

情報処理基礎

～ 薬学部・生命薬科学科 ～

担当：宮原 一弘

〔 総合生命理学部/システム自然科学研究科
高等教育院 〕

授業の目的・目標

(1) 情報リテラシー

- ・ 資料探し ～ プレゼンテーション実施
- ・ レポート作成, スライド作成

(2) ネットワークリテラシー

- ・ ネットワーク社会という見えない世界

学習到達目標

- (1) 学習 / 研究活動のためのコンピュータ活用
- (2) 得られた成果を新たな情報として表現
- (3) プレゼンテーションによる他者への伝達
- (4) ネットワークの理解とコミュニケーションへの活用

授業概要

- (0) 基本事項についての講義
- ・ パソコンの操作
 - ・ 情報分野の基本用語
 - ・ 情報セキュリティ
- (1) 情報の利活用
- ・ 必要な資料を見つける
 - ・ 情報の信頼性, 著作権に注意しつつの利用
- (2) 情報の表現と視覚化
- ・ 図, 表, グラフの作成
- (3) プレゼンテーションの実施
- ・ 適切なテーマの設定
 - ・ 構成の検討
 - ・ 話し方や時間に留意してのプレゼンテーション実演

授業計画

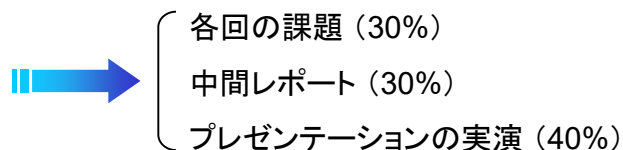
- (1) アンケート, ガイダンス, 本学における情報環境
- (2) ネットワークリテラシー, 電子メール
- (3) ワープロ 1 — ビジネスレターの作成
- (4) ワープロ 2 — レポート論文形式文書
- (5) ワープロ 3 — レポート論文形式文書
- (6) 表計算 1 — 表の作成
- (7) 表計算 2 — グラフの作成
- (8) 表計算 3 — 表・グラフを含んだレポート論文の作成
= 中間レポート

授業計画

- (9) プレゼンテーション 1 — スライド作成
- (10) プレゼンテーション 2 — スライド作成
- (11) コンピュータの構成要素, プレゼンテーション準備
- (12) インターネット通信, プレゼンテーション準備
- (13) ネットワーク上の脅威, プレゼンテーション準備
- (14) プレゼンテーションの実施 1
- (15) プレゼンテーションの実施 2

成績判定基準

定期試験は行わない



出席日数が7割未満で失格
(5回欠席でアウト)

学生証を忘れたときは ...



6号館 1階 総合情報センター事務室



その場で申し出るか, 当日中に宮原までメールで連絡すること
(記録に残らないので出席扱いにできません)

授業用Webサイト

<http://crane.nsc.nagoya-cu.ac.jp/class/phar.html>

(学外からは、ユーザ名: class、パスワード: nagoya-cu)

授業の進め方

- | | | |
|----------|-------|------------|
| ワープロ | 表計算 | プレゼンテーション |
| □ ビジネス文書 | □ 表 | □ プレゼン資料作成 |
| □ 論文形式文書 | □ グラフ | |

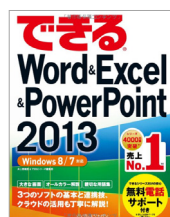
要点を示し、手順をなぞる

毎回、課題の提出あり

Word / Excel / PowerPoint の基本操作

習得しておくこと

基本操作の参考書



連絡先

宮原 一弘

電子メール: miya@nsc.nagoya-cu.ac.jp

居室: 滝子キャンパス 4号館 4階

電話: 052-872-5150

オフィスアワー: 火曜日 12:30~13:30

