

企業の経営者・教育担当者様、スキルアップを目指す方

ものづくり人材育成講座 **12月~3月開講** 募集案内
能力開発セミナー 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. 0246-26-1231
 Fax. 0246-26-1237

ポリテクいわき 検索 

「ポリテクセンターいわき」は毎年度人材ニーズ調査を行っています。今年度も5月~7月に市内46社に協力をいただき実施致しました。調査に協力をいただきました各社に厚くお礼を申し上げます。この調査結果は次年度の各講座計画の策定に役立ててまいります。概要は以下のとおりです。

- ① 経営戦略上「人材育成」「技術力強化」「優秀な人材確保」が重要。
- ② 人材確保は「新卒採用」「中途採用」両者とも過半数の企業が予定。
- ③ 人材育成上の課題は「指導する人材が不足している」「人材育成をする時間がない」「育成してもすぐ辞めてしまう」「人材育成計画を作成する部署がない」「人材育成計画を作成する時間がない」
- ④ 人材育成の目標は「現状の専門的知識及び技能・技術の向上・拡大」「技能継承」「組織全体の業務推進力」を重視。
- ⑤ 人材育成方法は「OJTによる」がほとんどで、一部企業が「グループまたは業界団体の教育訓練施設」や「公的な教育訓練機関(ポリテクセンターいわきも含む)」を利用する。

調査企業の多くが人材確保と人材育成(能力開発)に課題をもっています。

人材ニーズ調査結果をまとめると、経営上「人」は最も重要としている反

面、育成は「OJT」(通常はジョブローテーションなど)が主であるが「指導する人材がない」「育成計画がない」「辞めてしまう」「人材確保ができない」といった、負のスパイラルに陥っている状態を危惧しています。その背景は、熟練者の世代交代、処遇等を含む雇用管理上の問題、コスト・納期・受注の問題など複合的な要因が考えられますが、出来るところから改善を進めることは企業の持続性や体力の強化に繋がるものと思います。

今の時期は次年度採用等の受入準備期間にある企業も多いものと思います。言うまでもなく人材育成(能力開発)は先行投資です。育成方法を見直すことは、自社の強み弱みを確認することにも繋がります。業種・分野を問わずOJTは育成の基本ですが、育成計画がない・指導する立場の人がいないというのは、有する技術・技能・ノウハウが継承されないことを意味します。改善策の一つとして、普段働いている環境とは違ったOff-JTの機会を取り入れることは、新たな気づきやモチベーションの喚起の場にもなります。指導者や新規採用者等も含めOff-JT機会の一つの場として「ポリテクセンターいわき」をご利用ください。

ものづくり分野の人づくりに関する各種相談を受けております。お気軽にお問合せください。

12月~3月に開講する講座は以下のとおりです。お気軽に申込み・問合せをお願いします。内容はホームページでも確認できます。

【建築技術】電気設備監理に精通する講師による新規コースです。
建築電気設備の施工管理 **新規コース**

- ◆ 定員: 10名
- ◆ 対象: 建築電気設備の施工管理に従事する方
- ◆ 日程: 2日間(12/3④、12/4④)
- ◆ 受講料: 8,000円
- ◆ 講師: 福田壽明((株)窓建コンサルタント(東京都)勤務)
 ※電気設備工事監理に従事
- ◆ 内容: 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。
- ◆ 使用機器: プロジェクターほか
- ◆ 持参品: 筆記用具

【機械技術】機械保全やCAE技術を習得します。
機械保全実践技術(事例・解決編) **新規コース**

- ◆ 定員: 10名
- ◆ 対象: 機械及び生産設備の保全に従事する方
- ◆ 日程: 3日間(12/3④、12/10④、12/17④)
- ◆ 受講料: 13,500円
- ◆ 内容: 機械加工における機械要素、油圧・空圧、金属・非金属材料について、設備の診断や予防保全をめざして、異常状態の種類やそのメカニズムを理解し、それらの異常に対する評価・解析及び実践的な対処方法を習得します。
- ◆ 使用機器: 測定器・転がり軸受・歯車・潤滑油・設備診断システム
- ◆ 持参品: 筆記用具

