

授業科目名	数的処理Ⅲ	開講年次	2年次以上
サブタイトル	公務員採用試験の「判断推理」を解く（Ⅰ）	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「判断推理（空間把握を含む）」を基礎から説明し、問題演習を行う。</p> <p>【到達目標】 「判断推理」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	命題と論理（1）（三段論法、対偶）		
3	命題と論理（2）（並列化）		
4	問題演習①		
5	集合（1）（ベン図）		
6	集合（2）（帯表、キャロル）		
7	問題演習②		
8	暦算		
9	暗号		
10	問題演習③		
11	対応		
12	順序		
13	空間把握（正多面体の性質、展開図）		
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"> すべての授業に出席し、復習をしっかりとすること。 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。 		