

スキルアップ講座 コースガイド

(2025年2月発行)



働きながら
スキルアップ!



2025

あいち人財力強化プロジェクト
キャラクター「アイチータ」



溶接



機械



電気



デジタル

(情報・組込み)



建築

受講料：1,820円～4,420円

(障害のある方対象の講座は無料です)

スキルアップ講座の申込や詳細は、ホームページから！

愛知県 スキルアップ講座

検索

1 受講の御案内

受講対象者	現在、主に中小企業等で働いている方が対象です。 ※愛知障害者職業能力開発校の講座については、障害のある方に限ります。	定員	定員以上の申込みの場合は、抽選となります。 また、申込みが定員に満たない場合や、やむを得ない事情が発生した場合は、講座を中止させていただくことがあります。
受講料	1,820円～4,420円 ※コースによって金額が異なります。 ※障害のある方対象の講座は無料です。	講習時間	13時間（2日間） ※愛知障害者職業能力開発校の講座については、12時間（2日間）となります。

2 受講までの手順

申込期間

●申込み方法 愛知県 電子申請・届出システムでお申込みください。

開催校のホームページからお申し込みください。

※お申し込み後、受付確認メールが電子申請・届出システムより返信されます。

締切後

●受講の可否 応募多数の場合は抽選とし、申し込み締切日後1週間をめぐりに通知します。

電子申請・届出システムに入力いただいたメールアドレスへお知らせします。

- ・抽選となった場合は、現在職業についている方が優先となります。
- ・通知後、受講をとりやめる場合は、開講日4日前までに必ず開催校へ電話かメールで直接御連絡ください。
（連絡なく受講をとりやめた方は、次回からの受講をお断りすることがあります。）
- ・申し込み締切後8日以上経っても通知がないときは、開催校へお問合せください。
- ・講座の運営上、2日目からの出席はできません。（例：1日目欠席、2日目以降出席）

受講当日

●受講料の納付 納付方法等は受講通知によりお知らせします。

- ・受付で確認するため、受講決定通知メールを印刷し持参してください。
※受講決定通知メールの確認は、携帯電話、スマートフォン等の画面提示でも構いません。
- ・一旦お支払いいただいた受講料は、返金いたしません。
※早退又は2日目に欠席された場合も同様です。
- ・講座によっては、工具や材料、テキスト等を持参（又は別途負担）していただきます。
- ・風水害等により、中止もしくは受講日が変更になる場合は、開催校ホームページにてお知らせします。
ホームページを確認できない方は、開催校までお問合せください。

その他留意事項

- ・申し込み後、受講を辞退される場合は、速やかに開催校へ御連絡ください。
- ・講座を修了された方（修了要件あり）には、修了証書を発行します。
- ・各講座の内容、期間などについては、変更することがあります。
- ・受講者は講座ごとに必要なものを持参してください。
（受講決定通知やホームページ等でお知らせします。）
- ・各校には食堂がありませんので、昼食は各自で御用意ください。
- ・お申し込みいただいた個人情報、スキルアップ講座に関する業務及び御案内以外の目的には一切使用いたしません。

1 受講の御案内
2 受講までの手順
は必ずお読みください。



☆申込み方法について

愛知県 電子申請・届出システムにより、講座を開催する各高等技術専門校、愛知障害者職業能力開発校へお申し込みください。

○ 愛知県 電子申請・届出システム

①開催校のホームページ内にあるスキルアップ講座のサイトから、受講を希望する講座の申し込みボタンをクリックしてください。

（開催校のホームページへは、パンフレット裏面のURLかQRコードを参照してください。）

②ログインしていただき手続きを始めます。

スキルアップ講座申込__テスト

入力状況 0%

愛知県の「スキルアップ講座申込__テスト」のオンライン申請ページです。

テスト:
こちらは、スキルアップ講座申込__テストの申込用のページです。

講座名: スキルアップ講座申込__テスト
受講場所: 各専門校 (住所)
受講日時: R7/ / () ~ ()
受講時間: 9:10~16:10 (両日とも同。開室は8:50の予定です)
駐車場: 校内のスキルアップ講座受講者用駐車場をご利用ください
持参品:
修了証書: 修了要件を満たした受講者に交付
受講料: 円 (電子申請・届出システムで納付)

Grafferアカウントを利用する方
ログインしていただく、申請書の一時的保存や申請履歴の確認ができます。

新規登録またはログインして申請

または

Grafferアカウントを利用しない方
メールアドレスの確認のみで申請ができます。
一時的保存や申請履歴の確認など一部機能は使えません。

アカウント登録せずにメールで申請

●利用者IDを取得している方
利用者新規登録を行う方はこちらへ

●利用者登録せずに申込み方はこちらへ

※テスト用の画面のため、実際の画面とは書かれている内容が異なる場合があります。

③手続きの説明について内容を確認し、利用規約の確認をして「同意する」をクリックします。

④申込画面に必要事項を入力し「確認へ進む」をクリックします。

⑤確認画面が表示されるので内容を確認のうえ「申し込む」をクリックします。

⑥申込完了画面が表示され、入力いただいたメールアドレスに受付完了通知メールが送信されます。

※申込完了画面や通知メールは、保存、印刷して控えておいてください。

電子申請での
申込みとなります！



スキルアップ講座校別スケジュール



＜名古屋高等技術専門学校＞

分類	講座名	定員 (人)	日程		学科 実技	受講料	ページ
機械・金属系	旋盤作業の基本操作	10	5/8(木)	5/9(金)	実技	2,600円	P17
	フライス盤作業の基本操作	7	5/15(木)	5/16(金)	実技	2,600円	P17
	ゼロから始める機械図面の読み方	15	4/17(木)	4/18(金)	実技	2,600円	P17
	機械系2DCAD基礎 (AutoCAD編)	15	5/29(木)	5/30(金)	実技	2,600円	P18
	機械系3DCAD基礎 (Fusion編)	15	9/25(木)	9/26(金)	実技	2,600円	P18
	ゼロから始める3Dデザイン (Blender)	15	6/28(土)	6/29(日)	実技	2,600円	P18
	半自動アーク溶接基礎	10	12/11(木)	12/12(金)	実技	2,600円	P19
	TIG溶接基礎	10	2/12(木)	2/13(金)	実技	2,600円	P19
	空気圧機器入門	10	5/22(木)	5/23(金)	実技	2,600円	P19
	ゼロからはじめる無人航空機 (ドローン技術) ※操作を主とした講座ではありません。	10	1/24(土)	1/25(日)	実技	2,600円	P20
電気・情報系	第二種電気工事士筆記試験対策 (一般問題編)	15	4/26(土)	4/27(日)	学科	1,820円	P20
	第二種電気工事士筆記試験対策 (配線図編)	15	10/4(土)	10/5(日)	学科	1,820円	P20
	第二種電気工事士技能試験対策	15	6/28(土)	6/29(日)	実技	2,600円	P21
	第二種電気工事士技能試験対策	15	11/15(土)	11/16(日)	実技	2,600円	P21
	Pythonプログラミング (体験編)	15	5/24(土)	5/25(日)	実技	2,600円	P21
	Pythonプログラミング (スクレイピング編)	15	6/14(土)	6/15(日)	実技	2,600円	P22
	Pythonプログラミング (デスクトップアプリ開発編)	15	7/5(土)	7/6(日)	実技	2,600円	P22
	Pythonプログラミング (Excel & メール自動化編)	15	9/6(土)	9/7(日)	実技	2,600円	P22
	Pythonプログラミング (AIプログラミング編)	15	11/8(土)	11/9(日)	実技	4,420円	P23
	Pythonプログラミング (ChatGPT編)	15	2/7(土)	2/8(日)	実技	2,600円	P23
	JavaScriptプログラム (体験編)	15	7/17(木)	7/18(金)	実技	2,600円	P23
	JavaScriptプログラム (体験編)	15	11/29(土)	11/30(日)	実技	2,600円	P24
	Raspberry PiのためのLinux講座	10	12/20(土)	12/21(日)	実技	4,420円	P24
	ゼロから始めるネットワーク構築 (小規模LAN向け)	13	5/15(木)	5/16(金)	実技	2,600円	P24
	ゼロから始めるネットワーク構築 (小規模LAN向け)	13	9/20(土)	9/21(日)	実技	2,600円	P25
	ゼロから始めるネットワーク構築演習編 (小規模LAN向け)	13	7/24(木)	7/25(金)	実技	2,600円	P25
	ゼロから始めるネットワーク構築演習編 (小規模LAN向け)	13	11/15(土)	11/16(日)	実技	2,600円	P25
	ゼロから始めるネットワーク構築 ルーティング・ファイアウォール編 (小規模LAN向け)	13	1/31(土)	2/1(日)	実技	4,420円	P26
	ホームページ作成 (WordPress編)	15	7/12(土)	7/13(日)	実技	2,600円	P26
	ホームページ作成 (WordPress編)	15	1/24(土)	1/25(日)	実技	2,600円	P26
	Word・Excel・PowerPoint基礎と連携	15	4/15(火)	4/16(水)	実技	2,600円	P27
	Excel応用	15	5/27(火)	5/28(水)	実技	2,600円	P27
	Excel関数	15	10/23(木)	10/24(金)	実技	2,600円	P27
	PowerPointデザイン入門	15	5/31(土)	6/1(日)	実技	2,600円	P28
	本気のAccess (構築編)	10	9/27(土)	9/28(日)	実技	2,600円	P28
	ゼロからはじめるVBA (Excel&Access)	15	4/19(土)	4/20(日)	実技	2,600円	P28
	Excelマクロ&VBA 入門	15	6/21(土)	6/22(日)	実技	2,600円	P29
	Excelマクロ&VBA 入門	15	11/20(木)	11/21(金)	実技	2,600円	P29
	Excel VBAプログラミング入門 (前編)	15	7/19(土)	7/20(日)	実技	2,600円	P29
	Excel VBAプログラミング入門 (前編)	15	1/20(火)	1/21(水)	実技	2,600円	P30
	Excel VBAプログラミング入門 (後編)	15	8/30(土)	8/31(日)	実技	2,600円	P30
	Excel VBAプログラミング入門 (後編)	15	2/17(火)	2/18(水)	実技	2,600円	P30
	Excel VBAプログラミング演習	15	10/4(土)	10/5(日)	実技	2,600円	P31
	SQLでデータベース (体験編)	15	6/7(土)	6/8(日)	実技	2,600円	P31
	はじめての業務自動化 (はじめてのRPA)	15	5/17(土)	5/18(日)	実技	2,600円	P31
	はじめての業務自動化 (はじめてのRPA)	15	10/30(木)	10/31(金)	実技	2,600円	P32
	業務自動化応用 (RPA応用)	15	1/22(木)	1/23(金)	実技	2,600円	P32
	はじめての業務アプリ開発 (Power Apps)	15	6/26(木)	6/27(金)	実技	2,600円	P32
	はじめての業務アプリ開発 (Power Apps)	15	11/13(木)	11/14(金)	実技	2,600円	P33
	ゼロからはじめるAI活用	15	8/23(土)	8/24(日)	実技	2,600円	P33
	ゼロからはじめるAI活用	15	12/6(土)	12/7(日)	実技	2,600円	P33

分類	講座名	定員 (人)	日程		学科 実技	受講料	ページ
居住系	ゼロから始める建築図面の読み方	15	4/10(木)	4/11(金)	実技	2,600円	P34
	建築CAD基礎 (Jw_cad編)	15	5/14(水)	5/21(水)	実技	2,600円	P34
	建築CAD基礎 (Jw_cad編)	15	11/5(水)	11/12(水)	実技	2,600円	P34
	建築CAD基礎 (AutoCAD編)	15	9/11(木)	9/12(金)	実技	2,600円	P35
	広報担当者のためのカメラワーク (スマートフォン版)	10	4/26(土)	4/27(日)	実技	2,600円	P35
	広報担当者のためのカメラワーク (スマートフォン版)	10	10/11(土)	10/12(日)	実技	2,600円	P35
	Photoshop基本操作 (adobe cc)	15	5/10(土)	5/11(日)	実技	2,600円	P36
	illustrator基本操作 (adobe cc)	15	6/14(土)	6/15(日)	実技	2,600円	P36
	企業広報に役立つ初心者のための動画作成	15	2/7(土)	2/8(日)	実技	2,600円	P36
	広告物作成入門	15	9/20(土)	9/21(日)	実技	2,600円	P37
	インテリアコーディネーター資格試験対策 (前編)	15	5/31(土)	6/7(土)	学科	1,820円	P37
	インテリアコーディネーター資格試験対策 (後編)	15	8/2(土)	8/23(土)	学科	1,820円	P37
	インテリアコーディネーター対策講座 2次試験対策編 インテリアパース作成	15	10/11(土)	10/25(土)	実技	2,600円	P38
管理・事務系	新入社員のためのコミュニケーション及びビジネスマナー	15	4/24(木)	4/25(金)	学科	1,820円	P38
	マインドマップ講座	10	10/25(土)	10/26(日)	学科	1,820円	P38
	キャリアコンサルティング技能検定2級 実技試験対策	10	11/29(土)	11/30(日)	実技	2,600円	P39

<名古屋高等技術専門学校窯業校>

分類	講座名	定員 (人)	日程		学科 実技	受講料	ページ
窯業系	磁器土によるロクロ成形技法	10	6/21(土)	6/22(日)	実技	2,600円	P39
	練り込み技法「うずら手」編	10	10/18(土)	10/19(日)	実技	2,600円	P39

<三河高等技術専門校>

分類	講座名	定員 (人)	日程		学科 実技	受講料	ページ
機械・金属系	NCプログラミング基礎（机上実習）	10	5/29(木)	5/30(金)	実技	2,600円	P40
	NCプログラミング基礎（机上実習）	10	8/28(木)	8/29(金)	実技	2,600円	P40
	マシニングセンタ基礎（実機操作）	10	7/17(木)	7/18(金)	実技	2,600円	P40
	マシニングセンタ基礎（実機操作）	10	11/20(木)	11/21(金)	実技	2,600円	P41
	NC旋盤基礎（実機作業）	10	7/31(木)	8/1(金)	実技	2,600円	P41
	NC旋盤基礎（実機作業）	10	11/27(木)	11/28(金)	実技	2,600円	P41
	普通旋盤作業基本操作Ⅰ（外径切削）	10	4/24(木)	4/25(金)	実技	2,600円	P42
	普通旋盤作業基本操作Ⅰ（外径切削）	10	9/18(木)	9/19(金)	実技	2,600円	P42
	普通旋盤作業基本操作Ⅱ（内径切削）	10	5/8(木)	5/9(金)	実技	2,600円	P42
	普通旋盤作業基本操作Ⅱ（内径切削）	10	9/25(木)	9/26(金)	実技	2,600円	P43
	普通旋盤作業応用操作（突切、ねじ切り等）	10	5/22(木)	5/23(金)	実技	2,600円	P43
	普通旋盤作業応用操作（突切、ねじ切り等）	10	10/23(木)	10/24(金)	実技	2,600円	P43
	フライス盤作業基本操作Ⅰ（六面体加工）	10	6/12(木)	6/13(金)	実技	2,600円	P44
	フライス盤作業基本操作Ⅰ（六面体加工）	10	10/9(木)	10/10(金)	実技	2,600円	P44
	フライス盤作業基本操作Ⅱ（段削り、みぞ削り）	10	6/19(木)	6/20(金)	実技	2,600円	P44
	フライス盤作業基本操作Ⅱ（段削り、みぞ削り）	10	10/16(木)	10/17(金)	実技	2,600円	P45
	機械系3DCAD（CATIA V5編）基本操作Ⅰ（ソリッドモデリング技術）	5	5/17(土)	5/18(日)	実技	2,600円	P45
	機械系3DCAD（CATIA V5編）基本操作Ⅰ（ソリッドモデリング技術）	5	10/18(土)	10/19(日)	実技	2,600円	P45
	機械系3DCAD（CATIA V5編）基本操作Ⅱ（サーフェスモデリング技術）	5	6/21(土)	6/22(日)	実技	2,600円	P46
	機械系3DCAD（CATIA V5編）基本操作Ⅱ（サーフェスモデリング技術）	5	11/29(土)	11/30(日)	実技	2,600円	P46
	機械系3DCAD（CATIA V5編）設計を考慮したソリッドモデリング技術	5	5/31(土)	6/1(日)	実技	2,600円	P46
	機械系3DCAD（CATIA V5編）設計を考慮したソリッドモデリング技術	5	11/1(土)	11/2(日)	実技	2,600円	P47
	機械系3DCAD（Fusion編）基本操作（ソリッドモデリング技術）	5	6/26(木)	6/27(金)	実技	2,600円	P47
	機械系3DCAD（Fusion編）基本操作（ソリッドモデリング技術）	5	11/27(木)	11/28(金)	実技	2,600円	P47
	機械設計に活かす図面作成技術（2DCAD）	5	2/7(土)	2/8(日)	実技	2,600円	P48
	機械・プラント製図2級への成長ポイント	5	12/20(土)	12/21(日)	実技	2,600円	P48
	精密測定基礎（ノギス・マイクロメータ等）	10	4/17(木)	4/18(金)	実技	2,600円	P48
	三次元測定技術基礎	5	7/24(木)	7/25(金)	実技	2,600円	P49
	手仕上げ作業の基本（弓のこ、やすり、穴あけ等）	10	5/15(木)	5/16(金)	実技	2,600円	P49
	切削工具研削基礎（バイト・ドリル研削）	5	9/11(木)	9/12(金)	実技	2,600円	P49
	機械検査3級実技のポイント（寸法測定、三針法、器差等）	5	6/5(木)	6/6(金)	実技	2,600円	P50
	被覆アーク溶接基礎	10	7/30(水)	7/31(木)	実技	2,600円	P50
	被覆アーク溶接基礎	10	2/4(水)	2/5(木)	実技	2,600円	P50
	半自動（炭酸ガス）アーク溶接基礎	10	7/16(水)	7/17(木)	実技	2,600円	P51
	半自動（炭酸ガス）アーク溶接基礎	10	1/21(水)	1/22(木)	実技	2,600円	P51
	TIG溶接基礎	10	6/19(木)	6/20(金)	実技	2,600円	P51
	TIG溶接基礎	10	11/13(木)	11/14(金)	実技	2,600円	P52
	TIG溶接（ステンレス編）	10	11/25(火)	11/26(水)	実技	2,600円	P52
	TIG溶接（アルミニウム編）	10	1/15(木)	1/16(金)	実技	2,600円	P52
電気・情報系	第二種電気工事士学科試験対策（一般問題編）	15	9/27(土)	9/28(日)	学科	1,820円	P53
	第二種電気工事士学科試験対策（配線図編）	15	5/10(土)	5/11(日)	学科	1,820円	P53
	第二種電気工事士技能試験対策	15	6/14(土)	6/15(日)	実技	2,600円	P53
	電気工事士実技入門（単位作業編）	15	5/28(水)	5/29(木)	実技	2,600円	P54
	消防設備士試験対策（第4類消防設備設計・製図編）	15	7/28(月)	7/29(火)	実技	2,600円	P54
	電気設備における積算技術の基礎	15	1/13(火)	1/14(水)	実技	2,600円	P54
	PLCプログラミング基礎（基本命令編）	15	5/26(月)	5/27(火)	実技	2,600円	P55
	PLCプログラミング基礎（数値制御編）	15	6/9(月)	6/10(火)	実技	2,600円	P55
	シーケンス制御基礎（基本回路編）	15	4/21(月)	4/22(火)	実技	2,600円	P55
	シーケンス制御基礎（電動機回路編）	15	5/12(月)	5/13(火)	実技	2,600円	P56
	空気圧制御基礎	9	6/23(月)	6/24(火)	実技	2,600円	P56

分類	講座名	定員 (人)	日程		学科 実技	受講料	ページ
電気・情報系	タッチパネル基礎	10	7/14(月)	7/15(火)	実技	2,600円	P56
	タッチパネル基礎	10	8/25(月)	8/26(火)	実技	2,600円	P57
	Arduinoで学ぶ初めてのマイコン制御	15	12/8(月)	12/9(火)	実技	2,600円	P57
	産業用ロボット基本操作（教示作業等）	10	10/20(月)	10/21(火)	実技	2,600円	P57
	産業用ロボット応用操作（コンベアトラッキング編）	10	11/17(月)	11/18(火)	実技	4,420円	P58
	実務ですぐに使えるExcel講座基礎	15	8/7(木)	8/8(金)	実技	2,600円	P58
	実務ですぐに使えるExcel講座応用	15	8/21(木)	8/22(金)	実技	2,600円	P58
居住系	建築系3Dプレゼンテーション（3Dモデル作成編）	15	10/25(土)	10/26(日)	実技	2,600円	P59
	建築系3Dプレゼンテーション（モデリング、VR作成編）	15	12/20(土)	12/21(日)	実技	2,600円	P59
	建築系はじめてのCAD：Jw_cad（基本操作編）	15	9/6(土)	9/7(日)	実技	2,600円	P59
	建築CAD基礎：Jw_cad（図面作成編）	10	10/11(土)	10/12(日)	実技	2,600円	P60
	建築系はじめてのCAD：AutoCAD（基本操作編）	15	9/13(土)	9/14(日)	実技	2,600円	P60
	建築CAD基礎：AutoCAD（図面作成編）	10	10/18(土)	10/19(日)	実技	2,600円	P60
	BIMを用いた建築設計技術（Revit）	15	1/24(土)	1/25(日)	実技	4,420円	P61
	建築系BIMオブジェクト作成技術（Revitファミリ編）	10	2/21(土)	2/22(日)	実技	4,420円	P61
	2級建築施工管理技術検定一次検定対策	10	10/2(木)	10/3(金)	学科	1,820円	P61
管理・事務系	働く人のための安全衛生	20	4/23(水)	4/24(木)	学科	1,820円	P62
	新入社員向けビジネスマナー	20	5/13(火)	5/14(水)	学科	1,820円	P62

<三河高等技術専門校東三河校>

分類	講座名	定員 (人)	日程		学科 実技	受講料	ページ
機械・金属系	ゼロからはじめる無人航空機（ドローン技術）※操作を主とした講座ではありません。	10	5/10(土)	5/11(日)	実技	2,600円	P62
	板金工作基礎	15	10/4(土)	10/5(日)	実技	2,600円	P63
居住系	はじめてのCAD（Jw_cad）	15	7/6(日)	7/13(日)	実技	2,600円	P63
	建築CAD基礎（Jw_cad）	15	8/17(日)	8/24(日)	実技	2,600円	P63
	はじめての木工	15	5/17(土)	5/18(日)	学科	1,820円	P64
	木工基礎	15	11/8(土)	11/9(日)	実技	2,600円	P64
	木工家具実践	10	12/6(土)	12/7(日)	実技	2,600円	P64
	ガーデニングデザイン基礎	15	6/7(土)	6/8(日)	実技	2,600円	P65
	ガーデニングデザイン実践	15	11/15(土)	11/16(日)	実技	2,600円	P65
	庭木の剪定基礎	15	10/19(日)	10/26(日)	実技	2,600円	P65
	はじめてのDIY	15	6/14(土)	6/15(日)	学科	1,820円	P66
	リフォーム実践	15	2/14(土)	2/15(日)	実技	2,600円	P66
	技能五輪対策（建築大工）	10	7/5(土)	7/6(日)	実技	4,420円	P66
	2級建築施工管理技術検定一次検定対策	15	8/30(土)	8/31(日)	学科	1,820円	P67

＜愛知県障害者職業能力開発校＞

※受講対象者は障害のある方に限ります

分類	講座名	定員 (人)	日程		学科 実技	受講料	ページ
機械・金属系	3DCAD入門（Inventor編）	5	8/24(日)	8/31(日)	実技	無料	P69
	3DCAD入門（CATIA編）	5	10/4(土)	10/11(土)	実技	無料	P69
電気・情報系	自宅でできる動画編集入門	5	6/15(日)	6/22(日)	実技	無料	P70
	ホームページ作成（Jimdo編）	5	7/5(土)	7/12(土)	実技	無料	P70
	Excelマクロ/VBA基礎	5	9/6(土)	9/13(土)	実技	無料	P71
	はじめてのパソコン操作基礎（文書作成）	5	9/20(土)	9/27(土)	実技	無料	P71
	ホームページ作成（ChatGPT編）	5	9/27(土)	10/4(土)	実技	無料	P72
	Excel関数テクニック	5	10/12(日)	10/19(日)	実技	無料	P72
	はじめてのパソコン操作基礎（表計算編）	5	10/18(土)	10/25(土)	実技	無料	P73
	Androidによるアプリ開発	5	12/6(土)	12/13(土)	実技	無料	P73

矢印（→）で続いているコースは、受講推奨順を表しています。
 矢印の先のコースを受講される場合は、その前のコースの内容については、
 理解しているものとして訓練を行います。
 なお、本ページの講座については、全て単独のコース設定となっております。

機械加工分野

5月開催 P17

施盤作業の基本操作

5月開催 P17

フライス盤作業の基本操作

機械CAD分野

4月開催 P17

ゼロから始める機械図面の読み方

5月開催 P18

機械系2DCAD基礎
(AutoCAD編)

9月開催 P18

機械系3DCAD基礎
(Fusion編)

6月開催 P18

ゼロから始める3Dデザイン
(Blender)

