

学科名	電気通信工学科						
科目名	プログラミング I 演習						
科目区分	専門科目	単位数	2	開講時期	2年前期		
必修・選択の別	必修科目(組込みシステムコース)/選択必修科目(電気エネルギーコース)/必修科目(情報システムコース)						
担当者	白土 浩 Hiroshi SHIRATSUCHI						
授業の到達目標 (シラバスから)	<ul style="list-style-type: none"> ・コンパイル方法を理解し、Cの記述方法について習熟する。(A3,A8,B5) ・ライブラリ・ヘッダファイルの概念や利用方法を実際の課題に基づいて習得する。(A3,B5) ・与えられた数式や各種関数などをプログラムとして実装する方法を習得する。(A3,B5) ・統合開発環境を利用したプログラム開発について習熟する。(A3,B5) 						
日程と内容	04月14日 ガイダンス・概要説明 04月21日 Cプログラミングの基本 04月28日 データ型・変数宣言 05月09日 配列 05月12日 ループ構造 05月19日 条件分岐構造 05月26日 関数 06月02日 前半のまとめと臨時試験 06月09日 マクロ・ポインタ概要 06月16日 ポインタ変数 06月23日 構造体 06月30日 文字列の操作 07月07日 ファイル 07月14日 総合演習(1) 07月21日 総合演習(2) 07月28日 定期試験						
成績評価基準	定期試験	55%	実技				
	臨時試験	10%	部外評価				
	報告書・レポート		プレゼンテーション				
	課題	35%	計	100%			
	演習						
授業到達目標の達成度	全ての到達目標を概ね達成できたと考えている						
反省点	例年に比べて、やや評価が低くなっている点については原因を検討したい。しかしながら、自由記述等にコメントが特に無かったため、後期の講義を通して原因を探りたい。						
来年度の計画	演習を多く実施しているが、学生によって習熟度が異なるため、より細分化した提出目標を設定しレベルに応じたレポートを作成できるような課題を作成したい。						
授業評価アンケートに対するコメント	自由記述欄にコメントがなかったため、ホンネの部分は聞き取れなかったが、点数だけみると、一部の学生が大いなる？不満に思っているようである。点数を低く付けることも意見の出し方だが、不満があれば是非、講義中にコメントして欲しいところ。						
履修登録者数	63名	定期試験 受験者数	59名	合格者数	49名	合格率	83%