

ZOOMによるオンライン開催

2021
年度

HEPT

コンソーシアム

募集説明会

組込みソフトウェア技術コンソーシアム (HEPT) では、本コンソーシアム 主催の2021 年度開催講座の受講生を募集いたします。2021 年度は、前年より継続して4つのプログラムを実施いたします。(以下参照)

本説明会では、担当講師より内容をご説明し、更にご不明な点などについて直接回答させていただくことで、本プログラムの内容をご理解いただくことを目的としております。ご関心をお持ちの企業並びに技術者の方におかれましては、お気軽にご参加いただき、各コースのご参加についてご検討をいただければ幸いです。

2/22 月
18:00-19:00

受講生募集

当日スケジュール

- 18:00 組込みソフトウェア技術コンソーシアムのご案内
- 18:05 講義内容の説明
静岡大学情報学部講師 野口靖浩
1. IoTシステムアーキテクト養成プログラム
2. C-プログラミングコース
3. 組込みシステム開発コース
4. 組込みシステムアーキテクト単科コース
5. 名古屋大学提供のオンライン講座：組込みシステム基礎コース
- 18:35 スケジュール・費用・受講手続き等の説明
- 18:45 質疑応答
- 19:00 終了

事前にパソコン等に「ZOOM」アプリをダウンロードする必要があります。「ZOOM」接続の通信費は自己負担となります。

会場参加も出来ます!

当日、静岡大学浜松キャンパスにお越し頂き、説明会に参加いただくことも可能です。ご希望の方は、お申込み時にお知らせください。

IoT システムアーキテクト養成プログラム【2日×8回 16日間】

IoTシステムアーキテクト養成プログラムは、enPiT-Proの事業として2018年度に新設したプログラムです。近年のIoT(Internet of Things)やAIのシステム関連技術や複雑なシステムが注目を集めていることを踏まえて、通信・ネットワーク、画像処理、統計解析、機械学習などの技術領域を扱うシステムアーキテクトの養成を目指します。エッジからクラウドへのデータの収集、クラウドにおけるデータ分析からユーザへの通知といった基本的なIoTシステムの構築の演習も含まれます。

組込みシステムアーキテクト単科コース【2日×2回計4日間】

2017年まで実施してきた「組込みシステムアーキテクト養成プログラム」から『ソフトウェア工学基礎』と『モデルベース開発』を抜き出して、短期間受講が可能な形態に再構成します。

■その他、研究会として企業間共通の課題を対象とした議論・検討・技術情報の交換を定期的に行える場も提供しています。



C- プログラミングコース【1日×5セッション】

C- プログラミングコース(5セッション)はC言語によるプログラミング技術に関わるテーマを扱うコースです。ソフトウェア開発における基礎技術としてのテスト技術やリファクタリングに関する講座もそろえており、技術者の技術力向上・技術レベルの復習・新人教育コース・キャリア転向への補助など基本スキルの向上にご利用いただけるコースになっています。なお、「ソケットプログラミング」講座につきましては2020年度よりオンライン講座として提供しています。

組込みシステム開発コース【1日×6セッション】

組込みシステム開発コースは、C言語プログラミングに依存しない一段上流の設計・開発技術にフォーカスしたコースです。2019年度より、『ソフトウェアコード分析と活用方法』の講座を追加し、JMLによる設計・レビュー、リアルタイムOSの仕組みと活用、テクニカルライティングの講座を用意し、技術者のステップアップにご活用いただけるコースになっています。

C- プログラミングコースと組込みシステム開発コースは、全ての講座を通して受講していただくことも、個別の講座を選択して受講していただくことも可能です。

お申込み方法

2021.1.27 サイトOPEN!

以下のWebサイトまたはメールにて参加申し込みをお願いいたします。



<https://hept.inf.shizuoka.ac.jp/apply/?q=18>

お問い合わせ

静岡大学情報学部内 組込みソフトウェア技術コンソーシアム事務局まで



hept@inf.shizuoka.ac.jp (〒432-8011 静岡県浜松市中区城北 3-5-1)



申込締切日

2/19

※申込内容は静岡大学情報学部 組込みシステムアーキテクト研究所が、組込みソフトウェア技術コンソーシアムの事業及び関連事業の情報提供のために利用致しますが、申込者の許可なく第三者に公開することはありません。