

國立高雄師範大學九十六學年度碩士班招生考試試題

系所別：科學教育研究所

科 目：計算機概論（全一頁）

- 一、解釋何謂網路的 TCP 與 UDP？其用途各自為何？（10%）
- 二、何謂電腦鑑識（Computer Forensics）？試說明電腦鑑識的原則與方法。（20%）
- 三、請說明與比較 Windows 及 Linux 兩種作業系統。（20%）
- 四、寫一 Algorithm 來搜尋一篇文章中特定字句出現的次數。（25%）
- 五、描述一台個人電腦的硬體架構。（25%）