

國立屏東大學 104 學年度研究所碩士班入學考試

教育科技概論 試題

(資訊科學系碩士班 教育科技組)

※請注意：答案須寫在答案卷上，否則不予計分。

問答題 (每題 25 分，共 100 分)

- 一、 試說明數位學習之意義與其應用之範疇。(25%)
- 二、 何謂行動學習(Mobile Learning)?請您列舉一例說明如何將其應用於國中小七大領域之教學中(任選一領域中之一單元)，並論述您的設計理念。
(25%)
- 三、 請說明何謂虛擬實境、何謂擴增實境?並分別說明其在教育上可能的應用?(25%)
- 四、 物聯網(Internet of Things)時代將來臨，試以傳統教室教學環境為例，說明物聯網如何應用於其中以提升教學成效?(25%)