

2021

8月号



技術系社員研修のご案内

在職中の方を対象にしたスキルアップセミナーのご紹介です！

社員教育の一環として、ぜひご検討ください。

M018	3次元CADを活用したサーフェスモデリング技術 使用機器 CATIA	E064	オープンソフトウェアライブラリを用いた人工知 能活用技術(Pythonでディープラーニング)
<p>製品の意匠性や機能を実現する自由曲面と自由曲線を作成する上で重要な「滑らかさ」・「連続性」・「曲線・曲面の評価方法」について理解し、生産現場に有効なサーフェスモデリング技術を習得します。</p> <p>※「3次元ツールを活用した機械設計実習(CATIA)」を受講したか、同等の知識があることが望ましいです。</p> <p>【受講者の声】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・しばらく使用せずにいた操作を思いかえすため。過去に学んだものの忘れていた点を思い返せた点や、今回新しく知った操作がいくつもあり、それを知れた点が役立ちました。 ・CATIAの経験はありましたが、遠ざかっておりだぶ忘れていましたので、良い復習になりました。今後の業務に活かしたいです。 		<p>AIを支える技術の一つであるDeep learningの仕組みやPythonを使ったプログラム開発技術を習得します。</p> <p>【受講者の声】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ディープラーニングについて、自分で勉強していた中で、あいまだった事柄や、調べてもわからないこと等、どう調べればよいかわからないものが整理できた。 ・今回のセミナーで次のステップにいけることが実感できた。進行ペースや随時の質問などがしやすく、1つひとつ理解・納得した上で進めていただけた。 	
日時	9/21(火).22(水)	日時	9/28(火).29(水).30(木)
受講料	6,500円/人	受講料	17,000円/人
M049	生産活動における課題解決の進め方	E014	PLCプログラミング技術(操作編) 使用機器 三菱PLC
<p>生産効率の向上や製品の品質向上をめざして、生産現場に発生する問題点の分析や改善のための手法及び生産効率の評価等のプロセスを習得します。各企業の最も重要な問題点と対策について総ざらいし、その解決策を、習得した管理技法を活用し、グループディスカッション等を通して習得します。マンネリ化した改善提案制度の活性化について具体的な提言をします。</p> <p>【受講者の声】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・説明しにくかったこと等を整理して話す方法が見つかった。 ・問題が起きたら、業務を千切りにして考えると解決しやすくなるという考えを学べた。 ・業務に対して新たな見方が増え改善提案につながった。 		<p>PLCの概要、入出力配線と開発ツールの操作方法(プログラムの読出し、書込みなど)を理解し、ラダー命令(タイマ・カウンタなど)を理解します。PLCに関する知識を持っていない方が対象です。</p> <p>【受講者の声】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・これまでのあいまな知識を整理できた。扱っている設備は複雑だが、今後業務をより深く理解する足がかりになった。 ・説明がわかりやすくて、大変助かりました。 ・機械の内部プログラムがわからなかったので、ラダーチャートのある程度は読めるようになった。 ・装置トラブル及び新規装置導入時などの新しい知識による早期発見し修復が出来るようになった。 	
日時	10/7(木).8(金)	日時	10/12(火).13(水)
受講料	8,500円/人	受講料	10,500円/人

※1. 掲載されているコースは令和3年度となっています。

※2. 詳細はポリテクセンター茨城ホームページでご確認ください。

※3. 訓練を進める上で参考にいたしますので、受講するコースに関連した職務経験、資格等をご記入ください。(例:切削加工5年)

会場・時間 ポリテクセンター茨城(茨城県常総市水海道高野町591)

9:15~16:00

お申込 裏面の申込書にご記入の上、このままFAXしてください。

※切 開講2~3週間前(受付先着順。締切間際でもご相談ください。)

お問い合わせ 厚生労働省所管 ポリテクセンター茨城

TEL 0297-22-8819(平日8:45~17:00) FAX 0297-22-8822



茨城職業能力開発促進センター所長（ポリテクセンター茨城）宛

令和 年 月 日

下記のセミナーについて、訓練内容と受講要件を確認の上、申し込みます。

コース番号	コース名	開始日 (実施日)	ふりがな		その他	
			受講者氏名		生年月日	西暦
		/				
		/				
		/				

就業状況※(該当に○) 1 正社員 2 非正規雇用 3 その他(自営等)

会社または、個人、どちらか該当する方に☑を記入し、記入もれのないようお願いします。

会社からの指示によるお申込みの場合(※1)

申込 企業	所在地	〒		TEL
	会社名 事業所名	ふりがな		FAX
	氏名 または 担当者	ふりがな	支店 事業所 営業所	E-mail(※4)
	従業員数	A (1~29) B (30~99) C (100~299) D (300~499) E (500~999) F (1000~)	該当に○をつけてください。	業種

個人での申込みの場合

連絡 先	住所	〒	
	TEL	※平日昼間に連絡可能な番号	
		FAX	E-mail(※4)

- ※1 会社からの指示によるお申込みの場合、受講者が所属する会社の代表者の方(事業主、所長、工場長等)にアンケート調査のご協力のお願いをすることがあります。
- ※2 就業状況の「2 非正規雇用」とは、一般的にパート、アルバイト、契約社員などが該当しますが、さまざまな呼称があるため貴社の判断で差し支えありません。
- ※3 訓練を進める上での参考とさせていただきますため、今回受講するコース内容に関連した職務経験、資格、教育訓練受講歴等をお持ちの方は、差し支えない範囲でご記入ください。(例：切削加工の作業に約5年間従事)
- (注) 訓練内容等のご不明点、安全面・健康上においてご不安な点などございましたら、あらかじめご相談ください。
- ※4 受講確定のご連絡について、電話ではなく電子メールをご希望される場合のみ、アドレスをご記入ください。

ポリテクセンター処理欄	記帳 ・ システム入力 ・ 一覧入力	受理日	
		会社 コード	

- 茨城職業能力開発促進センターは、独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律(平成15年法律第59号)を遵守し、保有個人情報を適切に管理し、個人の権利利益を保護いたします。
- ご記入いただいた個人情報は能力開発セミナーの受講に関する事務処理(連絡、修了証書発行、修了台帳整備)及び業務統計、当機構の能力開発セミナーや関連するセミナー・イベント等の案内に利用させていただきます。