溶接・板金分野

12月開催 P19

半自動アーク溶接基礎

2月開催 P19

TIG溶接基礎

機械制御分野

5月開催 P19

空気圧機器入門

1月開催 P20

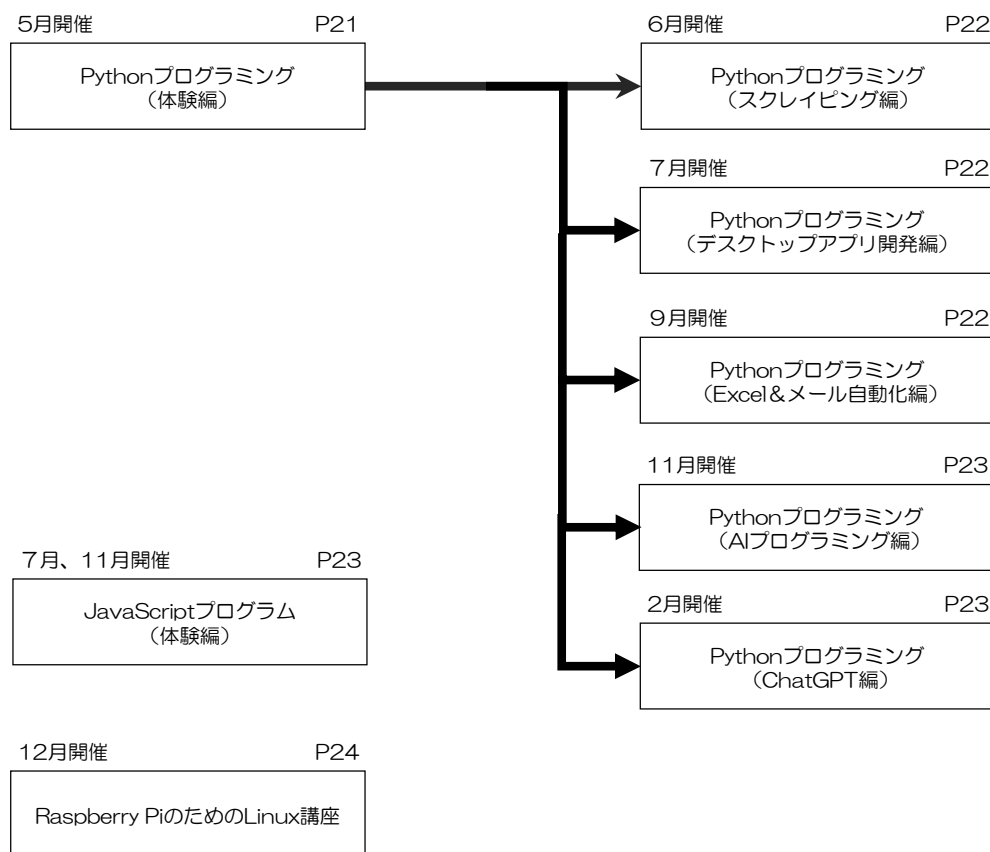
ゼロからはじめる無人航空機
(ドローン技術)

矢印（→）で続いているコースは、受講推奨順を表しています。
 矢印の先のコースを受講される場合は、その前のコースの内容については、
 理解しているものとして訓練を行います。

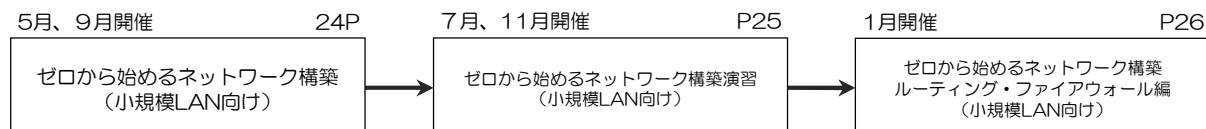
電気工事対策

4月開催 20P	10月開催 20P	6月、11月開催 21P
第二種電気工事士筆記試験対策 (一般問題編)	第二種電気工事士筆記試験対策 (配線図編)	第二種電気工事士技能試験対策

組込制御分野

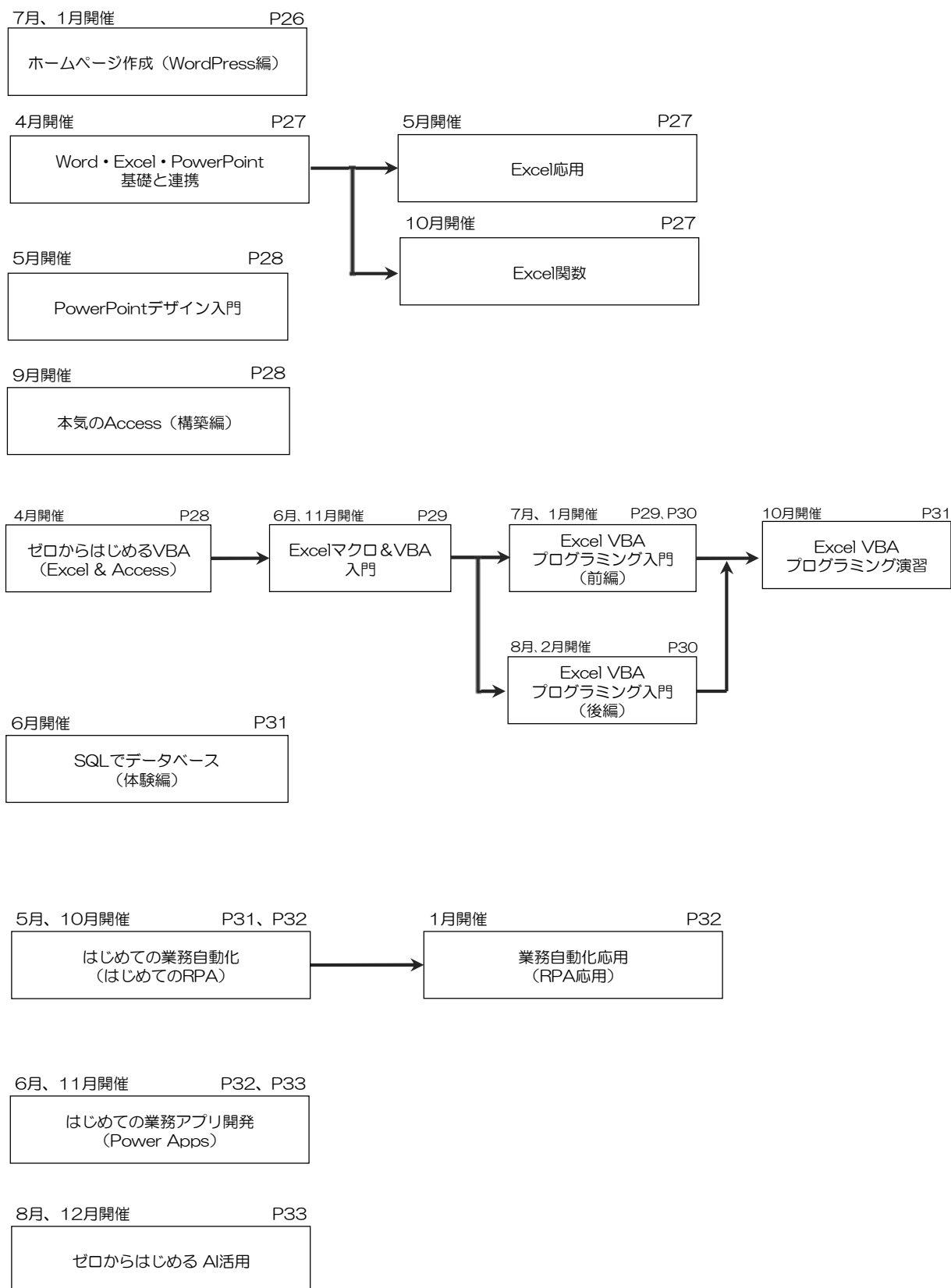


ネットワーク分野



矢印(→)で続いているコースは、受講推奨順を表しています。
 矢印の先のコースを受講される場合は、その前のコースの内容については、
 理解しているものとして訓練を行います。

情報処理分野

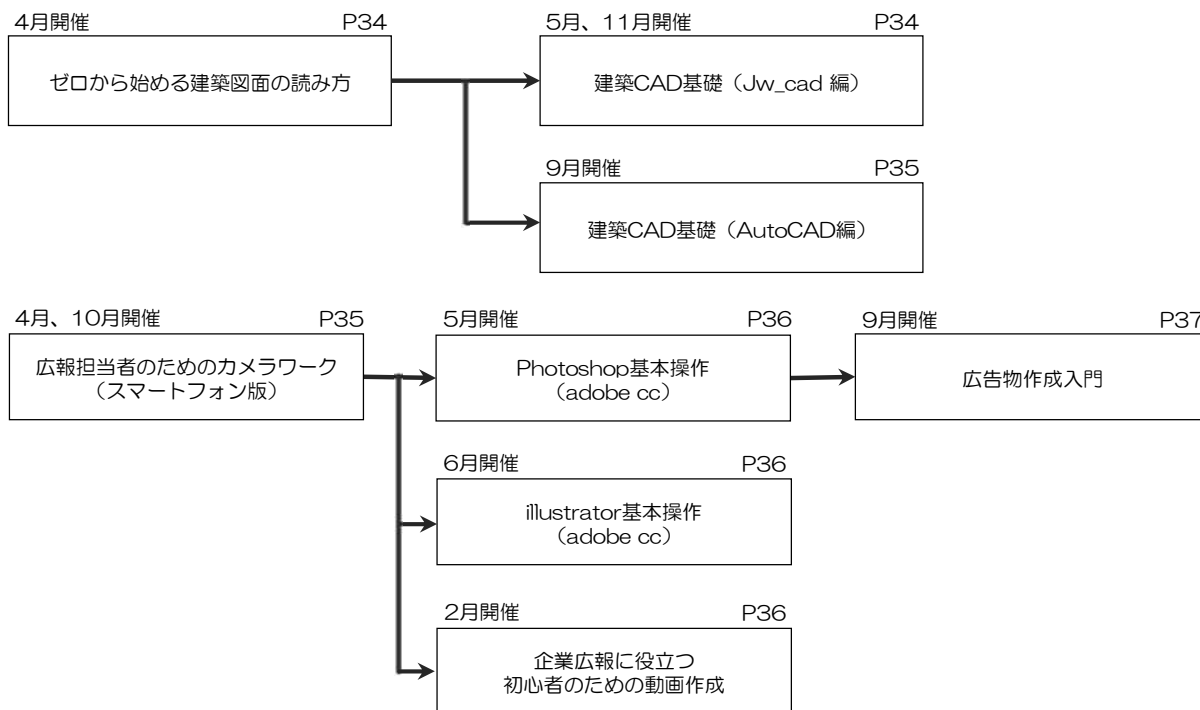


居住系

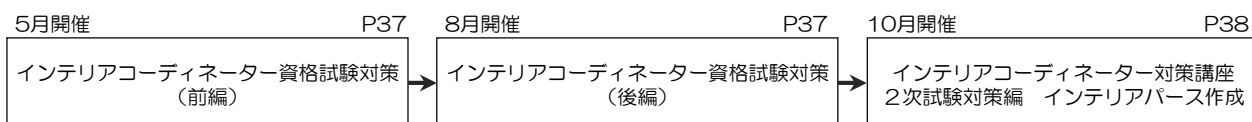
名古屋高等技術専門校開催コース

矢印（→）で続いているコースは、受講推奨順を表しています。
矢印の先のコースを受講される場合は、その前のコースの内容については、理解しているものとして訓練を行います。

CAD・デザイン分野



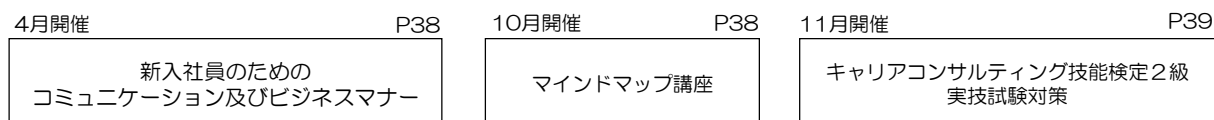
インテリア分野



管理・事務系

名古屋高等技術専門校開催コース

人材育成分野



窯業系

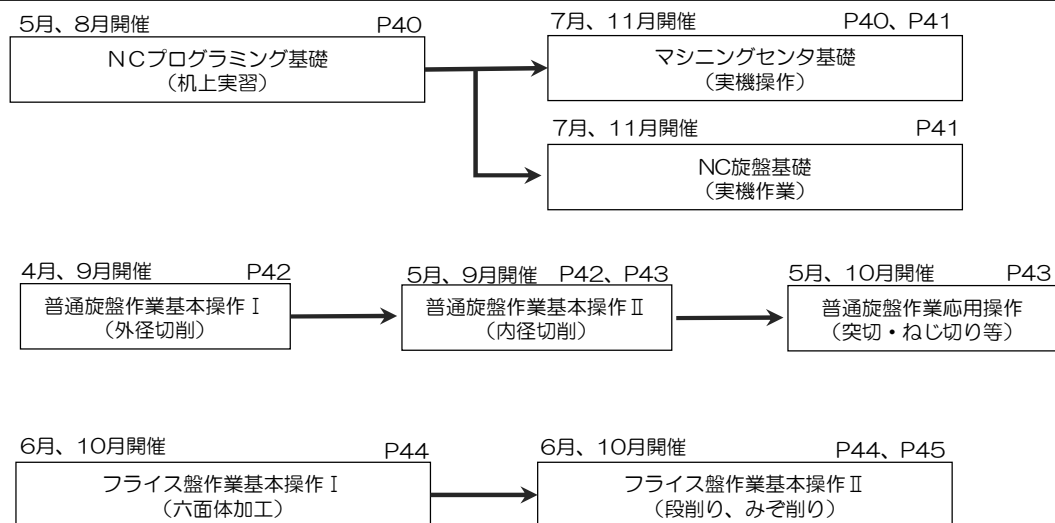
名古屋高等技術専門校窯業校開催コース

窯業分野

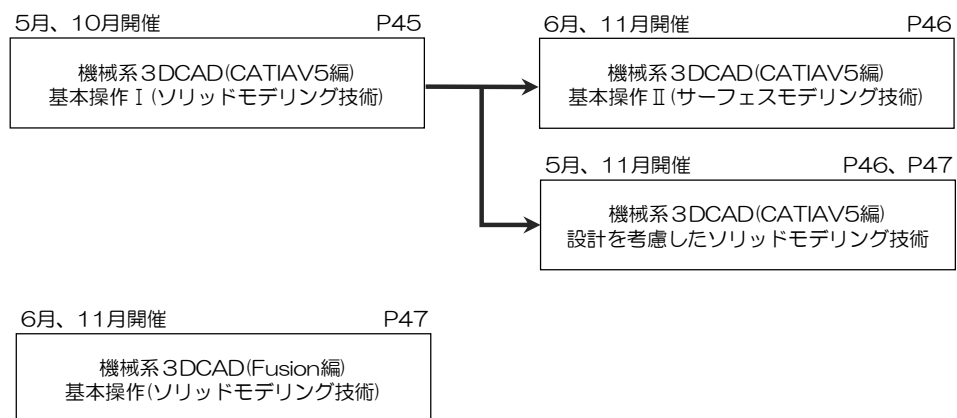


矢印（→）で続いているコースは、受講推奨順を表しています。
 矢印の先のコースを受講される場合は、その前のコースの内容については、
 理解しているものとして訓練を行います。

機械加工分野



機械CAD分野



機械製図分野



矢印（→）で続いているコースは、受講推奨順を表しています。
 矢印の先のコースを受講される場合は、その前のコースの内容については、
 理解しているものとして訓練を行います。

測定分野

4月開催 P48

精密測定基礎
 (ノギス・マイクロメータ等)

7月開催 P49

三次元測定技術基礎

5月開催 P49

手仕上げ作業の基本
 (弓のこ、やすり、穴あけ等)

9月開催 P49

切削工具研削基礎
 (バイト・ドリル研削)

6月開催 P50

機械検査3級実技のポイント
 (寸法測定、三針法、器差等)

溶接・板金分野

7月、2月開催 P50

被覆アーク溶接基礎

7月、1月開催 P51

半自動(炭酸ガス)アーク溶接基礎

6月、11月開催 P51、P52

TIG溶接基礎

11月開催 P52

TIG溶接
 (ステンレス編)

1月開催 P52

TIG溶接
 (アルミニウム編)

矢印（→）で続いているコースは、受講推奨順を表しています。
 矢印の先のコースを受講される場合は、その前のコースの内容については、
 理解しているものとして訓練を行います。

電気工事分野

9月開催 P53

第二種電気工事士学科試験対策
 （一般問題編）

5月開催 P53

第二種電気工事士学科試験対策
 （配線図編）

6月開催 P53

第二種電気工事士技能試験対策

5月開催 P54

電気工事士実技入門
 （単位作業編）

7月開催 P54

消防設備士試験対策
 （第4類消防設備設計・製図編）

1月開催 P54

電気設備における積算技術の基礎

シーケンス制御分野

5月開催 P55

PLCプログラミング基礎
 （基本命令編）

6月開催 P55

PLCプログラミング基礎
 （数値制御編）

4月開催 P55

シーケンス制御基礎
 （基本回路編）

5月開催 P56

シーケンス制御基礎
 （電動機回路編）

6月開催 P56

空気圧制御基礎

7月、8月開催 P56、P57

タッチパネル基礎

12月開催 P57

Arduinoで学ぶ初めてのマイコン制御

産業用ロボット分野

10月開催 P57

産業用ロボット基本操作
 （教示作業等）

11月開催 P58

産業用ロボット応用操作
 （コンベアトラッキング編）

情報処理分野

8月開催 P58

実務ですぐに使えるExcel講座基礎

8月開催 P58

実務ですぐに使えるExcel講座応用

矢印（→）で続いているコースは、受講推奨順を表しています。
矢印の先のコースを受講される場合は、その前のコースの内容については、理解しているものとして訓練を行います。

建築系3DCAD分野

10月開催 P59

建築系3Dプレゼンテーション
（3Dモデル作成編）

12月開催 P59

建築系3Dプレゼンテーション
（モデリング、VR作成編）

建築系CAD分野

9月開催 P59

建築系はじめてのCAD：Jw_cad
（基本操作編）

10月開催 P60

建築CAD基礎：Jw_cad
（図面作成編）

9月開催 P60

建築系はじめてのCAD：AutoCAD
（基本操作編）

10月開催 P60

建築CAD基礎：AutoCAD
（図面作成編）

1月開催 P61

BIMを用いた建築設計技術
（Revit）

2月開催 P61

建築系BIMオブジェクト作成技術
（Revitファミリー編）

技能検定等対策分野

10月開催 P61

2級建築施工管理技術検定一次検定対策

人材育成分野

4月開催 P62

働く人のための安全衛生

5月開催 P62

新入社員向けビジネスマナー

矢印（→）で続いているコースは、受講推奨順を表しています。
矢印の先のコースを受講される場合は、その前のコースの内容については、
理解しているものとして訓練を行います。

制御工学分野

5月開催 P62
ゼロからはじめる無人航空機（ドローン技術）

板金分野

10月開催 P63
板金工作基礎

居住系

三河高等技術専門校東三河校開催コース

建築CAD分野

7月開催 P63
はじめてのCAD（Jw_cad）

8月開催 P63
建築CAD基礎（Jw_cad）

→

木材加工分野

5月開催 P64
はじめての木工

11月開催 P64
木工基礎

12月開催 P64
木工家具実践

→ →

インテリア・エクステリア分野

6月開催 P65
ガーデニングデザイン基礎

11月開催 P65
ガーデニングデザイン実践

→

10月開催 P65
庭木の剪定基礎

6月開催 P66
はじめてのDIY

2月開催 P66
リフォーム実践

→

技能検定等対策分野

7月開催 P66
技能五輪対策（建築大工）

8月開催 P67
2級建築施工管理技術検定一次検定対策

機械・金属系/機械加工		難易度 ☆
旋盤作業の基本操作		
対象者 (前提知識等)	ノギス・マイクロメータによる測定ができる方で、製造業（旋盤作業）に従事している方又は従事する予定の方	
訓練内容		
普通旋盤の概要、保守点検、操作および端面・外径・段付け切削技能及びこれに関する知識を習得する。（技能検定3級（部品A）相当）		
1. 旋盤の保守と点検 （1）旋盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検		
2. 機械操作 （1）主軸回転数の変換 （2）縦、横送りハンドル操作 （3）自動送り		
3. 材料及びバイトの取付け （1）三つ爪チャックによるワークの取付け （2）バイトの取付け		
4. 端面切削		
5. 外径切削		
6. 評価・まとめ		

定員	10	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月) ～ 4月8日(火)				
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校				
日 程					
5月8日(木)		9:30～16:50			
5月9日(金)		9:30～16:00			
		2 日間			
持参品					
筆記用具、作業服(上・下)、帽子・安全靴、保護メガネ					
使用機器					
普通旋盤(LEO-80A、AM20)、各種切削工具、各種測定器					
その他					

機械・金属系/機械加工		難易度 ☆
フライス盤作業の基本操作		
対象者 (前提知識等)	ノギス・マイクロメータの測定ができる方で、製造業（フライス作業）に従事している方又は従事する予定の方	
訓練内容		
立てフライス盤を使用し、正面フライスによる六面体の加工技能及びこれに関する知識を習得する。		
1. フライス盤の保守と点検 (1) フライス盤の安全作業法 (2) 各部の注油と点検 2. フライス盤の操作 (1) 送りハンドル、レバーの操作 (2) 主軸回転数の操作 3. 材料、正面フライス取付け (1) バイスの取付け、平行度の確認 (2) 材料の取付け (3) 正面フライスの取付け 4. 切削条件 (1) 切削速度、送り速度、切込み、アップ・ダウンカット 5. 六面体の加工と手順 6. 評価・まとめ		

定員	7	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月) ～ 4月17日(木)				
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校				
日 程					
5月15日(木)		9:30～16:50			
5月16日(金)		9:30～16:00			
		2 日間			
持参品					
筆記用具、作業服(上・下)、帽子・安全靴、保護メガネ					
使用機器					
立型フライス盤(2MF-VB)、各種切削工具、各種測定器					
その他					

機械・金属系/生産システム		難易度 ☆
ゼロから始める機械図面の読み方		
対象者 (前提知識等)	新入社員の方、又は製造業（機械・金属系）に従事する予定の方	
訓練内容		
機械図面に関する知識を習得する。		
1. 図面の概要 2. 表題欄 3. 投影図 4. 寸法のルール 5. 公差 6. 溶接記号 7. 専門用語		

定員	15	開講月	4月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月) ～ 3月31日(月)				
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校				
日 程					
4月17日(木)		9:30～16:50			
4月18日(金)		9:30～16:00			
		2 日間			
持参品					
筆記用具、テキスト：図面って、どない読むねん! LEVEL 00 第2版【日刊工業新聞社】					
使用機器					
筆記用具					
その他					

機械系2DCAD基礎（AutoCAD編）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作及び機械図面が読める方で、製造業（機械設計）に従事している方又は従事する予定の方
-----------------------	--

訓練内容
2次元CADを使用した図面の作成技能及びこれに関する知識を習得する。 1. 機械製図の概要 2. AutoCADの操作 (1) AutoCADの概要、入力画面、コマンドの実行 (2) キャンセル、「元に戻す」と「やり直し」 (3) スームと画面移動、画層、線の太さ (4) オブジェクトスナップ（Oスナップ） 3. CADの基本操作 (1) よく使う作図コマンド、修正コマンド (2) 図面の縮尺・倍尺 (3) ブロック図形の活用 4. CADの演習 5. AutoCADによる機械製図 (1) 一面図 (2) 二面図 (3) 三面図など

定員	15	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月) ～ 4月29日(火)				

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程
5月29日(木) 9:30～16:50 5月30日(金) 9:30～16:00 2 日間
持参品
筆記用具、テキスト：配布予定、USBメモリ（データを持ち帰る場合）
使用機器
パソコン、プリンタ、2次元CADソフト（AutoCAD）
その他

機械系3DCAD基礎（Fusion編）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作及び機械図面が読める方で、製造業（機械設計）に従事している方又は従事する予定の方
-----------------------	--

訓練内容
3次元CADを使用した設計・製図の技能及びこれに関する知識を習得する。 1. Fusion360の機能説明 2. CAD基本操作説明と演習 3. 図面からのソリッドモデリング 4. ボンチ絵からモデルを作る 5. 図面作成機能の基本実習 6. CAE機能の概要説明 7. CAE機能基本操作実習 8. 加工用受け治具ベースモデルの作成 9. 受け治具モデルの仕上げ 10. CAM基本操作実習

定員	15	開講月	9月	受講料	2,600円
募集期間	7月31日(木) ～ 8月28日(木)				

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程
9月25日(木) 9:30～16:50 9月26日(金) 9:30～16:00 2 日間
持参品
筆記用具、テキスト：配布予定、USBメモリ（データを持ち帰る場合）
使用機器
パソコン、プリンタ、3次元CADソフト（Fusion360）
その他

ゼロから始める3Dデザイン（Blender）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、広報を担当している方又は担当する予定の方
-----------------------	--

訓練内容
フリーかつオープンソースの3DモデリングソフトであるBlenderを用いて、企業・商品PRを目的としたモデリングの作成技能及びこれに関する知識を習得する。 Blender入門 1. Blenderとは 2. オブジェクトの種類 3. モデリングする 4. オブジェクトの編集 5. エフェクト 6. マテリアルの設定 7. ワールド・ライトの設定

定員	15	開講月	6月	受講料	2,600円
募集期間	5月4日(日) ～ 6月1日(日)				

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程
6月28日(土) 9:30～16:50 6月29日(日) 9:30～16:00 2 日間
持参品
筆記用具、テキスト：未定、USBメモリ（データを持ち帰る場合） ※データ容量が大きいためUSB3.0以上を推奨
使用機器
パソコン
その他

半自動アーク溶接基礎

対象者 (前提知識等)	半自動アーク溶接（炭酸ガスアーク溶接）作業に従事している方又は従事する予定の方
-----------------------	---

訓練内容

半自動アーク溶接機（炭酸ガスアーク溶接機）を使用した鋼板（中板）の溶接技能及びこれに関する知識を習得する。

- 溶接技術
 - 半自動溶接の原理
 - 溶接電流及びアーク電圧
- 溶接実習
 - 下向き溶接

定員	10	開講月	12月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	-----	------------	--------

募集期間	10月16日(木)	～	11月13日(木)
-------------	-----------	---	-----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

12月11日(木)	9:30～16:50
12月12日(金)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、作業服（上・下）、帽子・安全靴、保護メガネ、革手袋

使用機器

CO2/MAG溶接装置一式、安全保護具、溶接用器具一式

その他

TIG溶接基礎

対象者 (前提知識等)	TIG溶接作業に従事している方又は従事する予定の方
-----------------------	---------------------------

訓練内容

TIG溶接機の取扱い及び溶接作業法について習得する。

- TIG溶接の一般知識
 - TIG溶接の原理と特徴
 - 極性の選択
 - クリーニング作用
 - 溶接施工法
- 施工準備
 - 溶接装置各部の接続
 - トーチの取扱い
 - 溶接機各部の調整
- 材料特性
 - ステンレス鋼
 - アルミニウム（合金）
- 直流TIGによる溶接施工
 - アーク発生とその保持
 - 下向き突き合わせ溶接
 - かど継手の溶接
 - 水平すみ肉溶接
- 交流TIGによる溶接施工
 - アーク発生とその保持
 - 下向き突き合わせ溶接
 - かど継手の溶接
 - 水平すみ肉溶接

