

topics

QC検定受検申込者数 製造業中心に約500名!

当センターでは、今年度も一関市から委託を受け、地域企業様のものづくりを支援するため、品質管理検定(QC検定)の団体受検を9月6日(日)に、一関高専を会場として実施いたします。

今回の受検申し込み者数は、製造業を営む地域企業様のほか、市内学生等も含めて480名を超え、依然として製品の品質改善や品質管理能力の向上を目指す企業様、そして就職を目指す市内の学生等の関心と意欲の高さがうかがえます。

現在、QC検定の実施に向けて各種準備を進めているところであり、検定にお申込みされた方へは、8月上旬に受検票を発送いたしますので、届きましたら内容等のご確認をお願いいたします。

また、検定受検に向けて、3級取得支援講座の平日コース(7月3日、10日、17日)、土曜日コース(7月4日、11日、18日)を開催しますので是非ご参加ください。(詳細についてはホームページをご覧ください)

topics

分析技術基礎講座 開講 (一関市ものづくり人材育成事業)

当センターを会場に6月6日(土)から「分析技術基礎講座(一関市ものづくり人材育成事業)」が始まりました。

本講座は、当センターの有する機器を利用して基礎的な分析化学の知識と技術を習得することを目的に開催しています。

初日は分析化学の基礎や試料の前処理について、2日目の6月13日(土)には実際に電子顕微鏡やマイクロスコープを操作して試料表面の観察方法について学びました。



topics

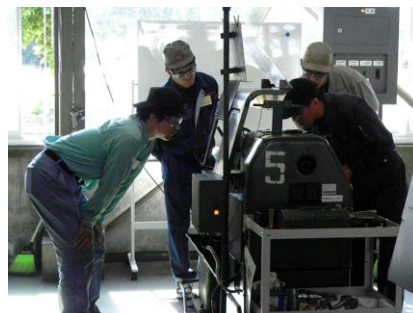
フライス盤・旋盤加工技術講座 終了 (一関市ものづくり人材育成事業)

今年度最初の講座となった「フライス盤・旋盤加工技術講座(一関市ものづくり人材育成事業)」は、5月30日(土)に4日間の全日程を終了いたしました。受講者からは、

- ・基本的な操作方法から応用技術まで幅広く学べた
- ・フライス盤・旋盤の基本を学ぶことができた
- ・設計をする上で、加工手順や加工の難しさがわかり参考になった
- ・設備の改善や修理に生かせる

などといった感想が寄せられ、受講者にとって満足度の高い充実した研修となりました。企業の皆様には、ご多用中のところ講座を受講していただきましてありがとうございました。

今回と同内容の講座(2回目)は11月下旬から開催予定であり、また、普通旋盤の資格取得支援講座も開催予定となっております。詳細は当センターホームページ及び県南技研だよりにてお知らせいたしますので、多数お申込みくださいますようお願いいたします。



毎月の第3水曜日は… イブニングの日です!

『第166回産学官イブニング研究交流会』へのご案内

日時：7月15日(水) 18時00分～

会場、内容等の詳細が決まりましたら、ホームページ等でお知らせいたします。

皆様お誘い合わせのうえ、お越しください。



一関市工業課からのお知らせ

【第8回ものづくり若手社員スキルアップ合宿の参加者募集について】

次世代のものづくりを牽引する若手社員の社会人基礎力アップを目指し、企業の枠を超えた地域で働く若者同士の交流のきっかけづくりを支援するため、『ものづくり若手社員スキルアップ合宿』を開催します。

- 1 日時：平成27年7月10日(金)～11日(土) (1泊2日)
- 2 場所：花泉宿泊交流研修施設 「花夢パル」(一関市花泉町花泉字伊勢沢 14 番地 3)
一関工業高等専門学校 専攻科棟 (一関市萩荘字高梨)
- 3 対象者：市内の製造業に従事する入社1年～5年程度の若手社員
- 4 定員：先着20名 ※定員になり次第締め切ります
- 5 参加費：1人7,000円(宿泊費、食事代、交流会費を含む ※当日会場にて徴収いたします)
- 6 内容：(1) 講義 社会人基礎力養成講座
講師 ビジネスマナー講師 嶋田 佳子 氏
・Step1 第一印象を磨こう！
・Step2 仕事力を磨こう！
・Step3 伝える力を磨こう！
・Step4 自社紹介(発表)
(2) 講義・実践 実践5Sトレーニング基礎講座
講師 一関工業高等専門学校 地域共同テクノセンター
特命教授 菊地 重人氏
- 7 申込締切：6月30日(火)
- 8 問合せ先：一関市 商工労働部工業課 電話0191-21-8451(直通) 小野寺嘉奈



受講生募集中の講座

研修名	実施日	時間	定員	受講料
金属材料講座	①7月11日(土)、②7月18日(土)、 ③7月25日(土)	9:00～16:00	10名	3,000円

【研修内容】

①合金状態図の見方、光学顕微鏡(デジタルマイクロスコープ)による観察の講義・実習。②金属の結晶構造、金属の熱処理、電子顕微鏡による観察、蛍光X線分析装置による元素分析の講義・実習。③金属材料の強度、引張試験、硬度測定等の講義・実習。

申込期限 平成26年7月3日(金) ※先着順で定員になり次第締め切ります。

試験・分析機器 紹介コーナー

【機器名】走査型電子顕微鏡

- ・表面の高倍率観察
- ・破断面の観察
- ・製品に付着した金属層の分析
- ・ウィスカの成分分析
- ・基板断面の元素分布観察 など

最大100,000倍までの拡大が可能。
観察している画面上で元素分析を行うことができます。また、マッピングにも対応していますので、元素の分布を可視化することもできます。

