری |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | جوشکاری برروی فولاد ساده کربنی به روش مگ ۱ ModuleM | ITC-WE-۰۰۲۲ | جوشکاری |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | مکالمه شغلی A-۱ آلمانی | ITC-FL-۷۸۵ | زبانهای خارجی |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | اجرا و نظارت | ITC-UB-۲۶۶ | صنایع ساختمان |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | java script | ITC-IT-۵۲۰ | فناوری اطلاعات IT |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | MS project ۲۰۱۰ | ITC-IT-۹۲۰/۱ | فناوری اطلاعات IT |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | تکنولوژی مجازی سازی مایکروسافت (Hyper-V) | ITC-IT-۳۱۲/۳ | فناوری اطلاعات IT |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | Autoplay | ITC-AV-۱۲۶ | فناوری آموزشی |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | کار با دوربین HD | ITC-AV-۱۰۶ | فناوری آموزشی |
| ۱۳۹۶/۱۰/۱۹ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | سیستم ترمز و تعلیق L۹۰ | ITC-AT-۵۱۲ | فناوری خودرو ۹ دی |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۰ | ۱۳۹۶/۱۰/۱۶ | تراش تخصصی ۳ | ITC-MA-۰۹۰ | ماشین ابزار CNC |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | کاربرد سنسورها در هیدرولیک و پنوماتیک | ITC-HP-۱۳۳ | الکترونیک |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | متالوگرافی فولادها و ساختار جوشکاری شده | ITC-WE-۰۰۵۰ | جوشکاری |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | طراحی و ساخت دکور اتاق خواب-مبلمان صفحه ای | ITC-WO-۵۶۰ | صنایع چوب و هنرهای دستی |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۷ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | آشنایی و کار با انواع برد هوشمند | ITC-AV-۴۱۵ | فناوری آموزشی |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | آشنایی با تجهیزات تعمیرگاهی | ITC-AT-۴۲۰ | فناوری خودرو ۹ دی |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | صافکاری خودرو ۱ | ITC-AT-۴۱۰ | فناوری خودرو ۹ دی |
| ۱۳۹۶/۱۰/۲۶ | ۱۳۹۶/۱۰/۲۳ | مدیریت موتور مقدماتی ۲ | ITC-AT-۵۹۹/۱ | فناوری خودرو ۹ دی |
| ۱۳۹۶/۱۱/۱۱ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | جوشکاری قطعات طبق دستورالعمل E۳ | ITC-WE-۰۰۸۰ | جوشکاری |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | مکالمه روزمره و درک و فیلم ۱ آلمانی | ITC-FL-۷۸۰ | زبانهای خارجی |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | تکنولوژی آرمانتوربندی در ساختمان | ITC-UB-۲۶۱/۱ | صنایع ساختمان |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | تکنولوژی بتن | ITC-UB-۲۲۰ | صنایع ساختمان |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۴ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | رندرگیری با Vray در نرم افزار تری دی مکس | ITC-UB-۳۵۳ | صنایع ساختمان |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | طراحی و مدلسازی با اتوکد پیشرفته ۲۰۱۰ | ITC-DR-۶۵۷ | صنایع ساختمان |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | آشنایی و کنترل ECU خودرو | ITC-AT-۳۵۱ | فناوری خودرو ۹ دی |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | تعلیق فرمان مقدماتی | ITC-AT-۵۶۵ | فناوری خودرو ۹ دی |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | تکنولوژی مالتی پلکس | ITC-AT-۲۱۰ | فناوری خودرو ۹ دی |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | عیب یابی سیستماتیک ۲ | ITC-AT-۳۲۱ | فناوری خودرو ۹ دی |
| ۱۳۹۶/۱۱/۰۳ | ۱۳۹۶/۱۰/۳۰ | کاربرد PLC در هیدرولیک و پنوماتیک مقدماتی | ITC-HP-۱۳۴ | فناوری خودرو ۹ دی |

اداره آموزش مرکز تربیت مربی