定員	10	開講月	2月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	12月18日(木)	～	1月15日(木)
-------------	-----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

2月12日(木)	9:30～16:50
2月13日(金)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、作業服（上・下）、帽子・安全靴、保護メガネ、革手袋

使用機器

TIG溶接装置一式、安全保護具、溶接用器具一式

その他

空気圧機器入門

対象者 (前提知識等)	空気圧を用いた制御の業務に従事している方又は従事する予定の方
-----------------------	--------------------------------

訓練内容

空気圧制御に使用される各機器の制御技能及びこれに関する知識を習得する。

- 空気圧とは
 - 空気と圧縮
 - 圧縮空気の利用
 - 空気圧の特徴
 - 圧力の表示
 - 圧力に関する基本法則
- 清浄化機器の働き
 - 空気圧システムの構成
 - 圧縮空気発生装置
- F.R.L. ユニットの働き
 - フィルタ・減圧弁・ルブリゲータの目的、構造、動作原理
- シリンダの働き～理論出力
 - エアシリンダの構造、取付方法、出力、付加機能
- 方向制御弁の働き
 - 方向制御弁の性質
 - ポート数とシリンダの組み合わせ
- トレーニングキット演習

定員	10	開講月	5月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	3月3日(月)	～	4月24日(木)
-------------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

5月22日(木)	9:30～16:50
5月23日(金)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、関数電卓、テキスト：配布予定

使用機器

空気圧トレーニングキット、カットサンプル、コンプレッサ

その他

ゼロからはじめる無人航空機（ドローン技術）※操作を主とした講座ではありません。

対象者 (前提知識等)	無人航空機を利用している方又は利用する予定の方
------------------------	-------------------------

訓練内容
点検、空撮等をはじめとする様々な事業分野で急速に拡大しているドローンの活用事例を元に選定、管理、行政手続きを理解する。 1. 無人航空機概論 2. ドローン産業 3. 法規制とルール 4. 航空力学基礎 5. ドローン技術基礎 6. 安全運行管理基礎 7. 操縦技能基礎 8. メンテナンスについて 9. 行政手続きについて

定員	10	開講月	1月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	11月27日(木)	～	12月22日(月)
-------------	-----------	---	-----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
----------------------	-------------

日 程
1月24日(土) 9:30～16:50 1月25日(日) 9:30～16:00 2 日間
持参品
筆記用具、テキスト：配布予定
使用機器
パソコン、ドローン
その他

第二種電気工事士筆記試験対策（一般問題編）

対象者 (前提知識等)	第二種電気工事士筆記試験を受験する方又は受験する予定の方
------------------------	------------------------------

訓練内容
第二種電気工事士試験の筆記試験に出題される一般問題（問題1から問題30）までの内容に関する知識を習得する。 1. 電気理論 (1) オームの法則 (2) 電圧・電流・電力 (3) 交流回路 2. 配電理論・配線設計 (1) 配電方式 (2) 電線の太さと許容電流 (3) 過電流遮断器 3. 電気工事の施工法 (1) 施工場所と工事種別 (2) 低圧屋内配線工事 (3) 接地工事 4. 工具・材料 (1) 電気工事に使用される工具 (2) 配線材料 5. 法令 (1) 電気工事士法他 (2) 電気設備技術基準

定員	15	開講月	4月	受講料	1,820円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	3月3日(月)	～	3月31日(月)
-------------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
----------------------	-------------

日 程
4月26日(土) 9:30～16:50 4月27日(日) 9:30～16:00 2 日間
持参品
筆記用具、テキスト:2025年版 第二種電気工事士試験 学科試験 過去問題集【技術評論社】
使用機器
筆記用具
その他

第二種電気工事士筆記試験対策（配線図編）

対象者 (前提知識等)	第二種電気工事士筆記試験を受験する方又は受験する予定の方
------------------------	------------------------------

訓練内容
第二種電気工事士試験の筆記試験に出題される配線図問題（問題31から問題50）までの内容に関する知識を習得する。 1. 屋内配線図の図記号 (1) 屋内配線図用図記号 (2) 過去の出題図面 2. 複線図と配線条数 (1) 複線図の書き方 (2) リンクススリーブ接続、差込接続 (3) 配線条数 3. 低圧引込線の施設等 (1) 引込工事 (2) 屋側配線 (3) 地中埋設 4. 電路の絶縁抵抗、接地工事 (1) 低圧の絶縁 (2) 接地抵抗値と使用電線 5. 材料等 (1) 工事方法と工具の組合せ (2) 図面に使用される材料

定員	15	開講月	10月	受講料	1,820円
-----------	----	------------	-----	------------	--------

募集期間	8月3日(日)	～	9月7日(日)
-------------	---------	---	---------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
----------------------	-------------

日 程
10月4日(土) 9:30～16:50 10月5日(日) 9:30～16:00 2 日間
持参品
筆記用具、テキスト:2025年版 第二種電気工事士試験 学科試験 過去問題集【技術評論社】
使用機器
筆記用具
その他

電気・情報系/電気工学		難易度 ☆
第二種電気工事士技能試験対策		
対象者 (前提知識等)	第二種電気工事士技能試験を受験する方又は受験する予定の方	
訓練内容		
第二種電気工事士技能試験に出題される候補問題（一部）を用いて、電気工事に関する技能及びこれに関する知識を習得する。		
1. 複線図		
（1）複線図を描く手順		
（2）配線器具と図記号		
（3）13課題の複線図説明		
2. 技能試験基本作業		
（1）ケーブルの加工作業		
（2）露出配線器具の基本作業		
（3）埋込配線器具の基本作業		
（4）代用端子台の基本作業		
（5）アウトレットボックス作業		
3. 課題実習作業1		
（1）パイロットランプとコンセント単位作業試験		
（2）タイムスイッチとランプの単位作業試験		
（3）配線用遮断器漏電遮断器代用の単位作業試験		
（4）三相200Vと単相の単位作業試験		
（5）3路スイッチの単位作業試験		
4. 課題実習作業2		
（1）3路スイッチと4路スイッチの単位作業試験		
（2）金属管工事の単位作業試験		
（3）P F 管工事の単位作業試験		

定員	15	開講月	6月	受講料	2,600円
募集期間	5月4日(日) ～ 6月1日(日)				
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校				
日 程					
6月28日(土)			9:30～16:50		
6月29日(日)			9:30～16:00		
2 日間					
持参品					
筆記用具、工具、材料（例：2025年度版 第二種電気工事士技能試験材料セット1 回練習用+工具（ホーザンDK-28））、テキスト:2025年版 第二種電気工事士技能試験候補問題丸わかり【㈱電気書院】（いずれも予定。また、工具及び材料はあくまで参考です。）					
使用機器					
技能試験受験用工具、材料（受講生が用意）					
その他					

電気・情報系/電気工学		難易度 ☆
第二種電気工事士技能試験対策		
対象者 (前提知識等)	第二種電気工事士技能試験を受験する方又は受験する予定の方	
訓練内容		
第二種電気工事士技能試験に出題される候補問題（一部）を用いて、電気工事に関する技能及びこれに関する知識を習得する。		
1. 複線図 (1) 複線図を描く手順 (2) 配線器具と図記号 (3) 13課題の複線図説明		
2. 技能試験基本作業 (1) ケーブルの加工作業 (2) 露出配線器具の基本作業 (3) 埋込配線器具の基本作業 (4) 代用端子台の基本作業 (5) アウトレットボックス作業		
3. 課題実習作業1 (1) パイロットランプとコンセント単位作業試験 (2) タイムスイッチとランプの単位作業試験 (3) 配線用遮断器漏電遮断器代用の単位作業試験 (4) 三相200Vと単相の単位作業試験 (5) 3路スイッチの単位作業試験		
4. 課題実習作業2 (1) 3路スイッチと4路スイッチの単位作業試験 (2) 金属管工事の単位作業試験 (3) P F 管工事の単位作業試験		

定員	15	開講月	11月	受講料	2,600円
募集期間	9月21日(日) ～ 10月19日(日)				
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校				
日 程					
11月15日(土)			9:30～16:50		
11月16日(日)			9:30～16:00		
2 日間					
持参品					
筆記用具、工具、材料（例：2025年度版 第二種電気工事士技能試験材料セット1 回練習用+工具（ホーザンDK-28））、テキスト:2025年版 第二種電気工事士技能試験候補問題丸わかり【㈱電気書院】（いずれも予定。また、工具及び材料はあくまで参考です。）					
使用機器					
技能試験受験用工具、材料（受講生が用意）					
その他					

電気・情報系/プログラミング言語／技法		難易度 ☆
Pythonプログラミング（体験編）		
対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、はじめてプログラミングを学ぶ方	
訓練内容		
Pythonプログラムの作成の技能及びこれに関する知識を習得する。		
1. Python で何ができるの？ 2. Python を触ってみよう 3. プログラムの基本を知ろう 4. アプリを作ってみよう		

定員	15	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	4月1日(火) ～ 4月27日(日)				
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校				
日 程					
5月24日(土)		9:30～16:50			
5月25日(日)		9:30～16:00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、テキスト：Python 1年生 体験してわかる!会話でまなべる!プログラミングのしくみ【翔泳社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）					
使用機器					
パソコン					
その他					

Pythonプログラミング（スクレイピング編）

対象者
(前提知識等) 「Pythonプログラミング（体験編）」を受講された方又は同等の知識がある方

訓練内容

Pythonプログラムによるスクレイピングの技能及びこれに関する知識を習得する。

1. Pythonでデータをダウンロード
2. HTMLを解析しよう
3. 表データを読み書きしよう
4. オープンデータを分析してみよう
5. Web APIでデータを収集しよう

定員 15 **開講月** 6月 **受講料** 2,600円

募集期間 4月20日(日) ～ 5月18日(日)

開催校
(申込先) 名古屋高等技術専門学校

日 程

6月14日(土) 9:30～16:50
6月15日(日) 9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：Python2年生 スクレイピングのしくみ 体験してわかる！会話でまなべる！【翔泳社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

Pythonプログラミング（デスクトップアプリ開発編）

対象者
(前提知識等) 「Pythonプログラミング（体験編）」を受講された方又は同等の知識がある方

訓練内容

Pythonプログラムによるデスクトップアプリ開発に関する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. Pythonでアプリを作ろう
2. アプリ作りの基本
3. 計算アプリを作ろう
4. 時計アプリを作ろう
5. ファイル操作アプリを作ろう

定員 15 **開講月** 7月 **受講料** 2,600円

募集期間 5月11日(日) ～ 6月8日(日)

開催校
(申込先) 名古屋高等技術専門学校

日 程

7月5日(土) 9:30～16:50
7月6日(日) 9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：Python2年生 デスクトップアプリ開発のしくみ 体験してわかる！会話でまなべる！【翔泳社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

Pythonプログラミング（Excel&メール自動化編）

対象者
(前提知識等) 「Pythonプログラミング（体験編）」を受講された方又は同等の知識がある方

訓練内容

Pythonプログラムによる自動化に関する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. Pythonについて
2. PythonでExcelを制御の基本
3. Excelの請求書作成の自動化
4. Excelの請求書のPDF化
5. メール操作の自動化
6. インターネットで情報収集してExcelで整理

定員 15 **開講月** 9月 **受講料** 2,600円

募集期間 7月6日(日) ～ 8月6日(水)

開催校
(申込先) 名古屋高等技術専門学校

日 程

9月6日(土) 9:30～16:50
9月7日(日) 9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：PythonでExcelやメール操作を自動化するツボとコツがゼッタイにわかる本【秀和システム】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

Pythonプログラミング (AIプログラミング編)

対象者 (前提知識等)	「Pythonプログラミング (体験編)」を受講された方又は同等の知識がある方
----------------	---

訓練内容

Pythonプログラムによるの機械学習に関する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. 機械学習の準備
2. サンプルデータを見てみよう
3. 機械学習の手順を理解しよう
4. 機械学習のいろいろなアルゴリズム
5. チノふたたび! 画像から数字を予測しよう

定員	15	開講月	11月	受講料	4,420円
----	----	-----	-----	-----	--------

募集期間	9月12日(金)	～	10月13日(月)
------	----------	---	-----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
--------------	-------------

日 程

11月8日(土)	9:30～16:50
11月9日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：Python3年生 機械学習のしくみ 体験してわかる! 会話でまなべる!、USBメモリ (データを持ち帰る場合)

使用機器

パソコン

その他

Pythonプログラミング (ChatGPT編)

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作及びPythonプログラムの基本を習得している方
----------------	------------------------------------

訓練内容

対話型AI「ChatGPT」の仕組みや、ChatGPTプログラミングのしくみ基本的な操作及び便利な使い方に
関する知識を習得する。

1. ChatGPTとは
2. ChatGPTの使い方
(しくみ、得意なこと、指示する方法、プロンプティング)
3. ChatGPTにプログラミングを手伝ってもらおう
4. PythonでChatGPTを動かす
5. Pythonでアプリの作成

定員	15	開講月	2月	受講料	2,600円
----	----	-----	----	-----	--------

募集期間	12月12日(金)	～	1月12日(月)
------	-----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
--------------	-------------

日 程

2月7日(土)	9:30～16:50
2月8日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：ChatGPTプログラミング1年生 Python・アプリ開発で活用するしくみ 体験してわかる! 会話でまなべる!、USBメモリ (データを持ち帰る場合)

使用機器

パソコン

その他

JavaScriptプログラム (体験編)

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、はじめてプログラミングを学ぶ方
----------------	-------------------------------------

訓練内容

JavaScriptプログラムの作成の技能及びこれに関する知識を習得する。

1. JavaScriptで何ができるの?
2. 計算するプログラムを作ろう
3. コンピュータに判断させよう
4. プログラムの外側を作ってみよう
5. 遊べる音楽アプリを作ってみよう

定員	15	開講月	7月	受講料	2,600円
----	----	-----	----	-----	--------

募集期間	5月22日(木)	～	6月19日(木)
------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
--------------	-------------

日 程

7月17日(木)	9:30～16:50
7月18日(金)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：JavaScript 1年生 体験してわかる! 会話でまなべる! プログラミングのしくみ【翔泳社】、USBメモリ (データを持ち帰る場合)

使用機器

パソコン

その他

電気・情報系/情報処理		難易度 ☆	
JavaScriptプログラム（体験編）			
定員		15	開講月
募集期間		10月5日(日)	11月
		～	11月3日(月)
開催校 (申込先)		名古屋高等技術専門学校	
訓練内容			
JavaScriptプログラムの作成の技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. JavaScriptで何ができるの？ 2. 計算するプログラムを作ろう 3. コンピュータに判断させよう 4. プログラムの外側を作ってみよう 5. 遊べる音楽アプリを作ってみよう			
日 程		11月29日(土) 9：30～16：50 11月30日(日) 9：30～16：00	
		2 日間	
持参品			
筆記用具、テキスト：JavaScript 1年生 体験してわかる！会話でまなべる！プログラミングのしくみ【翔泳社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン			
その他			

電気・情報系/制御工学		難易度 ☆☆☆	
Raspberry PiのためのLinux講座			
対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、Raspberry Piを活用したマイコン制御に従事する予定の方		
訓練内容			
Raspberry Piを活用するためのLinuxの環境構築と操作方法を習得し、プログラミング環境、サーバ構築の技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. Raspberry Piの概要 2. OSのインストール 3. Linuxの基本コマンド 4. ネットワークの接続 5. ユーザ・グループの管理 6. ネットワークログイン 7. 開発環境の構築 8. Webサーバ構築			

定員	10	開講月	12月	受講料	4,420円
募集期間	10月26日(日)		～	11月24日(月)	
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校				
日 程					
12月20日(土)		9:30～16:50			
12月21日(日)		9:30～16:00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、RaspberryPi3ないし4、MicroSDカード（16Mbyte以上（推奨））、HDMIケーブル（RaspberryPiとディスプレイ（タイプAコネクタ）を接続できるもの）、ACアダプター（RaspberryPiACアダプターあるいはUSBケーブル）、テキスト：配布予定					
使用機器					
パソコン					
その他					

電気・情報系/通信／ネットワーク		難易度 ☆	
ゼロから始めるネットワーク構築（小規模LAN向け）			
対象者 （前提知識等）	基本的なパソコン操作ができる方で、新たにIT担当者になった方及び担当者になる予定の方		
訓練内容			
ネットワークの基礎知識とPC・プリンタ・その他の機械等をネットワークに接続する技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. TCP/IP基本 （1）MACアドレス （2）IPアドレス （3）ネットワークの設定 （4）TCP/IP （5）暗号化			
2. LAN （1）インターネット接続サービス （2）LANの規格 （3）ネットワークの設定			
3. ルータの設定 （1）IPアドレスの設定 （2）DHCP （3）ネットワークアドレス （4）ゲートウェイ （5）DNS			
4. 演習			

定員	13	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月)		～	4月17日(木)	
開催校 （申込先）	名古屋高等技術専門学校				
日 程					
5月15日(木)		9：30～16：50			
5月16日(金)		9：30～16：00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、テキスト：本当にやさしく学びたい人の! 絵解き ネットワーク超入門【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）					
使用機器					
パソコン、通信機器					
その他					

ゼロから始めるネットワーク構築（小規模LAN向け）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作ができる方で、新たにIT担当者になった方及び担当者になる予定の方
-----------------------	--

訓練内容

ネットワークの基礎知識とPC・プリンタ・その他の機械等をネットワークに接続する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. TCP/IP基本
 - (1) MACアドレス
 - (2) IPアドレス
 - (3) ネットワークの設定
 - (4) TCP/IP
 - (5) 暗号化
2. LAN
 - (1) インターネット接続サービス
 - (2) LANの規格
 - (3) ネットワークの設定
3. ルータの設定
 - (1) IPアドレスの設定
 - (2) DHCP
 - (3) ネットワークアドレス
 - (4) ゲートウェイ
 - (5) DNS
4. 演習

定員	13	開講月	9月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	7月25日(金)	～	8月24日(日)
-------------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

9月20日(土)	9:30～16:50
9月21日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：本当にやさしく学びたい人の! 絵解き ネットワーク超入門【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、通信機器

その他

ゼロから始めるネットワーク構築演習編（小規模LAN向け）

対象者 (前提知識等)	「ゼロから始めるネットワーク構築」を受講された方又は同等の知識がある方
-----------------------	-------------------------------------

訓練内容

ネットワークの基礎知識とPC・プリンタ・その他の機械等をネットワークに接続する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. 共有フォルダの作成
2. 簡易ルータの設定
(IPアドレス、サブネットマスク、DHCP、フィルタリング、タイマー設定等)
3. 無線LANの設定
(IPアドレス、Macアドレスによるフィルタリング等)
4. ネットワークプリンタの設定
(有線LAN、無線LAN)

定員	13	開講月	7月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	5月29日(木)	～	6月26日(木)
-------------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

7月24日(木)	9:30～16:50
7月25日(金)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：本当にやさしく学びたい人の! 絵解き ネットワーク超入門【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、通信機器

その他

ゼロから始めるネットワーク構築演習編（小規模LAN向け）

対象者 (前提知識等)	「ゼロから始めるネットワーク構築」を受講された方又は同等の知識がある方
-----------------------	-------------------------------------

訓練内容

ネットワークの基礎知識とPC・プリンタ・その他の機械等をネットワークに接続する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. 共有フォルダの作成
2. 簡易ルータの設定
(IPアドレス、サブネットマスク、DHCP、フィルタリング、タイマー設定等)
3. 無線LANの設定
(IPアドレス、Macアドレスによるフィルタリング等)
4. ネットワークプリンタの設定
(有線LAN、無線LAN)

定員	13	開講月	11月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	-----	------------	--------

募集期間	9月21日(日)	～	10月19日(日)
-------------	----------	---	-----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

11月15日(土)	9:30～16:50
11月16日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：本当にやさしく学びたい人の! 絵解き ネットワーク超入門【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、通信機器

その他

ゼロから始めるネットワーク構築 ルーティング・ファイアウォール編（小規模LAN向け）

対象者 (前提知識等)	「ゼロから始めるネットワーク構築」を受講された方又は同等の知識がある方
-----------------------	-------------------------------------

訓練内容

ネットワークの基礎知識とルーティング、簡易的なファイアウォールの構築に関する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. ルータ設定
 - (1) IPアドレスの設定
 - (2) ネットワークアドレス
 - (3) DHCP
 - (4) ゲートウェイ
 - (5) DNS
2. 無線設定
 - (1) 無線の規格
 - (2) 接続
 - (3) 端末の接続
3. ルーティング、セキュリティ設定
 - (1) 暗号化
 - (2) フィルタリング
 - (3) スタティックルーティング
 - (4) ポート変換
 - (3) 簡易なファイアウォール
4. 演習

定員	13	開講月	1月	受講料	4,420円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	12月7日(日)	～	1月5日(月)
-------------	----------	---	---------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

1月31日(土)	9:30～16:50
2月1日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：本当にやさしく学びたい人の! 絵解き ネットワーク超入門【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、通信機器

その他

ホームページ作成（WordPress編）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、広報を担当している方又は担当する予定の方
-----------------------	--

訓練内容

WordPressを用いてホームページを作成する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. WordPressとホームページ（HTML）の基本
2. ホームページを作る準備
3. ホームページのデザインとレイアウトを設定
4. ホームページにコンテンツを投稿
5. ホームページの投稿を読みやすく
6. 文章や動画などのさまざまな表現の追加
7. ホームページの機能を充実
8. ホームページのアクセス数を増やす
9. ホームページの安全性を高める

定員	15	開講月	7月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	5月18日(日)	～	6月15日(日)
-------------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

7月12日(土)	9:30～16:50
7月13日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：今すぐ使えるかんたんWordPressやさしい入門【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

ホームページ作成（WordPress編）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、広報を担当している方又は担当する予定の方
-----------------------	--

訓練内容

WordPressを用いてホームページを作成する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. WordPressとホームページ（HTML）の基本
2. ホームページを作る準備
3. ホームページのデザインとレイアウトを設定
4. ホームページにコンテンツを投稿
5. ホームページの投稿を読みやすく
6. 文章や動画などのさまざまな表現の追加
7. ホームページの機能を充実
8. ホームページのアクセス数を増やす
9. ホームページの安全性を高める

定員	15	開講月	1月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	11月21日(金)	～	12月25日(木)
-------------	-----------	---	-----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

1月24日(土)	9:30～16:50
1月25日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：今すぐ使えるかんたんWordPressやさしい入門【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

Word・Excel・PowerPoint基礎と連携

対象者 (前提知識等)	パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方
-----------------------	--------------------------

訓練内容

ビジネスにおいて主要となる3つのアプリケーションの機能を活用する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. 文書の作成
2. グラフィック機能
3. 表のある文書の作成
4. データの入力
5. 表の作成
6. グラフの作成
7. データ分析
8. プレゼンテーションの作成
9. スライドショーの実行
10. アプリ間のデータを共有
11. 総合問題

定員	15	開講月	4月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	3月3日(月)	～	3月31日(月)
-------------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

4月15日(火)	9:30～16:50
4月16日(水)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：よくわかる Microsoft Word 2019 & Microsoft Excel 2019 & Microsoft PowerPoint 2019【FOM出版】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

Excel応用

対象者 (前提知識等)	パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方
-----------------------	--------------------------

訓練内容

表計算ソフトの機能を活用する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. 関数の利用
2. 表作成の活用
3. グラフの活用
4. グラフィックの利用
5. データベースの活用
6. ピボットテーブルとピボットグラフの作成
7. マクロの作成

定員	15	開講月	5月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	4月1日(火)	～	4月29日(火)
-------------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

5月27日(火)	9:30～16:50
5月28日(水)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：よくわかる Microsoft Excel 2019 応用【FOM出版】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、Excel

その他

Excel関数

対象者 (前提知識等)	パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方
-----------------------	--------------------------

訓練内容

表計算ソフトの機能を活用する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. 関数の基本
2. 請求書の作成
3. 売上データの集計
4. 顧客住所録の作成
5. 賞金計算書の作成
6. 社員情報の統計
7. 出張旅費伝票の作成

定員	15	開講月	10月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	-----	------------	--------

募集期間	8月28日(木)	～	9月25日(木)
-------------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程

10月23日(木)	9:30～16:50
10月24日(金)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：今すぐ使えるかんたんExcel関数【Office 2021/2019/2016/Microsoft 365対応版】【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、Excel

その他

PowerPointデザイン入門

対象者 (前提知識等)	パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方
------------------------	--------------------------

訓練内容

魅力的なプレゼンテーションの作成、編集、表示、発表の技能及びこれに関する知識を習得する。

1. PowerPoint 2019の基本操作
2. スライド作成の基本
3. 文字の編集/書式設定
4. 図形の作成
5. 表やグラフの作成
6. 画像や動画などの挿入
7. アニメーションの設定
8. プレゼンテーションの実行
9. 配布資料の印刷
10. スライドマスターを利用したオリジナルのテーマの作成
11. アウトライン機能を利用したプレゼンテーションの作成

定員	15	開講月	5月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	4月7日(月)	～	5月6日(火)
-------------	---------	---	---------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
----------------------	-------------

日 程

5月31日(土)	9:30～16:50
6月1日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：誰でも作れるセンスのいいパワーポイント PowerPointデザインテクニック【MdN】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、PowerPoint

その他

本気のAccess（構築編）

対象者 (前提知識等)	パソコンを利用した業務改善を目指す方でAccessに関する基礎的な知識・技能を有する方
------------------------	---

訓練内容

Accessを用いたデータベースの構築する技能及びこれに関する知識を習得する。

1. Accessの基本を確認する
2. テーブルの基本について
3. フォームの基本について
4. クエリの基本について
5. レポートの基本について

定員	10	開講月	9月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	8月1日(金)	～	8月31日(日)
-------------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
----------------------	-------------

日 程

9月27日(土)	9:30～16:50
9月28日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：未定、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、Access

その他

ゼロからはじめるVBA（Excel&Access）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方
------------------------	--------------------

訓練内容

これからExcel・AccessのVBAを学びたい方向けの初歩的な技能及びこれに関する知識を習得する。

1. VBAの基礎
2. オブジェクトの利用
3. 関数の利用
4. イベントの利用

定員	15	開講月	4月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	3月3日(月)	～	3月31日(月)
-------------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
----------------------	-------------

