

國立臺中教育大學 102 學年度研究所碩士班招生考試

環境教育試題

適用學系：科學應用與推廣學系環境教育及管理碩士班

一、名詞釋義：（20%，每題 5%）

- (1) 環境正義
- (2) 綠色消費
- (3) 環境敏感度
- (4) 生態中心倫理

二、Hungerford 等學者於 1985 年所提出的「環境素養模式 Environmental Literacy Model」中，表示有環境行為能力的公民要具備八項能力（變項）。請任選其中三個變項說明之。（15%）

三、自環境教育法公布後，截止 101 年底全台各地已陸續成立近半百處環境教育認證設施場所。如果你有機會服務於其中，需要請你設計針對國小高年級的全球暖化課程，請你根據伯利西國際環境教育會議所制定的五個環境教育的目的類別（categories of environmental education objectives），簡述你的教學內涵。（15%）

四、試述您的求學背景，並說明該以何種方法加強環境教育目標？請任選 3 種目標。（15%）

五、在重視升學主義及就業導向領導教學的情形下，試問在即將開辦的十二年國民義務教育中，可運用何種策略鼓勵學生加入環境教育志工服務？請依國中、高中、高職階段分別說明。（15%）

六、假設您是一位大專生，今教育部正在推行「大專學生協力地方推動永續校園計畫」，其目的是在培育具有永續發展、環境關懷之大專學生及社團，透過實質環境的操作，落實行政院政策，協助學校或社區推展「永續校園」、「永續發展」、「節能減碳」以及「永續生態循環」計畫，整合教學，轉化觀念為實際行動，通過申請審查後，可用經費約 10 萬元，執行期程 10 個月。請您簡述計畫內容、服務對象、執行方式、活動規劃、課程教材…等。（20%）