

栃木県立産業技術専門校

スキルアップセミナー コースガイド2025

SKILL UP SEMINAR



社内の人材育成にご活用ください

- ◆労働安全衛生法上の資格取得
- ◆技能検定試験対策
- ◆PC活用、DX推進、リ・スキリング
- ◆ものづくり、技能継承
- ◆新入社員教育
- ◆社員研修の企画・実施の支援



スキルアップセミナーとは

企業等にお勤めの方(在職者)等を対象とした職業訓練です。

各種資格取得、技能検定対策、リ・スキリングなど、人材育成や自己啓発としてご活用いただけます。

産業技術専門校のテクノインストラクター(職業訓練指導員)等の講師が、きめ細かな指導をいたします。



講習内容

内容、開催日時等は、2～10ページの各産業技術専門校別、「技能向上コース一覧」をご覧ください。

掲載されているコース以外でも、「社員研修として多人数で受講させたい」、「日程が合わない」などの場合には、11ページの「オーダーメイド」をご活用ください。

申込方法

1 電話予約

受講したいコースの空き状況を各産業技術専門校に確認し、電話予約してください。

2 申込み

電話予約後、次のいずれかの方法でお申込みください。

(1)「栃木県電子申請システム」から申込み

システムのトップページで、検索キーワードに「在職者訓練」を入力、検索すると申込画面が6つ表示されます。実施校、種別(実技主体・知識主体)で分かれていますので、受講したいコースに該当する画面から申込みをしてください。

受講料の支払方法は、クレジットカード、Pay-easy、QRコード、電子マネーでの払込みとコンビニ払いです。

詳しい入力方法・支払方法を各産業技術専門校のホームページに掲載しています。



栃木県電子申請システムQRコード

(2)各産業技術専門校のホームページから、入校願書をダウンロードして申込み

必要事項を記入、受講料分の栃木県収入証紙を貼付し、受講する産業技術専門校へ郵送、又は平日の9時～17時までには持参してください。

栃木県収入証紙は、ファミリーマートやローソン等でお買い求めください。なお、取扱いのない店舗がありますので、県のホームページで取扱店をご確認ください。また、収入証紙の販売は令和8(2026)年3月まで、使用は令和9(2027)年3月までとなります。

受講料 実技主体コース:5,040円、知識主体コース:3,580円

受講料の電子納付後又は入校願書提出後は、受講料の返金及び受講者の変更はできません。

申込の締切り

締切日は、原則、開催初日の10日前です。ただし、申込者が定員になり次第、締め切ります。

申込人数が少ない場合には、講習を取りやめることがあります。

受講票 申込の締切り後、電子申請の場合は、システム内にアップロードします。入校願書による申込みの場合は、ご自宅若しくは勤務先へ郵送します。開催日の3日前までに届かない場合は、ご連絡ください。

◆詳しくは、各産業技術専門校へお問い合わせください。

栃木県立県央産業技術専門校

Tel:028-689-6380

<https://www.tochigi-it.ac.jp/keno/>



県央校 技能向上



栃木県立県北産業技術専門校

Tel:0287-64-4000

<https://www.tochigi-it.ac.jp/kenhoku/>



県北校 技能向上



栃木県立県南産業技術専門校

Tel:0284-91-0803

<https://www.tochigi-it.ac.jp/kennan/>



県南校 技能向上





初心者向け

溶接

溶接の資格取得・試験対策や、TIG溶接の基礎について学びます。

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A01	ガス溶接技能講習1	7/3～7/4	9時～17時	15名	資格取得 ※1と2は同じ内容です。
A02	ガス溶接技能講習2	2/19～2/20	9時～17時	15名	

■ガス溶接等の作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた技能講習です。
(法令に基づく学科及び実技、修了試験あり)

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A03	アーク溶接特別教育1	5/21～5/23	9時～17時	20名	資格取得 ※1～3は同じ内容です。
A04	アーク溶接特別教育2	10/8～10/10	9時～17時	20名	
A05	アーク溶接特別教育3	1/28～1/30	9時～17時	20名	

■アーク溶接等の作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた特別教育です。
(法令に基づく学科及び実技)

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A06	技能検定準備講習(構造物鉄工1級・2級)	6/4～6/6	9時～16時	5名	試験対策

■実技試験に必要な知識と技能を習得します。(現図、加工、組立の解説と演習)
■対象者:「ガス溶接技能講習」・「アーク溶接特別教育」を修了した方で、技能検定受検者、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A07	TIG溶接	11/20～11/21	9時～16時	5名	スキルアップ