日 程

4月19日(土)	9:30～16:50
4月20日(日)	9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：よくわかる Microsoft Excel 2019/2016/2014 VBAプログラミング実践【FOM】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、Excel

その他

電気・情報系/総務・労務		難易度 ☆☆	
Excelマクロ&VBA 入門			
対象者 (前提知識等)		Excelの基本的な操作を習得している方	
訓練内容			
Excelにおける「マクロの基本」から「処理の自動化」までの技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. マクロ作成 2. マクロの編集 3. モジュールとプロシージャ 4. 変数と制御構造 5. 販売管理プログラムの作成 6. デバッグ 7. 演習			
定員	15	開講月	6月
募集期間	4月27日(日)		～ 5月25日(日)
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
6月21日(土)		9:30～16:50	
6月22日(日)		9:30～16:00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：今すぐ使えるかんたん Excelマクロ&VBA【Office 2021/2019/2016/Microsoft 365対応版】【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Excel			
その他			

電気・情報系/総務・労務		難易度 ☆☆	
Excelマクロ&VBA 入門			
対象者 (前提知識等)		Excelの基本的な操作を習得している方	
訓練内容			
Excelにおける「マクロの基本」から「処理の自動化」までの技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. マクロ作成 2. マクロの編集 3. モジュールとプロシージャ 4. 変数と制御構造 5. 販売管理プログラムの作成 6. デバッグ 7. 演習			
定員	15	開講月	11月
募集期間	9月25日(木)	～	10月26日(日)
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
11月20日(木)		9:30～16:50	
11月21日(金)		9:30～16:00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：今すぐ使えるかんたん Excelマクロ&VBA【Office 2021/2019/2016/Microsoft 365対応版】【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Excel			
その他			

電気・情報系/総務・労務		難易度 ☆☆	
Excel VBAプログラミング入門（前編）			
対象者 （前提知識等）	Excelの基本的な操作を習得している方		
訓練内容			
ExcelのVBAを活用した独自のフォームの作成の技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. VBAの基礎 2. オブジェクトの利用 3. 関数の利用 4. イベントの利用			
定員	15	開講月	7月
募集期間	5月25日(日)	～	6月22日(日)
開催校 （申込先）	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
7月19日(土)		9：30～16：50	
7月20日(日)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：よくわかる Microsoft Excel 2019/2016/2014 VBAプログラミング実践【FOM】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Excel			
その他			

電気・情報系/総務・労務		難易度 ☆☆	
Excel VBAプログラミング入門（前編）			
対象者 （前提知識等）		Excelの基本的な操作を習得している方	
訓練内容			
ExcelのVBAを活用した独自のフォームの作成の技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. VBAの基礎 2. オブジェクトの利用 3. 関数の利用 4. イベントの利用			
開催校 （申込先）		名古屋高等技術専門学校	
募集期間		11月25日(火) ～ 12月22日(月)	
日 程			
1月20日(火)		9：30～16：50	
1月21日(水)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：よくわかる Microsoft Excel 2019/2016/2014 VBAプログラミング実践【FOM】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Excel			
その他			

電気・情報系/総務・労務		難易度 ☆☆☆	
Excel VBAプログラミング入門（後編）			
対象者 （前提知識等）		Excelの基本的な操作を習得している方	
訓練内容			
ExcelのVBAを活用した独自のフォームの作成の技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. ユーザーフォームの利用 2. ファイルシステムオブジェクトの利用 3. エラー処理とデバッグ 4. 商品売上システムの作成			
開催校 （申込先）		名古屋高等技術専門学校	
募集期間		7月6日(日) ～ 8月3日(日)	
日 程			
8月30日(土)		9：30～16：50	
8月31日(日)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：よくわかる Microsoft Excel 2019/2016/2016 VBAプログラミング実践【FOM】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Excel			
その他			

電気・情報系/総務・労務		難易度 ☆☆☆	
Excel VBAプログラミング入門（後編）			
対象者 （前提知識等）		Excelの基本的な操作を習得している方	
訓練内容			
ExcelのVBAを活用した独自のフォームの作成の技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. ユーザーフォームの利用 2. ファイルシステムオブジェクトの利用 3. エラー処理とデバッグ 4. 商品売上システムの作成			
開催校 （申込先）		名古屋高等技術専門学校	
募集期間		12月19日(金) ～ 1月20日(火)	
日 程			
2月17日(火)		9：30～16：50	
2月18日(水)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：よくわかる Microsoft Excel 2019/2016/2016 VBAプログラミング実践【FOM】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Excel			
その他			

Excel VBAプログラミング演習

対象者
(前提知識等)

パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方

訓練内容

ExcelのVBAを活用した独自のフォームの作成の技能及びこれに関する知識を習得する。

1. マクロとVBA
2. フロージャーとVBA
3. セルの操作
4. ワークシートの操作
5. ファイル操作
6. データベース

定員

15

開講月

10月

受講料

2,600円

募集期間

8月8日(金)

～

9月7日(日)

開催校
(申込先)

名古屋高等技術専門学校

日 程

10月4日(土)

9:30～16:50

10月5日(日)

9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：例題30＋演習問題70でしっかり学ぶ Excel/VBA標準テキスト Excel2019/2021対応版【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、Excel

その他

SQLでデータベース（体験編）

対象者
(前提知識等)

基本的なパソコン操作を習得している方で、はじめてSQLを学ぶ方。

訓練内容

SQLの基本的な作成及びこれに関する知識を習得する。

1. SQLについて
2. 基本的な構文について
 - (1) SELECT, AS, WHERE, AND, OR
 - (2) NOT, 優先順位
 - (3) IN, NOT IN, BETWEEN, NOT BETWEEN
 - (4) 集計関数
 - (5) GROUP BY, SUM, AVG, GROUP_CONCAT, DISTINCT, HAVING, ORDER BY
3. 基本的な構文について（データの変更）
 - (1) INSERT, NULL, UPDATE, DELETE, CREATE
 - (2) INNER JOIN
4. データの書き出し、読み込みについて

定員

15

開講月

6月

受講料

2,600円

募集期間

4月14日(月)

～

5月13日(火)

開催校
(申込先)

名古屋高等技術専門学校

日 程

6月7日(土)

9:30～16:50

6月8日(日)

9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：SQL1年生 データベースのしくみ SQLiteで体験してわかる！会話でまなべる！【翔泳社】USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

はじめての業務自動化（はじめてのRPA）

対象者
(前提知識等)

パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方

訓練内容

Power Automate for desktopを活用し業務自動化の技能及びこれに関する知識を習得する。

1. PowerAutomateDeskTopについて
2. 業務フローの作成
3. Excelの作業の自動化
4. Webフォームへのデータ入力自動化
5. メール送信を自動化
6. 演習

定員

15

開講月

5月

受講料

2,600円

募集期間

3月3日(月)

～

4月20日(日)

開催校
(申込先)

名古屋高等技術専門学校

日 程

5月17日(土)

9:30～16:50

5月18日(日)

9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：できるPower Automate for desktop【インプレス】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

はじめての業務自動化（はじめてのRPA）

対象者
(前提知識等)

パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方

訓練内容

Power Automate for desktopを活用し業務自動化の技能及びこれに関する知識を習得する。

1. PowerAutomateDeskTopについて
2. 業務フローの作成
3. Excelの作業の自動化
4. Webフォームへのデータ入力の自動化
5. メール送信を自動化
6. 演習

定員

15

開講月

10月

受講料

2,600円

募集期間

9月4日(木)

～

10月2日(木)

開催校
(申込先)

名古屋高等技術専門学校

日 程

10月30日(木)

9:30～16:50

10月31日(金)

9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：できるPower Automate for desktop【インプレス】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

業務自動化応用（RPA応用）

対象者
(前提知識等)

「はじめての業務自動化」を受講された方又は同等の知識がある方

訓練内容

Power Automate for desktopを活用し業務自動化の技能及びこれに関する知識を習得する。

1. Power Automate Desktopについて
2. Power Automate Desktopの基本
3. 基本機能と概要
4. Webの操作
5. Excelの操作
6. UIアプリケーションの操作
7. よく使われる便利な操作
8. 応用機能

定員

15

開講月

1月

受講料

2,600円

募集期間

11月20日(木)

～

12月22日(月)

開催校
(申込先)

名古屋高等技術専門学校

日 程

1月22日(木)

9:30～16:50

1月23日(金)

9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：はじめてのPower Automate Desktop—無料&ノーコードRPAではじめる業務自動化【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

はじめての業務アプリ開発（Power Apps）

対象者
(前提知識等)

パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方

訓練内容

ハンズオン形式で、Power Apps で業務アプリケーションを作成するための技能及び知識を習得する。

1. Power Appsについて
2. アプリケーション作成の基礎知識
3. 【ハンズオン】辞令作成アプリ作成演習
4. 【ハンズオン】貸出品申請アプリ作成演習

定員

15

開講月

6月

受講料

2,600円

募集期間

5月1日(木)

～

5月29日(木)

開催校
(申込先)

名古屋高等技術専門学校

日 程

6月26日(木)

9:30～16:50

6月27日(金)

9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：配布予定、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

はじめての業務アプリ開発 (Power Apps)

対象者
(前提知識等)

パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方

訓練内容

ハンズオン形式で、Power Apps で業務アプリケーションを作成するための技能及び知識を習得する。

1. Power Appsについて
2. アプリケーション作成の基礎知識
3. 【ハンズオン】辞令作成アプリ作成演習
4. 【ハンズオン】貸出品申請アプリ作成演習

定員

15

開講月

11月

受講料

2,600円

募集期間

9月18日(木)

～

10月16日(木)

開催校
(申込先)

名古屋高等技術専門学校

日 程

11月13日(木)

9:30～16:50

11月14日(金)

9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：配布予定、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

ゼロからはじめるAI活用

対象者
(前提知識等)

パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方

訓練内容

対話型AIの仕組みから基本的な操作及び便利な使い方に関する知識を習得する。

1. 対話型AI
2. ChatGPT、Microsoft Copilot、Gemini
3. アドバイスを受ける
4. Cシミュレーションするには

定員

15

開講月

8月

受講料

2,600円

募集期間

6月29日(日)

～

7月27日(日)

開催校
(申込先)

名古屋高等技術専門学校

日 程

8月23日(土)

9:30～16:50

8月24日(日)

9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：未定、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

ゼロからはじめるAI活用

対象者
(前提知識等)

パソコン業務に従事している方又は従事する予定の方

訓練内容

対話型AIの仕組みから基本的な操作及び便利な使い方に関する知識を習得する。

1. 対話型AI
2. ChatGPT、Microsoft Copilot、Gemini
3. アドバイスを受ける
4. Cシミュレーションするには

定員

15

開講月

12月

受講料

2,600円

募集期間

10月12日(日)

～

11月9日(日)

開催校
(申込先)

名古屋高等技術専門学校

日 程

12月6日(土)

9:30～16:50

12月7日(日)

9:30～16:00

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト：未定、USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン

その他

居住系/建築計画		難易度 ☆	
ゼロから始める建築図面の読み方			
対象者 (前提知識等)	新入社員の方又は建築関連業に従事する予定の方		
訓練内容			
建築図面に関する知識を習得する。 1. 基本図面（平面図・断面図・立面図） 2. アクソノメトリック、一点透視図、二点透視図 3. プレゼンテーション、模型			
定員	15	開講月	4月
募集期間	3月3日(月)	～	3月31日(月)
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
4月10日(木)		9：30～16：50	
4月11日(金)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：いちばんわかる建築製図入門【エクスナレッジ】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
製図用具			
その他			

居住系/建築計画		難易度 ☆	
建築CAD基礎（Jw_cad編）			
対象者 （前提知識等）		基本的なパソコン操作を習得している方で、建築関連職種に従事している方又は従事する予定の方	
訓練内容			
2次元CAD（Jw_cad）を使用した建築図面の作成技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. CADについて 2. JW_CADの基本操作 （1）画面廻り及び基本設定の説明 （2）マウス操作 （3）基本操作（レッスン1、レッスン2） （4）演習 3. 木造平面図の作成			
定員		15	開講月
募集期間		3月3日(月)	4月16日(水)
開催校 （申込先）		名古屋高等技術専門学校	
日 程			
5月14日(水)		9：30～16：50	
5月21日(水)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：配布予定、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Jw_cad			
その他			

居住系/建築計画		難易度 ☆	
建築CAD基礎（Jw_cad編）			
対象者 （前提知識等）		基本的なパソコン操作を習得している方で、建築関連職種に従事している方又は従事する予定の方	
訓練内容			
2次元CAD（Jw_cad）を使用した建築図面の作成技能及びこれに関する知識を習得する。 1. CADについて 2. JW_CADの基本操作 （1）画面廻り及び基本設定の説明 （2）マウス操作 （3）基本操作（レッスン1、レッスン2） （4）演習 3. 木造平面図の作成			
定員		15	開講月
募集期間		9月10日(水)	10月8日(水)
開催校 （申込先）		名古屋高等技術専門学校	
日 程			
11月5日(水)		9：30～16：50	
11月12日(水)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：配布予定、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Jw_cad			
その他			

居住系/建築計画		難易度 ☆	
建築CAD基礎（AutoCAD編）			
対象者 （前提知識等）		基本的なパソコン操作を習得している方で、建築関連職種に従事している方又は従事する予定の方	
訓練内容			
2次元CAD（AutoCAD）を使用した建築図面の作成技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. 建築製図とは？ 2. AutoCADの基本 3. 製図の準備 4. 平面図の作成 5. 立面図の作成 6. 断面図の作成			
定員	15	開講月	9月
募集期間	7月17日(木) ～		8月17日(日)
開催校 （申込先）	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
9月11日(木)		9：30～16：50	
9月12日(金)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：AutoCADで学ぶ建築製図の基本【エクスナレッジ】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、AutoCAD			
その他			

電気・情報系/建築計画		難易度 ☆	
広報担当者のためのカメラワーク（スマートフォン版）			
対象者 （前提知識等）	基本的なパソコン操作を習得している方で、広報を担当している方又は担当する予定の方		
訓練内容			
社内の広告物等に使用する画像をスマートフォンを用いて撮影する技能及びこれに関する知識を習得する。 1. イントロダクション 2. スマホカメラの基本 3. 構図について 4. テクニック 5. 編集を試みる 6. アクセサリーやツール 7. 撮影実習			
定員	10	開講月	4月
募集期間	3月3日(月)	～	3月31日(月)
開催校 （申込先）	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
4月26日(土)		9：30～16：50	
4月27日(日)		9：30～16：00	
		2 日間	
持参品			
筆記用具、テキスト：ほんのひと手間で劇的に変わる スマホ写真の取り方【技術評論社】、スマートフォン			
使用機器			
パソコン			
その他			

電気・情報系/建築計画		難易度 ☆	
広報担当者のためのカメラワーク（スマートフォン版）			
対象者 （前提知識等）	基本的なパソコン操作を習得している方で、広報を担当している方又は担当する予定の方		
訓練内容			
社内の広告物等に使用する画像をスマートフォンを用いて撮影する技能及びこれに関する知識を習得する。 1. イントロダクション 2. スマホカメラの基本 3. 構図について 4. テクニック 5. 編集を試みる 6. アクセサリーやツール 7. 撮影実習			
定員	10	開講月	10月
募集期間	8月17日(日)		～ 9月15日(月)
開催校 （申込先）	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
10月11日(土)		9：30～16：50	
10月12日(日)		9：30～16：00	
		2 日間	
持参品			
筆記用具、テキスト：ほんのひと手間で劇的に変わる スマホ写真の取り方【技術評論社】、スマートフォン			
使用機器			
パソコン			
その他			

居住系/建築計画		難易度 ☆	
Photoshop基本操作 (adobe cc)			
対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、広報を担当している方又は担当する予定の方		
訓練内容			
Photoshopを用いて画像の加工や合成に関する技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. Photoshopの基礎知識と基本設定 2. ファイルの入出力と基本操作 3. 明るさと色の調整 4. 画像の加工と修整 5. レイヤーと選択範囲 6. 文字と図形の入力 7. ブラシと描画機能			
定員	15	開講月	5月
募集期間	3月3日(月)	～	4月13日(日)
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
5月10日(土)		9：30～16：50	
5月11日(日)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：Photoshopレッスンブック for PC&iPad【ソシム】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Photoshop (adobe cc)			
その他			

居住系/建築計画		難易度 ☆	
illustrator基本操作 (adobe cc)			
対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、広報を担当している方又は担当する予定の方		
訓練内容			
illustratorを用いてテキストと画像を組み合わせたレイアウトの作成やデザインに関する技能及びこれに関する知識を習得する。 1. illustratorについて 2. illustrator基本操作 3. Illustratorの機能 4. 現場で使えるIllustratorのテクニック 5. 作品の制作			
定員	15	開講月	6月
募集期間	4月20日(日)		～ 5月18日(日)
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
6月14日(土)		9：30～16：50	
6月15日(日)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：世界一わかりやすいIllustrator製作とデザインの教科書【改訂4版】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、illustrator (adobe cc)			
その他			

居住系/建築計画		難易度 ☆☆☆	
企業広報に役立つ初心者のための動画作成			
対象者 (前提知識等)		基本的なパソコン操作を習得している方で、広報を担当している方又は担当する予定の方	
訓練内容			
PRを目的とした動画の加工や合成に関する技能及びこれに関する知識を習得する。			
1. 映像編集の準備と基本の操作 2. カット編集 3. ベーシックな機能 4. 特殊な効果 5. 映像作品のクオリティをアップ 6. 映像編集テクニック			
定員	15	開講月	2月
募集期間	12月14日(日)		～ 1月12日(月)
開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
2月7日(土)		9：30～16：50	
2月8日(日)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：未定、USBメモリ（データを持ち帰る場合） ※データ容量が大きいためUSB3.0以上を推奨			
使用機器			
パソコン			
その他			

居住系/建築計画		難易度 ☆	
広告物作成入門			
定員		15	開講月
募集期間		7月27日(日)	～ 8月24日(日)
開催校 (申込先)		名古屋高等技術専門学校	
日 程			
9月20日(土)		9：30～16：50	
9月21日(日)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：デザインの学校 これからはじめる Illustrator&Photoshopの本【技術評論社】、USBメモリ（データを持ち帰る場合）			
使用機器			
パソコン、Photoshop・illustrator（adobe cc）			
その他			

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、広報を担当している方又は担当する予定の方
訓練内容	
illustrator、Photoshop（adobe cc）を用いて基礎的な広告物の作成に関する技能及びこれに関する知識を習得する。	
1. 広告物とは	
2. Photoshop	
（1）写真加工	
（2）画像補正	
（3）チラシ作成演習	
3. illustrator	
（1）オブジェクト作成	
（2）文字配置	
（3）パターンの作成演習	
4. 総合演習	

居住系/ 建築計画		難易度 ☆	
インテリアコーディネーター資格試験対策（前編）			
対象者 （前提知識等）	インテリアコーディネーター資格試験を受験する方又は受験する予定の方		
訓練内容			
インテリアコーディネーター資格試験の1次試験に出題される内容に関する知識を習得する。 （前編） 1. インテリアコーディネーターの仕事・試験概要 2. インテリアコーディネーター基礎知識 3. インテリアの歴史 4. インテリアコーディネート計画 （1）生活場面の構成手法、リフォーム計画 5. インテリアエレメント （1）インテリアエレメント分類とエレメントの特性			
定員	15	開講月	5月
募集期間	4月7日(月)	～	5月6日(火)
開催校 （申込先）	名古屋高等技術専門学校		
日 程			
5月31日(土)		9：30～16：50	
6月7日(土)		9：30～16：00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、テキスト：未定			
使用機器			
製図用具			
その他			

居住系/建築計画		難易度 ☆	
インテリアコーディネーター資格試験対策（後編）			
対象者 （前提知識等）	インテリアコーディネーター資格試験を受験する方又は受験する予定の方		
訓練内容			
インテリアコーディネーター資格試験の2次試験に出題される内容に関する知識を習得する。 （後編） 6. インテリアの構法、構造、仕上げ （1）建築の構造、構法 （2）造作と造作材 7. 環境と設備 8. インテリアコーディネーションの表現 （1）インテリアコーディネーターと設計図書の関わり 9. インテリア関連法規、規格、制度			

定員	15	開講月	8月	受講料	1,820円
募集期間	6月8日(日)		～	7月6日(日)	
開催校 （申込先）	名古屋高等技術専門学校				
日 程					
8月2日(土)		9：30～16：50			
8月23日(土)		9：30～16：00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、テキスト：未定					
使用機器					
製図用具					
その他					

インテリアコーディネーター対策講座 2次試験対策編 インテリアパース作成

対象者 (前提知識等)	インテリアコーディネーター資格試験を受験する方又は受験する予定の方
----------------	-----------------------------------

訓練内容
インテリアコーディネーター資格試験の2次試験で出題されるパース図の作成・着彩の方法に関する技能及びこれに関する知識を習得する。 1. アイソメ図による室内パースの作成 (1) パースとは、基本的な用語 (2) 簡易法によるパース (3) パースの作成 2. 室内パースの着彩 (1) 色鉛筆仕上げ

定員	15	開講月	10月	受講料	2,600円
----	----	-----	-----	-----	--------

募集期間	8月18日(月)	～	9月15日(月)
------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
--------------	-------------

日 程
10月11日(土) 9:30～16:50 10月25日(土) 9:30～16:00
2 日間
持参品
筆記用具、テキスト：未定
使用機器
製図用具、色鉛筆
その他

新入社員のためのコミュニケーション及びビジネスマナー

対象者 (前提知識等)	新入社員の方
----------------	--------

訓練内容
職場の雰囲気づくりや企業のイメージアップにつながる心のこもった接遇マナーに関する技能及びこれに関する知識を習得する。 1. 挨拶の重要性 2. ビジネスメール 3. 電話応対 4. ビジネス対応のコツ 5. 心の健康を保つために

定員	15	開講月	4月	受講料	1,820円
----	----	-----	----	-----	--------

募集期間	3月3日(月)	～	3月31日(月)
------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
--------------	-------------

日 程
4月24日(木) 9:30～16:50 4月25日(金) 9:30～16:00
2 日間
持参品
筆記用具、テキスト：配布予定
使用機器
パソコン
その他

マインドマップ講座

対象者 (前提知識等)	職場の安全衛生を担当している方又は担当する予定の方
----------------	---------------------------

訓練内容
生産性向上や業務改善を行うマインドマップを活用し問題解決や業務改善につながる思考・発想法の技能及びこれに関する知識を習得する。 1. マインドマップとは (1) マインドマップの描き方 (2) 7のルール 2. 演習 (1) 時系列、記憶の整理 (2) 問題発見と改善 3. 脳の使い方

定員	10	開講月	10月	受講料	1,820円
----	----	-----	-----	-----	--------

募集期間	8月31日(日)	～	9月28日(日)
------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
--------------	-------------

日 程
10月25日(土) 9:30～16:50 10月26日(日) 9:30～16:00
2 日間
持参品
筆記用具、テキスト：配布予定、色鉛筆、サインペン
使用機器
その他

キャリアコンサルティング技能検定2級 実技試験対策

対象者 (前提知識等)	キャリアコンサルティング技能検定2級実技試験を受検する方又は受検する予定の方
-----------------------	--

訓練内容
キャリアコンサルティング技能検定2級実技試験課題を題材に、面談の技能及びこれに関する知識を習得する。 1. 熟練レベルに求められる技能 2. 論述事例検討 3. 実践面談ロールプレイング 4. 振り返り

定員	10	開講月	11月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	-----	------------	--------

募集期間	10月5日(日)	～	11月3日(月)
-------------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校
---------------------	-------------

日 程
11月29日(土) 9:30～16:50 11月30日(日) 9:30～16:00 2 日間
持参品
筆記用具、テキスト：配布予定
使用機器
パソコン
その他

磁器土によるロクロ成形技法

対象者 (前提知識等)	一般的な粘土を使用して湯呑程度のロクロ成形ができる方
-----------------------	----------------------------

訓練内容
磁器土による基本的なロクロ成形技法を理解する 1. 参考品をもとに制作方法の説明 2. 磁器土の特性と制作方法について 3. 磁器土の土練り方法について 4. ロクロ作業の実践と検討 5. 制作方法のアドバイス 6. 各制作品における講評と質疑応答

定員	10	開講月	6月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	5月1日(木)	～	6月2日(月)
-------------	---------	---	---------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校窯業校
---------------------	----------------

日 程
6月21日(土) 9:30～16:50 6月22日(日) 9:30～16:00 2 日間
持参品
作業服(上・下)、タオル、雑巾、ろくろ道具一式
使用機器
その他

練り込み技法「うずら手」編

対象者 (前提知識等)	陶磁器製造の基本的な知識があり、菊練りができる方
-----------------------	--------------------------

訓練内容
練り込み技法及びこれに関する知識を習得する。 1. 練り込み技法の基礎知識 2. 制作方法の説明と実践 (1) 顔料を混ぜて色土を作る (2) 模様を構成するパーツを作る (3) パーツを組み立てる (4) 器を成形する

定員	10	開講月	10月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	-----	------------	--------

募集期間	8月25日(月)	～	9月22日(月)
-------------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	名古屋高等技術専門学校窯業校
---------------------	----------------

日 程
10月18日(土) 9:30～16:50 10月19日(日) 9:30～16:00 2 日間
持参品
作業服(上・下)、タオル、雑巾、筆記用具
使用機器
その他

機械系/機械加工		難易度 ☆	
NCプログラミング基礎（机上実習）			
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事している方で、NCプログラムを基礎から習得したい方	
訓練内容			
NCの基礎的知識やNC工作機械の知識を習得する。			
1. NC工作機械の概要 2. NC工作機械のメカニズムと制御方法 3. プログラムの構成 4. プログラム実習（直線補間による工具経路プログラム） 5. 各種NC工作機械の概要 6. プログラムの自動化 7. NC工作機械を利用した生産システム 8. 切削理論			

定員	10	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月)		～	4月30日(水)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
5月29日(木)		9:10～16:10			
5月30日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
パソコン、NC工作機械（マシニングセンタ・NC旋盤）					
その他					

機械系/ 機械加工		難易度 ☆	
NCプログラミング基礎（机上実習）			
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事している方で、NCプログラムを基礎から習得したい方	
訓練内容			
NCの基礎的知識やNC工作機械の知識を習得する。			
1. NC工作機械の概要 2. NC工作機械のメカニズムと制御方法 3. プログラムの構成 4. プログラム実習（直線補間による工具経路プログラム） 5. 各種NC工作機械の概要 6. プログラムの自動化 7. NC工作機械を利用した生産システム 8. 切削理論			

