

國立臺灣師範大學 103 學年度碩士班招生考試試題

科目：技職教育概論(含課程與教學)

適用系所：工業教育學系

注意：1.本試題共 1 頁，請依序在答案卷上作答，並標明題號，不必抄題。2.答案必須寫在指定作答區內，否則不予計分。

1. 解釋名詞：(20 分)
 - A. Industrial education
 - B. School-based curriculum
 - C. Competency-based learning
 - D. Career development

2. 約翰·杜威 (John Dewey) 被認為是實用主義(Pragmatism)哲學的重要代表人物，其理念對技職教育的發展有深遠的影響。請說明實用主義在教育目的、教學方法及教學內容的觀點。(15 分)

3. 未來 12 年國民基本教育的推動，將對高職產生重大的影響，爰此高職應積極規劃辦理優質化計畫，以強化學校之經營管理。請說明高職應如何優質發展，以提升競爭的優勢？(15 分)

4. 目前國內高職教育未能充份落實務實致用的精神，請分析現行高職課程架構與實施的問題，並研提可行的課程規劃方式，以培養學生具備務實致用的能力。(25 分)

5. 十二年國民基本教育實施之後，將增加免試入學學生比例。面對學生來源日益多元的趨勢，高職教師在課程設計與教學活動上應如何提供差異化教學策略，以符合不同學生的學習需求？(25 分)