

LabVIEWトレーニング in仙台 12月開催のご案内

～LabVIEW実践集中コース1&2～



LabVIEWとは

世界的計測器・制御メーカーのナショナルインスツルメンツ社が提供しているグラフィカル型開発環境です。アイコンやワイヤーを使っての直感的なプログラミングが可能であり、複雑になりがちな計測・制御システム開発の、スピード化と低コスト化に役立ちます。 LabVIEWの詳細については、日本NI社右記URLをご参照ください→ <http://www.ni.com/labview/why/ja/>

トレーニング概要

【開催コース】 LabVIEW実践集中コース1

【受講期間】 3日間

【受講対象者】 LabVIEWでのソフト作成方法を初歩から学びたい方

【前提条件】 Microsoft Windowsの使用経験があること

【講習内容】

LabVIEWの開発環境とその特長、データフロープログラミング、一般的なLabVIEWアーキテクチャについて学習します。

- ・ハードウェアのセットアップ ・LabVIEWの基本操作
- ・VIのトラブルシューティングとデバッグ ・VIの実装 ・関連データ
- ・リソース管理 ・モジュール式アプリケーションの開発
- ・一般的な計測テクニックおよびパターン ・変数

【開催コース】 LabVIEW実践集中コース2

【受講期間】 2日間

【受講対象者】 これからLabVIEWを使用してアプリケーションの開発を始める方

LabVIEW準開発者認定 (CLAD) 試験・LabVIEW開発者認定 (CLD) 試験を受験予定の方

LabVIEW実践集中コース1を受講済みで次のステップを学びたい方

【前提条件】 Microsoft Windowsの使用経験があること

ならびにLabVIEW実践集中コース1を受講済みもしくは同程度の知識があること

【講習内容】

LabVIEW実践集中コース1で習得した知識をさらに深め、研究やエンジニアリングの現場、テスト環境において、LabVIEWアプリケーションを実装・配布するための一般的な設計テクニックを身につけることができます。

- ・一般的な設計テクニック ・同期テクニック ・イベントのプログラミング
- ・エラー処理 ・ユーザインタフェースの制御
- ・ファイルI/Oの上級テクニック ・既存VIの改良
- ・アプリケーションの作成と配布

開催概要

【開催日程】

※進捗具合によって終了時間・開始時間が多少前後する可能性があります。

➤ 実践集中コース1

2017年12月4日(月)～6日(水) 各日共通 9:30～17:00

➤ 実践集中コース2

2017年12月7日(木)・8日(金) 各日共通 9:30～17:00

【開催場所】 ※両コース共通

PARM-CITY131 ANNEX5D

(会場住所: 〒980-0811 : 宮城県仙台市青葉区一番町3丁目5-1(土屋不動産ビル 5階)

※お車で越しの場合は近隣駐車場をご利用願います。

【受講費用】

日本ナショナルインスツルメンツ社の下記URLから各コースのページにてご参照ください。

<http://sine.ni.com/tacs/app/fp/p/ap/ov/lang/ja/ol/ja/oc/jp/pg/1/>

(昼食は各自ご準備願います)

【定員数】

10名 ※最小開催人数 4名

申込締切日: 11月27日(月)

【お申し込み方法】

日本ナショナルインスツルメンツ社の右記URLよりお申し込み下さい。 <http://sine.ni.com/tacs/app/fp/p/ap/ov/lang/ja/ol/ja/oc/jp/pg/1/>

- －注意事項－ 最小開催人数を下回る場合、開催を見送らせていただく場合があります。定員数に達した場合、お断りすることもございます。(お早めにお申し込みください。)
キャンセル等他諸事項については日本NI社のトレーニングポリシーに則って実施いたします。
→ftp://ftp.ni.com/pub/branches/japan/training/training_policy_2.pdf

お問い合わせ先

バイスリープロジェクト株式会社 (<http://www.x3pro.co.jp/>)

トレーニング企画担当: 樋下(トイシタ)

〒981-3212 仙台市泉区長命ヶ丘4丁目15番22号

TEL: 022-342-7077 E-mail: seminar@x3pro.co.jp



Silver
Alliance
Partner