定員	10	開講月	8月	受講料	2,600円
募集期間	6月2日(月)		～	8月1日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
8月28日(木)		9:10～16:10			
8月29日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
パソコン、NC工作機械（マシニングセンタ・NC旋盤）					
その他					

機械系/機械加工		難易度 ☆	
マシニングセンタ基礎（実機操作）			
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事しており、基礎的なNCプログラムが理解できる方	
訓練内容			
マシニングセンタ加工に必要な段取り、プログラムチェック、試運転、加工等の一連の作業方法を習得する。			
1. 切削条件およびプログラムの基本について （1）切削加工概論 （2）切削条件の設定方法 （3）プログラムの基本			
2. 加工準備 （1）原点設定、工具の取付、工具登録、補正量入力（工具径・長） （2）プログラム登録、編集、チェック			
3. 加工作業 （1）テストカット （2）プログラム修正 （3）自動運転加工			

定員	10	開講月	7月	受講料	2,600円
募集期間	4月1日(火)		～	6月20日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
7月17日(木)		9:10～16:10			
7月18日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はあります）					
使用機器					
マシニングセンタ（FANUC α-D14MiB5）、パソコン、各種切削工具、各種測定機器					
その他					
「NCプログラミング基礎」とのセットでの受講を推奨します。					

機械系/機械加工		難易度 ☆	
マシニングセンタ基礎（実機操作）			
対象者 （前提知識等）	機械加工等の作業に従事しており、基礎的なNCプログラムが理解できる方		
訓練内容			
マシニングセンタ加工に必要な段取り、プログラムチェック、試運転、加工等の一連の作業方法を習得する。			
1. 切削条件およびプログラムの基本について			
（1）切削加工概論			
（2）切削条件の設定方法			
（3）プログラムの基本			
2. 加工準備			
（1）原点設定、工具の取付、工具登録、補正量入力（工具径・長）			
（2）プログラム登録、編集、チェック			
3. 加工作業			
（1）テストカット			
（2）プログラム修正			
（3）自動運転加工			

定員	10	開講月	11月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金)		～	10月24日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
11月20日(木)		9:10～16:10			
11月21日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
マシニングセンタ（FANUC α-D14MiB5）、パソコン、各種切削工具、各種測定機器					
その他					
「NCプログラミング基礎」とのセットでの受講を推奨します。					

加工・組立/機械加工		難易度 ☆	
NC旋盤基礎（実機作業）			
対象者 （前提知識等）	機械加工等の作業に従事しており、基礎的なNCプログラムが理解できる方		
訓練内容			
NC旋盤加工に必要な段取り、プログラムチェック、試運転、加工等の一連の作業方法を習得する。			
1. 機械操作 （1）安全作業法 （2）各部の点検 （3）操作盤の使い方 2. 各種機能とプログラム作成方法 （1）主軸・送り・工具・準備・補助機能 （2）荒加工用プログラム作成方法及び注意点 （3）仕上げ加工用プログラム作成方法及び注意点 （4）ノーズR補正 （5）固定サイクル 3. プログラミング課題実習 （1）課題提示および注意点 （2）表面粗さ、幾何公差、加工精度等 （3）加工工程の検討 （4）疑問点、問題点の抽出 （5）プログラミング 4. 加工 （1）テストカット （2）自動運転 5. まとめ、質疑応答			

定員	10	開講月	7月	受講料	2,600円
募集期間	4月1日(火)		～	7月4日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
7月31日(木)		9:10～16:10			
8月1日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
NC旋盤（オークマ LB3000EXⅡLC500）、パソコン、各種切削工具、各種測定機器					
その他					
「NCプログラミング基礎」とのセットでの受講を推奨します。					

加工・組立/機械加工		難易度 ☆	
NC旋盤基礎（実機作業）			
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事しており、基礎的なNCプログラムが理解できる方	
訓練内容			
NC旋盤加工に必要な段取り、プログラムチェック、試運転、加工等の一連の作業方法を習得する。			
1. 機械操作 （1）安全作業法 （2）各部の点検 （3）操作盤の使い方 2. 各種機能とプログラム作成方法 （1）主軸・送り・工具・準備・補助機能 （2）荒加工用プログラム作成方法及び注意点 （3）仕上げ加工用プログラム作成方法及び注意点 （4）ノーズR補正 （5）固定サイクル 3. プログラミング課題実習 （1）課題提示および注意点 （2）表面粗さ、幾何公差、加工精度等 （3）加工工程の検討 （4）疑問点、問題点の抽出 （5）プログラミング 4. 加工 （1）テストカット （2）自動運転 5. まとめ、質疑応答			

定員	10	開講月	11月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金)		～	10月31日(金)	
開催校 （申込先）		三河高等技術専門学校			
日 程					
11月27日(木)		9:10～16:10			
11月28日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
NC旋盤（オークマ LB3000EXⅡLC500）、パソコン、各種切削工具、各種測定機器					
その他					
「NCプログラミング基礎」とのセットでの受講を推奨します。					

機械系/機械加工		難易度 ☆			
普通旋盤作業基本操作Ⅰ（外径切削）					
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事している方（初級者）			
訓練内容					
旋盤の概要、保守点検、操作、端面、外径、段付切削等の知識と技能を習得する。（技能検定3級（部品A）程度）					
1. 旋盤の保守と点検 （1）旋盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検					
2. 機械操作 （1）主軸回転数の変換 （2）縦、横送りのハンドル操作 （3）自動送り					
3. 材料及びバイトの取付け （1）三つ爪チャックによるワークの取付け （2）バイトの取付け					
4. 端面切削					
5. 外径切削（段付け、テーパ）					
6. 評価・まとめ					

定員	10	開講月	4月	受講料	2,600円
募集期間	3月31日(月)		～	4月1日(火)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
4月24日(木)		9:10～16:10			
4月25日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
普通旋盤（LEO-80A）、各種切削工具、各種測定器					
その他					

機械系/機械加工		難易度 ☆	
普通旋盤作業基本操作Ⅰ（外径切削）			
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事している方（初級者）	
訓練内容			
旋盤の概要、保守点検、操作、端面、外径、段付切削等の知識と技能を習得する。（技能検定3級（部品A）程度）			
1. 旋盤の保守と点検 （1）旋盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検			
2. 機械操作 （1）主軸回転数の変換 （2）縦、横送りハンドル操作 （3）自動送り			
3. 材料及びバイトの取付け （1）三つ爪チャックによるワークの取付け （2）バイトの取付け			
4. 端面切削			
5. 外径切削			
6. 評価・まとめ			

定員	10	開講月	9月	受講料	2,600円
募集期間	6月2日(月)		～	8月22日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
9月18日(木)		9:10～16:10			
9月19日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
普通旋盤（LEO-80A）、各種切削工具、各種測定器					
その他					

機械系/機械加工		難易度 ☆	
普通旋盤作業基本操作Ⅱ（内径切削）			
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事している方（初級者）	
訓練内容			
旋盤の概要、保守点検、操作、端面、外径、段付け及び内径切削等の知識と技能を習得する。（技能検定3級（部品B）程度）			
1. 旋盤の保守と点検 （1）旋盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検			
2. 機械操作 （1）主軸回転数の変換 （2）縦、横送りのハンドル操作 （3）自動送り			
3. 材料及びバイトの取付け （1）三つ爪チャックによるワークの取付け （2）バイトの取付け			
4. 端面切削			
5. 外径切削（段付けなし）			
6. 内径切削（段付け）			
7. 評価・まとめ			

定員	10	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月)		～	4月11日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
5月8日(木)		9:10～16:10			
5月9日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
普通旋盤（LEO-80A）、各種切削工具、各種測定器					
その他					
「旋盤作業の基本操作Ⅰ」の受講決定者は優先的に受講できます。					

機械系/機械加工		難易度 ☆	
普通旋盤作業基本操作Ⅱ（内径切削）			
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事している方（初級者）	
訓練内容			
旋盤の概要、保守点検、操作、端面、外径、段付け及び内径切削等の知識と技能を習得する。（技能検定3級（部品B）程度）			
1. 旋盤の保守と点検 （1）旋盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検			
2. 機械操作 （1）主軸回転数の変換 （2）縦、横送りハンドル操作 （3）自動送り			
3. 材料及びバイトの取付け （1）三つ爪チャックによるワークの取付け （2）バイトの取付け			
4. 端面切削			
5. 外径切削（段付けなし）			
6. 内径切削（段付け）			
7. 評価・まとめ			

定員	10	開講月	9月	受講料	2,600円
募集期間	6月2日(月)		～	8月29日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
9月25日(木)		9:10～16:10			
9月26日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
普通旋盤（LEO-80A）、各種切削工具、各種測定器					
その他					
「旋盤作業の基本操作Ⅰ」の受講決定者は優先的に受講できます。					

機械系/機械加工		難易度 ☆☆	
普通旋盤作業応用操作（突切、ねじ切り等）			
対象者 （前提知識等）	ノギス・マイクロメータの測定ができ、機械加工等の作業に従事している方又は「旋盤基本操作Ⅰ・Ⅱ」を受講された方		
訓練内容			
旋盤作業において、ねじ切り、突切り、テーパ削り、偏心等の知識と技能を習得する。			
1. 旋盤の保守と点検 （1）旋盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検			
2. 突切り （1）突切りバイトの取付け （2）突切り加工			
3. ねじ切り （1）バイトの取付け （2）ねじ切り加工			
4. テーパ削り （1）複式刃物台の傾けによる方法 （2）テーパ加工			
5. 芯だし作業 （1）四ツ爪チャックの芯だし作業			
6. 偏芯加工 （1）芯だし作業と偏芯量・振れの測定 （2）偏芯部品の製作			
7. 評価・まとめ			

定員	10	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月31日(月)		～	4月25日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
5月22日(木)		9:10～16:10			
5月23日(金)		9:10～16:10			
		2 日間			
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
普通旋盤（LEO-80A）、各種切削工具、各種測定器					
その他					

機械系 / 機械加工		難易度 ☆☆☆	
普通旋盤作業応用操作（突切、ねじ切り等）			
対象者 （前提知識等）	ノギス・マイクロメータの測定ができ、機械加工等の作業に従事している方又は「旋盤基本操作Ⅰ・Ⅱ」を受講された方		
訓練内容			
旋盤作業において、ねじ切り、突切り、テーパ削り、偏心等の知識と技能を習得する。			
1. 旋盤の保守と点検 （1）旋盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検			
2. 突切り （1）突切りバイトの取付け （2）突切り加工			
3. ねじ切り （1）バイトの取付け （2）ねじ切り加工			
4. テーパ削り （1）複式刃物台の傾けによる方法 （2）テーパ加工			
5. 芯だし作業 （1）四ツ爪チャックの芯だし作業			
6. 偏芯加工 （1）芯だし作業と偏芯量・振れの測定 （2）偏芯部品の製作			
7. 評価・まとめ			

定員	10	開講月	10月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金)		～	9月26日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
10月23日(木)		9:10～16:10			
10月24日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
普通旋盤（LEO-80A）、各種切削工具、各種測定器					
その他					

機械系/機械加工		難易度 ☆	
フライス盤作業基本操作Ⅰ（六面体加工）			
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事している方（初級者）	
訓練内容			
立てフライス盤の取扱い、正面フライスによる六面体加工により基礎的知識と技能を習得する。			
1. フライス盤の保守と点検 （1）フライス盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検 2. フライス盤の操作 （1）送りハンドル、レバーの操作 （2）主軸回転数の操作 3. 材料、正面フライス取付け （1）バイスの取付け、平行度の確認 （2）材料の取付け （3）正面フライスの取付け 4. 切削条件 （1）切削速度、送り速度、切込み、アップ・ダウンカット 5. 六面体の加工と手順 6. 評価・まとめ			

定員	10	開講月	6月	受講料	2,600円
募集期間	4月1日(火) ～ 5月16日(金)				
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
6月12日(木) 9:10～16:10 6月13日(金) 9:10～16:10 2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
立てフライス盤、正面フライス、各種測定器					
その他					
「フライス盤作業の基本操作Ⅱ」とセットでの受講を推奨します。					

機械系/機械加工		難易度 ☆		定員	10	開講月	10月	受講料	2,600円
フライス盤作業基本操作Ⅰ（六面体加工）				募集期間	8月1日(金) ～ 9月12日(金)				
対象者 （前提知識等）		機械加工等の作業に従事している方（初級者）			開催校 （申込先）		三河高等技術専門学校		
訓練内容				日 程					
立てフライス盤の取扱い、正面フライスによる六面体加工により基礎的知識と技能を習得する。				10月9日(木) 9:10～16:10 10月10日(金) 9:10～16:10 2 日間					
1. フライス盤の保守と点検 （1）フライス盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検 2. フライス盤の操作 （1）送りハンドル、レバーの操作 （2）主軸回転数の操作 3. 材料、正面フライス取付け （1）バイスの取付け、平行度の確認 （2）材料の取付け （3）正面フライスの取付け 4. 切削条件 （1）切削速度、送り速度、切込み、アップ・ダウンカット 5. 六面体の加工と手順 6. 評価・まとめ				持参品					
				筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
				使用機器					
				立てフライス盤、正面フライス、各種測定器					
				その他					
				「フライス盤作業の基本操作Ⅱ」とセットでの受講を推奨します。					

機械系/機械加工		難易度 ☆	
フライス盤作業基本操作Ⅱ（段削り、みぞ削り）			
対象者 （前提知識等）		フライス盤による六面体加工のできる者又は「フライス盤基本操作Ⅰ」を受講された方	
訓練内容			
立てフライス盤によりエンドミルを使つての段削り、みぞ削りの技能を習得する。			
1. フライス盤の保守と点検 （1）フライス盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検			
2. 段削り （1）エンドミルの種類 （2）エンドミルの取付け （3）エンドミルによる加工 （4）段の幅・深さの寸法の出し方 （5）エンドミルによる仕上げ加工 （6）アップカットとダウンカット			
3. みぞ削り （1）寸法の追いつ方 （2）みぞの加工			
4. 評価・まとめ			

定員	10	開講月	6月	受講料	2,600円
募集期間	4月1日(火) ～ 5月23日(金)				
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
6月19日(木) 9:10～16:10 6月20日(金) 9:10～16:10					
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
立てフライス盤、正面フライス、各種測定器					
その他					
「フライス盤作業の基本操作Ⅰ」の受講決定者は優先的に受講できます。					

機械系/機械加工		難易度 ☆	
フライス盤作業基本操作Ⅱ（段削り、みぞ削り）			
対象者 （前提知識等）		フライス盤による六面体加工のできる者又は「フライス盤基本操作Ⅰ」を受講された方	
訓練内容			
立てフライス盤によりエンドミルを使つての段削り、みぞ削りの技能を習得。			
1. フライス盤の保守と点検 （1）フライス盤の安全作業法 （2）各部の注油と点検 2. 段削り （1）エンドミルの種類 （2）エンドミルの取付け （3）エンドミルによる加工 （4）段の幅・深さの寸法の出し方 （5）エンドミルによる仕上げ加工 （6）アップカットとダウンカット 3. みぞ削り （1）寸法の追ひ方 （2）みぞの加工 4. 評価・まとめ			

定員	10	開講月	10月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金)		～	9月19日(金)	
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
10月16日(木)		9:10～16:10			
10月17日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はあります）					
使用機器					
立てフライス盤、正面フライス、各種測定器					
その他					
「フライス盤作業の基本操作Ⅰ」の受講決定者は優先的に受講できます。					

機械系/生産システム		難易度 ☆	
機械系3DCAD（CATIA V5編）基本操作Ⅰ（ソリッドモデリング技術）			
対象者 （前提知識等）	基礎的な機械図面を読むことができ、設計業務に新しく就くもしくは就こうとしている方		
訓練内容			
3Dソリッドモデリング技術とこれに関する知識を習得する。			
1. 3DCADの概要 （1）3DCADの特徴 （2）パラメトリックフィーチャベースモデリングについて （3）フィーチャの種類 （4）モデル構築履歴 （5）実習問題			
2. モデリング時のポイント （1）設計で重要な部分での着目点 （2）スケッチ環境とモデル環境 （3）スケッチ作成時のポイント イ. 幾何拘束 ロ. 寸法拘束 （4）フィーチャ作成時のポイント イ. フィーチャ作成時における起こりやすいトラブル事例 ロ. パラメータ編集（親子関係、履歴） （5）実習問題			
3. 課題作成			
4. まとめ			

定員	5	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月)		～	4月18日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
5月17日(土)		9:10～16:10			
5月18日(日)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、弁当（食堂及び売店はあります）					
使用機器					
パソコン、プリンタ、CADソフト（CATIA V5）					
その他					

機械系/生産システム		難易度 ☆	
機械系3DCAD（CATIA V5編）基本操作Ⅰ（ソリッドモデリング技術）			
対象者 （前提知識等）		基礎的な機械図面を読むことができ、設計業務に新しく就くもしくは就こうとしている方	
訓練内容			
3Dソリッドモデリング技術とこれに関する知識を習得する。			
1. 3DCADの概要 （1）3DCADの特徴 （2）パラメトリックフィーチャベースモデリングについて （3）フィーチャの種類 （4）モデル構築履歴 （5）実習問題			
2. モデリング時のポイント （1）設計で重要な部分での着目点 （2）スケッチ環境とモデル環境 （3）スケッチ作成時のポイント イ. 幾何拘束 ロ. 寸法拘束 （4）フィーチャ作成時のポイント イ. フィーチャ作成時における起こりやすいトラブル事例 ロ. パラメータ編集（親子関係、履歴） （5）実習問題			
3. 課題作成			
4. まとめ			

定員	5	開講月	10月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金)		～	9月19日(金)	
開催校 （申込先）		三河高等技術専門学校			
日 程					
10月18日(土)		9:10～16:10			
10月19日(日)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、弁当（食堂及び売店はあります）					
使用機器					
パソコン、プリンタ、CADソフト（CATIA V5）					
その他					

機械系/生産システム		難易度	☆☆
機械系3DCAD（CATIA V5編）基本操作Ⅱ（サーフェスモデリング技術）			
対象者 （前提知識等）	機械系3DCAD（CATIAV5編）基本操作Ⅰを受講した方もしくは同等の技術を有する方		
訓練内容			
意匠設計業務における生産性の向上を目指して、サーフェスモデル作成のポイントについて習得します。			
1. 曲面の必要条件 （1）意匠面とは （2）自由曲面・自由曲線の特徴と重要性 （3）自由曲面・自由曲線を作成する上での注意点			
2. サーフェスモデリング （1）曲面形状部品の製品設計の流れ （2）サーフェスモデリングの主要機能 （3）各種曲面形状の作成法と特徴			
3. 自由曲面の設計・検証実習 （1）曲線の種類と構成要素 （2）曲線の連続性と評価 （3）自由曲面の作成と接続性および評価 （4）寸法精度と滑らかさ （5）課題実習			
4. まとめ			

定員	5	開講月	6月	受講料	2,600円
募集期間	4月1日(火)		～	5月23日(金)	
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
6月21日(土)		9:10～16:10			
6月22日(日)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
パソコン、プリンタ、CADソフト（CATIA V5）					
その他					

機械系/生産システム		難易度	☆☆
機械系3DCAD（CATIA V5編）基本操作Ⅱ（サーフェスモデリング技術）			
対象者 （前提知識等）	機械系3DCAD（CATIAV5編）基本操作Ⅰを受講した方もしくは同等の技術を有する方		
訓練内容			
意匠設計業務における生産性の向上を目指して、サーフェスモデル作成のポイントについて習得します。			
1. 曲面の必要条件			
（1）意匠面とは			
（2）自由曲面・自由曲線の特徴と重要性			
（3）自由曲面・自由曲線を作成する上での注意点			
2. サーフェスモデリング			
（1）曲面形状部品の製品設計の流れ			
（2）サーフェスモデリングの主要機能			
（3）各種曲面形状の作成法と特徴			
3. 自由曲面の設計・検証実習			
（1）曲線の種類と構成要素			
（2）曲線の連続性と評価			
（3）自由曲面の作成と接続性および評価			
（4）寸法精度と滑らかさ			
（5）課題実習			
4. まとめ			

定員	5	開講月	11月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金)		～	10月31日(金)	
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
11月29日(土)		9:10～16:10			
11月30日(日)		9:10～16:10			
		2 日間			
持参品					
筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
パソコン、プリンタ、CADソフト（CATIA V5）					
その他					

機械系/生産システム		難易度	☆☆
機械系3DCAD (CATIA V5編) 設計を考慮したソリッドモデリング技術			
対象者 (前提知識等)	機械系3DCAD (CATIAV5編) 基本操作Ⅰを受講した方もしくは同等の技術を有する方		
訓練内容			
機械設計を考慮した3Dソリッドモデリング技術とこれに関する知識を習得する。			
1. 設計とは (1) 製品設計とは (2) 設計の流れと検証ツール 2. モデリング時のポイント (1) 設計で重要な部分から作成する。(モデリング三ヶ条) (2) 基準を明確にする (3) 1機能＝1フィーチャー 3. 開発・設計のモデリング手法 (1) 設計で重要な部分での着目点 (2) 基準とスケッチの関係 (3) 1機能＝1フィーチャーを意識したモデリング (4) 設計変更とモデル構築順の関係 イ. 親子関係と設計変更 ロ. 履歴と設計変更 (5) 実習問題 5. まとめ			

定員	5	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月)		～	4月30日(水)	
開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校			
日 程					
5月31日(土)		9:10～16:10			
6月1日(日)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
パソコン、プリンタ、CADソフト（CATIA V5）					
その他					

機械系3DCAD（CATIA V5編）設計を考慮したソリッドモデリング技術

対象者 (前提知識等)	機械系3DCAD（CATIAV5編）基本操作Ⅰを受講した方もしくは同等の技術を有する方
----------------	---

訓練内容
機械設計を考慮した3Dソリッドモデリング技術これに関する知識を習得する。 1. 設計とは (1) 製品設計とは (2) 設計の流れと検証ツール 2. モデリング時のポイント (1) 設計で重要な部分から作成する。(モデリング三ヶ条) (2) 基準を明確にする (3) 1機能=1フィーチャー 3. 開発・設計のモデリング手法 (1) 設計で重要な部分での着目点 (2) 基準とスケッチの関係 (3) 1機能=1フィーチャーを意識したモデリング (4) 設計変更とモデル構築順の関係 イ. 親子関係と設計変更 ロ. 履歴と設計変更 (5) 実習問題 5. まとめ

定員	5	開講月	11月	受講料	2,600円
----	---	-----	-----	-----	--------

募集期間	8月1日(金)	～	10月3日(金)
------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門校
--------------	-----------

日 程
11月1日(土) 9:10～16:10 11月2日(日) 9:10～16:10 2 日間
持参品
筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）
使用機器
パソコン、プリンタ、CADソフト（CATIA V5）
その他

機械系3DCAD（Fusion編）基本操作（ソリッドモデリング技術）

対象者 (前提知識等)	基礎的な機械図面を読むことができ、3DCADの導入を検討している企業の方、もしくは設計業務に新しく就く方
----------------	--

訓練内容
3Dソリッドモデリング技術これに関する知識を習得する。 1. 3DCADの概要 (1) 3DCADの特徴 (2) パラメトリックフィーチャベースモデリングについて (3) フィーチャの種類 (4) モデル構築履歴 (5) 実習問題 2. モデリング時のポイント (1) 設計で重要な部分での着目点 (2) スケッチ環境とモデル環境 (3) スケッチ作成時のポイント イ. 幾何拘束 ロ. 寸法拘束 (4) フィーチャ作成時のポイント (5) 実習問題 3. 課題作成 4. まとめ

定員	5	開講月	6月	受講料	2,600円
----	---	-----	----	-----	--------

募集期間	4月1日(火)	～	5月30日(金)
------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門校
--------------	-----------

日 程
6月26日(木) 9:10～16:10 6月27日(金) 9:10～16:10 2 日間
持参品
筆記用具、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません）
使用機器
パソコン、プリンタ、3次元CADソフト（Autodesk Fusion）
その他

機械系3DCAD（Fusion編）基本操作（ソリッドモデリング技術）

対象者 (前提知識等)	基礎的な機械図面を読むことができ、3DCADの導入を検討している企業の方、もしくは設計業務に新しく就く方
----------------	--

訓練内容
3Dソリッドモデリング技術とこれに関する知識を習得する。 1. 3DCADの概要 (1) 3DCADの特徴 (2) パラメトリックフィーチャベースモデリングについて (3) フィーチャの種類 (4) モデル構築履歴 (5) 実習問題 2. モデリング時のポイント (1) 設計で重要な部分での着目点 (2) スケッチ環境とモデル環境 (3) スケッチ作成時のポイント イ. 幾何拘束 ロ. 寸法拘束 (4) フィーチャ作成時のポイント (5) 実習問題 3. 課題作成 4. まとめ

定員	5	開講月	11月	受講料	2,600円
----	---	-----	-----	-----	--------

募集期間	8月1日(金)	～	10月31日(金)
------	---------	---	-----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門校
--------------	-----------

日 程
11月27日(木) 9:10～16:10 11月28日(金) 9:10～16:10 2 日間
持参品
筆記用具、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません）
使用機器
パソコン、プリンタ、3次元CADソフト（Autodesk Fusion）
その他

機械系/生産システム		難易度 ☆☆				
機械設計に活かす図面作成技術（2DCAD）						
対象者 （前提知識等）	技能検定機械・プラント製図3級を合格した方またはこれと同等の技術を有する方					
訓練内容						
機械・プラント製図2級レベルの図面を軸に設計能力を習得する。						
1. 機械製図の留意事項 （1）JISの改定について （2）寸法記入のコツ （3）はめ合いの選定 （4）幾何公差について （5）表面性状について 2 実演課題 3 まとめ						
定員		5	開講月	2月	受講料	2,600円
募集期間		10月1日(水)		～	1月9日(金)	
開催校 （申込先）		三河高等技術専門学校				
日 程						
2月7日(土)		9:10～16:10				
2月8日(日)		9:10～16:10				
2 日間						
持参品						
筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）						
使用機器						
パソコン、プリンタ、2DCADソフト（AutoCADMechanical2024）						
その他						

