

## 101 年 作業研究試題分析

學校	系所	作業研究考題分析
清大	工工所 (甲)	1. 決策分析 2. 動態規劃 3. 等候理論 4. 線性規劃模式 5. 名詞解釋 6. 修正簡算法
成大	工資所 (甲)	1. 對偶理論 2. 網路分析(最大流量問題) 3. 非線性規劃 4. 等候理論
台大	工工所 (甲)	1. 線性規劃簡算法 2. 線性規劃圖解法 3. 機率性動態規劃 4. 等候理論 5. 決策分析
中央	工資所 (甲)	1. 敏感度分析 2. 線性規劃模式建立 3. 對偶理論 4. 名詞解釋(等候系統、馬可夫鏈) 5. 等候理論 6. 馬可夫鏈
台科大	工管所 (甲)	1. 線性規劃 2. 對偶理論 3. 基本透視法 4. 網路分析(Dijkstra's algorithm) 5. 線性規劃模式建立 6. 等候理論 7. 動態規劃