

2010年8月31日

組込みシステム産業振興機構 会員様 各位

「組込みシステム産業振興機構」事務局
(株)富士通ソフトウェアテクノロジーズ

ツールを用いた開発支援 第1回 PGRelief 導入支援講習会のご案内

1. 目的

ソースプログラムの静的解析、コーディング規約への適合性チェックなど、コーディングからテストフェーズでの検証用ツールである PGRelief((株)富士通ソフトウェアテクノロジーズ製)の導入を支援するために、PGRelief の基本機能と基本操作を講義と演習でご理解いただくための講習会です。

2. 講義内容

C/C++言語での失敗事例や、コーディング規約の重要性・コーディング規約と静的解析ツール(PGRelief)との関係などを講義で説明します。また、実際に PGRelief の基本的操作の他、実際の例を用いた解析を行い、修正方法などを解説します。

講義

(1)C/C++言語での陥りやすいワナ

(2)コーディング規約作成・導入のコツと静的解析ツール導入効果

演習

(1)PGRelief 操作説明

演習で使用するパソコンは、機構事務局で準備します。解析を行いたい C/C++のソースコード/コンパイラヘッダなどがありましたら持参ください。

3. 受講要件 C/C++の基礎知識
4. 学習目標 PGRelief の基本を理解し、導入の助けとする。
5. 担当講師 (株)富士通ソフトウェアテクノロジーズ 講師
6. 開催日時 ・9月29日(水) 13:30~17:00
7. 開催場所 (独)産業技術総合研究所 関西センター
関西産学官連携研究棟 201号室
〒563-8577 大阪府池田市緑丘1-8-31
8. 募集人数 30名(先着順)
9. 受講料 無料
10. 申込方法 組込みシステム産業振興機構 事務局まで、所定の申込書をご記入の上、
E-mail: esip_info@kansai-kumikomi.net または、FAX:072-751-8806
へ送付願います。
11. 申込締切 9月24日(金) 17:00