

ソフトウェア概論 A/B

-- main 関数と順接 again --

数学科 栗野 俊一 / 渡辺 俊一 (TA: 石川 溪 / 山脇 直樹 [M1])

2019/07/05 ソフトウェア概

伝言

私語は慎むように !!

- 出席パスワード : 20190705
- 色々なお知らせについて
 - 栗野の Web Page に注意する事
<http://edu-gw2.math.cst.nihon-u.ac.jp/~kurino>
- VNC Server Address : 10.9.154.227
 - Password : vnc-2018
- 廊下側の一列は遅刻者専用です(早く来た人は座らない)
- 講義開始前に済ませておく事
 - PC の電源を入れておく
 - ネットワークに接続しておく
 - 今日の資料に目を通しておく
- 講義前の注意
 - 講義前は、栗野は準備で忙しいので TA を捕まえてください
- やる気のある方へ

今後の予定(後ろから)

□ 今後の予定

○ 2019/07/26 (講義最終日)

▶ 試験 / Note-PC 必須 / PC のトラブル対応はしない / 課題提出最終日

○ 2019/07/19 (講義最終日前)

▶ 前期のまとめ(落穂拾い) / 模擬試験 / Note-PC 必須 / 環境を整える

○ 2019/07/12 (次週)

▶ 次回 : 関数 again

○ 2019/07/05 (本日)

▶ main 関数と順接 again

前回(2019/06/28)の復習

□ 前回(2019/06/28)の内容

○ s_print.h/s_input.h

- ▶ 入出力を行う関数 s_print_XXX / s_input_XXX
- ▶ コンパイル時に「-I ~/c/include」が必要

○ Input-process-output 構造

- ▶ 情報を入力し、その情報を加工して、その結果を出力する

○ else if

- ▶ 多分岐を行う場合の表現 (if-then-else は二分岐)

○ 返(かえ)り値を持つ関数

- ▶ return 命令によって、関数の値が指定できる

お知らせ

- 本日(2019/07/05)の予定
 - main 関数
 - ▶ 「Hello World」again(前々回[2019/06/21]の資料)

今週 (2019/07/05) の課題

□ 今週 (2019/07/05) の課題

○ 課題 20190705-01

- ▶ ファイル名 : 20190705-01-QQQQ.c (QQQQ は学生番号)
- ▶ 内容 : 「Hello, 自分の名前」を出力する
- ▶ ファイル形式 : テキストファイル(C 言語プログラムファイル)

○ 課題 20190705-02:

- ▶ ファイル名 : 20190705-02-QQQQ.c (QQQQ は学生番号)
- ▶ 内容 : 「Hello, 自分の名前」を三回出力する
- ▶ ファイル形式 : テキストファイル(C 言語プログラムファイル)

○ 課題 20190705-03:

- ▶ ファイル名 : 20190705-03-QQQQ.c (QQQQ は学生番号)
- ▶ 内容 : コマンドライン引数に名前を一つ指定し、その人に挨拶をする
- ▶ ファイル形式 : テキストファイル(C 言語プログラムファイル)

先週 (2019/06/28) の課題

□ 先週 (2019/06/28) の課題

○ 課題 20190628-01

- ▶ ファイル名 : 20190628-01-QQQQ.c (QQQQ は学生番号)
- ▶ 内容 : 大文字を小文字に変換する関数
- ▶ ファイル形式 : テキストファイル(C 言語プログラムファイル)

○ 課題 20190628-02:

- ▶ ファイル名 : 20190628-02-QQQQ.c (QQQQ は学生番号)
- ▶ 内容 : 二つの整数値を入力し余りを計算する関数
- ▶ ファイル形式 : テキストファイル(C 言語プログラムファイル)

資料

□ 資料

- 資料は、ほとんど、前々々回(2019/06/14)の資料を利用します