

科目シラバス (2021年度)

| |
|--|
| |
|--|

■科目基本情報

| | | | |
|----------------|-------------------------|-------|----------|
| 科目名 | 資格対策 I | 科目コード | 4200 |
| 授業時数/週 | 4 時間/週 | 年次・学期 | 1 年 ・ 後期 |
| 必修/選択区分 | 必修 | 授業形態 | 演習 |
| 担当教員 | 山口あかね, 南和孝, 阿萬田将久, 坪内貴政 | | |
| 教員の実務経験 | 実務経験のある教員による授業科目 | | |
| 職業実践専門課程 備考 | | 連携企業等 | |

■科目詳細情報

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|--------------|------|------|----|------|----|------|----|-----|----|
| 授業概要 | 上期に実施される、基本情報技術者試験及び応用情報技術者試験の合格を目指し、過去問題を中心とした問題演習とその解説とともに、該当試験の模擬テストを繰り返し行う。 | | | | | | | | | | | |
| 到達目標 | <ul style="list-style-type: none"> 基本情報技術者試験合格者は、上期の応用情報技術者試験の合格レベルに達する。 基本情報技術者試験不合格者は、下期に実施される午前免除試験を受験・合格して上期の基本情報技術者試験の合格レベルに達する。 | | | | | | | | | | | |
| 授業方法 | 目標とする試験ごとにクラスを用意し、対象試験の問題演習とその解説を行う授業形態 | | | | | | | | | | | |
| 実践的教育の内容 | システムエンジニア、プログラマーとしてシステム設計、プログラミングの実務経験を活かし、基本情報技術者試験の範囲に含まれるICT技術について実際に経験した内容を交えながら説明を行う。 | | | | | | | | | | | |
| 成績評価方法 | 筆記試験 定期試験 | 0% | 筆記試験 小テスト | 100% | 実技試験 | 0% | 課題評価 | 0% | 平常評価 | 0% | その他 | 0% |
| | 期末考査の定期試験ではなく、授業期間中に筆記試験（100%）を実施して評価する。 | | | | | | | | | | | |
| 授業外における学修 | 特になし | | | | | | | | | | | |
| 教科書・教材 | なし | | | | | | | | | | | |
| 参考文献・資料 | 特になし | | | | | | | | | | | |
| 履修上の留意点 | 特になし | | | | | | | | | | | |
| 授業計画 | 第1週 | 基本情報問題演習（1） 下期実施の基本情報技術者試験向けの直前問題演習（午前・午後）を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第2週 | 基本情報問題演習（2） 下期実施の基本情報技術者試験向けの直前問題演習（午前・午後）を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第3週 | 基本情報問題演習（3） 下期実施の基本情報技術者試験向けの直前問題演習（午前・午後）を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第4週 | 基本情報問題演習（4） 下期実施の基本情報技術者試験向けの直前問題演習（午前・午後）を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第5週 | 基本情報午前免除演習（1）・応用情報問題演習（1） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第6週 | 基本情報午前免除演習（2）・応用情報問題演習（2） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第7週 | 基本情報午前免除演習（3）・応用情報問題演習（3） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第8週 | 基本情報午前免除演習（4）・応用情報問題演習（4） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第9週 | 基本情報午前免除演習（5）・応用情報問題演習（5） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第10週 | 基本情報午前免除演習（6）・応用情報問題演習（6）・基本情報午後演習（1） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第11週 | 基本情報午前免除演習（7）・応用情報問題演習（7）・基本情報午後演習（2） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第12週 | 基本情報午前免除演習（8）・応用情報問題演習（8）・基本情報午後演習（3） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第13週 | 基本情報午前免除演習（9）・応用情報問題演習（9）・基本情報午後演習（4） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第14週 | 基本情報午前免除演習（10）・応用情報問題演習（10）・基本情報午後演習（5） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第15週 | 基本情報午前演習（1）・応用情報問題演習（11）・基本情報午後演習（6） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第16週 | 基本情報午前演習（2）・応用情報問題演習（12）・基本情報午後演習（7） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |
| | 第17週 | 基本情報午前演習（3）・応用情報問題演習（13）・基本情報午後演習（8） それぞれの問題演習とその解説を行う。 | | | | | | | | | | |