■TIG溶接の作業要領及び基本作業を学びます。(概要、アルミニウム・ステンレスの溶接作業)
■対象者:「アーク溶接特別教育」を修了した方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A08	半自動溶接	2/5～2/6	9時～16時	5名	試験対策

■JIS溶接技能者評価試験(半自動溶接基本級SA-2F)に必要な知識及び技能を習得します。
(学科試験問題解説、溶接作業)
■対象者:「アーク溶接特別教育」修了者で、JIS溶接技能者評価試験受験者、又は同等の技能を有する方等

機械

機械に関する技能検定対策や、研削といし取替えの従事資格を取得する講習です。

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A09	技能検定準備講習(旋盤1級)	7/23～7/25	9時～16時	5名	試験対策
A10	技能検定準備講習(旋盤2級)	7/23～7/25	9時～16時	5名	
A11	技能検定準備講習(フライス盤1級)	7/23～7/25	9時～16時	5名	
A12	技能検定準備講習(フライス盤2級)	7/23～7/25	9時～16時	5名	

■技能検定で使用する工作機械について、安全教育と操作方法について学びます。
■対象者:技能検定受検者、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円 試験対策
A13	技能検定準備講習(機械検査2級)	11/20~11/21	9時~16時	10名	

■技能検定受験における要素作業（寸法測定、歯車のまたぎ歯厚測定、ねじの有効径の測定、器差測定）の習得と計画立案等作業試験対策を行います。

■対象者：技能検定受験者、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 資格取得
A29	研削といし取替え業務特別教育1	5/19~5/20	8:30~17:30	15名	※1~3は同じ内容です。
A30	研削といし取替え業務特別教育2	9/18~9/19	8:30~17:30	15名	
A31	研削といし取替え業務特別教育3	12/4~12/5	8:30~17:30	15名	

■研削といしの取替え作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた特別教育です。（法令に基づく学科及び実技）

電気・制御

電気工事士の試験対策、産業用ロボットの特別教育、制御回路の基礎

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 試験対策
A37	第一種電気工事士筆記試験準備講習	9/3~9/5	9時~16時	10名	※1と2は同じ内容です。
A38	第二種電気工事士筆記試験準備講習1	5/14~5/16	9時~16時	15名	
A39	第二種電気工事士筆記試験準備講習2	10/8~10/10	9時~16時	15名	

■筆記試験に出題される要点を学習するとともに、過去既出問題の解説により理解度を深めます。

■対象者：電気工事士筆記試験の受験者、又は同等の知識を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円 試験対策
A16	第一種電気工事士技能試験準備講習	11/5~11/7	9時~16時	10名	※1と2は同じ内容です。
A17	第二種電気工事士技能試験準備講習1	7/2~7/4	9時~16時	15名	
A18	第二種電気工事士技能試験準備講習2	11/26~11/28	9時~16時	15名	

■技能試験の候補問題を製作しながら、複線図の書き方、施工基本作業、製作上のポイントを学びます。

■対象者：電気工事士技能試験の受験者、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円 スキルアップ
A14	有接点シーケンス制御	7/23~7/24	9時~16時	10名	

■シーケンス制御とは何かを知り、基礎的な制御回路を配線できる技能を習得します。（概要、制御機器の種類とシーケンス記号の読み方、リレーの原理、回路製作、配線作業等）

■対象者：電気の基礎知識（オームの法則程度）を有する方、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円 スキルアップ
A15	PLC制御(基本プログラム)	8/21~8/22	9時~16時	10名	

■PLC(シーケンサ)の基本構成、基本プログラミングを学びます。（基礎知識、基本命令、自己保持回路、インタロック回路等）

■対象者：「有接点シーケンス制御」修了者、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日・時間	定員	知識主体3,580円 資格取得 
A34	産業用ロボット特別教育(教示)1	7/28～7/29・9時～16時	10名	※1と2は同じ 内容です。
A35	産業用ロボット特別教育(教示)2	9/18～9/19・9時～16時	10名	
A36	産業用ロボット特別教育(検査)	7/30・9時～17時、7/31・9時～16時	10名	
■産業用ロボットの教示作業や検査作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた特別教育です。 (法令に基づく学科及び実技)				

