

2020年度 日本工学院八王子専門学校											
スポーツ健康学科三年制 ビジネスコース											
I Tビジネス 1											
対象	1 年次	開講期	前期	区分	必	種別	講義	時間数	30	単位	2
担当教員	安本和則			実務 経験	有	職種	システムエンジニア				
授業概要											
コンピュータ・メディアを利用したコミュニケーションが及ぼす社会的、心理的影響について検討し、それらを理解するために必要な基礎的概念や理論について学習します。											
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MicrosoftWord2016を活用し、ビジネス文書の作成スキルも習得します。											
授業方法											
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。											
成績評価方法											
成績評価については、筆記もしくはレポートによる試験結果（中間/期末/定期的な提出物など）30%、授業中の参加姿勢/学習意欲（リーダーシップ、積極性、学習に対する向上努力など）30%、出席状況40%とし、授業内における達成度・到達度を総合的に判断して行います。なお、成績評価を受けるためには、全授業の75%以上の出席が必要となります。											
履修上の注意											
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。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。											
教科書教材											
配布プリント											
回数	授業計画										
第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。										
第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。										
第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。										

2020年度 日本工学院八王子専門学校	
スポーツ健康学科三年制 ビジネスコース	
I T ビジネス 1	
第 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。
第 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。
第 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、インターネットの関係を理解します。
第 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。
第 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。
第 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。
第 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。
第 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。
第 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。
第 13 回	Wordの基本操作：Wordの基本機能を理解・習得します。
第 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。
第 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。