

科目番号：C-520

| 科目名 | | 時間数(90分) | | | |
|--------|---|---|----|--------|----|
| | | 講義 | 演習 | 実習 | 合計 |
| 後期国試対策 | | | 15 | | 15 |
| 科目概要 | <p>情報処理技術者試験（国家試験）に出題されるセキュリティやシステム開発などについて、講義と過去問題を用いた練習を通して、問題を解くために必要な知識を習得する。受験を希望する資格別にクラス分けを行い、後期に週次で授業を実施する。</p> <p>※ 種熟度によっては他試験の受験対策とすることがある</p> | | | | |
| 学習到達目標 | システムエンジニアやプログラマに必要な知識を身に付ける。また、受験する情報処理技術者試験に合格する。 | | | | |
| 計画 | 回 | 内容 | 回 | 内容 | |
| | 1 | 前回試験のふり返り | | | |
| | 2 ～ 15 | 分野別に ・講義 ・確認問題 ・解答解説 を繰り返す。 定期的に模擬試験実施、採点・フィードバックを行う。 前回試験の合格発表のタイミングでクラスの再編成を行う。 | | | |
| 使用教材 | 書籍名 | | | 出版社 | |
| | 主教材 | 配布プリント | | | |
| | | 種別によってはテキストを選定する | | | |
| | 副教材 | 模擬試験 | | | |
| | | | | | |
| 実習環境 | | | | | |
| | | | | | |
| 目標資格 | 資格名 | | | 実施団体 | |
| | 基本情報技術者 | | | IPA | |
| | 応用情報技術者 | | | IPA | |
| | 高度情報（安全確保支援士、NW、DB など） | | | IPA | |
| | 情報セキュリティマネジメント | | | IPA | |
| | ITパスポート | | | IPA | |
| 成績評価方法 | ・成績評価は行わない | | | <評価> 済 | |

| 講義計画 | 回 | 内容 |
|------|----|------------------|
| | 1 | 前回試験のふり返り |
| | 2 | |
| | 3 | |
| | 4 | |
| | 5 | |
| | 6 | |
| | 7 | 試験種別ごとにクラス分けを行い、 |
| | 8 | 過去問題・解説 |
| | 9 | |
| | 10 | 合格発表後、クラス替えを実施 |
| | 11 | 次の国家試験に向けた受験指導 |
| | 12 | |
| | 13 | |
| | 14 | |
| | 15 | |