

ポリテクセンター沖縄

受講者
募集中!



能力開発セミナーのお知らせ

従業員の人材育成や、自身のスキルアップを目指す皆様へ

【各コース定員10名】

※筆記用具をご持参ください

2022年

11/12(土)

19(土)

9:00~16:00
(計12H)

「E1501 オブジェクト指向による 組込みプログラム開発技術(Java編)」

携帯端末で広く普及しているAndroidアプリ開発や、Webアプリ開発の基本となるJava言語を習得します。Javaのプログラム開発手法や、オブジェクト指向の考え方とそのプログラミング技法を習得することを目標とします。

これからアプリケーション開発をするためにオブジェクト指向について習得したい方にお勧めです。

1. Javaと開発環境の概要
2. Javaの基本構文
3. オブジェクト指向の考え方とメリット
4. オブジェクト指向プログラミング演習
5. まとめ

受講料:8,000円

2022年

12/15(木)

16(金)

9:00~16:00
(計12H)

「E3801 クラウド活用によるIoTシステム構築技術」

組込みシステム開発・設計の生産性の向上をめざして、効率化、適正化に向けたシングルボードコンピュータによるデータ収集・データ処理実習を通して、IoTシステム構築のノウハウについて習得します。

※習得効率を高めるために、C言語についての知識が無い方は事前に「組込みシステム開発におけるプログラミング実践(C言語編)」を受講されることをお勧めします。

1. センサデータ収集および解析
2. シングルボードコンピュータによるデータ収集実習
3. IoTにおけるネットワーク活用
4. クラウド活用したデータ処理実習

受講料:6,500円

2023年

1/19(木)

20(金)

9:00~16:00
(計12H)

「E4001 センサを活用したIoTアプリケーション開発技術」

製造業や農家、公共事業など様々なところで業務改善・効率化等に用いられるIoT技術について習得します。

本講座では極力プログラミングを行わず、迅速にアプリケーションを開発する「ローコード開発」によってIoTシステムを実現します。そのため、IoTを活用した業務改善を考えており、その試作品を製作したい方や、IoTによってどのような業務改善が図れるかを体験したい方にお勧めです。

1. IoTの概要と事例紹介
2. アクチュエータ制御実習
3. センサ制御実習
4. センサデータの可視化
5. まとめ

受講料:6,500円

2023年

2/21(火)

22(水)

23(木)

24(金)

9:00~16:00
(計24H)

「E1201 マイコン制御システム実践技術(Arduino編)」

マイコンボードであるArduinoを使用し、マイコンの制御・周辺回路の設計や割込み処理プログラミングを通して、マイコン制御に必要な要素、設計製作手法、プログラム開発技術を習得します。なお、セミナーで使用したArduinoはお持ち帰りいただけます。※習得効率を高めるために、C言語についての知識が無い方は事前に「組込みシステム開発におけるプログラミング実践(C言語編)」を受講されることをお勧めします。

1. マイコンの概要
2. 開発環境概要
3. マイコン周辺回路の設計
4. プログラム開発
5. まとめ

受講料:6,500円

開講の2週間前までにお申し込みください

※申込期限を過ぎた場合は、お問い合わせください。



能力開発セミナー受講申込書

年 月 日

次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。

開催会場 (申込先) ※該当に○	沖縄職業能力開発大学校 TEL 098-934-4810 FAX 098-934-6287 メール okinawa-college03@jeed.go.jp	○	ポリテクセンター沖縄 TEL 098-936-9222 FAX 098-936-1853 メール okinawa-poly02@jeed.go.jp
------------------------	--	---	--

※ご希望のコースの開催会場をご確認いただき、該当する施設あてにこの用紙をご送付ください。

コース番号	コース名
受講区分 ※該当に○	A. 会社指示による受講(※) B. 個人での受講
受講された方が所属する会社の代表者の方(事業主、営業所長、工場長等)に、セミナー終了後にアンケート調査を実施していますので、ご協力をお願いします。	

A. 会社からのご指示により受講される方 ご記入欄			
(フリガナ)		TEL	
会社名	(該当する場合)○○支店、△△営業所、□□工場等	FAX	
住所	〒		
会社規模 ※該当に○	A. 1~29 B. 30~99 C. 100~299 D. 300~499 E. 500~999 F. 1,000人以上		
業種 ※該当に○	A. 製造業 B. 建設業 C. サービス業 D. 卸売・小売業 E. その他()		
申込担当者	氏名	部署・役職	ご連絡先
団体名 (※)	(※)会社が属している団体の名前を記入してください。(例:○○工業会、○○協同会)		

受講者				
1	(フリガナ) 氏名	男・女	(フリガナ) 氏名	男・女
	生年月日	西暦 年 月 日	生年月日	西暦 年 月 日
	就業状況(*1) ※該当に○	1.正社員 2.非正規雇用	就業状況(*1) ※該当に○	1.正社員 2.非正規雇用
	訓練に関する経験・技能等(*2)		訓練に関する経験・技能等(*2)	
3	(フリガナ) 氏名	男・女	(フリガナ) 氏名	男・女
	生年月日	西暦 年 月 日	生年月日	西暦 年 月 日
	就業状況(*1) ※該当に○	1.正社員 2.非正規雇用	就業状況(*1) ※該当に○	1.正社員 2.非正規雇用
	訓練に関する経験・技能等(*2)		訓練に関する経験・技能等(*2)	

B. 個人で受講される方 ご記入欄			
(フリガナ) ご氏名	男・女	〒	
生年月日	西暦 年 月 日	TEL	FAX
就業状況(*1) ※該当に○	1.正社員 2.非正規雇用 3.その他(自営業等)		
訓練に関する経験・技能等(*2)			

(※1) 就業状況の非正規雇用とは、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、様々な呼称があるため、貴社の判断で差し支えありません。
 (※2) 訓練を進める上での参考とさせていただきます。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)

- ◆開講の2週間前までに申し込みください。申込期限を過ぎた場合は、お問い合わせください。
- ◆同一コース名のセミナーの内容は同じです(1コースで完結です)。
- ◆訓練内容等のご不明な点、あるいは安全面・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。
- ◆独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構は「個人情報の保護に関する法律」(平成15年法律第57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。当機構では、必要な個人情報を、利用目的の範囲内で利用させていただきます。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、修了証書の交付、修了台帳の整備)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。