

|                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                  |                |                                    |             |     |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------|-------------|-----|------|
| 日本工学院八王子専門学校                                                                                                                                                                | 開講年度                                                                                                                             | 2019年度（平成31年度） | 科目名                                | ITビジネス 1    |     |      |
| 科目基礎情報                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                  |                |                                    |             |     |      |
| 開設学科                                                                                                                                                                        | スポーツ健康学科                                                                                                                         | コース名           | スポーツビジネスコース                        |             | 開設期 | 前期   |
| 対象年次                                                                                                                                                                        | 1年次                                                                                                                              | 科目区分           | 必修                                 |             | 時間数 | 30時間 |
| 単位数                                                                                                                                                                         | 2単位                                                                                                                              | 授業形態           | 講義                                 |             |     |      |
| 教科書/教材                                                                                                                                                                      | 配布プリント                                                                                                                           |                |                                    |             |     |      |
| 担当教員情報                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                  |                |                                    |             |     |      |
| 担当教員                                                                                                                                                                        | 安本                                                                                                                               |                | 実務経験の有無・職種                         | 有・システムエンジニア |     |      |
| 学習目的                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                  |                |                                    |             |     |      |
| コンピュータとインターネットが普及した現在、ほとんどのビジネスがITと無縁ではられない環境に置かれています。個々の業務にITツールを活用するスキルはもちろん、新しい技術を自社のビジネスモデルに応用できるスキルが求められています。本科目では、このような現在のビジネス環境において必要とされているITスキルの基礎を習得することを学習目的とします。 |                                                                                                                                  |                |                                    |             |     |      |
| 到達目標                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                  |                |                                    |             |     |      |
| コンピュータの動作原理、コンピュータが情報を扱う仕組みを理解するとともに、ネットワークの基本的な概念を踏まえてインターネットの仕組みを理解し、インターネット上で提供されている各種サービスについての理解を深めます。併せて、Microsoft Word 2016 を活用し、ビジネス文書の作成スキルも習得します。                  |                                                                                                                                  |                |                                    |             |     |      |
| 教育方法等                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                  |                |                                    |             |     |      |
| 授業概要                                                                                                                                                                        | コンピュータやネットワークの仕組みについて理解します。私たちの身近な存在であるインターネットに関してもその仕組みを理解し、インターネット上での各種サービスについての知見を深めます。また、実際にWordの実習を行うことで、実践的な文書作成スキルを習得します。 |                |                                    |             |     |      |
| 注意点                                                                                                                                                                         | 私たちの身近な存在であるコンピュータやインターネットの仕組みを、基本的な事項から解説します。疑問点はそのままにしないで、質問してください。毎回の積み重ねが大切です。<br>授業時数の4分の3以上出席しない場合は定期試験を受験することができません。      |                |                                    |             |     |      |
| 評価方法                                                                                                                                                                        | 種別                                                                                                                               | 割合             | 備 考                                |             |     |      |
|                                                                                                                                                                             | 試験・課題                                                                                                                            | 35%            | 試験と課題を総合的に評価します。                   |             |     |      |
|                                                                                                                                                                             | 小テスト                                                                                                                             | 35%            | 授業内容の理解度を確認するために実施します。             |             |     |      |
|                                                                                                                                                                             | レポート                                                                                                                             | 5%             | 授業内容の理解度を確認するために実施します。             |             |     |      |
|                                                                                                                                                                             | 成果発表<br>(口頭・実技)                                                                                                                  | 5%             | 授業時間内に行われる発表方法、内容について評価します。        |             |     |      |
|                                                                                                                                                                             | 平常点                                                                                                                              | 20%            | 積極的な授業参加度、授業態度によって評価します。           |             |     |      |
| 授業計画（1回～15回）                                                                                                                                                                |                                                                                                                                  |                |                                    |             |     |      |
| 回                                                                                                                                                                           | 授業内容                                                                                                                             |                | 各回の到達目標                            |             |     |      |
| 1回                                                                                                                                                                          | コンピュータの仕組み①                                                                                                                      |                | コンピュータを構成するハードウェアとソフトウェアについて理解します。 |             |     |      |
| 2回                                                                                                                                                                          | コンピュータの仕組み②                                                                                                                      |                | コンピュータが5つの機能で構成されていることを理解します。      |             |     |      |
| 3回                                                                                                                                                                          | コンピュータの仕組み③                                                                                                                      |                | 主記憶装置と補助記憶装置の役割と特性の違いを理解します。       |             |     |      |
| 4回                                                                                                                                                                          | コンピュータの仕組み④                                                                                                                      |                | コンピュータが扱う情報量を理解します。                |             |     |      |
| 5回                                                                                                                                                                          | コンピュータの仕組み⑤                                                                                                                      |                | 情報量の補助単位を理解します。                    |             |     |      |
| 6回                                                                                                                                                                          | ネットワークの仕組み①                                                                                                                      |                | ネットワークの概念を把握し、インターネットの概要を理解します。    |             |     |      |
| 7回                                                                                                                                                                          | ネットワークの仕組み②                                                                                                                      |                | 通信プロトコルとインターネットの関係を理解します。          |             |     |      |
| 8回                                                                                                                                                                          | 理解度チェックテスト                                                                                                                       |                | 上記を総合的に理解・習得します。                   |             |     |      |
| 9回                                                                                                                                                                          | ネットワークの仕組み③                                                                                                                      |                | IPアドレスについて理解します。                   |             |     |      |
| 10回                                                                                                                                                                         | ネットワークの仕組み④                                                                                                                      |                | ドメイン名について理解します。                    |             |     |      |
| 11回                                                                                                                                                                         | インターネット上のサービス①                                                                                                                   |                | WWWとは何かを理解します。                     |             |     |      |
| 12回                                                                                                                                                                         | インターネット上のサービス②                                                                                                                   |                | 電子メールの仕組みと利用時の注意点を理解します。           |             |     |      |
| 13回                                                                                                                                                                         | Wordの基本操作                                                                                                                        |                | Wordの基本機能を理解・習得します。                |             |     |      |
| 14回                                                                                                                                                                         | 期末課題制作、小テスト                                                                                                                      |                | 上記を総合的に理解・習得します。                   |             |     |      |
| 15回                                                                                                                                                                         | 総まとめ                                                                                                                             |                | 上記を実務レベルの課題に適用する方法を習得します。          |             |     |      |