

ソフトウェア概論 A/B

-- 模擬試験 --

数学科 栗野 俊一 / 渡辺 俊一

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く
禁じます

伝言

□ 出席パスワード : 20200724

□ 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>

□ やる気のある方へ

○ 今日の資料は、すでに上っています

▶ どんどん、先に進んでかまいません

今後の予定(後ろから)

ソフトウェア概論 A/B (2020/07/24)

今後の予定(後ろから)

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます

今後の予定(後ろから)

□ 2020/07/31 (次週/講義最終日)

- コンピュータ概論 A の試験を行います

 - ▶ 試験開始 30 分後に出席を取ります

- 講義時間内に講義を受けてください

 - ▶ リアルタイム (問題に関する質問のみ)

□ 試験の形式

- 各自、自分の番号のついたファイルに入った問題をダウンロード

 - ▶ ファイル内に個々に問題が入っているので、それを見て解く

 - ▶ 問題は、各自異なる(ので答も異なる) / 回答は、ファイルの形で、ポータルに upload する

- 時間内に結果を CST Portal に提出してください

 - ▶ ギリギリに提出しようとするサーバーが対応できない可能性あり

□ 質問

- Google Meet (hrh-kuav-nhm) で質問が可能です

 - ▶ 問題が「変」と思ったら、チャットで発言してください

□ 本日(2020/07/24) の予定

- 落穂拾い / 模擬試験 / 環境を整える

- 本日(2020/07/24) 18:00 ~ 19:00 に「質問の時間(会議 ID : hrh-kuav-nhm)」

前回(2020/07/17)のまとめ

ソフトウェア概論 A/B (2020/07/24)

前回(2020/07/17)のまとめ

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます

前回(2020/07/17)の復習

□ 前回(2020/07/17)の内容

○ 講義内容

- ▶ 条件分岐 (if 構文 / switch 構文)
- ▶ 再帰 again

○ 演習

- ▶ 課題の提出

今回(2020/07/24)の予定と課題

ソフトウェア概論 A/B (2020/07/24)

今回(2020/07/24)の予定と課題

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます

今回(2020/07/24)の予定

□ 出席パスワード : 20200724

○ 出席は CST Portal で取りますが、成績には(残念ながら?)無関係です

▶ 単位を取りたいならば、課題を提出しましょう

□ 本日(2020/07/24)の予定

○ 落穂拾い

○ 模擬試験

□ 本日(2020/07/24)の目標

○ 課題の提出

先週 (2020/07/17) の課題

□ 先週 (2020/07/17) の課題

○ 課題 20200717-01

- ▶ ファイル名 : 20200717-01-QQQQ.c (QQQQ は学生番号)
- ▶ 内容 : 数当てをするプログラム
- ▶ 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 20200717-02:

- ▶ ファイル名 : 20200717-02-QQQQ.c (QQQQ は学生番号)
- ▶ 内容 : 与えられた自然数の素因数を表示するプログラム
- ▶ 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 20200717-03:

- ▶ ファイル名 : 20200717-03-QQQQ.c (QQQQ は学生番号)
- ▶ 内容 : フィボナッチ数列の第 n 項を返す関数
- ▶ 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)

今週 (2020/07/24) の課題

□ 今週 (2020/07/24) の課題

- 模擬試験の結果を提出する

 - ▶ 複数ファイルの提出になるので、注意

- 課題としては、「一つでもファイルの提出があれば良い」といする

試験の開始

ソフトウェア概論 A/B (2020/07/24)

試験の開始

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます

試験の開始

□ 試験の開始手順

- 問題ファイル (QQQQ.zip) を Web よりダウンロード
 - ▶ QQQQ は自分の学籍番号 (今回は 9999.zip)
- 問題ファイルを展開 (展開先はどこでも OK)
- question フォルダに回答/問題ファイルがある
 - ▶ 解答ファイル : QQQQ-a.txt
 - ▶ 問題ファイル : q で始まるファイル(色々ある)
- q.txt をサクラエディタで開いて読む
 - ▶ 問題の詳しい内容は、更に別のファイルに書いてある
 - ▶ それぞれの問題を解き、解答する

模擬試験と本番の違い

項目	模擬テスト	本番
開始時間	既に参照可能	試験開始後
提出期間	時間内 (後に翌週まで延長)	時間内 (時間切れ)
問題	全員共通	各人異
問題ファイル	20200724-9999.zip	20200731-QQQQQ.zip
回答ファイル	9999-a.txt の名前を変更	QQQQQ-a.txt
質問	可能 (相談する最後の機会)	不可 (問題の不備)
PC 対応	可能 (相談する最後の機会)	不可 (一切)
answer	ある (解答案)	な

本日の目標

□ 本日の目標

○ 本番の試験に備える

- ▶ 環境は大丈夫か？ (Note-PC / Soft / Network ..)
- ▶ 課題は解けるか？ (模擬試験の問題 / 過去の課題 ..)

○ PC の「ヘルス証明」

- ▶ トラブルが解っている人：申し出る / 今日の午後に解決できれば..
- ▶ トラブルのない人：課題を提出する / 今週迄は「健康だった」という事

○ 「ヘルス証明」ができている人は、来週トラブルがあっても配慮する

- ▶ 上記の両方ができていない人は、来週、PCトラブルがあっても配慮しない
- ▶ cf. ド=モルガン

○ ポイント

- ▶ 「資料を見ながら、作業ができる」ようにする事

□ 試験日について

○ 体の容態が悪いならば、無理為ず、メールして休む

- ▶ 試験日は、相談して、翌週以降にやりましょう..

おしまい

ソフトウェア概論 A/B (2020/07/24)

おしまい

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く禁じます