

授業 科目名	数的処理Ⅵ	開講年次	2 年次以上
サブ タイトル	一般行政職公務員採用試験の「数的推理」を解く(Ⅱ)	担当者	菅原 洋昌
講義概要	【概要】 国家一般職、地方上級、市役所等の一般行政職公務員採用試験に出題される「数的推理」の問題演習を行う。 【到達目標】 国家一般職、地方上級、市役所等の一般行政職公務員採用試験に出題される「数的推理」を習得する。		
履修条件	真剣に、公務員採用試験合格を目指す者。必ず、第 1 回目の講義に出席すること。		
教科書・参 考書	【教科書】 授業ごとにプリントを配布する。 【参考書】 『公務員試験 国家一般職 科目別・テーマ別 過去問題集 (大卒程度／行政)』(TAC 出版) 『公務員試験 東京都 科目別・テーマ別 過去問題集 (Ⅰ類 B／行政・一般方式)』(TAC 出版) 『公務員試験 特別区 科目別・テーマ別 過去問題集 (Ⅰ類／事務)』(TAC 出版) 『市役所上・中級 教養・専門試験 過去問 500』(実務教育出版) 『地方上級 教養試験 過去問 500』(実務教育出版)		
授業回数	授業内容		
1	公務員ガイダンス (合格勉強法)、実力診断テスト		
2	場合の数 (順列・組合せ)		
3	確率 (加法定理と乗法定理を含む)		
4	問題演習①		
5	仕事算 (1) (基礎)		
6	仕事算 (2) (応用)		
7	問題演習②		
8	速さ (1) (旅人算、通過算、流水算)		
9	速さ (2) (応用)		
10	問題演習③		
11	三平方の定理		
12	面積と体積		
13	相似な図形		
14	問題演習④		
15	総合演習		
その他	以下のことを望みます。 ・ すべての授業に出席し、復習をしっかりすること。 ・ 参考書等を用いた積極的な問題演習を行うこと。 ・ 分からないことは積極的に質問をすること。		