住まい 建築大工や住宅設備の技能検定対策の講習です。

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円 試験対策
A19	技能検定準備講習(建築大工1級)	12/18～12/19	9時～16時	5名	
A20	技能検定準備講習(建築大工2級)	11/27～11/28	9時～16時	5名	
■実技試験に必要な知識と技能を習得します。(現寸図、墨付け、加工組立の解説と演習) ■対象者：技能検定「建築大工」実技受検者、又は同等の技能を有する方等					

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A21	技能検定準備講習 (冷凍空調機器施工1級)	12/11～12/12	9時～16時	10名	試験対策
A22	技能検定準備講習 (冷凍空調機器施工2級)	12/4～12/5	9時～16時	10名	

■ 実技課題の製作手順の習得及び計画立案等作業試験の対策を行います。（①原寸図の描き方、銅管の接続方法、寸法の出し方及び組み立て手順 ②計画立案等作業試験における過去問題の出題傾向の分析と解説）

■ 対象者：技能検定「冷凍空調機器施工」実技受検者、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A23	技能検定準備講習(建築配管1級)	12/8～12/9	9時～16時	5名	試験対策
A24	技能検定準備講習(建築配管2級)	12/1～12/2	9時～16時	5名	
■実技課題の製作手順の習得及び計画立案等作業試験の対策を行います。（①鋼管・塩化ビニル管・銅管の接合方法、寸法の出し方及び組み立て手順 ②計画立案等作業試験における過去問題の出題傾向の分析と解説） ■対象者：技能検定「建築配管」実技受検者、又は同等の技能を有する方等					

CAD 各種CADの基本的操作を学びます。

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
A32	3次元機械CAD基礎 	10/20～10/22	9時～16時	10名	
■CATIAの基本的操作を学びます。(概要、各種コマンド、製図実習等)					

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
A33	2次元機械CAD基礎 	6/16～6/17	9時～16時	10名	
■AutoCADの基本的操作を学びます。(製図の基礎知識、各種コマンド、製図実習)					

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
A40	2次元建築CAD基礎 	7/29～7/30	9時～16時	5名	
■Jw_cadの基本操作を学びます。					

情報・ネットワーク ネットワークの基礎やデジタルスキルを学びます。

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A25	ネットワーク基礎 	7/30～7/31	9時～16時	10名	スキルアップ
■ネットワークにおいてのデータ共有等に必要な基礎知識と、ルータやスイッチといったネットワーク機器の基本操作等を学びます。					

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A26	Linux入門	8/5～8/6	9時～16時	10名	スキルアップ
■Linuxシステムのインストール、基本コマンド、ファイル操作等の基本的な使用方法を学びます。					

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A27	プログラミング技術(Python入門)	8/20～8/21	9時～16時	10名	スキルアップ
■様々な分野で広く利用されているPython言語を用いたプログラミングの基礎を学びます。					

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
A28	マイコン技術入門(Arduino編)	3/5～3/6	9時～16時	10名	スキルアップ
■Arduinoに必要なプログラミング技術(C言語ベース)を、実習用コンベア装置を動作させながら学びます。					

県北産業技術専門校 技能向上コース



NEW

初心者向け 今年度初登場

溶接 ガス溶接やアーク溶接の作業に従事するための資格を取得する講習です。

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
B01	ガス溶接技能講習1 	7/8～7/9	9時～17時	20名	資格取得
B02	ガス溶接技能講習2 	10/28～10/29	9時～17時	20名	※1と2は同じ内容です。
■ガス溶接等の作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた技能講習です。 (法令に基づく学科及び実技、修了試験あり)					

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
B03	アーク溶接特別教育1 	5/28～5/30	9時～17時	20名	資格取得
B04	アーク溶接特別教育2 	11/5～11/7	9時～17時	20名	※1と2は同じ内容です。
■アーク溶接等の作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた特別教育です。 (法令に基づく学科及び実技)					

機械 測定技術・機械製図の基礎や、研削といし取替えの従事資格を取得する講習です。

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
B05	測定技術基礎 	6/19～6/20	9時～16時	10名	スキルアップ
■ノギス・マイクロメータ等の計測機器の取扱いの基礎を習得します。					

県北校

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 資格取得
B12	研削といし取替え業務特別教育 (自由・機械研削)1 	4/17～4/18	8:30～17:30	10名	※1～2は同じ 内容です。
B13	研削といし取替え業務特別教育 (自由・機械研削)2 	9/11～9/12	8:30～17:30	10名	

■研削といしの取替え作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた特別教育です。
(法令に基づく学科及び実技)

