

ハローワークいわき
急がば学べ


求職者の皆様へ

11月期生(職業訓練コース)募集案内

建築CAD・リフォーム計画科 受講生募集

独立行政法人 高齢・障害・求職者雇用支援機構 福島支部
福島職業能力開発促進センターいわき訓練センター
(愛称: ポリテクセンターいわき)
〒973-8403 いわき市内郷綴町舟場1-1
Tel. 0246-26-1332
Fax. 0246-26-1237

ポリテクいわき 検索



「建築CAD・リフォーム計画科」募集概要

木造住宅の一般構造・建築図面の知識、木造住宅のリフォームや顧客へのプレゼンテーションの知識を習得します。



- 木造住宅の一般構造を理解し、コンピュータを利用した建築図面及びプレゼンテーションツールについての知識と技能を習得します。
- 住宅・店舗等の建築及び改修に必要な建築CAD技術、内装リフォーム施工並びに建築営業に関する技能・技術を習得します。

- ◆募集期間: 9月15日(火)～10月13日(火)
- ◆選考日: 10月19日(月)
- ◆訓練期間: 11月4日(水)～令和3年4月27日(火)(6か月間)
- ◆訓練時間: 9時15分～15時50分
- ◆受講料: 受講料は無料ですが、テキスト代等として7,000円程度が必要です。作業服等を準備していただきます。
- ◆訓練内容: ①インテリアコーディネート・建築営業プレゼンテーション
②リフォーム施工計画と見積り
③内装リフォーム施工
④建築基本知識・住宅製図
⑤情報活用(住宅)と建築CAD
⑥建築プレゼンテーション

- ◆「建築CAD・リフォーム計画科」を志望する方(例)
 - 今後、空き家空き地の活用などの仕事につきたい。
 - リフォームに興味があり、専門知識を身につけて再就職したい。
 - プレゼンテーションなどのスキルアップを図り、就職活動に生かしたい。

取得可能な資格

訓練科目の中には以下の資格を取得する際に参考となる内容があります。

- 宅地建物取引主任者
- 福祉住環境コーディネーター
- 建築士(受験資格が必要)


受講対象者・応募方法

- ◆最寄りのハローワークに職業訓練の相談を申し出てください。
- ◆受講対象者は技術・技能を身につけて再就職を希望される方で、ハローワークの「受講指示」又は「受講推薦」を受けられる方。
- ◆不明な点はお気軽にお問い合わせください。

興味のある方は施設見学会に是非ご参加ください

- ◆原則として毎週水曜日に開催しています。
- ◆定期的開催日で都合が悪い方は個別に実施させていただきますのでお気軽にお問い合わせください。

Topics 1 いろいろな職業経験者が受講しています!



- ◆「建築CAD・リフォーム計画科」受講生は、建設業、事務補助、経理事務、警備業、製造業、ビル管理業、設備点検業、営業、SE、介護福祉補助、電気工事業、土木建設業、介護福祉業、廃棄物処理業、小売・販売業、建築設計、自動車整備、サービス業、人材派遣社員、医療事務、設計補助、ビル管理業、飲食サービス業、店舗設計補助、機械部品設計、運送業、など多様な職業経験者です。

Topics 2 受講の目的は!

受講生ごとにそれぞれ目的は異なります(以下の事例参照)が、訓練期間を充実したものにするため、受講の目的を明確にして技術や知識を習得し就職をめざすために互いに切磋琢磨してください。

①-1 インテリアコーディネート

11月



インテリア要素のコーディネートに関する技能・知識を習得します。

①-2 建築営業プレゼンテーション


11月



CADデータのプレゼンテーション活用と、ITによる顧客獲得プレゼンテーション技術及び関連知識を習得します。

② リフォーム施工計画と見積り

12月



構造部材の改修計画と見積り及び各部位における改修に係る下地・仕上げを検討し、計画・見積りに関する技能及び関連知識を習得します。

③ 内装リフォーム施工


1月



リフォームのための床、壁、天井の改修、下地施工、仕上げ作業の技能及び知識を習得します。

④-1 建築基本知識

2月



木造住宅の計画、法規、構造についての基本知識を習得します。

④-2 住宅製図

2月



手描きによる平面図、立面図、断面図の製図技術を習得します。

⑤ 情報活用(住宅)と建築CAD

3月



コンピュータによる一般データ管理、報告書作成及び、CADによる図面作成に関する技能・技術及び関連知識を習得します。

⑥ 建築プレゼンテーション

4月



コンピュータ利用による3次元CADやCG、プレゼンテーション技法を習得します。

就職可能分野

- 建築施工
- 建築設計
- 建築関連営業
- 木材加工業
- 不動産業



ハローワーク

団体及び企業の経営者様・社員教育担当者様等へ

2020年度10月~11月公募型講座 能力開発セミナー受講者の募集



独立行政法人 高齢・障害・求職者雇用支援機構福島支部
福島職業能力開発促進センターいわき訓練センター
生産性向上人材育成支援センター
(愛称: ポリテクセンターいわき)
〒973-8403 いわき市内郷綴町舟場1-1
Tel. 0246-26-1332
Fax. 0246-26-1237
<https://www3.jeed.or.jp/iwaki/poly/>



内容の詳細・ 申込方法は!

