

情報処理論 I

科目ナンバリング THI-201
選択 2単位

五月女 仁子

1. 授業の概要(ねらい)

パソコンがあたり前の時代になった現代、ワードやエクセルなどの操作は一通りできるが、ITに関する知識の面では不安を感じる学生も多いと思います。この授業では、ITについての知識について幅広く学習します。この授業を通して、ITパスポートの資格に多くの学生がチャレンジしてくれることを期待します。

2. 授業の到達目標

- ① ITについての基礎知識をマスターする
- ② ハードウェアとソフトウェアについて基礎知識をマスターする
- ③ 表計算ソフトとデータベースについて基礎知識をマスターする

3. 成績評価の方法および基準

授業中の提出物(30%)と小テスト(30%)と期末試験(40%)で総合評価します。

4. 教科書・参考文献

教科書

きたみりょうじ キタミ式イラスト塾 令和02年ITパスポート 技術評論社

5. 準備学修の内容

授業での課題を必ず復習しておいてください。講義は、前回までの内容が分かっているものとしてすすめます。

6. その他履修上の注意事項

授業では、小課題が出されます。この課題は授業内の提出が原則です。

7. 授業内容

- 【第1回】 オリエンテーションとアンケート、ITとは
- 【第2回】 コンピュータの5大装置1
- 【第3回】 コンピュータの5大装置2
- 【第4回】 デジタルデータのあらわれ方1
- 【第5回】 デジタルデータのあらわれ方2
- 【第6回】 ファイルとディレクトリについて1
- 【第7回】 ファイルとディレクトリについて2
- 【第8回】 小テスト
- 【第9回】 OSとアプリケーション1
- 【第10回】 OSとアプリケーション2
- 【第11回】 表計算ソフト1
- 【第12回】 表計算ソフト2
- 【第13回】 データベース1
- 【第14回】 データベース2
- 【第15回】 データベース3