

2014年度 前期		リフレクションペーパー					
学科名	情報学科						
科目名	プロフェッショナルデザインII実習						
科目区分	専門科目	単位数	1	開講時期	3年次前期		
必修・選択の別	選択科目(ネットワークコース) / 選択科目(ソフトウェアコース)						
担当者	中村貞吾						
授業の到達目標(シラバスから)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・基本情報技術者の午後問題を解くことができる。</li> <li>・コンピュータシステムについて理解している。</li> <li>・効率的な整列法や探索法を理解し、アルゴリズムを説明できる。</li> <li>・フローチャートおよびプログラムを読むことができる。</li> </ul>						
日程と内容	2014/04/08(火)第1回: 導入講義(授業の概要、進め方、成績評価法)、コンピュータシステム(1) 2014/04/15(火)第2回: コンピュータシステム(2) 2014/04/22(火)第3回: コンピュータシステム(3) 2014/04/29(火)第4回: コンピュータシステム(4) 2014/05/13(火)第5回: ネットワークと情報セキュリティ(1) 2014/05/20(火)第6回: ネットワークと情報セキュリティ(2) 2014/05/27(火)第7回: データ構造とアルゴリズム(1) 2014/06/03(火)第8回: データ構造とアルゴリズム(2) 2014/06/10(火)第9回: データ構造とアルゴリズム(3) 2014/06/17(火)第10回: データ構造とアルゴリズム(4) 2014/06/24(火)第11回: データ構造とアルゴリズム(5) 2014/07/01(火)第12回: ソフトウェア設計・開発(1) 2014/07/08(火)第13回: ソフトウェア設計・開発(2)、中間試験 2014/07/15(火)第14回: まとめ 2014/07/22(火)第15回: 期末試験 2014/07/29(火)第16回: 期末試験の解説						
成績評価基準	定期試験	60%	実技				
	臨時試験		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	40%					
授業到達目標の達成度	コンピュータシステム、データ構造とアルゴリズム、プログラムに関する目標についておおむね達成した。また、基本情報技術者試験の午後問題程度の規模の問題も演習に導入した。						
反省点	特になし。						
来年度の計画	今年度と同様に、基本情報技術者試験の午後問題程度の問題をじっくり解く演習を取り入れる。						
授業評価アンケートに対するコメント	個別の項目の評価は全体的に昨年度よりも向上したが、総合評価は昨年度より若干低下してしまった。低い評価をつけた学生が若干名いたのが原因だと思われる。当該学生は、設問1, 2, および14で特に低い点数をつけていて、そういった学生をなくしていくことが課題である。						
履修登録者数	13名	定期試験受験者数	12名	合格者数	10名	合格率	83%