機械系/生産システム		難易度 ☆☆	
機械・プラント製図2級への成長ポイント			
対象者 (前提知識等)	受検予定者		
訓練内容			
技能検定機械・プラント製図2級程度の図面を作成する技能を習得する。			
1. 機械製図の留意事項 (1) 図面から立体形状を把握する (2) 投影法の種類 (3) 寸法記入及び公差 (4) 表面性状と幾何公差 2 実践課題 3 まとめ			
定員	5	開講月	12月
募集期間		8月1日(金)	11月21日(金)
開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校	
日 程			
12月20日(土)		9:10~16:10	
12月21日(日)		9:10~16:10	
2 日間			
持参品			
筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）			
使用機器			
パソコン、プリンタ、2DCADソフト（AutoCADMechanical2024）			
その他			

機械系/機械加工		難易度 ☆	
精密測定基礎（ノギス・マイクロメータ等）			
対象者 （前提知識等）	測定を基礎から習得したい方（初級者）		
訓練内容			
生産現場において、測定に必要な基礎的知識と技能を習得する。（技能検定3級程度）			
1. 測定の概念 （1）精密測定 （2）測定と検査 （3）長さの基準 （4）角度の基準 （5）測定器の特徴 2. 基本的測定器による測定 （1）スケール （2）ノギス （3）ハイトゲージ （4）マイクロメータ （5）ブロックゲージ （6）ダイヤルゲージ （7）シリンダゲージ 3. 角度の測定 （1）角度測定の分類と種類 （2）スコヤ （3）プロトラクター （4）サインバー 4. まとめ、質疑応答			

定員	10	開講月	4月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月)		～	4月1日(火)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
4月17日(木)		9:10～16:10			
4月18日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業に適した作業服（上）、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
マイクロメータ、ノギス、ダイヤルゲージ、ブロックゲージ、定盤					
その他					

機械系/機械加工		難易度 ☆		定員	5	開講月	7月	受講料	2,600円
三次元測定技術基礎		募集期間		4月1日(火)		～		6月27日(金)	
対象者 (前提知識等)		三次元測定技術を基礎から習得したい方（初級者）		開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校			
訓練内容		三次元測定機の基礎知識を理解し、基準軸の作成など各処理プログラムの使い方や測定機の操作方法を習得する。 1. 概要 （1）三次元測定機の特徴、構成 2. 操作方法 （1）システムの操作 （2）測定機の操作 3. 基礎知識 （1）測定の概念 （2）基本用語 4. 測定の基本的機能 （1）測定の手順 （2）基本処理プログラム （3）基準軸設定 （4）各種処理機能 （5）メモリ機能 （6）平面測定 5. 立体測定 （1）規準原点の設定 （2）立体測定 6. ティーチング機能 （1）LEARNモード （2）REPEATモード 7. 補助機能		日程		7月24日(木) 9:10～16:10 7月25日(金) 9:10～16:10 2 日間 持参品 筆記用具、作業に適した作業服（上）、弁当（食堂及び売店はありません） 使用機器 三次元測定機（株式会社ミツトヨ CRYSTA-Apex V574） その他			

機械系/機械加工		難易度 ☆		定員	10	開講月	5月	受講料	2,600円
手仕上げ作業の基本（弓のこ、やすり、穴あけ等）		募集期間		3月3日(月)		～		4月18日(金)	
対象者 (前提知識等)		ノギス・マイクロメータの測定ができ、機械加工等の作業に従事している者		開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校			
訓練内容		仕上げ作業に関する基礎知識及び技能を習得する 1. 手仕上げの安全作業法 2. 測定器の取扱い （1）スケール・ノギス・ハイトゲージ・マイクロメータ 3. けがき作業 （1）ハイトゲージによるけがき 4. 弓のこ作業 （1）板材の切断 5. やすり作業 （1）平面のやすりかけ 6. 平行、直角の出し方 （1）基準の設定と作業法 （2）平行、直角面の仕上げ 7. 穴あけ作業 （1）卓上ボール盤による穴あけ 8. 評価・まとめ		日程		5月15日(木) 9:10～16:10 5月16日(金) 9:10～16:10 2 日間 持参品 筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません） 使用機器 バイス付き作業台、各種やすり、弓のこ、測定器具 その他			

機械系/機械加工		難易度 ☆		定員	5	開講月	9月	受講料	2,600円
切削工具研削基礎（バイト・ドリル研削）		募集期間		6月2日(月)		～		8月15日(金)	
対象者 (前提知識等)		機械加工の作業に従事している方		開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校			
訓練内容		主に旋盤作業で使用されるねじ切りバイト及びドリル等の研削ができる技能を習得する。 1. バイトの構造 （1）バイト各部の名称及び構造 （2）バイトの種類 2. ドリルの知識 （1）ドリルの知識 イ、ドリルの種類 ロ、各部の名称 ハ、先端角 ニ、切削速度 ホ、シンニング ヘ、送り 3. ハイスバイトの研削 （1）ねじ切りバイトの研削 （2）面取りバイトの研削 4. ドリルの研削 （1）両頭研削盤の使い方 （2）ドリルの手とぎ（先端角度と逃げ面、シンニング） 5. 研削バイトによる切削 6. 研削ドリルによる穴あけ 7. バイト・ドリルの再研削 （1）刃先の摩耗・欠損状態の確認 （2）再研削		日程		9月11日(木) 9:10～16:10 9月12日(金) 9:10～16:10 2 日間 持参品 筆記用具、作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、弁当（食堂及び売店はありません） 使用機器 両頭研削盤、普通旋盤、プロトラクタ、万能工具研削盤 その他			

機械系/機械加工		難易度 ☆	
機械検査3級実技のポイント（寸法測定、三針法、器差等）			
対象者 （前提知識等）	技能検定機械検査3級を受検する方または受検予定の方		
訓練内容			
技能検定機械検査3の級実技試験に必要な基礎的知識と技能を習得する。			
1. 技能検定「機械検査3級」の概要 2. 実技試験のポイント （1）作業1 寸法測定 （2）作業2 三針法によるねじプラグゲージの有効径測定 （3）作業3 外側マイクロメータの指示誤差（器差）測定 3. 実践演習・評価 4. まとめ、質疑応答			
定員	5	開講月	6月
募集期間	4月1日(火)	～	5月9日(金)
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校		
日 程			
6月5日(木)		9:10～16:10	
6月6日(金)		9:10～16:10	
2 日間			
持参品			
筆記用具、作業に適した作業服（上）、弁当（食堂及び売店はありませぬ）			
使用機器			
マイクロメータ、ノギス、ダイヤルゲージ、ブロックゲージ、定盤			
その他			

機械系/成形加工（塑性加工・溶接）		難易度 ☆	
被覆アーク溶接基礎			
対象者 （前提知識等）		被覆アーク溶接の経験がなく溶接技術を習得したい方	
訓練内容			
被覆アーク溶接機の取扱い及び鋼板（中板）の溶接方法、溶接の技能・知識を習得する。			
1. 溶接技術 （1）溶接法の種類 （2）被覆アーク溶接法の原理と特徴 （3）各種溶接材料とその特徴			
2. 溶接実習 （1）ストリンガビード、ウィーピングビード （2）下向突合せ溶接、多層盛り溶接 （3）すみ肉溶接			
3. 評価と問題解決法 （1）溶接欠陥とその対策			

定員	10	開講月	7月	受講料	2,600円
募集期間	4月1日(火)		～	7月4日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
7月30日(水)		9:10～16:10			
7月31日(木)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、溶接作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、防じんマスク（使い捨て）、革手袋、弁当（食堂及び売店はありませぬ）					
使用機器					
被覆アーク溶接機（ダイヘン:BP300又はBS300M）					
その他					

機械系/成形加工（塑性加工・溶接）		難易度 ☆	
被覆アーク溶接基礎			
対象者 （前提知識等）		被覆アーク溶接の経験がなく溶接技術を習得したい方	
訓練内容			
被覆アーク溶接機の取扱い及び鋼板（中板）の溶接方法、溶接の技能・知識を習得する。			
1. 溶接技術 （1）溶接法の種類 （2）被覆アーク溶接法の原理と特徴 （3）各種溶接材料とその特徴			
2. 溶接実習 （1）ストリンガビード、ウィーピングビード （2）下向突合せ溶接、多層盛り溶接 （3）すみ肉溶接			
3. 評価と問題解決法 （1）溶接欠陥とその対策			

定員	10	開講月	2月	受講料	2,600円
募集期間	10月1日(水)		～	1月9日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
2月4日(水)		9:10～16:10			
2月5日(木)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、溶接作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、防じんマスク（使い捨て）、革手袋、弁当（食堂及び売店はありませぬ）					
使用機器					
被覆アーク溶接機（ダイヘン:BP300又はBS300M）					
その他					

機械系/成形加工（塑性加工・溶接）		難易度 ☆	
半自動（炭酸ガス）アーク溶接基礎			
対象者 （前提知識等）		半自動アーク溶接の経験がなく溶接技術を習得したい方	
訓練内容			
半自動アーク溶接機の取扱い及び鋼板（中板）の溶接方法、溶接の技能・知識を習得する。			
1. 溶接技術 （1）半自動（炭酸ガス）アーク溶接の原理と特徴 （2）溶接材料の種類、溶接機の取扱い （3）溶接条件の設定（電流・電圧） 2. 溶接実習 （1）ヒートオンプレート （2）下向突合せ溶接、多層盛り溶接 （3）すみ肉溶接 3. 評価と問題解決法 （1）溶接欠陥とその対策			

定員	10	開講月	7月	受講料	2,600円
募集期間	4月1日(火)		～	6月20日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
7月16日(水)		9:10～16:10			
7月17日(木)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、溶接作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、防じんマスク（使い捨て）、革手袋、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
CO2/MAG溶接機（パナソニックDM200、ダイヘンWB350）					
その他					

機械系/成形加工（塑性加工・溶接）		難易度 ☆	
半自動（炭酸ガス）アーク溶接基礎			
対象者 （前提知識等）		半自動アーク溶接の経験がなく溶接技術を習得したい方	
訓練内容			
半自動アーク溶接機の取扱い及び鋼板（中板）の溶接方法、溶接の技能・知識を習得する。			
1. 溶接技術 （1）半自動（炭酸ガス）アーク溶接の原理と特徴 （2）溶接材料の種類、溶接機の取扱い （3）溶接条件の設定（電流・電圧） 2. 溶接実習 （1）ヒートオンプレート （2）下向突合せ溶接、多層盛り溶接 （3）すみ肉溶接 3. 評価と問題解決法 （1）溶接欠陥とその対策			

定員	10	開講月	1月	受講料	2,600円
募集期間	10月1日(水)		～	12月12日(金)	
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
1月21日(水)		9:10～16:10			
1月22日(木)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、溶接作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、防じんマスク（使い捨て）、革手袋、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
CO2/MAG溶接機（パナソニックDM200、ダイヘンWB350）					
その他					

機械系/成形加工（塑性加工・溶接）		難易度 ☆		定員	10	開講月	6月	受講料	2,600円
TIG溶接基礎				募集期間	4月1日(火) ～ 5月23日(金)				
対象者 (前提知識等)		TIG溶接作業に従事予定している者			開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校		
訓練内容				日 程					
TIG溶接に関する装置の利用方法、溶接作業法について習得する。				6月19日(木) 9:10～16:10 6月20日(金) 9:10～16:10					
1. TIG溶接の一般知識 (1) TIG溶接の原理と特徴 (2) 極性の選択 (3) クリーニング作用 (4) タングステン電極の選択 (5) 溶接施工法 2. 施工準備 (1) 溶接装置の取扱い (2) 溶接機各部の調整 3. 材料特性 (1) ステンレス鋼 (2) アルミニウム（合金） 4. 直流TIGによる溶接施工 (1) ビーオンプレート (2) 下向き突き合わせ溶接 (3) かど継手溶接 (4) 水平すみ肉溶接 5. 交流TIGによる溶接施工 (1) ビーオンプレート (2) 下向き突き合わせ溶接 (3) かど継手溶接				2 日間					
				持参品					
				筆記用具、溶接作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、防じんマスク（使い捨て）、革手袋、テキスト、弁当（食堂及び売店はありません） <テキスト>はじめてのティグ溶接【産報出版】三田常夫 著					
				使用機器					
				TIG溶接装置一式、安全保護具、溶接用器具一式					
				その他					

機械系/成形加工（塑性加工・溶接）		難易度 ☆	
TIG溶接基礎			
対象者 （前提知識等）	TIG溶接作業に従事予定している者		
訓練内容			
TIG溶接に関する装置の利用方法、溶接作業法について習得する。			
1. TIG溶接の一般知識 （1）TIG溶接の原理と特徴 （2）極性の選択 （3）クリーニング作用 （4）タングステン電極の選択 （5）溶接施工法			
2. 施工準備 （1）溶接装置の取扱い （2）溶接機各部の調整			
3. 材料特性 （1）ステンレス鋼 （2）アルミニウム（合金）			
4. 直流TIGによる溶接施工 （1）ビーオンプレート （2）下向き突き合わせ溶接 （3）かど継手溶接 （4）水平すみ肉溶接			
5. 交流TIGによる溶接施工 （1）ビーオンプレート （2）下向き突き合わせ溶接 （3）かど継手溶接			

定員	10	開講月	11月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金)		～	10月17日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
11月13日(木)		9:10～16:10			
11月14日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、溶接作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、防じんマスク（使い捨て）、革手袋、テキスト、弁当（食堂及び売店はありません） <テキスト>はじめてのティグ溶接【産報出版】三田常夫 著					
使用機器					
TIG溶接装置一式、安全保護具、溶接用器具一式					
その他					

機械系/成形加工（塑性加工・溶接）		難易度 ☆☆	
TIG溶接（ステンレス編）			
対象者 （前提知識等）		TIG溶接作業（ステンレス鋼）に従事又は従事予定している者	
訓練内容			
TIG溶接に関する装置の利用方法、溶接作業法について習得する。			
1. TIG溶接の一般知識 （1）TIG溶接の原理と特徴 （2）極性の選択 （3）タンクステン電極の選択 （4）溶接施工法			
2. 施工準備 （1）溶接装置の取扱い （2）溶接機各部の調整			
3. ステンレス鋼の性質と特徴 （1）ステンレス鋼の分類 （2）ステンレス鋼の成分と規格 （3）機械的・冶金学的性質 （4）耐食性			
4. 直流TIGによる溶接施工 （1）ビーオンプレート （2）下向き突き合わせ溶接 （3）かど継手溶接 （4）水平すみ肉溶接			
5. 溶接実習 （1）小型圧力容器製作 （2）圧力試験			

定員	10	開講月	11月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金)		～	10月24日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
11月25日(火)		9:10～16:10			
11月26日(水)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、溶接作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、防じんマスク（使い捨て）、革手袋、テキスト、弁当（食堂及び売店はありません） <テキスト>はじめてのティグ溶接【産報出版】三田常夫 著					
使用機器					
TIG溶接装置一式、安全保護具、溶接用器具一式					
その他					

機械系/成形加工（塑性加工・溶接）		難易度 ☆☆☆	
TIG溶接（アルミニウム編）			
対象者 （前提知識等）	TIG溶接作業（アルミニウム合金）に従事又は従事予定している者		
訓練内容			
TIG溶接に関する装置の利用方法、溶接作業法について習得する。			
1. TIG溶接の一般知識 （1）TIG溶接の原理と特徴 （2）極性の選択 （3）クリーニング作用 （4）溶接施工法 （5）タングステン電極の選択			
2. 施工準備 （1）溶接装置の取扱い （2）溶接機各部の調整			
3. アルミニウム（合金）の性質と特徴 （1）アルミニウム（合金）の分類 （2）アルミニウム（合金）の特性 （3）機械的・冶金学的性質			
4. 交流TIGによる溶接施工 （1）ビーオンプレート （2）下向き突き合わせ溶接 （3）かど継手溶接 （4）水平すみ肉溶接			
5. 溶接実習 （1）小型圧力容器製作 （2）圧力試験			

定員	10	開講月	1月	受講料	2,600円
募集期間	10月1日(水)		～	12月5日(金)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校				
日 程					
1月15日(木)		9:10～16:10			
1月16日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、溶接作業に適した作業服（上・下）、作業帽、安全靴、保護メガネ、防じんマスク（使い捨て）、革手袋、弁当（食堂及び売店はありません） <テキスト>はじめてのティグ溶接【産報出版】三田常夫 著					
使用機器					
TIG溶接装置一式、安全保護具、溶接用器具一式					
その他					

第二種電気工事士学科試験対策（一般問題編）

対象者 (前提知識等)	第二種電気工事士筆記試験を受験予定の方で特に電気理論・配電理論の分野を学びたい方
----------------	--

訓練内容

第二種電気工事士試験の筆記試験に出題される問題1から問題10までの内容の解説を行う。

1. 電気理論
 - (1) オームの法則
 - (2) 電圧・電流・抵抗の性質
 - (3) 単相交流回路
 - (4) 電力・電力量・力率
 - (5) 三相交流回路
2. 配電理論
 - (1) 配電方式
 - (2) 配電線の電圧降下
 - (3) 分岐回路の施設の方法
3. 配線設計
 - (1) 電線の太さと許容電流
 - (2) 過電流遮断器・ヒューズ
 - (3) 分岐回路と漏電遮断器の施設

日 程

9月27日(土)	9:10~16:10
9月28日(日)	9:10~16:10

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト、弁当（食堂及び売店はありません）
<テキスト>2025年版第二種電気工事士試験 学科試験 過去問題集【技術評論社】 佐藤共史 著

使用機器

その他

第二種電気工事士学科試験対策（配線図編）

対象者 (前提知識等)	第二種電気工事士筆記試験を受験予定の方で特に配線図の分野を学びたい方
----------------	------------------------------------

訓練内容

第二種電気工事士試験の筆記試験に出題される問題31から問題50までの内容の解説を行う。

1. 屋内配線図の図記号
 - (1) 屋内配線用図記号
 - (2) 過去の出題図面
2. 複線図と配線条数
 - (1) 複線図の書き方
 - (2) リングスリーブ接続、差込接続
 - (3) 配線条数
3. 低圧引込線の施設等
 - (1) 引込工事
 - (2) 屋側配線
 - (3) 地中埋設
4. 電路の絶縁抵抗、接地工事
 - (1) 低圧の絶縁
 - (2) 接地抵抗値と使用電線
5. 材料等
 - (1) 工事方法と工具の組合せ
 - (2) 図面に使用される材料

日 程

5月10日(土)	9:10~16:10
5月11日(日)	9:10~16:10

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト、弁当（食堂及び売店はありません）
<テキスト>2025年版第二種電気工事士試験 学科試験 過去問題集【技術評論社】 佐藤共史 著

使用機器

その他

第二種電気工事士技能試験対策

対象者 (前提知識等)	第二種電気工事士技能試験を受験予定の方
----------------	---------------------

訓練内容

第二種電気工事士試験の技能試験に出題される候補問題13問題の中からピックアップした問題の練習と解説を行う。

1. 複線図
 - (1) 複線図を描く手順
 - (2) 配線器具と図記号
 - (3) 13課題の複線図説明
2. 技能試験基本作業
 - (1) ケーブルの加工作業
 - (2) 露出配線器具の基本作業
 - (3) 埋込配線器具の基本作業
 - (4) 代用端子台の基本作業
 - (5) アウトレットボックス作業
3. 課題実習作業1
 - (1) パイロットランプとコンセント単位作業試験
 - (2) タイムスイッチとランプの単位作業試験
 - (3) 配線用遮断器漏電遮断器代用の単位作業試験
 - (4) 三相200Vと単相の単位作業試験
 - (5) 3路スイッチの単位作業試験
4. 課題実習作業2
 - (1) 3路スイッチと4路スイッチの単位作業試験
 - (2) 金属管工事の単位作業試験
 - (3) P F 管工事の単位作業試験

日 程

6月14日(土)	9:10~16:10
6月15日(日)	9:10~16:10

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト、工具及び材料（例：2025年度版 第二種電気工事士技能試験材料セット1 回線習用+工具（ホーザンDK-28））、弁当（食堂及び売店はありません）
<テキスト>2025年版 第二種電気工事士技能試験候補問題丸わかり【株電

使用機器

技能試験受験用具、材料（受講生が用意）

その他

※工具及び材料は例示以外も使用できますので、希望の際はお問い合わせください。

電気・電子系/電気工学		難易度 ☆
電気工事士実技入門（単位作業編）		
対象者 （前提知識等）	電気工事の基礎を習得したい方	
訓練内容		
電線や器具及び工具の取扱いを習得する。		
1. 電線の接続 （1）電線相互接続 （2）電線と器具との接続 （3）絶縁処理		
2. ケーブル工事 （1）単線図から複線図への変換 （2）VVVFケーブルによる屋内配線 （3）各種点滅回路 （4）表示灯回路		
3. 課題制作実習 （1）金属工事を含む課題の単位作業 （2）PF管工事を含む課題の単位作業 （3）タイムスイッチ等端子台課題の単位作業		

定員	15	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月) ～ 4月30日(水)				
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
5月28日(水)		9:10～16:10			
5月29日(木)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、テキスト、弁当（食堂及び売店はありません） (テキスト)＞2025年版 第二種電気工事士技能試験候補問題丸わかり【(株)電気書院】					
使用機器					
電気工事使用工具類					
その他					

居住系/通信工学		難易度 ☆☆
消防設備士試験対策（第4類消防設備設計・製図編）		
対象者 （前提知識等）	第4類消防設備の設計・製図の基礎を習得したい方	
訓練内容		
第4類消防設備の設計・製図の基礎を習得する。		
1. 消防設備の概要と関連法規		
（1）種類と役割		
（2）消防設備士の資格と業務		
（3）建築基準法と消防法		
（4）防火対象物と用途区分		
2. 消火設備		
（1）自動火災報知設備の構造・機能		
（2）自動火災報知設備の工事・整備		
3. 設計・製図		
（1）自動火災報知設備の設計		
（2）自動火災報知設備の製図		
4. Jw_cadを使用した設計・製図演習		
（1）Jw_cadの基本操作		
（2）自動火災報知設備の設計・製図演習		

定員	15	開講月	7月	受講料	2,600円
募集期間	4月1日(火) ～ 6月27日(金)				
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
7月28日(月)		9:10～16:10			
7月29日(火)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません）					
使用機器					
パソコン、Jw_cad、受信機、感知器、発信機、ベル、表示灯					
その他					

電気・電子系/電気工学		難易度 ☆
電気設備における積算技術の基礎		
対象者 (前提知識等)	電気設備工事の積算技術の基礎を習得したい方（パソコンの基本操作ができる方）	
訓練内容		
表計算ソフトを用いて電気設備工事の積算技術を習得する。		
1. 積算の概要 （1）電気設備費の構成 （2）積算の手順 （3）各白の目標設定		
2. 原価標準の設定 （1）標準原価管理の目的 （2）原価標準の設定		
3. 設備工事の積算方法 （1）工事費の構成 （2）直接工事費の算出法 イ. 積算の条件 ロ. 材料費の積算 ハ. 労務費の積算 ニ. その他 （3）間接工事費の算出法		
4. 積算実習 （1）ケーブル配線工事 （2）電線管工事 （3）照明取り付け工事 （4）コンセント取り付け工事 （5）受電盤、分電盤工事 （6）弱電設備工事		

定員	15	開講月	1月	受講料	2,600円
募集期間	10月1日(水) ～ 12月5日(金)				
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
1月13日(火)		9:10～16:10			
1月14日(水)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、テキスト、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません） <テキスト>拾って覚える!実践電気工事積算入門【オーム社】 福岡県電気工事業工業組合 編					
使用機器					
パソコン、表計算ソフト、電卓、三角スケール					
その他					

PLCプログラミング基礎（基本命令編）

対象者 (前提知識等)	PLCの基本命令を習得したい方
----------------	-----------------

訓練内容

PLC（プログラマブルコントローラ）の各種基本命令によるラダープログラミング（自己保持回路、順序回路、インターロック回路）を習得する。

1. PLCの基礎知識
 - (1) PLCと入出力機器
 - (2) PLCの構成
 - (3) ラダー図
2. 入出力配線
 - (1) 入力仕様
 - (2) 出力仕様
 - (3) 配線実習
3. ラダープログラミング
 - (1) ラダープログラミングソフト
 - (2) 基本回路
 - (3) タイマを使った制御
 - (4) カウンタを使った制御
 - (5) 実践練習問題

定員	15	開講月	5月	受講料	2,600円
----	----	-----	----	-----	--------

募集期間	3月3日(月)	～	4月25日(金)
------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
--------------	------------

日 程

5月26日(月)	9:10～16:10
5月27日(火)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

PLC（FX3G）、パソコン、プログラミングツール（GXWorks2）、各種制御機器、回路計（テスタ）、工具

その他

PLCプログラミング基礎（数値制御編）

対象者 (前提知識等)	PLCの数値制御を習得したい方
----------------	-----------------

訓練内容

PLCの数値処理に関する各種転送命令、比較命令に関する回路設計等の技術を習得する。

1. PLCの概要
 - (1) 数値データ
 - イ. 10進数
 - ロ. 2進数
 - ハ. 16進数
 - (2) ビットデータとワードデータ
2. 数値処理命令
 - (1) MOV（P）命令
 - (2) INC（P）、DEC（P）命令
 - (3) BCD（P）命令
 - (4) BIN（P）命令
 - (5) 比較演算命令
 - (6) 四則演算命令
3. 数値データの入出力法
4. 総合実習
 - (1) ミニコンベアライン装置の制御

定員	15	開講月	6月	受講料	2,600円
----	----	-----	----	-----	--------

募集期間	4月1日(火)	～	5月9日(金)
------	---------	---	---------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
--------------	------------

日 程

6月9日(月)	9:10～16:10
6月10日(火)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

PLC（FX3G）、パソコン、プログラミングツール（GXWorks2）、各種制御機器、回路計（テスタ）、工具

その他

シーケンス制御基礎（基本回路編）

対象者 (前提知識等)	リレーシーケンス制御技術の基本を習得したい方
----------------	------------------------

訓練内容

シーケンス図やタイムチャート図の読み方・書き方、制御機器の扱い方、基本回路の組立配線を習得する。

1. 基礎知識
 - (1) シーケンス制御方式
 - (2) シーケンス図の書き方
 - (3) タイムチャートと真理値表
2. リレーシーケンス
 - (1) リレーの原理と構造
 - (2) リレーの接点構成と端子番号
 - (3) 押しボタンスイッチの接点
 - (4) 論理回路（NOT回路、AND回路、OR回路）
3. 自己保持回路とインターロック回路
 - (1) 自己保持回路の原理と配線
 - (2) インターロック回路
 - (3) 優先回路
4. タイマ回路
 - (1) タイマの種類
 - (2) オン・ディレイタイマ回路
 - (3) ワンショット回路
 - (4) 順次動作回路

