

佛光人文社會學院九十一學年度碩士班招生考試試題卷

系所別：資訊學研究所

科 目：資訊社會

用紙第 1 頁共 1 頁

1. 何謂數位落差(Digital Dive)? 所可能造成的社會問題為何? 如何解決? 25%
2. 何謂資訊社會? 25%
3. 請論述資料探勘(Data Mining)所可能造成的資訊倫理問題及提出可行解決之道。
25%
4. 何謂加密系統的保密性(confidentiality)、認證性(authentication)、整體性(integrity)與不可否認性(non-repudiation)。請列出五種網際網路(Internet)上所使用之加密系統，並分別說明其功能、所使用之演算法與提供之保障。25%