令和2年10月~11月の公募型講座(能力開発セミナー)は以下のとおりです。内容の詳細又は申込方法は、ホームページまたは「令和2年度能力開発セミナーコースガイド」をご覧ください。ご不明な点はお気軽にご連絡をお願いします。

IMB91 プレス生産の段取り技術

【10/22(木)・10/23(金)】

段取りはこの作業自体で利益を生むことはほとんど無い。しかしほどほどが良いとすると製品の安定生産ができなくなる。段取り作業の時間短縮や加工時の生産性確保などを習得しロス低減させて頂くコースです。

- ◆講師: (有)カズ・システム 取締役社長 小野田 一夫
- ◆受講料: 8,000円 ◆定員: 10名
- ◆対象者: プレス生産、金型設計製作業務に従事する方等
- ◆使用機器: テキスト(当日配布)及びスライドを使用し座学、演習問題、質問・応答にて解説します。



プレス加工・プレス金型

IMB41 抵抗スポット溶接実践技術

【10/5(月)・10/6(火)】

溶接作業の技能高度化をめざして、スポット溶接におけるナゲット形成現象の理論的展開と、その結果発生する内部欠陥と対策を理解し、品質保証のための管理手法及び各種材料のスポット溶接工程の管理ポイントを習得します。

- ◆受講料: 18,000円 ◆定員: 5名
- ◆対象者: スポット溶接作業に従事されている方
- ◆使用機器: スポット溶接機、万能試験機



溶接加工・技術

IMB31 アルミニウム合金のTIG溶接技能クリニック

【10/15(木)・10/16(金)】

TIG溶接作業の技能高度化をめざして、現在の習熟度を確認し、その結果に基づいてアルミニウム合金のTIG溶接作業の各種継手の溶接を行い、自己確認を行いながら溶接条件の確認、電極の種類及び先端形状による影響の確認を行うことにより、適正なTIG溶接施工に関する技能と実際に起こりうる品質上の問題点の把握及び解決手法を習得します。

- ◆受講料: 19,500円 ◆定員: 6名
- ◆対象者: TIG溶接作業に従事されている方
- ◆使用機器: TIG溶接装置一式、安全保護具、器具一式等



IMD12 精密測定技術

【10/14(水)・10/15(木)】

機械部品製造における機械加工及び測定・検査作業の技能高度化をめざして、各種測定器(ノギス、マイクロメータ、ダイヤルゲージ等)の最適な選択と測定に必要な技能・技術を習得します。

- ◆受講料: 8,500円 ◆定員: 6名
- ◆対象者: 機械加工及び測定・検査等の業務に従事されている方
- ◆使用機器: 各種測定器
(ノギス、マイクロメータ、ダイヤルゲージ等)



精密測定

IMX31 生産現場の機械保全技術

【10/21(水)・10/22(木)】

機械保全の現場力強化をめざして、故障対応・予防に向けた機械要素の保全実習を通して、機械を構成する部品の損傷およびトラブルの原因を理解し、機械装置のトラブルを未然に防ぐための設備診断・保全に関する技能と技術を習得します。

- ◆受講料: 10,000円 ◆定員: 10名
- ◆対象者: 機械及び生産設備の保全に従事されている方
- ◆使用機器: 測定器、転がり軸受、歯車、密封装置、軸、潤滑油、油空圧機器、その他の機械要素



機械保全



IHA22 実践建築製図作成技術(2次元CAD)活用編 **追加コース**

【10/10(土)・10/11(日)】

建築設計の効率化・最適化をめざして、各図面における作成手法を習得します。

- ◆受講料: 8,500円 ◆定員: 10名
- ◆対象者: 建築業に従事している方等
- ◆使用機器: JW-CAD他
- ◆持参品: Jw-cadで学ぶ建築製図の基本(最新版)(3300+税)エクスマレッジをご準備ください。筆記用具



建築設計・建築製図

IHA31 実践建築製図のプレゼンテーション

【10/24(土)・10/25(日)】

設計及び設計図書作成の高付加価値化をめざして、施主に対する提案を可視化する3次元の設計手法、各種建築図面・パースの活用技術について習得します。

- ◆受講料: 8,500円 ◆定員: 10名
- ◆対象者: 建築業に従事している方等
- ◆使用機器: JW-CAD他
- ◆持参品: パソコン一式、3DマイホームデザイナーPRO7



IEA11 有接点シーケンス制御の実践技術

【10/17(土)・10/24(土)】

シーケンス制御設計の現場力の強化及び技能の継承ができる能力をめざして、技能の高度化及び故障対応・予防に向けた有接点シーケンス制御製作の実務能力を習得します。

- ◆受講料: 10,000円 ◆定員: 10名
- ◆対象者: 電気機器設備工事に従事する方
- ◆使用機器: 電磁接触器、電磁継電器、サーマルリレー、スイッチ、表示灯、ヒューズ、ブレーカ、各種センサ、各種負荷装置、テスタ、工具



シーケンス制御設計

IEA21 シーケンス制御による電動機制御技術

【11/14(土)・11/21(土)】

シーケンス制御設計の生産性の向上をめざして、効率性、安全性に向けた電動機制御実習を通して、電動機制御の実務能力を習得します。

- ◆受講料: 10,000円 ◆定員: 10名
- ◆対象者: 電気機器設備工事に従事する方
- ※「有接点シーケンス制御の実践技術」を受講された方、又はシーケンス制御の基礎知識がある方が対象です。
- ◆使用機器: 電磁接触器、電磁継電器、サーマルリレー、スイッチ、表示灯、ヒューズ、ブレーカ、3相誘導モータ、回路計(テスタ)、工具、その他



IHC12 建築電気設備の施工管理

【11/19(木)・11/20(金)】

建築物の建設を目的とした建築電気設備工程表の作成、施工管理実施の際の問題点等を考慮し、建築電気設備施工管理の運営を習得します。

- ◆講師: (株)窓建コンサルタント 福田 壽明
- ◆受講料: 9,500円 ◆定員: 10名
- ◆対象者: 建築電気設備の施工管理に従事している方等
- ◆使用機器: プロジェクター他



電気設備工事・電気機器設備