

学科名	電気通信工学科						
科目名	コンピュータ概論						
科目区分	専門科目	単位数	2	開講時期	前期		
必修・選択の別	必修						
担当者	平野 剛						
授業の到達目標 (シラバスから)	<ul style="list-style-type: none"> ・コンピュータの歴史を知る。(A8) ・コンピュータの動作原理を説明できる。(A8) ・コンピュータで取り扱うデータ表現について理解し、簡単なデータ表現演算ができる。(A8) ・コンピュータの構成要素について説明できる。(A8) 						
日程と内容	4/9 導入教育 4/16 コンピュータの構成 4/23 入出力装置 4/30 CPUの評価指標 5/7 プロセッサの性能評価 5/14 基数変換 5/21 論理回路 5/28 カルノー図 6/4 臨時試験 6/11 データ表現 6/18 マルチメディアデータ 6/25 補助記憶装置 7/2 入出力インターフェース 7/9 コンピュータの歴史 7/16 定期試験 7/23 定期試験の解説						
成績評価基準	定期試験	60%	実技				
	臨時試験	20%	部外評価				
	報告書・レポート		プレゼンテーション				
	課題		計	100%			
	演習	20%					
授業到達目標の達成度	到達目標の項目は十分講義に盛り込むことが出来ていると考えているが、学生が十分に理解しているとは言い難い。						
反省点	教科書を変更して3年目であったため、今年度も補習も含めた最終合格者を81%へと高めることが出来た。また、教科書の内容に追加する項目も昨年度を元に整理し、図表は資料として配布した。しかし補習を含めて3回定期試験を実施したが昨年度の合格者を下回った。						
来年度の計画	複数回定期試験を実施する場合、間を空けて少し講義をしてから実施する。これにより合格率を上げたい。また試験には出さない項目でも学生が興味を引きそうな内容を追加する。						
授業評価アンケートに対するコメント	一番評価が低かったのが「刺激されて興味を持つようになったか」の3.6であった。それ以外は概ね3.7～4.1であり、また総合評価が7.8であったためあまり満足していない学生がいると思われる。						
履修登録者数	71名	定期試験 受験者数	68名	合格者数	55名	合格率	81%