

令和4年度 分野別メニュー型 コース一覧 〈電気、Jw_cad、CAD〉

電気

電気制御技術入門 ★

前橋校 5/12(木)、13(金) 9:00~16:30 定員:10名

太田校 6/9(木)、10(金) 9:00~16:30 定員:10名

有接点シーケンス制御の基本回路を習得するための講習です。実習装置を使い、シーケンス図面、配線のコツを身につけながら回路を作成していく実習中心の講習です。

PLC入門 ★

太田校 9/13(火)~16(金) 17:00~20:15 定員:10名

PLC(三菱製)の基本的な操作方法・プログラム作成技術を、実習により習得します。

第二種電気工事士技能試験準備講習 ★

太田校 (上期)6/25(土)、7/2(土) 9:00~16:30 (下期)11/12(土)、19(土) 9:00~16:30 定員:各10名

前橋校 (上期)6/25(土)、7/2(土) 9:00~16:30 (下期)11/17(木)、18(金)、24(木)、25(金) 18:00~21:15 定員:各10名

令和4年度第二種電気工事士技能試験合格を目指した実技講習です。第二種電気工事士技能試験公表問題の作成を通じて、作業上のポイント、注意点、複線図の描き方等を習得します。

第一種電気工事士技能試験準備講習 ★★

太田校 11/12(土)、19(土) 9:00~16:30 定員:10名

前橋校 11/19(土)、26(土) 9:00~16:30 定員:10名

令和4年度第一種電気工事士技能試験合格を目指した実技講習です。第一種電気工事士技能試験公表問題の作成を通じて、作業上のポイント、注意点、複線図の描き方等を習得します。

Jw_cad

Jw_cad入門 I ★

高崎校 5/30(月)、6/2(木)、6(月)、9(木) 17:00~20:15 定員:5名

前橋校 7/12(火)、19(火) 9:00~16:30 定員:10名

高崎校 11/8(火)、10(木)、15(火)、17(木) 17:00~20:15 定員:5名

業務で使用する方を対象に、Jw_cadの基本操作から簡単な平面図作成までの作図技術を習得する講習です。高崎校と前橋校では使用するテキストが異なります。

Jw_cad入門 II ★★

高崎校 6/13(月)、16(木)、20(月)、23(木) 17:00~20:15 定員:5名

前橋校 9/6(火)、13(火) 9:00~16:30 定員:10名

高崎校 11/29(火)、12/1(木)、6(火)、8(木) 17:00~20:15 定員:5名

Jw_cad入門 I に引き続き、基本操作から簡単な建築平面図の作成までの習得を目指す講習です。高崎校と前橋校では使用するテキストが異なります。

Jw_cad応用 ★★★★★

前橋校 R5.1/17(火)、24(火) 9:00~16:30 定員:10名

Jw_cad入門 I と II の2つのコースを修了した方を対象に、知っていると便利な機能を使って時短につながる図面の描き方を習得する講習です。

CAD

2D-CAD(AutoCAD)活用(基本編) ★

前橋校 5/21(土)、28(土) 9:00~16:30 定員:10名

2D-CAD(AutoCAD)の基本操作を習得する講習です。基本的な設定、図形作成(作図・編集コマンド)、図形編集(画層の利用、図面の保存)など、一連の作業を習得します。

2D-CAD(AutoCAD)活用(設定編) ★

前橋校 6/18(土)、25(土) 9:00~16:30 定員:10名

2D-CAD(AutoCAD)の各種設定を習得する講習です。画層、スタイル、ブロック、印刷などの設定方法を習得することで効率的なCAD操作を身につけます。

板金CAD基礎講習(初級編) ★

高崎校 8/29(月)~9/1(木) 17:00~20:15 定員:5名

板金CAD(アマダ製AP100)の基礎的な操作法を実際の加工を交えながら行い理解を深める講習です。

3D-CAD(Inventor)活用(基本編) ★

高崎校 5/24(火)~27(金) 17:00~20:15 定員:10名

前橋校 10/15(土)、22(土) 9:00~16:30 定員:10名

3D-CAD(AUTODESK Inventor)の一連の基本操作を習得する講習です。基本的な機能を使ったパーツモデリング、アセンブリモデリング、3D部品からの図面作成などを習得します。

3D-CAD(CATIA V5)活用(基本編) ★

高崎校 10/18(火)~21(金) 17:00~20:15 定員:10名

3D-CAD(CATIA V5)の一連の基本操作を習得する講習です。基本的な機能を使ったパーツモデリング、アセンブリモデリング、3D部品からの図面作成などを習得します。

3D-CAD入門(3Dプリンタ活用) ★

太田校 ①9/8(木)、9(金) 9:00~16:30 定員:10名
②R5.2/2(木)、3(金) 9:00~16:30 定員:10名

3次元CAD(CATIA V5)によるソリッドモデリングの基礎を習得する講習です。基本的な部品の作成と3Dプリンタによる出力、2次元図面化など、3次元CADシステムの概念と操作方法を身につけます。

3Dプリンタ入門 ★★

前橋校 12/10(土)、17(土) 9:00~16:30 定員:10名

3Dプリンタの基礎知識を習得します。目的に合った機種選定や、3Dデータ作成からプリントアウトまでの流れを学び、実際に作品を製作します。