

# マイスター・カレッジ研修(1月~2月)

研修名・概要	実施日	研修内容
<b>マシニングセンタ プログラミング</b> 期 間：全3日間 時 間：9:00~16:00 定 員：4名 受講料：3,000円/人(テキスト含む。)	1月9日(水) 1月10日(木) 1月11日(金)	機械の操作方法を学ぶとともに、作成したプログラムをNC装置に読み込ませ、材料取り付け、基準出し、工具取り付け等段取りを行った上で、加工アプローチ(ツールパス)について確認作業を行います。

研修名・概要	実施日	研修内容
<b>マシニングセンタ オペレーション</b> 期 間：全3日間 時 間：9:00~16:00 定 員：4名 受講料：3,000円/人(テキスト含む。)	1月16日(水) 1月17日(木) 1月18日(金)	訓練用テキスト教材を使用して、マシニングセンタの定義、加工の種類、用途から見た特徴などを学習し、プログラミングの基礎として必要な各種機能と指令方法について、部品を例に課題プログラミングに挑戦します。

研修名・概要	実施日	研修内容
<b>自由研削といし作業特別教育</b> (労働安全衛生法特別教育) 期 間：1日 時 間：9:00~16:00 定 員：5名 受講料：2,000円/人(テキスト代含む)	2月13日(水)	仕事で自由研削グラインダーを使用する方に対しては、労働安全衛生法第59条並びに関係規則に基づく特別教育を実施することが義務付けられています。 本研修では、以下の教育を事業者によって実施します。 学 科：研削盤及びといしの取付具に関する知識、といしの取り付け方法及び試運転の知識・関係法令 実 技：といしの取付方法及び試運転の方法

研修名・概要	実施日	研修内容
<b>粉じん作業特別教育</b> (労働安全衛生法特別教育) 期 間：1日 時 間：9:00~16:00 定 員：5名 受講料：2,000円/人(テキスト代含む。)	2月15日(金)	グラインダーによる研削・研磨や溶接作業等、粉じん作業に従事する方に対しては、労働安全衛生法第59条並びに関係規則に基づく特別教育を実施することが義務付けられています。 本研修では、正しい保護具の使用方法や健康管理、関係法令について、認定講師が事業者によって教育します。

研修名・概要	実施日	研修内容
<b>測定器の定期検査</b> Aコース（マイクロメータ・ノギス）  期 間：1日 時 間：9：00～16：00 定 員：各日5名 受講料：1,000円/人(テキスト含む。)	2月19日（火）	マイクロメータ・ノギスの定期検査の方法について、研修を行います。 各測定器の外観検査・機能検査・性能検査のやり方を学んでいただきます。 オプチカルフラット・パラレルを使用して平面平行度の検査やブロックゲージによる器差測定など行い、測定器の精度を確認します。 ※現場でお使いの測定器をお持ちいただいても構いません。

研修名・概要	実施日	研修内容
<b>測定器の定期検査</b> Bコース（ダイヤルゲージ）  期間：1日 時間：9：00～16：00 定員：各日2名 受講料：1,000円/人(テキスト含む。)	2月21日（木） 2月22日（金）  ※希望日を選んでください。	ダイヤルゲージ・てこ式ダイヤルゲージの定期検査の方法について、研修を行います。 各測定器の外観検査・機能検査・性能検査のやり方を学んでいただきます。 キャリブレーションテスタを使用してダイヤルゲージの戻り誤差測定を行い、測定器の精度を確認します。 ※現場でお使いの測定器をお持ちいただいても構いません。

◆会 場：柏崎市ものづくり活性化センター

※研修計画表は3か月毎にメール配信いたします。

・受講者の募集は、月毎にメール配信でお知らせしますので、添付する申込用紙に必要事項をご記入の上、お申込みください。

※受講料は、送付される請求書により柏崎技術開発振興協会へ振込をお願いいたします。

※研修日程・内容は、多少変更する場合がございますので、あらかじめ御了承ください。

※事業所オーダー研修は、随時受付し、計画表の日程以外で対応いたします。

＊＊ お問合せ先 ＊＊

柏崎技術開発振興協会（柏崎市ものづくり活性化センター内）

〒945-1103 柏崎市軽井川5949番地2

Tel：32-2042 Fax：32-2043 人材育成担当 山崎・藤田

E-mail：center@mvc-kashiwazaki.jp