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 資格取得
B14	研削といし取替え業務特別教育 (自由研削)1  NEW	6/5～6/6	9時～16時	10名	※1～2は同じ 内容です。
B15	研削といし取替え業務特別教育 (自由研削)2  NEW	12/18～12/19	9時～16時	10名	

■研削といしの取替え作業 **(自由研削のみ)** に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた特別教育です。
(法令に基づく学科及び実技)

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
B17	機械製図基礎 	5/22～5/23	9時～16時	10名	

■機械図面の読図や製図の基本知識を学びます。

電気・制御

電気工事士の試験対策や、制御回路の基礎を学びます。

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 試験対策
B20	第一種電気工事士筆記試験準備講習	9/10～9/12	9時～16時	10名	※1と2は同じ 内容です。
B21	第二種電気工事士筆記試験準備講習1	5/7～5/9	9時～16時	15名	
B22	第二種電気工事士筆記試験準備講習2	10/15～10/17	9時～16時	15名	

■筆記試験に出題される要点を学習するとともに、過去既出問題の解説により理解度を深めます。
■対象者：電気工事士**筆記**試験の受験者、又は同等の知識を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	
B08	第一種電気工事士技能試験準備講習1	6/25～6/27	9時～16時	10名	※1と2は同じ 内容です。
B09	第一種電気工事士技能試験準備講習2	11/10～11/12	9時～16時	10名	
B10	第二種電気工事士技能試験準備講習1	7/9～7/11	9時～16時	15名	※1と2は同じ 内容です。
B11	第二種電気工事士技能試験準備講習2	12/3～12/5	9時～16時	15名	

■技能試験の候補問題を製作しながら、複線図の書き方、施工基本作業、製作上のポイントを学びます。

■対象者：電気工事士**技能**試験の受験者、又は同等の技能を有する方等

実技主体5,040円
試験対策

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円 スキルアップ
B07	有接点シーケンス制御	10/1～10/2	9時～16時	10名	

■シーケンス制御とは何かを知り、基礎的な制御回路を配線できる技能を習得します。
(概要、制御機器の種類とシーケンス記号の読み方、リレーの原理、回路製作、配線作業等)
■対象者：電気の基礎知識(オームの法則程度)を有する方、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円 スキルアップ
B06	PLC制御(基本プログラム)	10/22~10/23	9時~16時	10名	
■PLC（シーケンサ）の基本構成、基本プログラミングを学びます。 （基礎知識、基本命令、自己保持回路、インタロック回路等） ■対象者：「有接点シーケンス制御」修了者、又は同等の技能を有する方等					

CAD・CAM 機械CADやCAMの基本的操作を学びます。

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
B18	3次元機械CAD基礎 	9/29~10/1	9時~16時	10名	
■CATIAの基本的操作を学びます。（概要、各種コマンド、製図実習等）					

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
B19	2次元機械CAD基礎 	7/30~8/1	9時~16時	10名	
■AutoCADの基本的操作を学びます。（概要、各種コマンド、製図実習等）					

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
B16	CAM入門(InventorCAM)	10/2~10/3	9時~16時	10名	
■CAMの基本的な操作方法を学びます。 実習機器：MX-55VA(OKUMA)、制御装置：OSP-Uシリーズ CAMソフト：Autodesk Inventor Professional 2023 ■対象者：機械加工・生産技術に従事している方、又は同等の技能を有する方等					

情報・ネットワーク デジタルスキルや情報セキュリティの基礎を学びます。

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
B23	情報セキュリティ基礎 	6/26~6/27	9時~16時	10名	
■情報セキュリティの目的と重要性、情報資産を狙う脅威とその対策について学びます。					

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
B24	WordPressによるホームページの作り方入門1	6/25～6/27	9時～16時	10名	※ 1 と 2 は同じ 内容です。
B25	WordPressによるホームページの作り方入門2	9/29～10/1	9時～16時	10名	

■ WordPress を利用したホームページの作成方法と操作方法を学びます。
■ 対象者：ホームページ制作を担当する方、又はホームページ作成に興味がある方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
B26	Excel VBA入門(プログラミング基礎)	11/11~11/13	9時~16時	10名	
■Excelのマクロ作成、編集、VBAプログラミングの基礎等を学びます。 ■対象者：Excelを業務で使っている方、Excelを使いこなしたい方等					



溶接

溶接の従事資格の取得や、試験対策の講習です。

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
C01	ガス溶接技能講習1	8/27~8/28	9時~17時	20名	資格取得 ※1と2は同じ内容です。
C02	ガス溶接技能講習2	3/17~3/18	9時~17時	20名	

