

科 目 名				学 年
基礎情報処理Ⅱ：Fundamental Information Processing Ⅱ				1B
教 員 名		二木映子:NIKI Eiko		
単位	授業時間	科目区分	授業形態	学修単位
1	90分×15回	履修	講義・後期	－
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)プログラミングの基礎知識を理解できる (2)ハードウェア・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定期試験(80%)、小テストやレポート(20%)とする。	
学習・教育目標		(B)	JABEE基準1(2)	－
授 業 計 画	回	項 目	内 容	
	第1	ガイダンス	本授業の概要を説明する。	
	第2	情報処理の基礎①	情報について	
	第3	情報処理の基礎②	10進数と2進数	
	第4	情報処理の基礎③	n進数について	
	第5	情報処理の基礎④	小数の表現と誤差について	
	第6	情報処理の基礎⑤	論理演算	
	第7	情報処理の基礎⑥	コンピュータの回路	
	第8	ハードウェア①	ハードウェアについて	
	第9	ハードウェア②	プログラムの実行方法と割り込み処理	
	第10	ハードウェア③	CPUについて	
	第11	ハードウェア④	補助記憶装置と入出力装置について	
	第12	ネットワーク①	通信の基本について	
	第13	ネットワーク②	ネットワークについて	
	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				
関連科目		基礎情報処理Ⅰ		
教 科 書		やさしい基本情報技術者講座(高橋麻奈、ソフトバンククリエイティブ)		
参 考 書		基本情報技術者(日高哲郎、SHOEISHA)		
授業評価・理解度		最終回到授業評価アンケートを行う。		
副担当教員				
備 考				