

授業科目名	公務員講座（数的処理）		科目コード	2021	
開講クラス	福祉総合学科	コース	スポーツ福祉コース	学 年	2年
担当教員	藤山 由佳里				
	実務経験教員（有・ <input type="checkbox"/> 無） 実務経験内容				
開講時期	<input type="checkbox"/> 前期・後期・通年・特別講義・その他		授業コマ数	60時間	
	<input checked="" type="checkbox"/> 必須・選択・選択必須		単位数	2単位	
使用テキスト1	書名	テキスト 数的処理 一判断推理編一			
	著者				
	出版社	大原出版株式会社			
使用テキスト2	書名	テキスト問題集 数的処理 一判断推理編一			
	著者				
	出版社	大原出版株式会社			
参考図書					
授業形態	<input checked="" type="checkbox"/> 講義・ <input checked="" type="checkbox"/> 演習・実習				
<p><授業の目的・目標> 公務員試験で必須となる知能系科目の数的処理を、わかりやすく講義・演習し、1年次で基礎固めをする。</p>					
<p><授業の概要・授業方針> 各章ごとに解き方の異なる様々なタイプの問題を、例題を使って解き方のポイントや解法を解説し、前期はテキスト問題集・スタンダード問題集、後期は実戦問題集を使って、適切な例題・問題を抜粋し、学生に解かせることで、出題パターンを身に付けさせる。</p>					
<p><成績基準・評価基準> 授業態度、積極性、提出物、出席状況（当該科目の年間出席時間数が履修すべき授業時間数の3分の2以上であること）から総合的に評価する。</p>					
<p><使用問題集・注意事項></p> <ul style="list-style-type: none"> ・プリント等の学習 					
<p><関連科目他></p>					

授業科目名		公務員講座（数的処理）
回	授 業 内 容	備 考
1	オリエンテーション/シラバスについて	
2	数的処理の応用 方程式①	
3	数的処理の応用 方程式②	
4	数的処理の応用 方程式③	
5	数的処理の応用 方程式④	
6	数的処理の応用 不等式の活用①	
7	数的処理の応用 不等式の活用②	
8	数的処理の応用 割合①	
9	数的処理の応用 割合②	
10	数的処理の応用 比の応用問題①	
11	数的処理の応用 比の応用問題②	
12	数的処理の応用 速度・距離の応用①	
13	数的処理の応用 速度・距離の応用②	
14	数的処理の応用 時間の応用①	
15	数的処理の応用 時間の応用②	
16	数的処理の応用 仕事残の応用①	
17	数的処理の応用 仕事残の応用②	
18	数的処理の応用 流水算の応用①	
19	数的処理の応用 流水算の応用②	
20	数的処理の応用 確率と統計①	
21	数的処理の応用 確率と統計②	
22	数的処理の応用 確率と統計③	
23	数的処理の応用 確率と統計④	
24	数的処理の応用 図形の性質（面積）①	
25	数的処理の応用 図形の性質（面積）②	
26	数的処理の応用 図形の性質（体積）①	
27	数的処理の応用 図形の性質（体積）②	
28	数的処理の応用 数列・規則性の問題①	
29	数的処理の応用 数列・規則性の問題②	
30	数的処理の応用 応用演習①	

授業科目名		公務員講座（数的処理）	
回	授業内容		備考
31	数的処理の応用	応用演習②	
32	数的処理の応用	応用演習③	
33	判断数理の応用	命題と論理の応用①	
34	判断数理の応用	命題と論理の応用②	
35	判断数理の応用	順序関係の整理の応用（並び替え）①	
36	判断数理の応用	順序関係の整理の応用（並び替え）②	
37	判断数理の応用	順序関係の整理の応用（位置関係）①	
38	判断数理の応用	順序関係の整理の応用（位置関係）②	
39	判断数理の応用	図形・展開図・折り紙問題①	
40	判断数理の応用	図形・展開図・折り紙問題②	
41	判断数理の応用	図形・展開図・折り紙問題③	
42	判断数理の応用	図形・展開図・折り紙問題④	
43	判断数理の応用	数字パズル①	
44	判断数理の応用	数字パズル②	
45	判断数理の応用	暗号解読①	
46	判断数理の応用	暗号解読②	
47	判断数理の応用	グラフ・表の読み取りの応用①	
48	判断数理の応用	グラフ・表の読み取りの応用②	
49	判断数理の応用	グラフ・表の読み取りの応用③	
50	判断数理の応用	グラフ・表の読み取りの応用④	
51	判断数理の応用	試行錯誤型の問題の応用①	
52	判断数理の応用	試行錯誤型の問題の応用②	
53	判断数理の応用	応用演習①	
54	判断数理の応用	応用演習②	
55	判断数理の応用	応用演習③	
56	判断数理の応用	応用演習④	
57	総合問題	総合応用演習①	
58	総合問題	総合応用演習②	
59	総合問題	総合応用演習③	
60	総合問題	総合応用演習④	