

### کارگاه برق



مربی: مهندس منصوری ۰۹۱۵۳۸۵۰۳۶۷

- برقکار صنعتی درجه ۲
- فن ورز شبکه هوایی برق
- مونتاژ کار و نصاب تابلوهای برق
- کارور PLC درجه ۲
- برقکار ساختمان درجه ۲
- ۱۰۹۰ ساعت
- ۱۳۹ ساعت
- ۴۵۰ ساعت
- ۲۴۰ ساعت
- ۷۰۰ ساعت

### کارگاه عمران



مربی: مهندس سعادت ۰۹۱۵۵۸۴۸۸۴۱

- نقشه بردار با دستگاههای الکترونیکی TOTAL STATION
- نقشه بردار مسیر درجه ۲
- نقشه بردار مسیر درجه ۱
- بنایی سفت کار درجه ۱
- ۴۵ ساعت
- ۱۰۳ ساعت
- ۲۱۰ ساعت
- ۲۷۰ ساعت

### کارگاههای ثابت مرکز



مربی: مهندس بیگ محمدی ۰۹۱۵۳۸۵۰۴۰۷

- تعمیر کار سیستم سوخت رسانی موتور دیزل (بمپ ساز) ۴۰۰ ساعت
- تعمیر کار سیستم انتقال قدرت موتورهای سنگین ۲۴۰ ساعت
- سیستم هیدرولیک و انتقال قدرت لودر ۱۰۰ ساعت
- تعمیر کار خودروهای تجاری درجه ۲ ۸۸۰ ساعت
- سرویسکار ماشینهای راهسازی ۱۰۰ ساعت

### کارگاه اتومکانیک



مربی: مهندس رزمیار ۰۹۱۵۵۸۹۳۱۸۳

- تعمیر اتومبیلهای سواری درجه ۲
- سرویس و نگهداری خودرو
- برقکار خودروی سواری درجه ۲
- دریل کار و ااره کار
- ۷۲۰ ساعت
- ۱۶۰ ساعت
- ۴۸۰ ساعت
- ۶۶ ساعت

### کارگاه دیزل



مرکز آموزش فنی و حرفه ای شماره ۶ مانده و سملقان  
(دومنظوره - شهید پاکدل)



- کارورسیستم اطلاعات جغرافیایی GIS ۴۵ ساعت
- نقشه کشی معماری ۴۲۴ ساعت
- کارگرعمومی بنای سفت کار درجه ۳ ۵۰ساعت
- نقشه کشی و طراح به کمک رایانه ۴۸۰ساعت
- نقشه کشی سازه ۴۰۴ ساعت
- کارور GPS ۱۰۰ ساعت

### کارگاه جوشکاری



- مربی: مهندس حمیدی ۰۹۱۵۹۷۷۹۳۶۲
- لوله کشی گاز خانگی و تجاری ۳۰۰ ساعت
  - جوشکاری با فرایند قوس الکتریکی دستی E3 ۲۸۸ ساعت
  - کارگر عمومی اسکلت ساز درجه ۳ ۳۶ ساعت

### کشت گلخانه



مربی:

- کشتکار گلخانه های خاکی
- پرورش گیاهان دارویی
- پرورش گل های آپارتمانی

### کارگاه های سیار روستایی

#### کارگاه اتومکانیک

- مربی: مهندس خطیبی ۰۹۱۵۱۸۶۴۲۲۱
- تعمیر موتور سیکلت درجه ۲ ۲۴۰ ساعت
  - سرویس و نگهداری خودرو ۱۶۰ ساعت
  - مکانیک موتورهای بنزینی ۲۱۰ ساعت

#### کارگاه برق

- مربی: مهندس الهی
- برق ساختمان درجه ۳ ۱۱۷ ساعت
  - تعمیر لوازم خانگی ۲۷۸ ساعت

آدرس: آشنخانه، کیلومتر ۲ جاده شهرآباد نیروی هوایی، جنب دانشگاه پیام نور، مرکز آموزش فنی و حرفه ای شماره ۶ مانه سملقان  
تلفن: ۰۳۲۹۲۰۷۰۹-۰۳۲۹۲۰۷۰۸-۰۳۲۹۲۰۷۱۱

پست الکترونیک: [maneh@nkhtvto.ir](mailto:maneh@nkhtvto.ir)

وب سایت اداره کل آموزش فنی و حرفه ای خراسان شمالی

[www.nkhtvto.ir](http://www.nkhtvto.ir)

سایت سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

[WWW.IRANTVTO.IR](http://WWW.IRANTVTO.IR)

پرتال جامع سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

[www.portaltvto.com](http://www.portaltvto.com)