

授業科目名	地学Ⅲ		科目コード	417	
開講クラス	公務員科 1年制課程	コース	公安コース・ 事務コース	学 年	1年
担当教員	小園 裕樹				
	実務経験教員 (有 ・ 無) 実務経験内容				
開講時期 1コマ50分	前期 ・後期・通年・特別講義・その他		授業コマ数	32 コマ	
	必須 ・ 選 択 ・ 選択必須		時 間 数	32 時間	
使 用 テキスト1	書 名	テキスト 地学			
	著 者	資格の大原			
	出版社	大原出版株式会社			
使 用 テキスト2	書 名	実戦問題集 地学			
	著 者	資格の大原			
	出版社	大原出版株式会社			
参考図書	スタンダード自然科学 (資格の大原編)				
授業形態	講義 ・ 演習 ・ 実習 ・ 実験 ・ その他 ()				
<p><授業の目的・目標> 高校で学ぶ地学について、基本的な内容を理解するとともに、公務員試験で出題される地学問題を解く実戦力を身につける。</p>					
<p><授業の概要・授業方針> 高校で学ぶ地学について、基本的な事項について理解を深めるとともに、公務員試験の地学の問題について模範的解法を提示。演習を通して、地学の実戦力を養う。</p>					
<p><成績基準・評価基準> 標準的な数的処理課題について、おおむね8割以上の正答率を達成。</p>					
<p><使用問題集・注意事項> 資格の大原編「公務員講座 スタンダード問題集 自然科学」</p>					
<p><授業時間外に必要な学修内容、関連科目、他> なし</p>					

授業科目名		地学Ⅲ	
回	授業内容		備考
1	地球の形と内部構造		
2	動く大地		
3	地震		
4	プレートと日本列島		
5	火成岩とマグマ		
6	堆積岩と風化作用		
7	変成岩と造山運動		
8	大気の構造と地球の熱収支		
9	雲と降雨		
10	地球をめぐる大気		
11	気象現象と日本の四季		
12	海洋と海水		
13	地球の運動		
14	太陽系と惑星		
15	惑星の世界		
16	銀河と宇宙		
17	地球の誕生と生命の起源		
18	地球の変化		
19	地層の比較		
20	地質年代と日本列島の変遷		
21	地球の資源と環境の変化		
22	総復習① 基本知識の確認と演習①		
23	総復習② 基本知識の確認と演習②		
24	総復習③ 基本知識の確認と演習③		
25	総復習④ 基本知識の確認と演習④		
26	実戦問題集演習①		
27	実戦問題集演習②		
28	実戦問題集演習③		
29	実戦問題集演習④		
30	直前過去問演習①		
31	直前過去問演習②		
32	直前過去問演習③		