

授業の流れ

プログラミング演習 1

平成 26 年 4 月 11 日

プログラミング演習 1 では、情報システム工学科が開講する演習等で用いる Linux システムの操作方法や文書作成などのアプリケーションソフトの使い方について学びます。

4/11 (金): 第 1 回 . 学科演習室の使い方とアカウント確認 , Linux システムへのログイン , ログアウト及びパスワード管理 , 環境設定 . (A119)

4/18 (金): 第 2 回 . デスクトップ環境と各種アプリケーションの使い方 . (A119)

4/25 (金): 第 3 回 . Linux で利用するコマンド . (A119)

5/2 (金): 第 4 回 . emacs の操作 ・ 日本語入力 . (A119)

5/16 (金): 第 5 回 . 個人 PC への Linux インストール . (B202)

5/23 (金): 第 6 回 . Linux システム管理 . (B202)

5/30 (金): 第 7 回 . ネットワークコマンドとアプリケーション (A119)

6/6 (金): 第 8 回 . gnuplot を利用したグラフの作成 (A119)

6/13 (金): 第 9 回 . バージョン管理 1, ベクターグラフィックス (A119)

6/20 (金): 第 10 回 . バージョン管理 2, ズームによるプレゼンテーション (B202)

6/27 (金): 第 11 回 . \LaTeX による文書作成 1 (A119)

7/4 (金): 第 12 回 . \LaTeX による文書作成 2 (A119)

7/11 (金): 第 13 回 . \LaTeX による文書作成 3 (A119)

7/18 (金): 第 14 回 . \LaTeX による文書作成 4 (A119)

7/25 (金): 第 15 回 . プログラミング入門 (A119)

- 授業は A119 演習室および B202 教室で行います . B202 では必携化 PC を持ってきてください .
- 定期試験は行いません . 適宜出題する課題の出来具合により評価を行います .
- 課題はすべて電子的な提出とします .
- 資料は <http://nautilus.cs.miyazaki-u.ac.jp/~skata/Penshu1/2014/> においておきます . 紙のムダを省くため , 今後は特に必要な回以外は紙の資料は配布しません .

- この講義の目標

- Linux 上でシェルを用いてファイル操作などの基本オペレーションができるようになること
- Linux 上で様々なアプリケーションソフトを使用できるようになること
- LaTeX を使って Linux 上で文書の作成ができるようになること
- 初歩的なプログラムを書いて実行できるようになること