定員	15	開講月	4月	受講料	2,600円
----	----	-----	----	-----	--------

募集期間	3月3日(月)	～	4月1日(火)
------	---------	---	---------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
--------------	------------

日 程

4月21日(月)	9:10～16:10
4月22日(火)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

リレー制御盤、電磁リレー、タイマ、スイッチ、表示灯、テスタ、工具等

その他

シーケンス制御基礎（電動機回路編）

対象者
(前提知識等)

リレーシーケンスによる電動機回路の基本を習得したい方

訓練内容

シーケンス図の読み方、制御機器の扱い方、電動機回路の組立配線及び点検方法を習得する。

1. 基礎知識
 - (1) シーケンス制御方式
 - (2) シーケンス図の読み方
2. リレーシーケンス
 - (1) 電磁接触器、サーマルリレーの原理と構造
 - (2) リレーの接点構成と端子番号
 - (3) 押しボタンスイッチの接点
 - (4) テスターによる検査方法
3. 始動・停止回路
4. 正転・逆転回路
5. Y-Δ始動回路

定員

15

開講月

5月

受講料

2,600円

募集期間

3月3日(月)

～

4月11日(金)

開催校
(申込先)

三河高等技術専門学校

日 程

5月12日(月)

9:10～16:10

5月13日(火)

9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

リレー制御盤、電磁接触器、サーマルリレー、タイマ、スイッチ、表示灯、テスタ、工具等

その他

空気圧制御基礎

対象者
(前提知識等)

空気圧制御の基礎を習得したい方

訓練内容

空気圧記号、機器の構造と動作原理を理解し、空気圧機器の制御法を学び、実用的な空気圧回路の作成方法を習得する。

1. 空気圧概論
 - (1) 空気圧制御とは
 - (2) 空気圧の働き
 - (3) エア供給源
2. 空気圧機器の種類・構造・特徴
 - (1) フィルタ・レギュレータ・ルブリケータ
 - (2) シリンダ
 - (3) 方向制御弁
 - (4) 速度制御弁
3. 配管実習
 - (1) 単動シリンダ
 - (2) 複動シリンダ回路
 - (3) 速度制御回路
 - (4) 中間停止回路
 - (5) 回路実習

定員

9

開講月

6月

受講料

2,600円

募集期間

4月1日(火)

～

5月23日(金)

開催校
(申込先)

三河高等技術専門学校

日 程

6月23日(月)

9:10～16:10

6月24日(火)

9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

空気圧実習装置（SMC製）、コンプレッサー、エアー配管用チューブ、電線、工具

その他

タッチパネル基礎

対象者
(前提知識等)

タッチパネルの基本を習得したい方

訓練内容

タッチパネルの基本的な作画・運用方法について習得する。

1. タッチパネルの概要
 - (1) タッチパネルの構造について
 - (2) PLCとタッチパネルの通信について
2. 画面設計
 - (1) GT Designerの取扱い方法
 - (2) 各種出力機能の取り扱い方法（スイッチ、ランプ等）
 - (3) 数値表示/数値入力
 - (4) コメント表示
 - (5) 画面切り替え
3. 回路設計
 - (1) PLCラダープログラム演習
4. 総合実習
 - (1) ミニコンベアライン装置の制御

定員

10

開講月

7月

受講料

2,600円

募集期間

4月1日(火)

～

6月13日(金)

開催校
(申込先)

三河高等技術専門学校

日 程

7月14日(月)

9:10～16:10

7月15日(火)

9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

タッチパネル（三菱電機社製GOTシリーズ）、PLC（FX3G）、画面作成ソフトウェア（GT Designer3）、プログラミングツール（GXWorks2）、パソコン、工具 等

その他

タッチパネル基礎

対象者
(前提知識等) タッチパネルの基本を習得したい方

訓練内容

タッチパネルの基本的な作画・運用方法について習得する。

1. タッチパネルの概要
 - (1) タッチパネルの構造について
 - (2) PLCとタッチパネルの通信について
2. 画面設計
 - (1) GT Designerの取扱い方法
 - (2) 各種入出力機能の取り扱い方法（スイッチ、ランプ等）
 - (3) 数値表示／数値入力
 - (4) コメント表示
 - (5) 画面切り替え
3. 回路設計
 - (1) PLCラダープログラム演習
4. 総合実習
 - (1) ミニコンベアライン装置の制御

定員 10 **開講月** 8月 **受講料** 2,600円

募集期間 6月2日(月) ～ 7月25日(金)

開催校
(申込先) 三河高等技術専門学校

日 程

8月25日(月) 9:10～16:10
8月26日(火) 9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

タッチパネル（三菱電機社製GOTシリーズ）、PLC（FX3G）、画面作成ソフトウェア（GT Designer3）、プログラミングツール（GXWorks2）、パソコン、工具 等

その他

Arduinoで学ぶ初めてのマイコン制御

対象者
(前提知識等) Arduinoマイコンの基本を習得したい方

訓練内容

組み込みシステム開発に必要な各種入出力の仕組みとプログラム言語による制御方法を習得する。

1. Arduinoとは
2. 開発環境と開発フロー
3. プログラミングの基本
4. GPIOの出力ポート
5. GPIOの入力ポート
6. アナログ入力
7. PWM信号
8. 各種センサ
9. 実践練習問題

定員 15 **開講月** 12月 **受講料** 2,600円

募集期間 8月1日(金) ～ 11月7日(金)

開催校
(申込先) 三河高等技術専門学校

日 程

12月8日(月) 9:10～16:10
12月9日(火) 9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

Arduino UNO R4 Minima、パソコン、ブレッドボード、電子部品、工具

その他

産業用ロボット基本操作（教示作業等）

対象者
(前提知識等) 産業用ロボットの教示・操作の基本を習得したい方

訓練内容

産業用ロボットの教示・操作の基本を習得する。

1. 産業用ロボットに関する知識
 - (1) 産業用ロボットの種類
 - (2) 各部の機能
 - (3) 取扱いの方法
2. 産業用ロボットの教示等の作業に関する知識
 - (1) 教示等の作業の方法
 - (2) 教示等の作業の危険性
 - (3) 関連する機械等との連動の方法
3. 法令及び安全則中の関係事項
4. 産業用ロボットの操作の方法
5. 産業用ロボットの教示等の作業の方法

定員 10 **開講月** 10月 **受講料** 2,600円

募集期間 8月1日(金) ～ 9月19日(金)

開催校
(申込先) 三河高等技術専門学校

日 程

10月20日(月) 9:30～16:30
10月21日(火) 9:30～16:30

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

ロボットレーナー（パナソニック製BRT/SBYB）、産業用ロボット（三菱電機製RV-2FR-D）、パソコン、設計ソフト（三菱電機製RTToolBox3）、外部入出力機器

その他

産業用ロボット応用操作（コンベアトラッキング編）

対象者 (前提知識等)	産業用ロボット、ビジョンカメラを使用したコンベアビジョントラッキングの基本を習得したい方で産業用ロボット基本操作を受講された方（同等者）
-----------------------	--

訓練内容

コンベアビジョントラッキングの基本を習得する。

1. ビジョンセンサに関する知識
 - (1) ビジョンセンサとの接続、キャリブレーション
 - (2) ビジョンセンサの設定、調整
 - (3) 下向き固定カメラの使い方
2. 産業用ロボットの教示等の作業に関する知識
 - (1) 教示等の作業の方法
 - (2) 教示等の作業の危険性
 - (3) 関連する機械等との運動の方法
3. コンベアトラッキング
4. 課題実習

定員	10	開講月	11月	受講料	4,420円
-----------	----	------------	-----	------------	--------

募集期間	8月1日(金)	～	10月17日(金)
-------------	---------	---	-----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
---------------------	------------

日 程

11月17日(月)	9:30～16:30
11月18日(火)	9:30～16:30

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）

使用機器

ロボットレーナー（パナソニック製BRT/SBYB）、産業用ロボット（三菱電機製RV-2FR-D）、ビジョントラッキングモジュール（パナソニック製BRT-MV/COLOR）、パソコン、設計ソフト（三菱電機製 RT ToolBox3）、外部入出力機器

その他

実務ですぐに使えるExcel講座基礎

対象者 (前提知識等)	Excelの基本から正しい使い方を身につけたい方、効率の良い時短テクニックを身につけたい方
-----------------------	---

訓練内容

社会人として最低限必要となるExcelのスキルを身につける。また効率的なテクニックや操作技法を実務で起こりうるトラブル事例とともに習得する。

1. Excelの基本と表計算
2. 仕事で役立つ機能
3. 実務で役に立つ基本的な関数
4. 実用的かつおしゃれなグラフ作成

定員	15	開講月	8月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	6月2日(月)	～	7月11日(金)
-------------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
---------------------	------------

日 程

8月7日(木)	9:10～16:10
8月8日(金)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）
USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、エクセル（2019）

その他

実務ですぐに使えるExcel講座応用

対象者 (前提知識等)	Excelの基本を習得しており応用機能を身に付けたい方、効率の良い時短テクニックを身につけたい方
-----------------------	--

訓練内容

Excelの基礎からステップアップし、さらに効率よく作業ができる操作スキルを、実務での実例を踏まえ、トラブル対応とともに身につける。

1. 複数シートを使ったデータ入力と計算
2. 業務を効率よく行う応用的な関数
3. 実務で役立つ実践的な機能

定員	15	開講月	8月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	6月2日(月)	～	7月25日(金)
-------------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
---------------------	------------

日 程

8月21日(木)	9:10～16:10
8月22日(金)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、弁当（食堂及び売店はありません）
USBメモリ（データを持ち帰る場合）

使用機器

パソコン、エクセル（2019）

その他

建築系3Dプレゼンテーション（3Dモデル作成編）

対象者 (前知識等)	3Dプレゼンテーションソフト「3Dマイホームデザイナー」の基本操作を学びたい方
----------------------	---

訓練内容

3Dプレゼンテーションソフト「3Dマイホームデザイナー」を使用した建築モデルの作成技能及びこれに関する知識を習得する。

- 概要
 - 企画から完成までの概要
 - 在来軸組木構造の概要
- 設計条件の設定
 - 与条件の確認
 - 制約条件の確認
- データの入力
 - 基本設計プランの確認
 - 基準寸法等の各種パラメータ設定
- 提案書の作成
 - 3Dモデリングの作成
 - 外観パースの作成
 - 内観パースの作成

定員	15	開講月	10月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	-----	------------	--------

募集期間	8月1日(金)	～	9月26日(金)
-------------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
---------------------	------------

日 程

10月25日(土)	9:10～16:10
10月26日(日)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません）
 <テキスト>3Dマイホームデザイナーで学ぶ住宅プランニング〔技術評論社〕和田浩一編

使用機器

パソコンシステム一式、3Dプレゼンテーションソフト（3Dマイホームデザイナー）

その他

建築系3Dプレゼンテーション（モデリング、VR作成編）

対象者 (前知識等)	3Dプレゼンテーションソフト「3Dマイホームデザイナー」の基本操作を学びたい方
----------------------	---

訓練内容

3Dプレゼンテーションソフト「3Dマイホームデザイナー」を使用した建築モデルの作成技能及びこれに関する知識を習得する。

- 設計条件の設定
 - 与条件/制約条件の確認
- プランニング
 - 設計方針
 - ボリュームチェック
- 各図面の作成
 - 敷地の入力
 - 配置図・各階平面図・断面図・立面図作成
 - パースの作成
 - 3D元モデリングの作成
- プレゼン手法
 - パースを利用したプレゼン
 - 3Dモデリングを利用したプレゼン
 - VRを利用したプレゼン

定員	15	開講月	12月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	-----	------------	--------

募集期間	8月1日(金)	～	11月21日(金)
-------------	---------	---	-----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
---------------------	------------

日 程

12月20日(土)	9:10～16:10
12月21日(日)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません）
 <テキスト>3Dマイホームデザイナーで学ぶ住宅プランニング〔技術評論社〕和田浩一編

使用機器

パソコンシステム一式、3Dプレゼンテーションソフト（3Dマイホームデザイナー）

その他

建築系はじめてのCAD：Jw_cad（基本操作編）

対象者 (前知識等)	2DCAD「Jw_cad」の基本操作を学びたい方
----------------------	--------------------------

訓練内容

2DCAD「Jw_cad」の基本操作に関する知識、技能を習得する。

- Jw_cadに関する知識
 - Jw_cadの一般操作等
- 各種コマンド（画面操作/作図・編集コマンド等）
 - 設定と画面操作
 - 作図コマンドの操作
 - 編集コマンドの操作
- 木造平面図の作成
 - 図面作成の準備・各種設定
 - 1階平面図の作成
- 印刷（印刷画面、印刷範囲等）
 - 図面修正・データ整理

定員	15	開講月	9月	受講料	2,600円
-----------	----	------------	----	------------	--------

募集期間	6月2日(月)	～	8月8日(金)
-------------	---------	---	---------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
---------------------	------------

日 程

9月6日(土)	9:10～16:10
9月7日(日)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません）
 <テキスト>やさしく学ぶJw_cad8《デラックス版》〔エクスナレッジ〕Obra Club編

使用機器

パソコンシステム一式、2DCAD（Jw_cad）

その他

建築CAD基礎：Jw_cad（図面作成編）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、建築関連職種に従事している方又は 従事する予定の方
----------------	--

訓練内容

2DCAD「Jw_cad」を使用した建築図面の作成技能及びこれに関する知識を習得する。

- 1.Jw_cadに関する知識
(1) Jw_cadの一般操作等
- 2.各種コマンド（画面操作、作図・編集コマンド等）
(1) 設定と画面操作
(2) 作図コマンドの操作の確認
(3) 編集コマンドの操作の確認
- 3.木造立面図・断面図の作成
(1) 図面作成の準備・各種設定
(2) 高さの基準設定
(3) 立面図の作成
(4) 断面図の作成
- 4.印刷（印刷画面、印刷範囲等）
(1) 図面修正・データ整理

定員	10	開講月	10月	受講料	2,600円
----	----	-----	-----	-----	--------

募集期間	8月1日(金)	～	9月12日(金)
------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
--------------	------------

日 程

10月11日(土)	9:10～16:10
10月12日(日)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂
及び売店はありません）
<テキスト>やさしく学ぶJw_cad8《デラックス版》【エクスナレッジ】
Obra Club編

使用機器

パソコンシステム一式、2DCAD（Jw_cad）

その他

建築系はじめてのCAD：AutoCAD（基本操作編）

対象者 (前提知識等)	2DCAD「Autocad」の基本操作を学びたい方
----------------	---------------------------

訓練内容

2DCAD「AutoCAD」の基本操作に関する知識、技能を習得する

- 1.AutoCADに関する知識
(1) AutoCADの一般操作等
- 2.各種コマンド（画面操作、作図・編集コマンド等）
(1) 設定と画面操作
(2) 作図コマンドの操作
(3) 編集コマンドの操作
- 3.木造平面図の作成
(1) 図面作成の準備・各種設定
(2) 1階平面図の作成
- 4.印刷（印刷画面、印刷範囲等）
(1) 図面修正・データ整理

定員	15	開講月	9月	受講料	2,600円
----	----	-----	----	-----	--------

募集期間	6月2日(月)	～	8月15日(金)
------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
--------------	------------

日 程

9月13日(土)	9:10～16:10
9月14日(日)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂
及び売店はありません）
<テキスト>はじめてのAutoCAD 2025/2024 作図と修正の操作がわかる
本【ソシム】芳賀 百合著

使用機器

パソコンシステム一式、2DCAD（AutoCAD）

その他

建築CAD基礎：AutoCAD（図面作成編）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方で、建築関連職種に従事している方又は 従事する予定の方
----------------	--

訓練内容

2DCAD「AutoCAD」を使用した建築図面の作成技能及びこれに関する知識を習得する。

- 1.AutoCADに関する知識
(1) AutoCADの一般操作等
- 2.各種コマンド（画面操作、作図・編集コマンド等）
(1) 設定と画面操作
(2) 作図コマンドの操作の確認
(3) 編集コマンドの操作の確認
- 3.木造立面図・断面図の作成
(1) 図面作成の準備・各種設定
(2) 高さの基準設定
(3) 立面図の作成
(4) 断面図の作成
- 4.印刷（印刷画面、印刷範囲等）
(1) 図面修正・データ整理

定員	10	開講月	10月	受講料	2,600円
----	----	-----	-----	-----	--------

募集期間	8月1日(金)	～	9月19日(金)
------	---------	---	----------

開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校
--------------	------------

日 程

10月18日(土)	9:10～16:10
10月19日(日)	9:10～16:10

2 日間

持参品

筆記用具、テキスト、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂
及び売店はありません）
<テキスト>はじめてのAutoCAD 2025/2024 作図と修正の操作がわかる
本【ソシム】芳賀 百合著

使用機器

パソコンシステム一式、2DCAD（AutoCAD）

その他

居住系/建築計画		難易度 ☆☆☆
BIMを用いた建築設計技術（Revit）		
対象者 （前提知識等）	基本的なCAD操作を習得している方で、建築関連職種に従事している方又は従事する予定の方	
訓練内容		
建築の設計・施工から維持管理に至る一連の作業の効率化を目指して、BIMを活用した建築設計技法を習得する。		
1. BIMの活用方法 （1）BIMの現状 （2）BIMの仕組み （3）運用における注意点		
2. 建築設計実習 （1）地形、敷地、道路等の条件設定 （2）対象建築物の条件設定 （3）モデルの作成 （4）パースの作成 （5）各種図面のレイアウトと出力		
3. 作成データの活用 （1）集計表の作成 （2）パースのレンダリング （3）干渉チェック		

定員	15	開講月	1月	受講料	4,420円
募集期間	10月1日(水) ～ 12月12日(金)				
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
1月24日(土)		9:10～16:10			
1月25日(日)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、テキスト、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません） <テキスト>はじめてのAutodesk Revit & Revit LT〔エクスナレッジ〕 小林 美砂子他 著					
使用機器					
パソコンシステム一式、BIM ソフトウェア（Autodesk Revit）					
その他					

居住系/建築計画		難易度 ☆☆☆
建築系BIMオブジェクト作成技術（Revitファミリ編）		
対象者 （前提知識等）	基本的なCAD操作を習得している方で、建築関連職種に従事している方又は従事する予定の方	
訓練内容		
建築の設計・施工から維持管理に至る一連の作業の効率化を目指して、BIMを活用した建築設計技法を習得する。		
1. Revitの活用方法 （1）BIMオブジェクトデータの概要 （2）BIMオブジェクトデータの効率的な活用法 （3）運用における注意点 （4）事例紹介		
2. Revitオブジェクト（部品パーツ）作成実習 （1）作成するオブジェクトの条件整理 （2）オブジェクトに合わせたテンプレート選択 （3）パラメータの設定 （4）参照面の設定 （5）BIMオブジェクト作成		
3. 作成データの活用実習 （1）BIMオブジェクトの保存 （2）プロジェクトへロード （3）ロードしたBIMオブジェクトの集計		

定員	10	開講月	2月	受講料	4,420円
募集期間	10月1日(水)		～	1月23日(金)	
開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校			
日 程					
2月21日(土)		9:10～16:10			
2月22日(日)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、テキスト、USBメモリ（データを持ち帰る場合）、弁当（食堂及び売店はありません） 〈テキスト〉BIMをもっと活用したい人のための Autodesk Revit ファミリ入門【エクスナレッジ】小林 美砂子他 著					
使用機器					
パソコンシステム一式、BIM ソフトウェア（Autodesk Revit）					
その他					

居住系/建築施工		難易度 ☆☆☆
2級建築施工管理技術検定一次検定対策		
対象者 (前提知識等)	2級建築施工管理技士補の資格取得を目指す方	
訓練内容		
2級建築施工管理技士の一次検定試験に関する知識を習得する。		
1. 建築学について (1) 一般構造と構造力学 (2) 建築材料		
2. 施工・共通工事について (1) 躯体・仕上げ工事 (2) 設備工事 (3) その他関連工事		
3. 施工管理法について (1) 施工計画 (2) 工程・品質・安全管理		
4. 関係法規について (1) 建築基準・建設業法 (2) 労働基準法 (3) 労働安全衛生法		

定員	10	開講月	10月	受講料	1,820円
募集期間	8月1日(金) ～ 9月5日(金)				
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校				
日 程					
10月2日(木)		9:10～16:10			
10月3日(金)		9:10～16:10			
2 日間					
持参品					
筆記用具、テキスト、弁当（食堂及び売店はありません） (テキスト)2級建築施工管理技士一次対策問題解説集令和7年度版〔建築資料研究社〕日建学院教材研究会著					
使用機器					
その他					

管理・事務系/安全衛生		難易度 ☆	
働く人のための安全衛生			
対象者 (前提知識等)		新入社員等	
訓練内容			
働く人のための安全衛生についての知識を習得する。			
1. 法令の基礎知識			
2. リスクアセスメント			
(1) 危険性又は有害性等の調査等			
(2) リスクの見積もり			
(3) リスク低減措置の考え方			
(4) リスクアセスメント演習			
3. 危険予知訓練（KYT）			
(1) KYTの目的			
(2) KYTの進め方			
(3) KYT演習			
4. 作業手順書			
(1) 作業手順の定め方			
(2) 作業手順書の作成演習			
5. 作業方法の改善、設備の改善、環境改善の方法と環境条件の保持、4S、腰痛予防、熱中症予防等			
定員		20	開講月
募集期間		3月3日(月)	4月
		～	4月1日(火)
開催校 (申込先)		三河高等技術専門校	
日 程			
4月23日(水)		9:10～16:10	
4月24日(木)		9:10～16:10	
		2 日間	
持参品			
筆記用具、弁当（食堂及び売店はあります）			
使用機器			
その他			
講師：中災防 安全衛生エキスパート			

管理・事務系/総務・労務		難易度 ☆				
新入社員向けビジネスマナー						
対象者 (前提知識等)		新入社員等				
訓練内容						
働くためのビジネスマナーを習得する。						
1. 接遇・応対 (1) 身だしなみと挨拶 (2) 名刺交換（ロールプレイング）						
2. 好感を与える話し方、言葉づかい (1) 印象の良い話し方、聞き方 (2) 敬語、ビジネス用語 (3) 電話のかけ方、受け方（ロールプレイング） (4) 苦情対応						
3.職場コミュニケーションと報連相						
4.健康管理・ストレスコントロールの重要性						
5.ビジネス文書とメールの基本的なルールと実践						
6.知的財産権（著作権）						
7.個人情報保護						
定員		20	開講月	5月	受講料	1,820円
募集期間		3月31日(月)		～	4月11日(金)	
開催校 (申込先)		三河高等技術専門校				
日 程						
5月13日(火)		9:10～16:10				
5月14日(水)		9:10～16:10				
2 日間						
持参品						
筆記用具、弁当（食堂及び売店はあります）						
使用機器						
その他						

機械・金属系/制御工学		難易度 ☆	
ゼロからはじめる無人航空機（ドローン技術）※操作を主とした講座ではありません。			
対象者 （前提知識等）	無人航空機の利用をしている方又は利用する予定の方		
訓練内容			
様々な事業分野で拡大しているドローンの活用事例を元に法令、行政手続き、運用法及び管理法を理解する。			
1. ドローンの概要			
（1）ドローンとは			
（2）ドローンでできること			
2. 法律と運用ルールについて			
（1）無人航空機とは			
（2）航空法			
（3）航空法の例外			
（4）無人飛行機等飛行禁止法			
4. 安全運航管理について			
（1）実務を想定した運用方法			
（2）フェールセーフ機能			
（3）緊急時の強制墜落機能			
（4）バッテリーの取扱い			
5. 機体の運用方法・点検整備			

定員	10	開講月	5月	受講料	2,600円
募集期間	3月3日(月)		～	4月10日(木)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門校東三河校				
日 程					
5月10日(土)		9：30～16：50			
5月11日(日)		9：30～16：00			
2 日間					
持参品					
筆記用具					
使用機器					
パソコン・プロジェクター一式、ドローン機材一式					
その他					

機械・金属系/成形加工（塑性加工・溶接）		難易度 ☆	
板金工作基礎			
対象者 （前提知識等）	金属（棒鋼）の切断、曲げ加工の基礎を学びたい方		
訓練内容			
課題製作を通して、金属（棒鋼）の加工に関する基礎的な知識、技能を習得する。			
1. 板金加工の概要 （1）手工具の種類 （2）板金用加工機械の取扱い （3）CADによる図面作成 2. 板金加工について （1）板取りけがき （2）切断、曲げ加工 3. 課題製作 （1）課題説明 （2）けがき （3）切断、折り曲げ （4）組立て （5）仕上げ加工			

定員	15	開講月	10月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金)		～	9月4日(木)	
開催校 （申込先）	三河高等技術専門学校東三河校				
日 程					
10月4日(土)		9：30～16：50			
10月5日(日)		9：30～16：00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業服、作業靴、軍手、材料購入費					
使用機器					
板金用工具一式、足踏みシャー、プレスブレーキ、ボール盤、パソコンシステム一式					
その他					

居住系/建築計画		難易度 ☆	
はじめてのCAD (Jw_cad)			
対象者 (前提知識等)		2次元CAD「Jw_cad」の基本操作を学びたい方	
訓練内容			
2次元CAD「Jw_cad」の基本操作に関する知識、技能を習得する。			
1. CADの基礎知識 (1) Jw_CADの概要 (2) 操作画面 (3) ツールバー (4) 基本設定			
2. 基本的な作図について (1) マウスの活用 (2) 線を書く、消す (3) 矩形、円、文字、寸法表示			
3. 作図の演習 (1) 用紙サイズ (2) 線属性 (3) レイヤと縮尺 (4) 図面枠と表題欄			

定員	15	開講月	7月	受講料	2,600円
募集期間	5月1日(木)		～	6月5日(木)	
開催校 (申込先)	三河高等技術専門校東三河校				
日 程					
7月6日(日)		9：30～16：50			
7月13日(日)		9：30～16：00			
2 日間					
持参品					
筆記用具					
使用機器					
パソコンシステム一式、2DCAD (Jw-cad)					
その他					

