

平成29年度
職業訓練

受講生募集

9/11(月)まで

●6ヶ月訓練

●受講料無料

機械設計製図科

定員
15名

スキルを
身に付け
就職しましょう

機械設計関連の職種への就職を目指します。

機械設計の仕事が関係する領域は幅広く、巨大な機械装置から、私たちが普段使っている家電製品まで非常に多岐にわたります。また、製品の性能やコストに大きな影響を与える設計の仕事は、その要求水準の高まりとともにますます重要なものになっています。きめ細かさが求められるCADオペレータなど、多くの女性が活躍しているのも機械設計関連の職種の特徴です。

information

想定される関連職種(仕事)

●機械設計 ●機械設計補助 ●CADオペレータ
など

関連任意資格

●CAD利用技術者試験 ●CADトレース技能審査
●技能検定「機械・プラント製図」●機械設計技術者試験

◇機械設計とは?

製品の企画やデザインを元に、具体的な構造、形状、製造方法などを考え、それを図面にしたりモデルを作る仕事です。

◇CADオペレータとは?

設計支援ソフトを使い、パソコン上で自動車部品や金型部品などのデータを作成する仕事です。

1 訓練内容

裏面をご覧ください。

2 訓練場所

静岡職業能力開発促進センター(ポリテクセンター静岡)
〒422-8033 静岡市駿河区登呂3-1-35

3 訓練時間

平日 9:20~15:40 (月1回程度16:35までとなります。)

4 費用

受講料は無料。ただしテキスト代5,600円程度、保険料4,800円(任意)、作業服、帽子及び安全靴等が必要になります。

5 就職率実績

80.0%です(平成28年3月修了後3ヶ月時点)

6 応募資格

ハローワークに求職申込をしており、ハローワークの所長が訓練の受講を必要と認めた方 など

7 申込先

住所を所管しているハローワーク

●訓練日程等

コース番号	10-A03
募集期間	8/1(火)~9/11(月)
選考日	9/14(木) 9:15~ 受付8:45~9:15
入所月	10月(次回は4月です)
訓練期間	10/4(水)~3/29(木)
訓練月数	6ヶ月

施設見学会

毎週水曜日

13:15~15:45

(受付13:00~13:15)

ご希望の方はお問い合わせ先まで
ご連絡ください。

ご参加お待ちしております!

どんな人が受講に適していますか

- 忍耐力がある
- 細かな作業が苦にならない
- 平面から立体がイメージできる
- パソコンを使った仕事をしたい

何を学べるのですか(主なものを記述)

- 機械製図
- 材料力学
- CAD

受講を決める
ポイント

就職先
実績

(有)アミュージングデザインイトウ(機械設計)、(株)メカワールド(装置開発)、
(株)セイコークリエイト(機械設計補助) など

お問い合わせは

静岡職業能力開発促進センター(ポリテクセンター静岡) 訓練課
〒422-8033 静岡市駿河区登呂3丁目1-35
TEL054-285-7186 FAX054-285-5192

●機械系● 訓練概要 & 訓練生の声

機械設計製図科

平成29年度

訓練概要

機械製図と2次元CAD

1.5ヶ月

製図規格、読図法、図形の表し方、CADソフトの基本操作、機械要素（ねじ、歯車など）、機械製図（組立図、部品図）等に関する技術及び知識を習得します。



2次元CAD実習

3次元CAD

1ヶ月

3次元CADを使用した立体形状作成（ソリッドモデル・サーフェスモデル・アセンブリ・図面化）に関する技術及び知識を習得します。



3次元CAD実習

機械加工作業

1ヶ月

測定機の使い方、手工具・旋盤・フライス盤による機械加工法に関する知識を習得します。



旋盤実習

機械設計概要

1ヶ月

機械設計の基本となる各種力学等に関する知識を習得します。

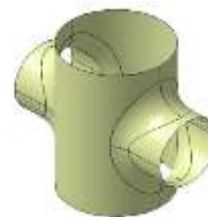


各種力学

3次元CAD応用

0.5ヶ月

意匠形状モデリング・造形機による造形及び検証に必要な技術及び知識を習得します。

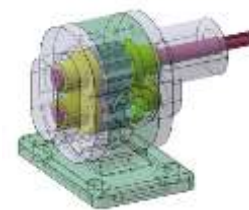


3次元CAD課題

3次元CADを活用した設計実習

1ヶ月

3次元CADを使用したグループワークによる機械設計実習を通して機械設計業務に必要な技術及び知識を習得します。



設計実習

訓練生の声



機械設計に携わる仕事に就きたいと思い、機械設計製図科（旧：CAD/CAM技術科）に入所しました。6ヶ月という短い期間でしたが機械加工等、機械設計技術以外にも様々なことを学ぶことができました。おかげさまで、金型設計の会社に内定をいただくことができました。