

科 目 名		学 年	
基礎情報処理論Ⅱ：Fundamental Information Processing Ⅱ		1B	
教 員 名		松久保 潤：MATSUKUBO Jun	
単 位	授 業 時 間	科 目 区 分	授 業 形 態
1	90分×15回	履修	講義・後期
学 修 単 位		-	
授 業 概 要	経営情報学科の専門科目では、コンピュータやインターネットを使用して各種の専門講義が行われる。このために必要な基礎的知識を演習や講義を通じて理解する。また、情報化社会で守らなければならない「常識と道徳」も学習する。		
	到 達 目 標	評 価 方 法	
(1) ハードウェアの基礎知識を理解できる。 (2) ソフトウェアの基礎知識を理解できる。 (3) 情報倫理の必要性を理解できる。		評価方法および配分は、①定期試験(50%)、②自学自習によるレポート(50%)とする。	
学 習 ・ 教 育 目 標		(B)	JABEE基準1(1)
授 業 計 画	回	項 目	内 容
	第1	ガイダンス	本講義の目的と概要を説明する
	第2	コンピュータの基礎(1)	情報科学の基礎知識について説明する。
	第3	コンピュータの基礎(2)	プログラミングの役割と言語の種類について説明する。
	第4	コンピュータの基礎(3)	コンピュータの構造について説明する。
	第5	コンピュータの基礎(4)	コンピュータの周辺機器について説明する。
	第6	コンピュータシステム(1)	コンピュータにおけるシステム構成の概要を説明する。
	第7	コンピュータシステム(2)	基本ソフトであるオペレーティングシステム(OS)について説明する。
	第8	コンピュータシステム(3)	ソフトウェアの種類について説明する。
	第9	コンピュータシステム(4)	ヒューマンインタフェースについて説明する。
	第10	コンピュータシステム(5)	データベースの基本的概要について説明する。
	第11	ネットワークとセキュリティ(1)	ネットワークの概要などについて説明する。
	第12	ネットワークとセキュリティ(2)	インターネットの仕組みについて概要を説明する。
	第13	ネットワークとセキュリティ(3)	情報セキュリティの概要について説明する。
	第14	情報倫理	ネットワーク社会において求められる倫理性について、情報倫理を中心に説明する。
第15	まとめ	本授業内容のまとめを行う。また、授業評価アンケートを実施し、理解度や目標到達度を確認する。	
自学自習の内容		各項目に対応したレポート課題を課す。	
関連科目		基礎情報処理論Ⅰ	
教科書		やさしく学ぶITパスポート(中島能和、翔泳社)	
参考書			
授業評価・理解度		最終回に授業評価アンケートを行う。	
副担当教員			
備考		配布プリントによる説明を適宜加える。	