

授業科目 情報処理 I

| | | | | |
|--------------------|------|----|------|-------------------------------|
| 【担当教員名】 寺島 和浩 他 | 対象学年 | 1 | 対象学科 | 理学・作業・言語・義肢・臨床・健康・スポ・社会・看護・情報 |
| | 開講時期 | 前期 | 必修選択 | 選択 |
| | 単位数 | 1 | 時間数 | 30 |

| | | | | |
|-------------------|-------|-------|----|-------|
| 【カリキュラムポリシーとの関連性】 | | | | |
| 知識・理解 | 思考・判断 | 関心・意欲 | 態度 | 技能・表現 |
| ○ | ○ | | | ○ |

【概要・一般目標：G10】
 情報処理 I では、パーソナルコンピュータ（以下 PC）の基本的な操作方法、ネットワークの知識・利用技術、そして情報社会の倫理としての情報利用者のモラルを含めた総合的な情報リテラシー教育を目的としている。オペレーションシステムの基本操作に習熟し、ワードプロセッサ、表計算ソフト、プレゼンテーションソフトなどの応用ソフトの基本的な操作方法の習得し、最終的には PC を用いて卒業論文を作成できる技術を身につけるとともに、応用力をつけることを目標とする。
 G10：現代社会の情報資源を適切に活用するために基本的な情報処理能力を習得する。

- 【学習目標・行動目標：SBO】
1. パーソナルコンピュータの基本操作ができる。
 2. 電子メールの有効な利用ができる。
 3. 大学電子掲示板の利用ができる。
 4. 学内 LAN の利用ができる。
 5. ワードプロセッサを利用して、図表を張り込んだ文書を作成できる。
 6. 表計算ソフトを利用して、表やグラフの作成ができる。
 7. プレゼンテーションソフトを利用して、発表形式のスライドを作ることができる。
 8. 大学生活の中で応用する。

| 回数 | 授業計画・学習の主題 | SBO 番号 | 学習方法・学習課題 備考・担当教員 |
|----|---------------------------------|--------|---|
| 1 | パソコン操作の基本 | 1, 8 | 1) コンピュータ基礎、担当：寺島 和浩 他 |
| 2 | ネットワーキングの利用 | 2, 8 | 1) 電子メールの送受信 電子メール：電子メールの送受信、担当：寺島 和浩 他 |
| 3 | | 3, 8 | 2) 大学の電子掲示板の利用 |
| 4 | | 4, 8 | 3) 学内 LAN の利用（共有フォルダ / ネットワークプリンタ） |
| 5 | パソコン操作の基本 2 | 1, 8 | 1) Windos の基礎、担当：寺島 和浩 他 |
| 6 | | | 2) タッチタイピング |
| 7 | 日本語ワードプロセッサ (Word) を用いた文書作成 | 5, 8 | 1) 文章入力の基本、文書レイアウト、担当：寺島 和浩 他 |
| 8 | | | 2) ビジュアルコンテンツ |
| 9 | | | 3) レポート作成の便利機能 |
| 10 | 表計算ソフト (Excel) の基本操作 | 6, 8 | 1) 数式の作成、グラフの基本、担当：寺島 和浩 他 |
| 11 | | | 2) 関数の基本 |
| 12 | | | 3) グラフの応用 |
| 13 | プレゼンテーションソフト (PowerPoint) の基本操作 | 7, 8 | 1) スライドの作成方法、担当：寺島 和浩 他 |
| 14 | | | 2) 発表スライドの作成 |
| 15 | | | 3) 発表 |

| | | | | |
|-------------------|---|-----------|-----------|----------------|
| 【使用図書】 | <書名> | <著者名> | <発行所> | <発行年・価格 他> |
| 教科書 (必ず購入する書籍) | 情報リテラシー パーフェクトブック Microsoft office 2010 for Windows7 | 株式会社ウィネット | 株式会社ウィネット | 2012・2,000 円＋税 |
| 参考書 | | | | |
| その他の資料 | | | | |

| | |
|---|---|
| 【評価方法】 授業の出席状況と提出されたレポートなどにより総合的に評価。 | 【履修上の留意点】 2年以降も授業、実習、研究、各種事務手続きなどにおいて、各自必携するノート型 PC を利用するので、1年のうちに基本的な操作に習熟することが望ましい。基本的な内容を行うので、PC 操作が苦手な学生は必ず受講すること。 |
|---|---|