

平成 27 年 9 月 24 日

「Fintech 特別講座」受講希望者へのお願い

アーク東短オルタナティブ株式会社

受講希望者の方にお願いがございます。下記事項をお読みの上、受講頂けますよう宜しくお願い致します。

● 担当講師からのお願い

- ・ 講義が始まる前に入門書などで C 言語の文法を自習しておいてください。分からないところがあっても構いませんがサンプルや演習は必ず入力してプログラムの動作や開発環境の使い方を確認してください。
- ・ 予習教材は下記の物を推奨していますがお持ちの物でも構いません。
(予習教材)
スラスラわかる C 言語
出版社: 翔泳社 (2012/6/19)
ISBN-10: 4798125814
ISBN-13: 978-4798125817
この教材は開発環境が講義と同じ Microsoft Visual Studio を使用しているので前もって慣れるためにも良いと考えます。
- ・ データ型は整数型 (int 型) を主に使用しますので int 型を中心に予習して下さい。
int 型を習得してから他のデータ型を学習した方が効率的です。
- ・ 入門書は文字や数値を画面に出力する機能を使用してプログラムの結果を出力しますので printf () 関数を頻繁に使用しますが、printf () の細かい使用方法を習得する必要はありません。
- ・ 文字列とポインタは予習の段階では理解出来なくて構いません。
- ・ 変数、式、for、while、if については良く予習して下さい。
- ・ 配列、構造体についてはなるべく予習して下さい。

「開発環境について」

- ・ 講義では開発環境として Visual Studio Express 2015 を使用します、無償で提供されていますので各々インストールして予習で使用し基本的な使い方を習得して下さい。ダウンロードサイトは次ページの通りです。

(ダウンロードサイト)

(<https://www.visualstudio.com/ja-jp/products/visual-studio-express-vs.aspx>)

画面左下の「Express for Desktop」をダウンロードして下さい。

※他のエディションがありますので注意して下さい。

・推奨書籍では Visual Studio 2010 Express を使用していますが現在は入手困難であるため Visual Studio Express 2015 を使用して下さい。基本機能は同一です。

・推奨教材ではプログラムの実行結果画面を直ぐに終了させないために「ブレークポイント」を使用していますが(P25)、「デバックなしで開始」を使用することを推奨します。

Ctrl+F5 で使用できます。「デバックなしで開始」は初期設定ではメニューに表示されていません。表示させるには「ツール」メニューから「設定」を選択し、「上級者の設定」を選択して下さい。

「上級者の設定」を有効にしても使用方法が複雑になるわけではありません。

・開発環境のインストール、予習に関して不明な点や質問がある場合は下記のメールアドレスからお問い合わせください。C 言語学習上の分かりにくい事なども遠慮なく質問して下さい。返信に時間が掛かることがありますますが夜間、休日でもご連絡下さい。

(講師連絡先)

瀧本真澄

(E-mail) programming.learning.tokyo@gmail.com