

K-142 「NC 旋盤基礎講習会」受講生募集

長野県南信工科短期大学校

この講座では、NC 旋盤の基本、機能、操作方法、プログラミング及び関連知識を学び、実機を用いた加工実習を通して NC 旋盤の基礎技術・技能を学びます。

募集内容

- 1 対象者 NC 旋盤の基礎技術・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 NC 旋盤初心者
- 3 定員 5名
- 4 講習日時 令和元年9月30日(月)～10月2日(水)の3日間 各9:00～17:00 計21時間
- 5 講習内容 設備は森精機の SL-253 および DuraTurn2050 (制御装置 FANUC) を使用します。

日程	内容
1日目	NC 旋盤の基礎 ・切削加工理論（切削条件、工具選定等） ・NC 旋盤プログラムの概要（G 機能、M 機能、T 機能、S 機能）
2日目	NC 旋盤のプログラム作成及び機械操作、切削加工 ・プログラムの方法、プログラム入出力、プログラムのチェック ・工具形状補正、ワーク座標系の設定、加工実習
3日目	NC 旋盤による切削加工 ・加工実習

※進行状況により内容が変更になる場合があります。

- 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 中村祐一 氏（長野オリンパス株式会社）
- 8 テキスト 「NC 工作機械[1] - NC 旋盤 - 改定4版」雇用問題研究会 2,160 円（税込）
※希望者は受講申込書のテキスト注文欄に○を御記入ください。
- 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着衣のこと（作業服、作業帽、安全靴、保護眼鏡など）
- 11 必要経費 受講料 6,000 円 + テキスト代 2,160 円(税込)

受講申込み

- 1 募集締切 令和元年9月9日(月)
- 2 申込み方法 受講申込書を電子メール・FAX・郵送あるいは窓口直接持参してください。
電話での問合せは結構ですが申込みはできませんので御承知おきください。
- 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、同一事業所からの複数受講について人数を調整していただくことがあります。
 - ③ 受講決定者には決定の通知を送付します。開講5日前になっても受講に対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た場合で受講ができない方には申込担当者に電話にて連絡いたします。
 - 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、受講決定後に送付する納付書により事前に納入してください。
 - ② キャンセルの場合、受講決定通知に記載の期限までに連絡がない場合には受講料を御負担いただきますので御了承ください。また、テキスト代についても御負担いただく場合がありますので御了承ください。
 - ③ テキスト代は講習会初日に現金でつり銭のないようお持ちください。受付時に販売します。

【お問い合わせ先】

長野県南信工科短期大学校 担当：小松 〒399-4511 上伊那郡南箕輪村 8304-190
[TEL] 0265 - 71 - 5051 [URL] <https://www.nanshinkotan.ac.jp/>
[FAX] 0265 - 72 - 2064

※ 受講申込み専用電子メールアドレス → [E-mail] skill-nanshinkotan@pref.nagano.lg.jp