

情報科学 (Information Science)

情報科学入門 (Introduction to Information Science)

(工 ((機 A)1 年))

大橋 守・教授 / 大学院ソシオ・アーツ・アンド・サイエンス研究部

2 単位 前期 木 3・4

(平成 19 年度以前の授業科目: 『情報科学』) (平成 16 年度以前 (医保は 17 年度以前) の授業科目: 『情報科学』)

【授業の目的】 コンピュータを学習・研究・プレゼンテーションなどで有効利用するための基礎技術の習得を目的とする。

【授業の概要】 コンピュータの利用は理工系の学生だけでなく文系の学生にとっても必須のこととなっている。本講義ではコンピュータの概論とその利用法を中心に講義し、コンピュータの実習を行う。

【キーワード】 情報リテラシー

【到達目標】 現代社会において必須の情報技術であるネットワーク・パーソナルコンピュータの基礎的な利用・応用技術を身につける。

【授業の計画】

1. 情報セキュリティと大学生活
2. パソコンと Windows の基礎
3. ワードプロソフト Word の実習 1
4. ワードプロソフト Word の実習 2
5. ワードプロソフト Word の実習 3
6. インターネットの基礎 1
7. インターネットの基礎 2
8. プレゼンテーションソフト PowerPoint の実習 1
9. プレゼンテーションソフト PowerPoint の実習 2
10. 表計算ソフト Excel の実習 1
11. 表計算ソフト Excel の実習 2
12. 表計算ソフト Excel の実習 3
13. PowerPoint によるプレゼンテーション 1
14. PowerPoint によるプレゼンテーション 2
15. PowerPoint によるプレゼンテーション 3
16. 総括授業

【教科書】 教科書は使用せず、適宜資料を配布する。

【成績評価の方法】 レポートとプレゼンテーションの発表による。テーマ、書式、提出期限などは講義中に指示する。

【再試験の有無】 無

【受講者のメッセージ】 コンピュータは道具であり、他の人に伝える内容の充実が重要である。

【授業コンテンツ】 <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=220981>

【連絡先 (オフィスアワー・研究室・E メールアドレス)】

⇒ 大橋 (1221, 088-656-7295, hashi@ias.tokushima-u.ac.jp) MAIL (オフィスアワー: 月曜日 11 時 55 分 ~ 12 時 50 分)