

学科名	電気通信工学科							
科目名	プログラミングⅡ演習 Practice on Programming II							
科目区分	専門科目	単位数	2単位	開講時期	2年次前期			
必修・選択の別	選択必修科目(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)/選択必修科目(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"> ・Cの高度な記述によるプログラムを説明できる。 ・変数の有効範囲について説明できる。 ・基本的なアルゴリズムの動作原理について説明できる。 ・データ構造をプログラム上で実現する方法を説明できる。 ・Web等で用いられているプログラム技術について動作原理を説明できる。 							
日程と内容	09月14日 ガイダンス・復習 09月21日 暗黙の型変換 10月01日 複雑な制御構造 10月12日 変数のスコープ 10月19日 円周率 10月26日 素数探索アルゴリズム 11月02日 総合演習(1) 11月09日 総合演習(2) 11月16日 再帰アルゴリズム 11月30日 線形リスト 12月07日 演習「連立方程式」 12月14日 演習「関数描画」 12月21日 総合演習(3) 01月11日 総合演習(4) 01月18日 定期試験・まとめ							
成績評価基準	定期試験	45%	実技	0%	臨時試験	20%	部外評価	0%
	報告書・レポート	35%	プレゼンテーション	0%	課題	0%		
	演習	0%	計	100%				
授業到達目標の達成度	概ね到達目標は達成できている。							
反省点	演習課題を多く実施しているが演習に対するフォローが十分でない学生が残る点については改善を検討したい							
来年度の計画	今年度はレポートの提出率も良く演習状況も良かったように思える。この事が高い合格率に繋がったと考えられるため、来年度以降も演習状況がよくなるような環境づくりを進めたい。							
授業評価アンケートに対するコメント	アンケート結果は概ね良好と思われる。							
履修登録者数	82名	定期試験 受験者数	73名	合格者数	57名	合格率	78%	