居住系/建築計画		難易度☆☆				
建築CAD基礎（Jw_cad）						
対象者 （前提知識等）		基本的なパソコン操作を習得している方で、建築関連職種に従事している方又は従事する予定の方				
訓練内容						
2次元CAD「Jw_cad」を使用した建築図面の作成技能及びこれに関する知識を習得する。						
1. 建築製図の概要 （1）平面表示記号 （2）断面表示記号 （3）建築図面の種類						
2. Jw_cadの基本操作について （1）基本設定 （2）用紙サイズ （3）線属性 （4）レイヤと縮尺						
3. 課題演習 （1）建築物の平面図作成演習						
定員		15	開講月	8月	受講料	2,600円
募集期間		6月1日(日)		～	7月17日(木)	
開催校 （申込先）		三河高等技術専門学校東三河校				
日 程						
8月17日(日)		9：30～16：50				
8月24日(日)		9：30～16：00				
2 日間						
持参品						
筆記用具						
使用機器						
パソコンシステム一式、2DCAD（Jw_cad）						
その他						

居住系/建築施工		難易度 ☆				
はじめての木工						
定員		15	開講月	5月	受講料	1,820円
募集期間		3月3日(月)		～	4月17日(木)	
対象者 (前提知識等)		木工に関する道具、技法について学びたい方				
訓練内容						
のみ、かんな、のこぎり等の手工具の構造、手入れ、調整に関する知識を習得する。						
1. 手工具について (1) のみ、かんな、のこぎりの種類と構造 (2) その他手工具の種類と構造						
2. 手工具の手入れ法 (1) 刃物の研磨 (2) のみの使用方法 (3) かんなの調整法と使用方法 (4) のこぎりの使用方法						

開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校東三河校	
日 程			
5月17日(土)		9：30～16：50	
5月18日(日)		9：30～16：00	
		2 日間	
持参品			
筆記用具			
使用機器			
パソコン・プロジェクター一式			
その他			

居住系/建築施工		難易度 ☆	
木工基礎			
対象者 (前提知識等)		木工工具の使用法、工作法を学びたい方	
訓練内容			
課題製作を通して、木工作業の基礎的な知識、技能を習得する。			
1. 木工工作の概要 (1) 手工具の種類 (2) 電動工具の種類			
2. 工具の使用法について (1) のみの使用法 (2) かんなの使用法 (3) のこぎりの使用法 (4) 電動工具の使用法			
3. 課題製作 (1) 課題説明 (2) CADによる図面作成 (3) 墨付け (4) 加工、仕上げ (5) 組立て			

定員	15	開講月	11月	受講料	2,600円
募集期間	9月1日(月)		～	10月8日(水)	
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校東三河校				
日 程					
11月8日(土)		9:30～16:50			
11月9日(日)		9:30～16:00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業服、作業靴、材料購入費					
使用機器					
木工用工具一式、電動工具、パソコンシステム一式					
その他					

居住系/建築施工		難易度 ☆☆	
木工家具実践			
対象者 (前提知識等)		木工手工具使用法を理解し、木工家具の工作法を学びたい方	
訓練内容			
課題製作を通して、木工家具における木材加工の工作技術を習得する。			
1. 木工家具の概要 (1) 使用材料 (2) 家具の基本構造 2. 工具使用法について (1) のみ・かんな・のこぎりの使用法 (2) 電動工具の使用法 (3) 木工機械の使用法 3. 課題製作 (1) 課題説明 (2) CADによる図面作成 (3) 墨付け (4) 機械加工 (5) 手加工と仕上げ (6) 組立て			

定員	10	開講月	12月	受講料	2,600円
募集期間	10月1日(水) ～ 11月6日(木)				
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校東三河校				
日 程					
12月6日(土)		9:30～16:50			
12月7日(日)		9:30～16:00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業服、作業靴、材料購入費					
使用機器					
木工用工具一式、木工機械（角のみ盤・糸鋸盤・ボール盤など）、電動工具、パソコンシステム一式					
その他					

居住系/		難易度 ☆		定員		15	開講月	6月	受講料	2,600円
ガーデニングデザイン基礎				募集期間		4月1日(火)		～	5月7日(水)	
対象者 (前提知識等)		ガーデニングデザインの基礎を学びたい方			開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校東三河校			
訓練内容					日 程					
ガーデニングデザインに関する基礎的な知識、技法を習得する。					6月7日(土)		9：30～16：00			
					6月8日(日)		9：30～16：50			
					2 日間					
					持参品					
					筆記用具、作業服、作業靴、手袋、材料購入費					
					使用機器					
					パソコン・プロジェクター一式、庭園施工用具一式					
					その他					

居住系/		難易度 ☆	
ガーデニングデザイン実践			
対象者 (前提知識等)		ガーデニングデザインの実践を学びたい方	
訓練内容			
ガーデニングデザインに関する実践的な知識、技法を習得する。			
1. ガーデニングの概要 (1) 園芸用具の概要 (2) 土作り・植物 (3) 手入れ・薬剤 2. 庭園デザインについて (1) 全体のデザイン計画 (2) CADによる図面作成 (3) 草花の増やし方 (4) 全体のバランスと整え方 3. 実習 (1) 植え付け作業			

定員	15	開講月	11月	受講料	2,600円
募集期間	9月1日(月)		～	10月15日(水)	
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校東三河校				
日 程					
11月15日(土)		9：30～16：00			
11月16日(日)		9：30～16：50			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業服、作業靴、手袋、材料購入費					
使用機器					
パソコン・プロジェクター一式、庭園施工用具一式					
その他					

居住系/建築施工		難易度 ☆	
庭木の剪定基礎			
対象者 (前提知識等)		庭木の剪定作業の基礎を学びたい方	
訓練内容			
剪定作業を通して、庭木の管理に関する基礎的な知識、技能を習得する。			
1. 剪定の概要 (1) 樹木の種類と庭 (2) 春剪定と秋剪定の方法 (3) 器具の概要 2. 剪定実習 (1) 器具の使用法 (2) 脚立の使用法 (3) 剪込作業 (4) 剪定作業			

定員	15	開講月	10月	受講料	2,600円
募集期間	8月1日(金) ～ 9月19日(金)				
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校東三河校				
日 程					
10月19日(日)		9:30~16:50			
10月26日(日)		9:30~16:00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作業服、作業靴、帽子、手袋					
使用機器					
造園施工用具一式、電動工具					
その他					

居住系/建築施工		難易度 ☆	
はじめてのDIY			
対象者 (前提知識等)		DIYに関する電動工具、使用法について学びたい方	
訓練内容			
DIYに使用する電動工具の種類、使い方、活用方法に関する知識を習得する。			
1. DIYについて (1) DIYの概要 (2) 取付け金物の概要			
2. 電動工具について (1) 電動工具の概要 (2) 電動工具の使用法			
3. 接合部について (1) 接合部の概要 (2) 工作法			
定員	15	開講月	6月
募集期間	4月1日(火) ～ 5月14日(水)		
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校東三河校		
日 程			
6月14日(土)		9:30～16:50	
6月15日(日)		9:30～16:00	
2 日間			
持参品			
筆記用具			
使用機器			
パソコン・プロジェクター一式			
その他			

居住系/建築施工		難易度 ☆	
リフォーム実践			
対象者 (前提知識等)		内装リフォーム、壁紙施工について学びたい方	
訓練内容			
下地処理法、壁紙施工法の知識、技能を習得する。			
1. 壁紙施工の概要 (1) 材料の種類 (2) 工具の種類と使用法			
2. 壁紙の施工について (1) 下地の調整法 (2) 採寸・裁断・のり付け (3) ジョイント・切り付けの仕上げ (4) 各種壁紙の施工			
定員	15	開講月	2月
募集期間		12月1日(月)	～ 1月14日(水)
開催校 (申込先)		三河高等技術専門学校東三河校	
日 程			
2月14日(土)		9:30～16:50	
2月15日(日)		9:30～16:00	
2 日間			
持参品			
筆記用具、作業服、作業靴、帽子			
使用機器			
壁紙施工用工具一式			
その他			

居住系/建築施工		難易度 ☆☆☆	
技能五輪対策（建築大工）			
対象者 （前提知識等）		技能五輪全国大会（建築大工）に出場を目指す方及び指導者	
訓練内容			
競技課題の現寸展開図の作図法を詳細に学ぶ。			
1. 規矩術の概要 （1）さしがねについて （2）勾・爰・玄について （3）現寸図について			
2. 平面図の描画 （1）表現方法 （2）作成手順 （3）平面図と展開図の関係			
3. 展開図の描画 （1）振垂木現寸の作成手順・表現方法 （2）振垂木現寸の作成手順・表現方法 （3）その他部材の現寸の作成手順・表現方法			

定員	10	開講月	7月	受講料	4,420円
募集期間	5月1日(木)		～	6月5日(木)	
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校東三河校				
日 程					
7月5日(土)		9：30～16：50			
7月6日(日)		9：30～16：00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、作図用具、計算機					
使用機器					
パソコン・プロジェクター一式、現寸図作図用具一式					
その他					

居住系/		難易度 ☆☆	
2級建築施工管理技術検定一次検定対策			
対象者 (前提知識等)		2級建築施工管理技士補の資格取得を目指す方	
訓練内容			
2級建築施工管理技士の一次検定試験に関する知識を習得する。			
1. 施工管理法について (1) 施工計画 (2) 工程管理 (3) 品質管理 (4) 安全管理			
2. 関係法規について (1) 建築基準法 (2) 建設業法 (3) 労働基準法 (4) 労働安全衛生法 (5) その他関連法規			

定員	15	開講月	8月	受講料	1,820円
募集期間	7月1日(火) ~ 7月30日(水)				
開催校 (申込先)	三河高等技術専門学校東三河校				
日 程					
8月30日(土)		9:30~16:50			
8月31日(日)		9:30~16:00			
2 日間					
持参品					
筆記用具、テキスト(未定)					
使用機器					
パソコン・プロジェクター一式					
その他					

愛知障害者職業能力開発校 スキルアップ講座のご案内



〒441-1231 豊川市一宮町上新切33-14

TEL : 0533-93-2102

<https://www.aichivti.ac.jp/site/noryoku/>



3DCAD入門（Inventor編）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方
----------------	--------------------

訓練内容
3次元ソリッドモデル手法を学び、Inventorの基本操作を習得する。 1. 3次元モデリング (1) 3次元ソリッドモデルとは (2) 3次元モデルと図面 (3) 図面作成の流れ (4) 3次元モデルと図面の連想性 (5) 3次元モデリング実習 2. アセンブリ機能 (1) アセンブリ機能、レイアウトによる配置検討 (2) アセンブリ実習
使用機器
パソコン

定員	5	開講月	8月	受講料	無料
----	---	-----	----	-----	----

募集期間	6月30日(月)	～	7月21日(月)
------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	愛知障害者職業能力開発校
--------------	--------------

日 程
8月24日(日) 9:00～16:00 8月31日(日) 9:00～16:00
2日間 12時間
持参品
筆記用具
その他
愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。

3DCAD入門（CATIA編）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方
----------------	--------------------

訓練内容
3次元ソリッドモデル手法を学び、CATIAの基本操作を習得する。 1. 3次元モデリング (1) 3次元ソリッドモデルとは (2) 3次元モデルと図面 (3) 図面作成の流れ (4) 3次元モデルと図面の連想性 (5) 3次元モデリング実習 2. アセンブリ機能 (1) アセンブリ機能、レイアウトによる配置検討 (2) アセンブリ実習
使用機器
パソコン

定員	5	開講月	10月	受講料	無料
----	---	-----	-----	-----	----

募集期間	8月11日(月)	～	9月1日(月)
------	----------	---	---------

開催校 (申込先)	愛知障害者職業能力開発校
--------------	--------------

日 程
10月4日(土) 9:00～16:00 10月11日(土) 9:00～16:00
2日間 12時間
持参品
筆記用具
その他
愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。

自宅でできる動画編集入門

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方
----------------	--------------------

訓練内容

Clipchampを用いて動画編集に必要な技能を習得する。

- 1 Clipchamp（動画編集ソフト）の概要
- 2 画像から広告動画を編集する
 - (1) 編集の基本
 - (2) 画像から動画を編集する
 - (3) 編集した動画に音楽ナレーションを入れる
- 3 音楽に合わせた動画を編集する
 - (1) 音楽にあった映像をイメージする（絵コンテの作成）
 - (2) フリー動画の使用（著作権について）
 - (3) 作成した動画に字幕を入れる（カラオケ動画の作成）
- 4 実用課題制作
 - (1) ワイプ動画の編集
 - (2) グリーンバックの編集
 - (3) モザイク動画の編集

使用機器

パソコン

定員	5	開講月	6月	受講料	無料
----	---	-----	----	-----	----

募集期間	4月21日(月)	～	5月12日(月)
------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	愛知障害者職業能力開発校
--------------	--------------

日 程

6月15日(日) 9:00～16:00

6月22日(日) 9:00～16:00

2 日間 12 時間

持参品

筆記用具

その他

愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。

ホームページ作成（Jimdo編）

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方
----------------	--------------------

訓練内容

Jimdoを用いた基本的なホームページの作り方を習得する。

1. Jimdoに登録する
 - (1) ホームページを作成する
2. レイアウトの変更
 - (1) レイアウトを選択する
 - (2) 背景を変更する
3. ナビゲーションの編集
 - (1) 新規ページの追加・削除・非表示
4. コンテンツの追加について
 - (1) 文章の文字の大きさと色を変更する
 - (2) テキストリンクを設定する
 - (3) 画像・画像付き文章を追加する
5. ブログ
 - (1) ブログを開設する

使用機器

パソコン

定員	5	開講月	7月	受講料	無料
----	---	-----	----	-----	----

募集期間	5月12日(月)	～	6月2日(月)
------	----------	---	---------

開催校 (申込先)	愛知障害者職業能力開発校
--------------	--------------

日 程

7月5日(土) 9:00～16:00

7月12日(土) 9:00～16:00

2 日間 12 時間

持参品

筆記用具

その他

愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。

Excelマクロ/VBA基礎

対象者
(前提知識等)

Excelの基本操作を習得している方

訓練内容

ビジネスで有効に活用できるExcel マクロ/VBAの基礎的使用方法を習得する。

1. マクロの作成
 - (1) マクロの概要
 - (2) マクロを作成する
2. マクロの編集
 - (1) VBAの概要
 - (2) VBAの基本操作
3. モジュールとプロシージャ
 - (1) モジュールの概要
 - (2) プロシージャの概要
4. 変数と制御構造
 - (1) 変数の概要
 - (2) 変数を使用する
 - (3) 制御構造を使用する

使用機器

パソコン

定員

5

開講月

9月

受講料

無料

募集期間

7月14日(月)

～

8月4日(月)

開催校
(申込先)

愛知障害者職業能力開発校

日 程

9月6日(土)

9:00～16:00

9月13日(土)

9:00～16:00

2 日間

12 時間

持参品

筆記用具

その他

愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。

はじめてのパソコン操作基礎（文書作成）

対象者
(前提知識等)

知的障害の手帳を所持している方

訓練内容

パソコンの基本的な機能と使い方を学び、日本語ワープロの基礎を習得する。

1. パソコン操作の概要と基本操作
 - (1) パソコンの種類
 - (2) 起動、マウス操作、キーボードの名称と機能
 - (3) タッチタイピング
 - (4) 文字入力練習
2. Wordの基本
 - (1) 入力操作基礎
 - (2) ビジネス文書（文字と段落の書式）
 - (3) ビジネス文書（箇条書き）
 - (4) 表の作成

使用機器

パソコン

定員

5

開講月

9月

受講料

無料

募集期間

7月28日(月)

～

8月18日(月)

開催校
(申込先)

愛知障害者職業能力開発校

日 程

9月20日(土)

9:00～16:00

9月27日(土)

9:00～16:00

2 日間

12 時間

持参品

筆記用具

その他

愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。

ホームページ作成（ChatGPT編）

対象者
(前提知識等)

基本的なパソコン操作を習得している方

訓練内容

ChatGPTでHTMLやCSSを自動生成するホームページの作成手法を習得する。

1. ホームページとHTMLの仕組み
 - (1) ホームページが見える仕組み
 - (2) ホームページを公開するための知識
2. ChatGPTとは
 - (1) GAS (Google Apps Script) 言語
 - (2) プログラミングとは
3. ChatGPTの使い方
 - (1) プロンプトのコツ
 - (2) GASエディタ (コード、html) による作成
 - (3) Webアプリ作成の流れ

使用機器

パソコン

定員

5

開講月

9月

受講料

無料

募集期間

8月4日(月)

～

8月25日(月)

開催校
(申込先)

愛知障害者職業能力開発校

日 程

9月27日(土)

9:00～16:00

10月4日(土)

9:00～16:00

2 日間

12 時間

持参品

筆記用具

その他

愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。

Excel関数テクニック

対象者
(前提知識等)

Excelの基本操作を習得している方

訓練内容

ビジネスにおいて業務効率が上がる関数の使い方を習得する。

1. 関数の基本
2. 請求書の作成
3. 賃金計算書の作成
4. 社員情報の統計
5. 様々な関数の利用

使用機器

パソコン

定員

5

開講月

10月

受講料

無料

募集期間

8月18日(月)

～

9月8日(月)

開催校
(申込先)

愛知障害者職業能力開発校

日 程

10月12日(日)

9:00～16:00

10月19日(日)

9:00～16:00

2 日間

12 時間

持参品

筆記用具

その他

愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。

はじめてのパソコン操作基礎（表計算編）

対象者 (前提知識等)	知的障害の手帳を所持している方
----------------	-----------------

訓練内容
パソコンの基本的な機能と使い方を学び、表計算の基礎を習得する。 1. パソコン操作の概要と基本操作 (1) パソコンの種類 (2) 起動、マウス操作、キーボードの名称と機能 (3) タッチタイピング (4) 文字入力練習 2. Excelの基本 (1) セル操作の基本 (2) セルの編集 (3) 式と計算式の基本 (4) グラフ機能
使用機器
パソコン

定員	5	開講月	10月	受講料	無料
----	---	-----	-----	-----	----

募集期間	8月25日(月)	～	9月15日(月)
------	----------	---	----------

開催校 (申込先)	愛知障害者職業能力開発校
--------------	--------------

日 程
10月18日(土) 9:00～16:00 10月25日(土) 9:00～16:00
2 日間 12 時間
持参品
筆記用具
その他
愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。

Androidによるアプリ開発

対象者 (前提知識等)	基本的なパソコン操作を習得している方
----------------	--------------------

訓練内容
スマートフォンやタブレットで利用されているAndroidアプリの作成技能を習得する。 1. ApplInventorの概要 (1) ApplInventorの主な機能 (2) ApplInventorの環境及びブロック・エディタ (3) タブレットによるアプリ動作 2. 簡単なアプリを作成 (1) 簡単なお絵描きアプリを作成 (2) テニスのレッスン用アプリを作成 (3) 選択肢(リスト)を利用したアプリ作成 3. 実務的なアプリを作成 (1) TinyDB(データベース)を利用した複数画面表示 (2) 写真撮影 GPS情報・コメントをメール送信するアプリ (3) 音声・地図(GoogleMAP)を表示するアプリを作成
使用機器
パソコン、タブレット

定員	5	開講月	12月	受講料	無料
----	---	-----	-----	-----	----

募集期間	10月13日(月)	～	11月3日(月)
------	-----------	---	----------

開催校 (申込先)	愛知障害者職業能力開発校
--------------	--------------

日 程
12月6日(土) 9:00～16:00 12月13日(土) 9:00～16:00
2 日間 12 時間
持参品
筆記用具
その他
愛知障害者職業能力開発校の講座については、受講対象者は障害のある方に限ります。



スキルアップ講座Q&A

Q1 受講を申し込む場合の条件はありますか。

A 現在、主に中小企業等で働いている方が対象です。（自営、パート、アルバイト等を含む）
※愛知障害者職業能力開発校の講座については、障害のある方に限ります。

Q2 申し込み方法を教えてください。

A 各専門校のホームページから電子申請（インターネット）でお申し込みください。
また、各講座には申込期間がありますので、ホームページまたは本パンフレットで確認してお申し込みください。

Q3 講座内容について経験がない社員（例：新入社員等）の受講は可能ですか。

A 入門や基礎編の講座は、初めての方でも理解できる内容としていますので受講可能ですが、講座内容や体系図を必ず確認していただき申し込みをお願いします。

Q4 希望する講座に定員を上回る申し込みがあった場合どうなりますか。

A 応募多数の場合は抽選とし、申込み締め切り日後1週間をめどに通知します。
※抽選となった場合は、現在職業についている方が優先となります。

Q5 申し込みをキャンセルするには、どのようにすればよいですか。

A 速やかに開催校へ御連絡ください。

Q6 受講料の納付はどのようにしたらよいですか。

A 納付方法は受講通知によりお知らせします。
請求書、領収書の発行は致しませんのでご了承ください。
（受講料は全コース非課税です。）

Q7 台風や非常災害時における講座の開催はどうなりますか。

A 中止もしくは受講日に変更になる場合は、事前に開催校ホームページ等にてお知らせします。
ホームページを確認できない方は、開催校までお問合わせください。

Q8 駐車場はありますか。

A 名古屋高等技術専門学校については、駐車場に限りがありますので、公共交通機関でお越しください。
三河高等技術専門学校については、スキルアップ講座受講者用の駐車場があります。詳しくは三河校のHPを御確認ください。

開催校の担当までお気軽に御相談ください。

Q9 受講する際の服装に指定はありますか。

A 機械加工や金属加工など実習を伴う講座については、作業に適した服を指示します。
なお、受講通知等で特に指示がない場合は、普段着で構いません。



オーダーメイド型スキルアップ講座の御紹介

オーダーメイド型スキルアップ講座は、県立高等技術専門校の指導員が御要望に沿った講座を設定し、職業訓練を行うものです。

対応可能な技術分野であれば、企業・団体単位で講座を独自に設定することができます。

- ・日程が合わずコースガイドの講座が受講できない。
- ・講師や研修場所、機器が不足しており実施できない。
- ・自社の実情や目的に合った内容の研修を実施したい。など

上記の課題を抱えている事業主の皆様を支援します。



●オーダーメイド型スキルアップ講座のポイント

- 1 コースガイドで案内しているコースも、全てオーダーメイド型コースとして計画できます。
- 2 定員は5人以上15人以下となります。（※コースや内容によって定員の上限は変わります。）
- 3 1コース13時間から28時間の範囲で設定可能です。
- 4 コースによっては、工具や材料などの教材費を負担していただきます。
- 5 受講料につきましては、時間数や内容によって変わります。
- 6 講座実施場所は、各専門校となります。

●実施までの流れ

- 1 企業・団体からの御相談（※相談の結果実施できない場合もあります。御了承ください。）
- 2 訓練コースの御提案
日程、訓練カリキュラム、受講料、必要教材費等についてお知らせします。
- 3 御了解後、受講申込み
- 4 訓練の実施

●講座設定例

<機械・金属系>

旋盤技能検定対策
機械検査技能検定対策
切断・折曲げ作業
溶断・溶接作業
板金展開製図基礎

<対応可能校>
名古屋校、三河校

<電気・情報系>

電気保全技能検定対策
電気工事士試験対策
リレーシーケンス制御
PLCプログラミング

<対応可能校>
名古屋校、三河校

<居住系>

建築大工技能検定対策
建築設備CAD基礎
建築3DCAD基礎
石組み基礎

<対応可能校>
名古屋校、三河校

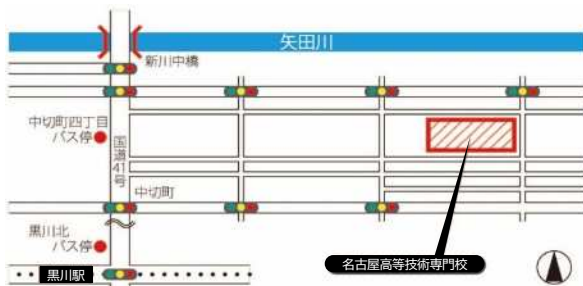
<その他>

手ろくろ成形
手びねり技法の追求
瀬戸染付伝統画法

<対応可能校>
窯業校

詳細については、各高等技術専門校 スキルアップ講座担当へお問合せください。

名古屋高等技術専門学校



〒462-0023 名古屋市北区安井2-4-48 052-917-6711
<https://www.aichivti.ac.jp/site/nagoya/>

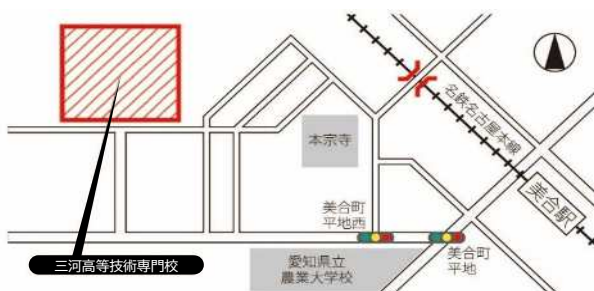


〒489-0965 瀬戸市南山口町538 0561-21-6666
<https://www.aichivti.ac.jp/site/yogyo/>

名古屋高等技術専門学校窯業校



三河高等技術専門学校



〒444-0802 岡崎市美合町字平端24 0564-51-0775
<https://www.aichivti.ac.jp/site/okazaki/>

※令和7年3月までは岡崎高等技術専門学校です。



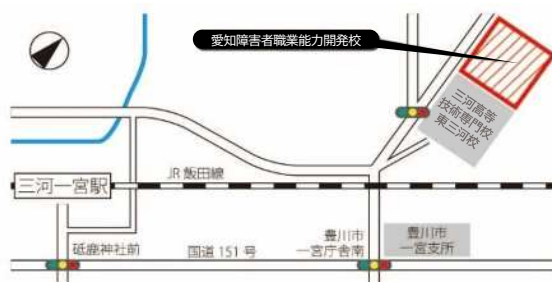
〒441-1231 豊川市一宮町上新切33-4 0533-93-2018
<https://www.aichivti.ac.jp/site/higashimikawa/>

三河高等技術専門学校東三河校



※令和7年3月までは東三河高等技術専門学校です。

愛知障害者職業能力開発校



〒441-1231 豊川市一宮町上新切33-14 0533-93-2102
<https://www.aichivti.ac.jp/site/noryoku/>