情報リテラシ演習

(担当:角皆)

「情報リテラシ演習」

本授業は

単なるコンピュータ実習を

目的とするものではない!!

「情報リテラシ」=「情報の読み書き能力」

「情報 (データ)」を

受信・処理・創出・発信

する総合的かつ基礎的な素養

本授業では、本学の全学共通の必修科目として、「情報」を扱う際の基本的な考え方を身に付け、 それを活用できるようになることを目標とする。 「情報 (データ)」とは、必ずしも

コンピュータで扱う電子的なものに限らない

問:何故「情報(データ)」を電子化するのか?

「書類を作るのに ー々ワープロ使うより手で書いた方が 面倒でないし覚えることもないし早いよ」 問:何故「情報 (データ)」を電子化するのか?

コンピュータをより便利に使うための手掛かり

これを本授業を通じて考えていこう!!

- 活きた (再利用可能な) データは価値が高い
- 死んだ (再利用不可な) データは価値が低い

「使い回しの心」

「情報 (データ)」を電子化するには 手間が掛かる(こともある)

電子化によって得られるメリットに見合うか?

- 電子化するメリットの方が大きい場合
- 電子化するメリットの方が小さい場合

場合によっては電子化しないことも 「情報リテラシ」のうち ● 電子化によって期待するメリットは?

→ 「電子化のための電子化」
であってはならない

● 電子化の方法によって 得られるメリットが変わることがある

→ どのような方法を取るべきか

電子化することを学び、

電子化しないことを学び、

電子化もすることを学ぶ。

(或る格言のもじり)

まずは手段を知らなければ。

(電子化することを学ぶ)



PC やアプリケーションソフトの 基本的な扱い方(操作)から始めよう

何が出来るのか? どうすれば出来るのか?

面倒くさがろう!!

- 「こんなことは機械にやらせれば」
- 「こんなことは自動的に出来ないかな」

そういうことは

- 大抵みんなが思っている
- 大抵誰かがやっている

→ 大抵 (調べれば / 考えれば) 出来る

みなさん、log on は出来ていますか?

log off は出来ますか?

アンケート配布

授業時課題・レポート提出にも使うので、

まずは電子メイルの送受信から。

"Active! Mail" を使う

"Active! Mail" の使い方

起動:

[Active! Mail] をダブルクリック

 \longrightarrow ユーザ ID・パスワードを入れてログイン

終了:

必ず「ログアウト」で終了

(最初に終了の方法を覚えよう)

では、 再度起動してメイル送受信の実習へ移ろう。

メイルを読む: [メール受信] タブをクリック

メイルを送る: [メール送信] タブをクリック

メイルの宛先:

• 宛先 (To): 主宛先

● Cc: 副宛先 (Carbon Copy) → 自分宛に送っておくと良い

Bcc: これも副宛先だが後で説明

件名 (Subject): (本来は) メイルの題名

→ 本文の内容を反映したものにする

―→ 但し、現状では文化の違いあり

最近、携帯電話などを中心に、 ここで名乗る (「です」など) ことが多いようだ。

本来は差出人のメイルアドレス (From) は メイルを見れば判るので、 ここで名乗る意味はない。

近年はいたづら・迷惑メイル防止の為に、 見ただけでは誰だか判らないような メイルアドレスにすることが増えている。

→ そのために発生した習慣か (本来の習慣ではない)

本文:メイルで伝える内容

- 1 行の長さ: 英数字 60~70字 (日本語 30~35字) 程度以内で改行
- 1行毎に空行を入れない
- 段落分けで空行を入れる

署名: 仮に名前 (→ 後で作ろう)

実習:まずは自分宛に送ってみよう。

「宛先」に自分のメイルアドレス

「本文」は適当に

「署名」は (作っていなければ)仮に自分の名前

実習: メール受信 → 返信

- ・ 宛先は自動で入っている→ 送信前にくれぐれも確認!!
- ◆ 件名も自動で入っている:"Re: …" = 「…について」
- 元メイルが "> " で引用されている → 必要部分だけ残して引用
 - 全体の文意を歪めた一部のみの引用で 誇張・曲解にならぬよう注意
 - * ビジネスでは後ろに全文を付ける習慣も

「署名」を作ってみよう:

「ツール」 「署名管理」

4行以内が慣習 (大きくし過ぎない)

• 名前・所属などを入れる

添付ファイル: 無闇に開けないように!!

本文 (プレインテキスト) で済むものは 本文で済ませる

- 誰でも (どんな環境でも) 確実に読める
- 容量が小さく、 コンピュータ・ネットワークへの負荷が少ない
- 引用・検索が出来るなど使い回しが効く

さて、先程のアンケートは書けましたか?

これをどうやって集計すれば良いだろうか

こういうときこそ電子化!!

元々のデータを電子データとして作れば良い

元々のデータを電子データとして作れば良い 注意点:

- 後で自動処理・再利用することを念頭に
- 決まった形式 (データフォーマット) で作る
- 再利用の方法からデータの形式を考える

再利用し易いデータ形式

··· プレインテキスト (plain text)

課題 1:

先程のアンケートを次の形式でメイルで提出

- 件名 (Subject) は enq
- ◆ 本文に、1 行 1 項目で、

A:0

B:1

C:1

a:5

b:3

. . .

の形式で書く(空白も空けない)

自動処理の見本をお見せしましょう

みなさんのアンケート回答を 集計プログラムにより瞬時に集計

• みなさんから届いたメイルから 差出人メイルアドレス (From) を抜き出して 全員に一斉に返信 (\longrightarrow こちらは次回に)