

|           |   |       |       |
|-----------|---|-------|-------|
| 講義名       | 公務員特別演習   |       |       |
| 科目区分      | 特別研究  |       |       |
| 担当教員      | 関 陽   |       |       |
| 開講期・曜日・時限 | 後期 火曜日 3時限  |       |       |
|           | 2019年度 人間社会学部 人間健康学科 / 2019年度 人間社会学部 観光学科 / 2019年度 人間社会学部 人間社会学科 / 2019年度 経済学部 経済情報学科 / 2019年度 経済学部 経済学科 / 2019年度 商学部 マーケティング学科 / 2019年度 商学部 経営学科 |       |       |
| 履修開始年次    | 1年生   | 単位数   | 2     |
|           |   | 講義コード | 23063 |

### 主題と概要

公務員試験の「数的処理」分野の問題を解くために必要な知識や基礎力を修得し、能力の底上げを図る。また、公務員に関する調査・発表・ディスカッションを通じて、公務員に関する理解を深め、モチベーションを高める。

### 到達目標

公務員試験の「数的処理」分野の基礎能力を養う。公務員に関する理解を深めてモチベーションを高めて維持する。

### 提出課題

授業開始後に指示する。

### 評価の基準

講義の中で実施する小テスト、発表、提出課題、出席、授業参加態度によって評価する。

### 履修にあたっての注意・助言他

期末試験を実施せず、成績は授業期間内で全て評価される。毎回出席すること。

### 教科書

|                                   |          |        |            |
|-----------------------------------|----------|--------|------------|
| .公務員試験「数的推理」が面白いほどわかる 柴崎 直孝<br>本. | KADOKAWA | 1,404円 | 4046022264 |
|                                   |          |        |            |
|                                   |          |        |            |
|                                   |          |        |            |
|                                   |          |        |            |

### プリント資料及び参考文献

必要に応じて資料を配布する。

参考図書：  
「公務員試験「判断推理」が面白いほどわかる本」、柴崎 直孝（著）、KADOKAWA  
「公務員試験 新・初級スーパー過去問ゼミ 数的推理 改訂版」、資格試験研究会（編集）、実務教育出版  
「公務員試験 新・初級スーパー過去問ゼミ 判断推理 改訂版」、資格試験研究会（編集）、実務教育出版

### 授業計画

1. イントロダクション、数的推理の考え方、数の性質
2. 余りと不足
3. 割合
4. 比
5. 方程式
6. 濃度
7. 整数解
8. 速さ
9. その他の文章題
10. 記数法
11. 数列
12. 覆面算・魔方陣
13. 場合の数
14. 確率
15. 図形の計量

### 予習・復習

本講義では、毎回の学習内容の復習や、次回内容についての予習が非常に重要である。予習と復習については、授業中に指示する。  
また、公務員に関する発表が予定されているため、普段から公務員に関するニュース・情報に関心を持ってください。

### 備考

受講生の状況によって、授業計画は変更する可能性がある。