

# マシニングセンタ入門講座

## 〈MC 概要・段取り・プログラム・加工実習等〉

機械加工に従事されている方で、今後マシニングセンタに取り組んでみたいと考えている方や作業経験の浅い方、オペレーターからのステップアップを考えておられる方などに最適な入門講座です。まず、座学を通じてMCの概要からプログラムの基礎を学び、それを土台にして課題図面から実際にプログラムを組みます。更に作成したプログラムの動作確認、テスト加工を行います。

■対象者：マシニングセンタに取り組んでみたい方、段取りの一連作業について学びたい方。

■日時：令和元年

10月5日(土)；9:00～16:00(6H)

10月12日(土)；9:00～16:00(6H)

全2日間 12時間

■会場：佐久技術専門学校 生産システム科 実習室

■講師：高山 健一 氏

■募集人員：6名(先着順)

■受講料：3,400円

(受講初日までに納入通知書により振込 確認のため領収書の写しをご持参ください)

■使用テキスト：NC工作機械[2]マシニングセンタ 1,900円(税抜)

(職業能力開発総合大学校 能力開発研究センター編/厚生労働省認定)

テキストの購入は、当校で申し込み受け付け致します。

■使用工作機：森精機 NVX 5080

■持ち物：筆記用具、電卓、加工材料；SS400、□90×30t(参考、開催前に連絡)

■服装：安全に作業のできる服装着衣のこと(作業服、作業帽、安全靴、保護眼鏡等)

■講座内容：

日 程	実 習 内 容
10月5日(土) (9:00～16:00)	マシニングセンタの概要(特徴、用途、基本構成・工具等) 安全の心得 プログラミングの基礎、MCにて工具取付け、工具長登録等
10月12日(土) (9:00～16:00)	プログラム作成。 マシニングセンタプログラム入力、ツールセッティング、 ワークセッティング、実習：ザグリ加工とタップ加工

進捗状況により、内容が変更になる場合があります。

■お申し込み方法：

「受講申込書」に必要事項をご記入の上、次項問合せ先まで郵送かFax(個人情報のため)でお送りいただくか、当校窓口まで直接ご持参ください。なお、電話やメールでの申し込みは受付致しません

「受講申込書」用紙は、下記Webサイトの左枠内の「コース・講座」→「産業人材カレッジスキルアップ講座」→「受講申し込み方法」をクリックし、形式を選択してダウンロードしてください。

■応募締切：令和元年9月25日(水)

■受講の可否について：

- ・ 受講が決定した方には、受け付け締切後に郵送にてご通知致します。



- ・ 受講できない方には、電話連絡致します。
- ・ なお、原則として先着順とさせていただきますが、もし応募者が多数の場合には、同一事業所からの複数名申し込みを制限させていただくことがあります。
- ・ 応募が極端に少ない場合は、講座を中止させていただくことがあります。
- ・ 応募締切前に募集定員に達した場合、募集を締めきらせて頂く場合がございます。
- ・ キャンセル時の受講料返還については、受講前日までとします。その後は、返還できませんのでご承知願います。

■会場案内図（佐久技術専門学校）



<問い合わせ先>

長野県佐久技術専門学校 スキルアップ講座（担当：小林）

〒385-0042 佐久市高柳 346-4

Tel：0267(62)0549 Fax：0267(62)6476

E-mail [sakugisen@pref.nagano.lg.jp](mailto:sakugisen@pref.nagano.lg.jp) URL <http://www.pref.nagano.lg.jp/sakugisen/index.html>