

2016年度 後期	リフレクションペーパー
-----------	-------------

学科名	情報学科						
科目名	ネットワーク開発演習						
科目区分	専門科目	単位数	4	開講時期	3年次後期		
必修・選択の別	必修科目(ネットワークコース)／選択必修科目(ソフトウェアコース)						
担当者	山崎 重一郎						
授業の到達目標(シラバスから)	<ul style="list-style-type: none"> ・ネットワークアプリケーションシステムを理解し実際にアプリケーションシステムのサーバの構築ができる。 ・ネットワークの運用管理における利用者管理法とシステム管理法について説明できる。 ・インターネットの脅威、ファイアーウォールの原理、セキュリティプロトコルについて説明できる。 ・課題を解決するための作業を列挙し、与えられた制約の下で計画を立てられる。 ・計画の進捗状況や問題点を把握し、計画を遂行できる。 						
日程と内容	09/14 第 1 回：導入講義 09/21 第 2 回：順列と組合せ 10/12 第 3 回：ポリヤの公式 10/19 第 4 回：確率の計算 10/26 第 5 回：確率の計算 11/02 第 6 回：条件付き確率・独立性・ベイズの定理 11/09 第 7 回：マルコフ連鎖 11/16 第 8 回：確率変数 11/30 第 9 回：確率変数の期待値・分散・標準偏差 12/07 第 10 回：幾何分布とその応用 12/14 第 11 回：二項分布とその応用 12/21 第 12 回：正規分布・ドモアブル・ラプラスの定理 01/11 第 13 回：大数の法則・中心極限定理 01/17 第 14 回：応用問題 01/18 第 15 回：期末試験						
成績評価基準	定期試験			実技			
	臨時試験			部外評価			
	報告書・レポート	50%		プレゼンテーション		50%	
	課題						
	演習			計		100%	
授業到達目標の達成度	授業内容としては、目標を達成した。						
反省点	難易度を下げたが残念ながら欠席による途中脱落者が出たが、授業内容が理由ではない可能性もある。						
来年度の計画	さらに内容を簡単にする。メールの必要性が下がるので、ソーシャルメディアに重点をおく						
授業評価アンケートに対するコメント	概ね好評であった。						
履修登録者数	42 名	定期試験 受験者数	41 名	合格者数	41 名	合格率	100%