

『技術者レベルアップ講座』のご案内
(2020年 2月開催)

共催

車載組込みシステムフォーラム(ASIF)九州

募集の概要

1. 技術者レベルアップ講座 募集の概要

(1) 講座名

『MISRA-C によるソフトウェア開発』

共催 車載組込みシステムフォーラム(ASIF)九州

(2) 講座概要

MISRA-C は、組込みソフトウェアにおいて高品質なソースコードを作成するためのコーディング規約であり、車載ソフトウェアに留まらず航空システムや医療システムなどの安全が不可欠である幅広い産業で適用されています。

MISRA-C の講座ですが、MISRA-C のルールを覚えるというより、C言語そのものに潜むリスクの防ぎ方を学ぶということが主体となります。すなわち、C言語を学んでいる人やC言語でコーディングをしている人が、C言語を安全に使う方法を学ぶことができます。

① $\text{if}(x = 0)$ に潜むリスクは？ ② $y = ++x + x;$ に潜むリスクは？

③ $x = a + b + c; /*$ すべて整数型 $*/$

$x = a + c + b;$

の両式の結果が違うのはなぜ？

あなたは説明できますか？

講師には、(株)デンソーの池田氏を迎え、豊富な知識と情報量で解説します。

(3) 募集概要

【対象者】 組込みソフトウェア開発の経験がある方(C言語)

【定員】 30名

【受講料】 ￥9,000円(税別)

【申込締切】 2020年2月14日(金)

(4) 講座日時

2020年2月21日(金) 9:30~17:00 (昼休み 12:00~13:00)

開講場所・アクセス

【会場】

福岡市早良区百道浜 3-8-33
福岡システム LSI 総合開発センター2F
システム開発技術カレッジ 講義室

- ・西鉄バス: 福岡タワー南口又は福岡タワー(TNC放送会館前)下車すぐ
- ・地下鉄: 藤崎駅、西新駅から徒歩約20分

※ 車の場合は、ビル駐車場は利用頂けませんので、近隣駐車場をご利用ください

詳しくは、下記ホームページをご覧ください

URL: <https://ist-college.org/>



2. お申し込みの手続き

(1) 手続きの流れ

- ・システム開発技術カレッジのホームページ(<https://ist-college.org/>)の申込みフォームに必要事項をご記入の上、お申し込みください。
- ・受講申込受付後に、事務局から申込受付の E-mail を送信いたします。
- ・受付終了後、受講料の請求書を事務局から送付しますので届きましたらお振込みをお願いします。

(2) 申込み先

(公財)福岡県産業・科学技術振興財団(ふくおか IST)

システム開発技術カレッジ

〒814-0001 福岡市早良区百道浜 3-8-33

TEL:092-822-1550 FAX:092-832-7158 E-mail:ist-college2@ist.or.jp

※締切後のキャンセルや受講料の返金是对应しかねますので、予めご了承ください。

※締切後でも受講希望される方はご相談ください。受講可能な場合がございます。

(3) 注意事項

講座にお申込みいただく場合は、次の誓約内容にご同意いただいたものと致します。

予めご了承ください。

【誓約内容】

当カレッジで開講される講座において次の①から③の行為を行わないこと。

これに違反する行為を行った場合に生じた損害の賠償責任を負うこと。

- ① 講座において使用したツールのコピーや改変
- ② 機器の損壊
- ③ 運営に支障をきたす行為 等

(4) 厚生労働省の「人材開発支援助成金」制度のご紹介

本講座は、厚生労働省の「人材開発支援助成金」制度のご利用が可能です。

「人材開発助成金」制度は、事業主が雇用する労働者のキャリア形成を効果的に促進するために、職業訓練等を実施した場合に、訓練に要した経費及び訓練実施期間中の賃金の一部等が助成される制度です。「人材開発支援助成金」制度には、多くの種類や各種条件がありますので、詳しくは下記の厚生労働省のホームページをご覧ください。

詳しくは、厚生労働省または都道府県労働局のホームページをご覧ください

人材開発支援助成金 厚生労働省 検索

URL :

http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/koyou/kyufukin/d01-1.html

以上