【溶接技術】以下の2コースの日程は同一日です。どちらか1コースを選択してください。日本溶接協会の技能評価試験の受験準備にも最適です。

TIG溶接実践技術(ステンレス鋼板材編)

- ◆ 定員: 5名
- ◆ 対象: 溶接作業に従事する方
- ◆ 日程: 2日間(2/4④、2/5④)
- ◆ 受講料: 17,000円
- ◆ 内容: 現在の習得度を確認し、ステンレス鋼のTIG溶接作業の各種継手の溶接を行い、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。
- ◆ 使用機器: TIG溶接装置一式、安全保護具、器具一式等
- ◆ 持参品: 筆記用具、溶接保護具一式

設計者のための機械構造解析(CAE)技術 **新規コース**

- ◆ 定員: 10名
- ◆ 対象: 機械設計・製品設計に従事する方
- ◆ 日程: 3日間(2/11④、2/18④、2/25④)
- ◆ 受講料: 17,000円
- ◆ 内容: 設計品質の向上及び高付加価値化をめざして、構造解析の理論及び解析結果評価方法を理解し、設計プロセスの中でCAEを「設計ツール」として有効に活用するためのノウハウ技術を習得します。
- ◆ 使用機器: 3次元CAD/CAEシステム
- ◆ 持参品: 筆記用具、電卓

炭酸ガス半自動アーク溶接技能クリニック

- ◆ 定員: 5名
- ◆ 対象: 溶接作業に従事する方
- ◆ 日程: 2日間(2/4④、2/5④)
- ◆ 受講料: 17,000円
- ◆ 内容: 製品の品質向上を図り、鋼構造物作成工程のマグ溶接作業における技能高度化をめざして、各溶接実技課題を通じて鋼構造物製作に関わる溶接技術・溶接施工の技能・知識を習得します。
- ◆ 使用機器: マグ溶接装置一式、器具一式、安全保護具、溶接継手曲げ試験機
- ◆ 持参品: 筆記用具、溶接保護具一式

【電気技術】PLC制御プログラミング技術を習得します。
PLCプログラミング技術(ラダー編) **新規コース**

- ◆ 定員: 10名
- ◆ 対象: 生産設備の設計・開発、保守・保全に従事する方
- ◆ 日程: 2日間(12/3④、12/10④)
- ◆ 受講料: 7,500円
- ◆ 内容: 自動化設備の効率化をめざして、自動化ラインを構築するために必要な制御プログラミングの応用手法を習得します。
- ◆ 使用機器: PLC、パソコン、サポートソフト、負荷装置、工具など
- ◆ 持参品: 筆記用具

求職者の皆様へ

1月期生(6ヶ月の職業訓練コース)募集案内

CAD・機械加工技術科 受講生募集

独立行政法人高年齢・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. 0246-26-1231

Fax. 0246-26-1237



ポリテクいわき 検索

CAD・機械加工技術科 (テクニカルオペレーション科)募集概要

- ◆募集期間：11月11日(金)～12月12日(月)
 - ◆訓練期間：1月6日(金)～6月27日(火)(6ヶ月間)
 - ◆訓練時間：9時15分～15時50分
 - ◆定員：15名
 - ◆選考日：12月16日(金)
 - ◆合否発表：12月21日(水)
 - ◆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機械製図
②2次元CAD
③NC旋盤作業
④マシニングセンタ作業
⑤3次元CAD
⑥CAM基本作業
 - ◆訓練方法：システムユニット訓練方式行います。
- ※詳しくはパンフレットをご覧ください。施設見学会に参加してください。



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をしています。
- ◆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。

施設見学会参加者の感想(例)

- 最新の工作機械等があり、パソコンの台数も充実している。
- 実際に教室や機械を見てイメージしやすかった。
- 訓練科それぞれの特徴が良く分った。どれも興味深くだの科も受講してみたいと思うほどだった。
- 不安なこともあったので、見学をして少し不安を取り除けて良かった。

Topics 1 いろいろな職業経験者が受講しています!