■ガス溶接等の作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた技能講習です。
(法令に基づく学科及び実技、修了試験あり)

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
C03	アーク溶接特別教育1	5/28~5/30	9時~17時	20名	資格取得 ※1と2は同じ内容です。
C04	アーク溶接特別教育2	11/12~11/14	9時~17時	20名	

■アーク溶接等の作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた特別教育です。
(法令に基づく学科及び実技)

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
C05	半自動溶接1	5/21~5/22	9時~16時	5名	試験対策 ※1と2は同じ内容です。
C06	半自動溶接2	11/19~11/20	9時~16時	5名	

■JIS溶接技能者評価試験（半自動溶接基本級SA-2F）に必要な知識及び技能を習得します。
(学科試験問題解説、溶接作業)
■対象者：「アーク溶接特別教育」修了者で、JIS溶接技能者評価試験受験者、又は同等の技能を有する方等

機械

機械に関する基礎講習、技能検定対策、研削といしの資格取得

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
C07	測定技術基礎1	4/23~4/24	9時~16時	5名	スキルアップ ※1と2は同じ内容です。
C08	測定技術基礎2	10/8~10/9	9時~16時	5名	

■ノギス・マイクロメータ等の計測機器の取扱いの基礎を習得します。
■対象者：入社して間もない機械加工を職とする方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
C09	技能検定準備講習(旋盤1級・2級・3級)	7/15~7/17	9時~16時	10名	試験対策
C10	技能検定準備講習(旋盤3級)	1/20~1/22	9時~16時	10名	
C11	技能検定準備講習 (フライス盤1級・2級・3級)	7/15~7/17	9時~16時	5名	

■技能検定で使用する工作機械について、安全教育と操作方法について学びます。
■対象者：技能検定受験者、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
C12	技能検定準備講習(機械検査2級)1	11/20~11/21	9時~16時	5名	試験対策 ※1と2は同じ内容です。
C13	技能検定準備講習(機械検査2級)2	12/17~12/18	9時~16時	5名	

■技能検定受験における要素作業（寸法測定、歯車のまたぎ歯厚測定、ねじの有効径の測定、器差測定）の習得と計画立案等作業試験対策を行います。
■対象者：技能検定受験者、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円
C18	研削といし取替え業務特別教育1 	7/30～7/31	8:30～17:30	10名	資格取得 ※1と2は同じ内容です。
C19	研削といし取替え業務特別教育2 	2/4～2/5	8:30～17:30	10名	

■研削といしの取替え作業に従事するための資格を取得する、労働安全衛生法で定められた特別教育です。
(法令に基づく学科及び実技)

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円
C20	機械加工基礎1 	5/8～5/9	9時～16時	5名	スキルアップ ※1と2は同じ内容です。
C21	機械加工基礎2 	10/21～10/22	9時～16時	5名	

■旋盤やフライス盤における切削速度・回転数・送り量等に関する基礎知識を習得します。
■対象者：切削加工初心者の方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円
C22	マシニングセンタプログラミングの基礎1 	5/15～5/16	9時～16時	5名	スキルアップ ※1と2は同じ内容です。
C23	マシニングセンタプログラミングの基礎2 	10/30～10/31	9時～16時	5名	

■マシニングセンタプログラミングの基礎を習得します。(安全作業、マシニングセンタの取扱い等)
■対象者：これからマシニングセンタを使用する初心者の方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円
C24	機械製図基礎1 	5/1～5/2	9時～16時	5名	スキルアップ ※1と2は同じ内容です。
C25	機械製図基礎2 	10/16～10/17	9時～16時	5名	

■機械図面の読図や製図の基礎知識を習得します。
■対象者：機械製図の知識を身に付けたい方等

電気・制御

電気工事関係の試験対策や、制御回路について学びます。

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円
C29	第一種電気工事士筆記試験準備講習	9/2～9/4	9時～16時	10名	試験対策 ※1と2は同じ内容です。
C30	第二種電気工事士筆記試験準備講習1	5/7～5/9	9時～16時	10名	
C31	第二種電気工事士筆記試験準備講習2	9/9～9/11	9時～16時	10名	

■筆記試験に出題される要点を学習するとともに、過去既出問題の解説により理解度を深めます。
■対象者：電気工事士筆記試験の受験者、又は同等の知識を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円
C14	第一種電気工事士技能試験準備講習	10/28～10/30	9時～16時	10名	試験対策 ※1と2は同じ内容です。
C15	第二種電気工事士技能試験準備講習1	6/24～6/26	9時～16時	10名	
C16	第二種電気工事士技能試験準備講習2	11/18～11/20	9時～16時	10名	

