

| 2015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 | インターネット工学 | | | | | | |
| 科目区分 | 専門科目 | 単位数 | 2単位 | 開講時期 | 3年次前期 | | |
| 必修・選択の別 | 必修科目(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 | 山崎重一郎 | | | | | | |
| 授業の到達目標 (シラバスから) | <ul style="list-style-type: none"> ・IPの原理とTCP/IPの各種プロトコルスイートについて説明できる。 ・IPネットワークの設計と構築を説明できる。 ・ネットワークシステムの性能評価方法や負荷分散方法とそれに基づくネットワークの設計方法を説明できる。 | | | | | | |
| 日程と内容 | 4/13：導入講義、Linuxの導入方法と起動のしくみ。 4/20：Linuxの設定と基本操作 4/27：インターネットの原理の復習 5/11：ルータと経路制御 5/18：静的経路制御。 5/25：動的経路制御の仕組み 5/26：動的経路制御の実際 6/1：DNSサーバの基本 6/8：DNSサーバの構築 6/9：Webサーバの構築 6/22：メールサーバの構築 6/23：ネットワーク性能の基礎 6/29：性能評価と負荷分散 7/6：Webリソースとクラウド 7/13：定期試験 7/27：定期試験の講評 | | | | | | |
| 成績評価基準 | 定期試験 | 70% | 実技 | | | | |
| | 臨時試験 | 30% | 部外評価 | | | | |
| | 報告書・レポート | | プレゼンテーション | | | | |
| | 課題 演習 | | 計 | 100% | | | |
| 授業到達目標の達成度 | 毎年、理解度の低い学生がでる経路制御の講義を小テストのステップを小さく刻むことで改善した。 | | | | | | |
| 反省点 | 昨年よりは理解度が上がったがさらに上を目指したい | | | | | | |
| 来年度の計画 | 授業中の質問をさらに増やす工夫をしたい | | | | | | |
| 授業評価アンケートに対するコメント | アンケート平均は8.3で、昨年と同じだった | | | | | | |
| 履修登録者数 | 55名 | 定期試験 受験者数 | 52名 | 合格者数 | 51名 | 合格率 | 98% |