

授業科目名	数的処理Ⅱ	開講年次	2年次以上
サブタイトル	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	<p>【概要】 公務員採用試験に出題される「数的推理」を基礎から説明し、問題演習を行う。</p> <p>【到達目標】 「数的推理」解法のテクニックを身に付け、初見の問題に応用できる力を習得する。</p>		
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	<p>【教科書】 授業ごとにプリントを配布する。</p> <p>【参考書】 『国家一般職 [大卒] 教養試験 過去問 500』（実務教育出版） 『市役所上・中級 教養・専門試験 過去問 500』（実務教育出版） 『大卒警察官 教養試験 過去問 350』（実務教育出版） 『大卒・高卒消防官 教養試験 過去問 350』（実務教育出版） 『公務員試験 警視庁 科目別・テーマ別 過去問題集（警察官Ⅰ類）』（TAC出版） 『公務員試験 東京消防庁 科目別・テーマ別 過去問題集（消防官Ⅰ類）』（TAC出版）</p>		
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	場合の数と確率（1）（順列・組合せ）		
3	場合の数と確率（2）（確率）		
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）（速さの基礎、旅人算）		
9	速さ（2）（通過算、流水算）		
10	問題演習③		
11	整数の性質		
12	方程式総合		
13	図形の計量		
14	問題演習④		
15	総合演習		
その他	<p>以下のことを望みます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>すべての授業に出席し、復習をしっかりとすること。</li> <li>参考書等を用いた積極的な問題演習を行うこと。</li> <li>分からないことは積極的に質問をすること。</li> </ul>		