■技能試験の候補問題を製作しながら、複線図の書き方、施工基本作業、製作上のポイントを学びます。
■対象者：電気工事士技能試験の受験者、又は同等の技能を有する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 試験対策
C32	2級電気工事施工管理技術検定試験 (学科)受験対策	10/21～10/23	9時～16時	10名	

■筆記試験に出題される要点を学習するとともに、過去既出問題の解説により理解度を深めます。
■対象者：電気工事関係の仕事に従事し、第二種電気工事士の有資格者で、当該試験を受験する方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	実技主体5,040円 スキルアップ
C17	有接点シーケンス制御	7/24～7/25	9時～16時	5名	

■シーケンス制御とは何かを知り、基礎的な制御回路を配線できる技能を習得します。
(概要、制御機器の種類とシーケンス記号の読み方、リレーの原理、回路製作、配線作業等)
■対象者：電気の基礎知識（オームの法則程度）を有する方、又は同等の技能を有する方等

CAD 機械CADの基本的操作を学びます。

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
C26	3次元機械CAD基礎1	5/28～5/30	9時～16時	5名	※1と2は同じ 内容です。
C27	3次元機械CAD基礎2	1/14～1/16	9時～16時	5名	

■SolidWorksの基本的操作を学びます。（概要、各種コマンド、製図実習等）
■対象者：3次元機械CAD初心者の方等

番号	コース名	開催日	時間	定員	知識主体3,580円 スキルアップ
C28	2次元機械CAD基礎 NEW	11/6～11/7	9時～16時	10名	

■AutoCADの基本的操作を学びます。（概要、各種コマンド、製図実習等）
■対象者：2次元機械CAD初心者の方等



ポリテクセンター栃木でも在職者向け職業訓練(能力開発セミナー)を実施しています

機械設計、金属加工、建築施工、生産設備保全、安全衛生など、さまざまな分野のセミナーを多数実施しています。
セミナーの内容や申込方法等は、ポリテクセンター栃木のホームページをご確認ください。

独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構 栃木支部
ポリテクセンター栃木（栃木職業能力開発促進センター）
宇都宮市若草1丁目4番23号
電話028-622-9497(代表)



<https://www3.jeed.go.jp/tochigi/poly/>



オーダーメイドで社員向けの講習、研修を開催します

各企業等の皆様が開催を希望する内容や日程に合わせて、講習や研修を設定・開催いたします。

新入社員研修や、社員合同で安全衛生教育を受けたり、資格を取得する場合などにご活用いただけます。



◆受講人数

標準的な講習は5～10人ですが、少ない人数でも実施可能な場合がありますので、ご相談ください。

◆受講料

内容が、実技主体であれば1人当たり5,040円、知識主体であれば1人当たり3,580円です。

◆講習時間

総講習時間は12時間以上です。1日6時間で、2日から3日が標準的な日程です。

◆実施場所

各産業技術専門校での実施が標準ですが、内容によっては企業内での実施も可能です。

オーダーメイド講習 実施例

- 企業内での第一種電気工事士筆記試験準備講習
- 技能検定3級 金属プレス作業準備講習
- 技能検定準備講習(数値制御旋盤基礎級)
- 機械製図及び測定の基礎

とちぎマイスター技能向上塾

技能検定1級程度の技能を有する県内の優れた技能者を講師として、企業からのオーダーに合わせて、日時、内容、場所等を設定し、講習を実施いたします。
実施を希望する場合は、お近くの産業技術専門校へご相談ください。

講習時間:3時間以上、受講料:1コース1時間当たり3,660円

技能者の情報:栃木ものづくり人財バンク

<https://www.pref.tochigi.lg.jp/f06/work/koyou/shokunou/jinzai-bank.html>



お問い合わせ先



栃木県立県央産業技術専門校
宇都宮市平出工業団地48-4
TEL:028-689-6380
<https://www.tochigi-it.ac.jp/keno/>



栃木県立県北産業技術専門校
那須町大字高久甲5226-24
TEL:0287-64-4000
<https://www.tochigi-it.ac.jp/kenhoku/>



栃木県立県南産業技術専門校
足利市多田木町76
TEL:0284-91-0803
<https://www.tochigi-it.ac.jp/kennan/>