

<p>情報工学演習 B (Exercises in Information Engineering B)</p>		<p>4年・後期・1学修単位()・選択 情報工学科・担当 本間 啓道</p>	
<p>〔準学士課程(本科 1-5 年) 学習教育目標〕 (4)</p>	<p>〔システム創成工学教育プログラム 学習・教育目標〕 D - 1 (100%)</p>	<p>〔JABEE 基準〕 (d - 2 c),(d - 2 a)</p>	
<p>〔講義の目的〕</p> <p>OS のインストール作業、計算機の管理作業等を通して、ユーザーではなく管理者としての計算機の使い方を体得する。</p>			
<p>〔講義の概要〕</p> <p>実際に各種管理作業を行う。計算機ハードウェアの組み立て、OS のインストール、アプリケーションのインストール等、計算機が目的通りに動作するようセットアップし、その後の維持管理を行う。</p>			
<p>〔履修上の留意点〕</p> <p>実際に計算機を使って作業を行うが、それぞれの作業が前回までの作業が終わっていることを前提に行われるので、極力休まないこと。休んだ場合は次回までの間に作業を終了させておくこと。</p>			
<p>〔到達目標〕</p> <p>与えられた計算機を目的の用途に応じてセットアップできること。日常の管理業務をこなせること。</p>			
<p>〔評価方法〕</p> <p>テスト(80%)、課題や授業中の発表(20%)</p>			
<p>〔教科書〕</p> <p>なし</p> <p>〔補助教材・参考書〕 各種コンピュータ雑誌、Web ページ</p>			
<p>〔関連科目〕</p> <p>3 年次計算機システム演習、5 年次卒業研究</p>			

講義項目・内容

週数	講義項目	講義内容	自己評価*
第1週	パソコンの中身	パソコンの構成要素について	
第2週	OSのインストール	パソコンにOSをインストールし、初期設定を行う	
第3週	同上	同上	
第4週	同上	同上	
第5週	同上	同上	
第6週	クライアントPCの設定	パソコンをクライアントPCとして使う設定を行う	
第7週	同上	同上	
第8週	同上	同上	
第9週	サーバPCの設定	パソコンを各種サーバとして使うための設定を行う	
第10週	同上	同上	
第11週	同上	同上	
第12週	同上	同上	
第13週	管理業務	日常的なメンテナンスや監視方法に関して	
第14週	同上	同上	
第15週	同上	同上	
期末試験			

* 4：完全に理解した，3：ほぼ理解した，2：やや理解できた，1：ほとんど理解できなかった，0：まったく理解できなかった。
 (達成) (達成) (達成) (達成) (達成)