

topics

第28回品質管理検定一関会場 結果速報 (一関市ものづくり産業振興事業)

10月4日(金)、第28回品質管理検定の合格情報がWEBで発表になりました。

◆合格率◆

	一関会場受験者	合格率%(全国平均合格率%)
・4級	114名	91.23(84.02)
・3級	294名	44.22(49.71)
・2級	80名	16.25(22.96)
・1級	3名	0.0 (2.58)

当センターでは品質管理手法についての理解を深めるための入門講座から2級取得を目指す講座まで用意しております。お気軽にお問合せ下さい。

QC検定 インフォメーション

2019/10/15	第29回QC検定(2020年3月)の資料請求について
<u>2019/10/04</u>	<u>第28回QC検定 WEB合格発表</u>
2019/10/04	第28回QC検定 成績上位合格者・繰り返し試験合格者の表彰
2019/10/04	第28回QC検定 受検者データ・参加企業等の公開

<https://webdesk.jsa.or.jp/common/W10K0500/> より

*試験結果通知書は、10月末の発送予定です。
第29回QC検定が全国一斉に来年3月1日にありますが、一関会場での開催予定はありません。

topics

第216回産学官イブニング研究交流会 概要

9月18日(水)、講師に一関高専未来創造工学科 機械・知能系 藤原先生と原先生をお迎えし、ご講演を頂きました。

藤原先生からは、「RT(ロボット技術)を活用したスマートデバイスの開発」と題して、4つの開発事例(移動ロボットプラットフォーム/ILCクライモジュール位置調整機構/探査移動ロボット/育児支援ロボットシステム)をご講演頂いた他、全国高専ロボコンの取り組みについてもご紹介を頂きました。

原先生からは、「ものづくり活動を通じた地域への貢献」と題して、地域企業と連携した各種助成事業等への申請や、共同研究の実例、および研究シーズについてご講演頂いた他、ものづくり活動を学生の課外活動に展開した「5inch gauge project」(ミニ電車の製作活動)についてもご紹介を頂きました。



藤原 先生のご講演の様子



原 先生のご講演の様子

第3水曜日は・・・
イブニングの日

『第218回産学官イブニング研究交流会』へのご案内
日時：11月20日(水) 18時00分～ せきのいち
詳細が決まりましたら、当センターHP等でお知らせいたします。

皆様お誘い合わせのうえ、ご参加頂けますようお願いいたします。

10月2日(水)、中東北地域の関係機関及び岩手県南広域振興局にお集まり頂き、今年度で第14回目となる 企業情報交換会inいちのせきの開催準備を開始しました。11月に募集を開始しますが、概要について先行でお知らせいたします。

- ・開催日 令和2年2月19日(水)
- ・企業展示 10:30~15:00 一関総合体育館
- ・講演会 16:15~17:45 ベリーノホテル一関
東北経済産業局 局長 相楽希美様
- ・交流会 18:00~19:30 ベリーノホテル一関



昨年度の第13回企業情報交換会の様子

news

3Dプリンター デモ中

10月3日(木)、4日(金)に、3次元CAD実践講座を開催し、ソフトウェア「Fusion360」のCAM、CAEの操作を学んでいただきました。今年度より、この講座の中で3Dプリンターについても実際の3Dプリンターを見て学んで頂きました。

3Dプリンターは、今月30日迄の予定で当センターに設置しております。事前予約制(無料*1)でお使いいただけますので、この機会にぜひ“味見”してみたいかがでしょうか。お気軽にお問合せ下さい。

3Dプリンターは、stratasys uPrint SEです。

*1：白色のABS材を準備しております。

STLデータは、USB等でお持込み下さい。

news

分析技術実践講座募集

当センターの分析機器を利用し、具体的な問題解決の実例に即した分析講座を開催中です。

- 1) 表面と内部非破壊分析技術研修 **-開催中-**
 - ・10/11(金)、10/18(金) 2日コース
 - ・非破壊観察、破壊観察、分析手法の選択
- 2) 環境負荷分析研修 **-募集中-**
 - ・12/6(金)、12/14(土) 2日コース
 - ・RoHS/REACH規制物質、元素の特定
- 3) 微量微笑領域の異物の特定技術研修 **-募集中-**
 - ・1/24(金)、2/1(土) 2日コース
 - ・微量、微小異物の種類判定、分析装置選択

各コース、分析サンプルの持ち込みOKです。分析サンプルの事前相談等、お気軽に当センター技師にお問合せ下さい。

analysis

精密万能試験機

今月は、当センターで6番目の利用頻度の精密万能試験機について紹介いたします。本装置は、材料の基本特性である強さや伸びを測定する試験機です。引張り、圧縮及び曲げ試験ができ、パソコンによる自動計測も行えます。最大荷重容量は5000Kgf。

また、小型部品など向けに最大荷重容量50Kgfの引張り・圧縮試験機もあります。

お気軽にご相談下さい!!



精密万能試験機



小型材料試験機