



【情報処理C】 2014年度

(主な内容)

- ◇HTMLによるウェブページ作成
- ◇画像データの加工・編集
- ◇ウェブアルバム・スライドショー
- ◇マルチメディア情報の発信

太田 信宏



◇メディア(media)とは (mediumの複数形)

媒体：情報を伝えるための物や手段

◇マルチメディア情報とは

- | | | |
|------|---|-----------------------------|
| 1 文字 | ➡ | ホームページ(Web)の上で表現が可能 |
| 2 図形 | | |
| 3 画像 | | |
| 4 動画 | | ホームページの作成を通して、マルチメディアを理解しよう |
| 5 音 | | |

ホームページの作成方法

1. ホームページ作成ソフトを利用する

- ・市販ソフト・・・ ホームページビルダ、
Dreamweaver
- ・フリーウェア・・・ Mozilla KompoZer、
Blue Griffon、
Homepage Manager、
へてむるクリエイター～、
・・・など多数ある

ホームページの作成方法(つづき)

2. ブログを作成する

- ・[Ameba](#)、[FC2ブログ](#)、[ヤプログ](#)、[ココログ](#)・・・

3. プロバイダやウェブページなどにある HP作成支援ページなどを利用

- ・Yahoo [ジオシティーズ](#) など

4. HTMLを自分で作成する

(Hyper Text Markup Language)

5. 人(業者)に頼む ……

この授業で取り上げる内容

- ・ ホームページ記述言語 –HTML5–
(Hyper Text Markup Language)
- ・ 画像処理ソフトの操作 GIMP (フリーソフト)
- ・ ウェブアルバムとスライドショーの作成
(Windows Live ムービーメーカー)
- ・ Java Script (ホームページ上で動くプログラム)
 - ・ 静的なページから動的なページへ
 - ・ いろいろな変化や動きをつけられる

授業の進め方と操作環境

教科書 …… なし

- ・ インターネット上には有益なホームページが多数ある。
- ・ 太田のホームページに主なリンクを紹介。
<http://open.shonan.bunkyo.ac.jp/~ohtan/jugyo>

データの保存場所

- ・ 公開用……[HTML Home]フォルダ
- ・ 練習用……マイドキュメントの[情報処理C]

この授業の目標

HTMLを利用した、ホームページの作成
(My HomePageの作成・公開)



—マルチメディア情報を含む情報発信—

[学校給食ブログ](#)

栄養士が毎日の給食をブログで発信