コンピュータシステム基礎

情報工学科阿部倫之

- 担当教員: 阿部倫之
 - abe@neptune.kanazawa-it.ac.jp
 - 講義資料
 配布資料、eシラバス
 - オフィスアワー

野々市キャンパス:月曜5限 21号館4階教員控え室

八束穂キャンパス: 65号館210室(要予約)

授業運営

- 日程: 1EP1, 1EP3
 - 第1週(9/25)
 - 第2週(10/2)
 - 第3週(10/16)
 - 第4週(10/23)レポート1出題
 - 第5週(10/30) 小テスト1実施、レポート1提出
 - <u>第6週(11/5(月)5限補講23.221教室)</u>
 - 休講 11/6
 - 第7週(11/13)レポート2出題
 - <u>第8週(11/20)小テスト2実施、レポート2提出</u>
 - 第9週(11/27)
 - 第10週 (12/4) レポート3出題

授業運営

日程(つづき): 2EP1, 2EP3

- 第11週(12/11)レポート3提出
- 第12週(12/18)
- 第13週(1/8)
- 第14週(1/15)
- 第15週(1/22) 期末試験、 最終レポート提出
- 第16週(1/29) 自己点検授業

<u>レポート3</u>

- 提出日:平成30年12月11日(火)授業開始前
- レポート範囲:

全編問題集 15ページ

注意1)片面印刷で提出

注意2)クラス名列番号、名前を記載

第10週

第6章 NTプロセッサによる機械語プログラミング

- 6.4 命令セット
 - •<u>RR形式:</u>

第 1 オペランド:レジスタ

第 2 オペランド:レジスタ

·<u>RM形式:</u>

第 1 オペランド: レジスタ

第2オペランド:メモリ番地(またはラベル)、即値

·<u>分岐命令:</u>

第1オペランド:分岐条件

第2オペランド:分岐先のメモリ番地の(またはラベル)

6.5 エミュレータの操作とプログラムの記述 6.5.0 予備演習

※別資料参照

※来週は6.6プログラミングの例題と問題を実施

- ・「Inst_Functions」シート((2)空白シートの穴埋め)
- ・「Inst_Advance」シート((2)空白シートの穴埋め)
- ・「Prog_Exercise1」シート((2)空白シートの穴埋め)