

# 汎用・NC旋盤入門講座

(初心者向け汎用旋盤加工とNC旋盤操作体験)

機械加工に従事されている方で、今後NC旋盤に取組んでみたいと考えている方やNC旋盤に取組んでいるものの汎用旋盤で加工したことのない方などに最適な入門講座です。

まず、汎用旋盤を使い旋削の動き、切り粉の状態や切削の抵抗などを体験し、さらにNC旋盤での必要な基礎知識(座標の考え方)、段取り作業について学びます。

汎用旋盤での加工からNC旋盤装置の基本操作体験を重点にした入門編としての講座となります。

NC旋盤での加工プログラム作成を重点にしたい方は、9月末開講予定の「NC旋盤基礎講座」をお薦めします。

■対象者：旋盤段取りの一連作業について学びたい方、NC旋盤に取組んでみたい方、の原則長野県内在職者の方。

■日時：令和4年8月3日(水)、4日(木)  
9:00~16:00(6時間/日×2日間 全12時間)

■会場：佐久技術専門校 機械加工科 実習棟  
(長野県佐久市高柳 346-4)

■講師：堀内 真紀子 氏 (厚生労働省認定ものづくマイスター)

■募集人員：6名(先着順)

■受講料：3,700円(令和4年4月1日より改定)

■使用テキスト：500円(講師提供資料)

■使用工作機：NC旋盤 森精機 NLX2000、NL2000Y

■持ち物：筆記用具、電卓、加工材料別途連絡。

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

■講座内容：

日 程	実 習 内 容
8月3日(水) (9:00~16:00)	汎用旋盤を使って旋削(旋削の動き、切粉の状態、切削抵抗)について学ぶ。 NC旋盤の基本操作を学ぶ。
8月4日(木) (9:00~16:00)	安全心得、電源投入、機械原点復帰、暖機運転。 爪取付け、ツール取付け、刃先位置登録、原点登録。

※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(生年月日を忘れずに)をご記入の上、下記お問い合わせ先まで  
**Fax・電子メール・郵送**でお送りいただくか、当校窓口まで直接ご持参ください。

「受講申込書」用紙は、当校 Web サイトの「コース・講座」→「産業人材カレッジスキルア



ップ講座」→「実施計画について」から講座毎にダウンロードしてお使いください。

■募集締切：令和4年7月11日(月) (定員になり次第締切日前でも募集を締め切ります。)

■受講の可否について：

- 先着順にて受付けし、募集定員を超えて受講できない方には、その旨連絡致します。
- 受講が決定した方には、受講案内と受講料振込用紙（納入通知書）をお送りします。
- 受講希望者が少ない場合、また上田・佐久地域において新型コロナウイルス感染症の急激な拡大が見られた場合、講座を中止（この場合、受講料は返還します）させていただく場合がございます。

■受講料返還について：

キャンセル時の受講料返還は、令和4年7月29日(金)までに当校がキャンセルを受理した場合までとします。

■受講上の注意点

- 当日に発熱、咳等の症状がある方は、参加できません。
- 新型コロナウイルス感染拡大防止のため、14日以内に発熱や感冒症状のある方、県外の感染の多い地域や外国への訪問歴がある方は、参加をご遠慮いただく場合があります。

■その他：

- 個人で参加申込をした在職者の方のうち、希望者には「**職業訓練生総合保険**」（訓練中のケガや賠償事故の補償を行う保険）をご案内しますので、ご希望される場合はお申し出ください。必要書類を郵送します。加入は任意で、加入手続きはご自分で行っていただきます。なお、現在お勤めでない方には、「職業訓練生総合保険」にはご加入いただけません。
- 企業や団体が参加申込をした方に、万が一事故が発生した場合、お勤め先の労災保険にてご対応いただきます。
- 通校途上中や当校内における事故、負傷、盗難、紛失等について、長野県佐久技術専門校及び講師はその責を負いません。

<お問い合わせ先>

長野県佐久技術専門校 スキルアップ講座 (担当：臼井)  
〒385-0042 長野県佐久市高柳 346-4  
Tel：0267(62)0549 Fax：0267(62)6476

E-mail [sakugisen@pref.nagano.lg.jp](mailto:sakugisen@pref.nagano.lg.jp)

URL <https://www.pref.nagano.lg.jp/sakugisen/index.html>

# スキルアップ講座 受講申込書

申込日：令和 年 月 日

長野県佐久技術専門校長 様

以下のとおり、産業人材カレッジ スキルアップ講座の受講を申し込みます。

受講を希望する講座の名称	汎用・NC旋盤入門講座
--------------	-------------

いずれかにをしてください。

企業や団体等経由で申し込みます。

(受講案内等の送付先は、企業や団体等の申込み部署宛になります。受講料も一括で納付いただきます。請求先会社が受講申込会社と異なる場合は、その旨明記ください。)

個人で申し込みます。

在職中の方はを入れてください。在職中  
(受講案内等の送付は、お申込み者個人の住所宛にお送りします。受講料も個人毎に納付いただきます。)

ふりがな				
企業・団体名				
同上 概要 分類	<input type="checkbox"/> 建設業、 <input type="checkbox"/> 製造業、 <input type="checkbox"/> 卸売・小売業、 <input type="checkbox"/> 金融・保険業、 <input type="checkbox"/> サービス、 <input type="checkbox"/> その他			
	主な業務内容			
同上 従業員規模	<input type="checkbox"/> 29人以下、 <input type="checkbox"/> 99人以下、 <input type="checkbox"/> 299人以下、 <input type="checkbox"/> 499人以下、 <input type="checkbox"/> 999人以下、 <input type="checkbox"/> 1,000人以上			
所在地/住所	〒			
申込み担当者	氏名		部署・職名	
	代表電話番号		直通電話番号	
	ファックス番号			
	電子メールアドレス			

## 受講申込者

ふりがな 氏名	所属部署	生年月日	備考
		昭和・平成・西暦 年 月 日	
		昭和・平成・西暦 年 月 日	
		昭和・平成・西暦 年 月 日	
		昭和・平成・西暦 年 月 日	
		昭和・平成・西暦 年 月 日	

生年月日は、修了証書の交付に必要となりますので、忘れずにご記入ください。

ご記入いただいた個人情報は、当該講座の開催と、当校からのご案内に限り使用します。

[ファックス送信先 (佐久技術専門校) : 0 2 6 7 - 6 2 - 6 4 7 6]