

新北市立樟樹國際實創高級中等學校 109 學年度教師甄選筆試

**【教育專業科目】、【學校行政實務與班級經營管理】、【多媒體動畫科專業能力】試題**

\*題目共四題，每題 25 分，共 100 分。

一、兼任 Google 與母公司 Alphabet 的雙料 CEO 執行長皮蔡 (Sunder Pichai) 說：

AI 人工智慧最大的風險，恐怕是我們不去改善它、不讓它帶來更多好處，因為它確實可以為數十億人的生活帶來改變。(天下雜誌，2000) 對於此觀點，身為技職教育的科主任或教師，您有何評論？您會對群科課程、師資培訓等議題如何安排？【提示】就如同電腦、互聯網對人類生活的影響一樣，人工智慧的應用與技術將無所不在 (ubiquitous)。

二、行政院預定 2030 年建立台灣為雙語國家 (Bilingual Country)，請從學校經營管理者角度，規劃與執行成雙語學校或雙語機構 (含企業) 的具體目標與步驟、時程及可能遭遇的問題困難與解決方案。

三、請說明動畫分鏡腳本的繪製過程及其重要性是什麼？

四、請說明動畫製作流程是什麼？2D 跟 3D 動畫流程有不同嗎？