◆「CAD・機械加工技術科」受講生の職業経験は多様です。機械・電子部品製造業の経験者、建設業、不動産業、機械メンテナンス、介護サービス業、サービス業、出版広告業、生花販売業、人材派遣、測量業、パルプ・紙製造業、小売業、食品販売業、金融業、飲食業の経験者のようにものづくり関連の経験がない方を始め、職業経験にない方もいます。15名定員という少人数で、CAD学習では一人1台のパソコンを用意した環境です。初心者でも習得できるシステムです。CADや機械加工に興味がある方は是非受講を考えてください。

Topics 2 受講の動機はCADや加工に興味がある方が多い

「CAD・機械加工技術科」を志望する方は、CAD(設計製図)や機械加工に興味があって、以下のようなものづくり企業に就職意欲がある方です。

- ・CADや機械加工を向上させて製造業で働きたい
- ・工業系の職業に就きたい
- ・未経験なCADや機械加工を学び転職したい
- ・以前から興味があった3次元CADを学び再就職したい
- ・生産管理業務経験に新たな知識を得てものづくりに貢献したい
- ・NC加工を学んで就職をしたい
- ・技術を身につけてこれを武器にエンジニアとして就職したい
- ・CADを学び設計製図関連業務で就職したい

Topics 3 就職先はいわき市内の製造業が多い

いわき市は東北地域はもとより国内有数の工業都市です。各企業は震災や原発事故により多くの企業も影響を受けましたが、地域の産業の発展や復興拠点となるべく、技術・技能を有し即戦力となる人材を待っています。平成27年度同科修了生の主な採用企業は以下のとおりです。平成27年度の同科の就職率は85%、全科の就職率は87%でした。

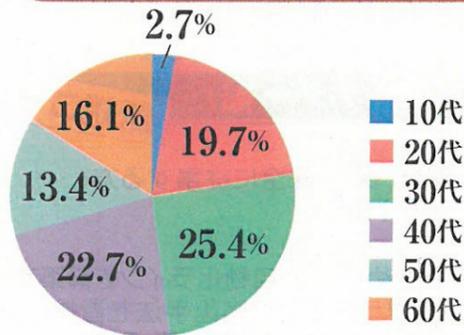
【参考】平成27年度修了生の主な採用企業様

日産自動車(株)いわき工場、日本ダイヤモンド(株)いわき工場、(株)ドリームメーカーカンパニー、東洋炭素(株)いわき工場、(株)新勿来、(株)赤井工業所、(株)片山製作所、(株)アルティア、(株)オルガノいわき工場、(株)ケイ・アンド・デー、(株)いわきユアサ、(株)スタンレーいわき製作所、(株)テクノ・エクセル

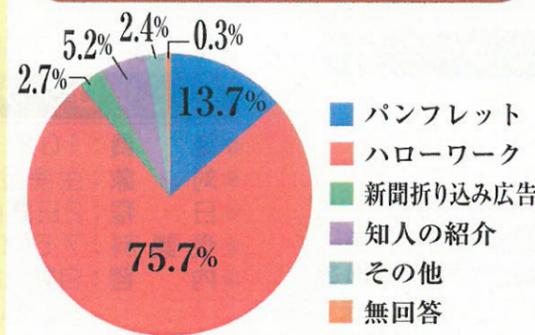
施設見学会(平成27年度)参加者の概要

「ポリテクセンターいわき」とは何を学べるどころ? どんな授業をしているの?興味があるけどもっと知りたい!など、実際に自分の目で・耳で・肌で感じてください。以下は昨年度(平成27年度)の施設見学会参加者323名のうち、アンケートに協力をいただいた299名の回答です。原則、毎週水曜日に施設見学会を開催していますので、ご希望の方は当施設または最寄りのハローワークでお申込みください。

世代別参加者の割合



施設見学会を知った情報源



参加者の感想

