

國立高雄師範大學 100 學年度碩士班招生考試試題

(請用藍、黑色筆作答，以其他顏色或鉛筆作答者不予計分)

系所別：資訊教育研究所

科 目：資訊教育專業科目 (含教育心理學、資訊教育概論) (全一頁)

一、請解釋下列名詞：(20%)

1. 替代學習 (vicarious learning)
2. 概念構圖法 (concept mapping)
3. 智力多元論 (multiple intelligence theory)
4. 自我效能論 (self-efficacy theory)

二、近來電視上出現許多關於人肉搜索、網路公審的社會事件，讓人見識到「穿透隱私權的網路監督時代」來臨。這種透過網路搜尋引擎展開人肉搜索或彈指匿名連署，不費吹灰之力就匯集成龐大的議題社群進行網路公審，究竟它是言論公開和自由？還是個人隱私被侵犯？是網路正義還是網路霸凌？對既有制度與文化會形成什麼樣的威脅與挑戰？(20%)

三、社群媒體的興起帶來最大的轉變是 Y 世代中的 96% 已經加入了社群網路。而 Facebook 在九個月不到的時間就新增了一億用戶。人們在任何時間、任何地方都可以更新資訊。想想看這對各種學習知識及經驗的傳播是如何的簡易快速，身為資訊教育的工作者你會如何看待及善用此新的社群媒體？(20%)

四、說明何謂鷹架式教學模式並依照其模式提出一個教學設計以說明其具體實施方式。(20%)

五、Learning Management System (LMS) 亦即一般所稱的數位學習平台，請說明 LMS 中一般包括哪些主要功能 (至少提出 4 項)。(20%)