

國立臺灣海洋大學九十九學年度研究所碩士班暨碩士在職專班入學考試試題

考試科目：教育理論與實務

系所名稱：教育研究所碩士在職專班不分組

1.答案以橫式由左至右書寫。2.請依題號順序作答。

- 一、「探究式教學」(inquiry teaching)的核心理念為何？(10%)請以某一探究式教學的理論或模式，實際設計一個教學活動。(15%)
  
- 二、繪製「心智地圖」(mind map)時，主要用到心智的哪幾項功能？(10%)又心智地圖在教學現場中可以做哪些應用？(請搭配實例說明，15%)
  
- 三、教育部已經將海洋教育納入100學年度九年一貫課程綱要的重大教育議題，屆時不管臨海學校或非臨海學校都必須推動，但兩者條件不相同，其在發展海洋教育時各應考慮什麼？有何不同的推動方式？試從行政運作、課程發展、教學實踐等面向來說明。(25%)
  
- 四、請闡釋「教學是一種藝術」的意涵，並具體舉出二例以說明之。(25%)