

國立彰化師範大學 102 學年度碩士班招生考試試題

系所：工業教育與技術學系

組別：甲組

科目：工業科目教材教法與評量

☆☆請在答案紙上作答☆☆

共 1 頁，第 1 頁

一、解釋名詞（每題 4%，52%）

1. 信度(reliability)
2. 效度(validity)
3. 鑑別度(discrimination)
4. 誘答力(distraction)
5. 安置性評量(placement evaluation)
6. 形成性評量(formative evaluation)
7. 診斷性評量(diagnostic evaluation)
8. 總結性評量(summative evaluation)
9. 雙向細目表(a table of specification)
10. 多元評量(multiple evaluation)
11. 多元智慧(multiple intelligence)
12. 常模參照測驗(norm referenced test)
13. 效標參照測驗(criterion referenced test)

二、申論題

1. 十二年國民基本教育實施後，各班學生學習能力趨向常態分配，試說明教師教學宜如何因應才能提升整體教學效能？（24%）
2. 新興科技日新月異，為幫助學生學習企業所需知能，工業職業學校教師宜如何發展適當教材？（24%）