

「大數據與資料科學人員」所需具備學歷、資格條件及筆試項目如下表：

類別	組別	職等 職稱	需求 人數	學經歷資格	測驗科目
資訊類	大數據與資料科學人員	六職等專員	4人	1. 教育部認可之大學以上資訊、數理統計相關系所畢業或具2年以上相關工作經驗。 ※具以下選項尤佳(須出示相關資格證明)： 1. 具2年以上數據分析工作相關經驗。 2. 視覺化分析工具使用經驗。 3. 資料模型設計經驗。 4. 資料倉儲/超市之規劃、建置經驗。 5. 資料探勘/機器學習經驗。 6. 商業智慧分析平台應用開發經驗。 7. 金融/證券業相關數據分析經驗。	1. 職務適性評量 2. 專業科目： (1)SQL資料庫語言、Store Procedure (40%) (2)資料倉儲建置及應用 (20%) (3)ETL (20%) (4)程式設計(Python、R擇一) (20%)

【備註】「工作經驗證明」(下列二者請擇一檢附)：

- (1)在職或離職證明(須加註工作部門及職務內容)：服務機構所開立之「在職證明」或「離職證明」。
- (2)勞工保險或公教人員保險投保證明(須加註工作部門及職務內容)：請至各縣市勞保局申請「勞工保險被保險人投保資料表(明細)」或以勞保局 e 化服務系統(需自然人憑證或健保卡+戶號)下載列印「勞工保險異動查詢」；公教人員請以公教人員保險網路作業 e 系統下載列印「公教人員保險被保險人年資紀錄表」。