

|         |                     |
|---------|---------------------|
| 講義名     | コンピュータリテラシーⅣ        |
| 開講学年    | 2年                  |
| 講義開講時期  | 後期                  |
| 開講曜日・時間 | 水曜日 3 時間目 木曜日 3 時間目 |
| 単位      | 2                   |

担当教員

|       |
|-------|
| 岡田 俊郎 |
|-------|

|         |   |
|---------|---|
| 授業の達成目標 | Microsoft Excel を使用して、簡単な表集計、グラフ等を習得する。 |
| 授業の概要   | 表集計、データベースの基礎を学ぶ。                       |
| 授業形式    | パーソナルコンピュータ（OS：windows10）を用いた実習         |

授業計画表

| 回 | 項目         | 内容         | キーワード・備考 |
|---|------------|------------|----------|
| 1 | エクセルと<br>は | エクセルの使い方   |          |
| 2 | 編集と式       | 表の編集と式の入力  |          |
| 3 | 基本の表       | 基本の表の作成    |          |
| 4 | 応用の表       | 数式の応用      |          |
| 5 | 表作成の復<br>習 | 基本の表の作成の復習 |          |
| 6 | グラフⅠ       | グラフの作成     |          |
| 7 | グラフⅡ       | 各種のグラフ     |          |

|    |       |                           |  |
|----|-------|---------------------------|--|
| 8  | グラフⅢ  | 3D グラフ、複合グラフ、レーダーチャート     |  |
| 9  | 関数Ⅰ   | sum, average, max, min    |  |
| 10 | 関数Ⅱ   | rank (順位付け)               |  |
| 11 | 関数Ⅲ   | stdev,.s, count (偏差値を求める) |  |
| 12 | 計算式   | 複雑な計算式                    |  |
| 13 | 絶対参照  | 絶対参照と相対参照、設定の方法           |  |
| 14 | 総合演習  | 総合演習 (数式、グラフ)             |  |
| 15 | 学期末試験 |                           |  |

|            |  |
|------------|--|
| 事前・事後学習の内容 | 課題の残り分は、次の授業までに仕上げる。   |
| 成績評価の方法    | 定期考査 100% (講義の内容に対する習熟度で評価<br>評価基準は合計 90 点以上 : S、85 ~ 89 点 : A+、80 ~ 84 点 : A、75 ~ 79 点 : B+、70 ~ 74 点 : B、65 ~ 69 点 : C+、60 ~ 64 点 : C、60 点以下 : D とし、D は不合格とする。<br>ただし、出席が 2 / 3 未満の場合は評価をせず不合格とする。 |
| 参考書        | —  |
| 教材         | プリント配布   |