

この講座では、マシニングセンタの基本構成、工具の種類、基本操作、プログラミングなどを学び、プログラム作成実習や実機を用いた加工実習を通してマシニングセンタの基礎技術・技能を学びます。

【募集内容】

- 1 対象者 マシニングセンタの基礎技術・技能を習得したい方、経験の浅い方
- 2 前提条件 基本的な測定器（ノギス、マイクロメータ、ダイヤルゲージなど）の使用方法を理解している方
機械加工経験者でマシニングセンタ初心者の方
- 3 定員 5名
- 4 講習日時 令和8年9月28日(月)～30日(水)及び10月1日(木)の4日間
各9:00～17:00 計28時間
- 5 講習内容 設備は森精機 SV-403 および NV5000α1（制御装置 FANUC）を使用します。

	午前（9:00～12:00）	午後（13:00～17:00）
1日目	マシニングセンタ概論(工具の種類、切削条件) プログラム基礎	プログラム基礎、基本操作（初期設定）
2日目	プログラム基礎	プログラム作成実習 マシニングセンタ基本操作(工具の取り付け・設定)
3日目	プログラム作成実習	マシニングセンタ基本操作（工具の取り付け・設定、座標系の設定）
4日目	マシニングセンタ基本操作 (バイスなどの取り付け調整、加工前のチェックなど)	プログラム作成実習、加工実習、まとめ

- 6 受講場所 長野県南信工科短期大学校 第1実習棟 B101 測定室、B103 機械加工実習室
- 7 講師 松下大起 氏（株式会社エビデント長野）
- 8 テキスト 「NC工作機械[2]-マシニングセンタ-改定4版」雇用問題研究会：2,090円（税込）
※希望者は受講申込書のテキスト注文欄に ○印 をご記入ください。
- 9 持ち物 筆記用具、電卓、昼食
- 10 服装 安全に作業のできる服装（作業服、作業帽、安全靴、保護眼鏡など）
- 11 必要経費 受講料 8,800円 + テキスト代 2,090円(税込)
- 12 万一の怪我に備え、自営業等労災適用とならない方は、職業訓練生総合保険への加入をお勧めします。

【受講申込】

- 1 募集締切 令和8年8月28日(金)
- 2 申込み方法 受講申込書を電子メール・FAX・郵送等で提出してください。
電話での問合せは結構ですが申込みはできませんのでご承知おきください。
- 3 受講者の決定と通知
 - ① 先着順とします。
 - ② 定員を超える応募があった場合は、県内の在職者を優先します。また、同一事業所からの受講者は、原則として1名以内とさせていただきますので、ご了承ください。
 - ③ 受講決定者には、正式な受講決定通知を開講の概ね2週間前までに郵送します。開講の1週間前になっても受講に関する連絡がない場合は、お問い合わせください。
 - ④ 定員を超える応募があって受講できない方には、申込担当者にメール等で連絡いたします。
 - ⑤ 応募が極端に少ない場合には、中止させていただくことがあります。
- 4 受講料の支払方法、その他
 - ① 受講料は、受講決定通知に同封する納付書により、必ず示された納期限までに納入してください。
 - ② やむを得ずキャンセルする場合は、上記の納期限までに連絡がない場合には、受講料をご負担いただきますのでご注意ください。また、テキスト代についてもご負担いただきます。
- 5 災害時の休講措置
講習会実施日の午前6時の時点で、伊那および南箕輪村の両地域において「レベル3大雨・レベル3土砂災害・大雪・暴風・暴風雪」以上の気象警報が発令されている場合、当講習会を中止いたします。なお、受講料は返還いたします。

（問合せ先）

長野県南信工科短期大学校 スキルアップ推進員：大槻，小澤 〒399-4511 上伊那郡南箕輪村 8304-190
 [TEL] 0265-71-5051 / [FAX] 0265-72-2064
 [URL] <https://www.nanshinkotan.ac.jp/page/tocompany/skillup/>
 ※ 受講申込み専用電子メールアドレス → E-mail] skill-nanshinkotan@pref.nagano.lg.jp