

【111 學年度第 2 學期起適用】
112.4.24 111 學年度第 2 學期學分學程會議通過
112.5.24 第 176 次教務會議通過

環境教育學程新課程規劃表

	開課單位	課程名稱	學分數	備註
核 心 課 程	一、核心課程 I:環境教育概念(必修 3 門, 6 學分)			
	海科院	環境教育	2	環保署環境教育人員認證 核心科目 100100
	海科院	環境教育教材教法	2	環保署環境教育人員認證 核心科目 106700
	博雅向度六	環境倫理	2	環保署環境教育人員認證 核心科目 102600
	博雅向度六	環境倫理與環境政策		行政院環境保護署環境保 護人員訓練所於中華民國 109年3月10日發函公告, 同意本校「環境倫理與環 境政策」課程採計為環境 教育人員認證核心科目 「環境倫理」學分
	二、核心課程 II:環境教育實習課程 (1 學分, 服務學習擇一必修)			
	服務學習	服務學習:服務學習與社會關懷	1	111-2 新增
	服務學習	服務學習:服務學習與提升就業 力	1	111-2 新增
	服務學習	服務學習:文化設計與社區實作	1	111-2 新增
	服務學習	服務學習(三):園藝療癒與都市 農園	1	
	服務學習	服務學習:新住民學童培力服務	1	
	服務學習	服務學習(三):弱勢兒少課輔與 陪伴服務	1	
	服務學習	服務學習:人人都是科學家	1	
	服務學習	服務學習(三):海洋資源實務應 用	1	
	服務學習	服務學習(三):環境教育服務與 推廣	1	
服務學習	服務學習(三):臺灣獼猴生態宣 導	1		
服務學習	服務學習(三):史蹟導覽	1		
服務學習	服務學習(三):國際志工服務課 程	1		
服務學習	服務學習(三):都市農園	1		
服務學習	服務學習(三):美術館與服務學 習	1		

	服務學習	服務學習(三):解密生活物理	1	
	服務學習	服務學習(三):新住民學童課輔服務	1	
	服務學習	服務學習(三):弱勢兒少視訊教學服務	1	
	服務學習	服務學習(三):永續發展與服務體驗	1	
三、總結性課程(2學分，需先修畢核心課程 I 和 II，方才可修習總結性課程)				
	海科院	環境教育實踐推廣	2	
核心課程學分數：9 學分				
選 修	一、學校及社會環境教育領域			
	教育碩	非制式科學教育研究	3	111-2 新增
	教育碩	科學教育研究	3	111-2 新增
	社會系	環境社會學	3	符合環保署採計課程 103300
	社會碩	社會學研究方法	3	
	海工系	計畫學導論	3	
	海事碩	海洋事務總論	3	
	教育碩	永續發展教育研究	3	
	教育博	科學教育研究	3	
	博雅向度五	科學探究的應用	2	
	公事碩	環境心理學	2	符合環保署採計課程 103500
	博雅向度六	環境科學	2	符合環保署採計課程 112200
	博雅向度四	海權與海洋事務	2	
	中學學程	課程發展與設計	2	
	校際選課			
	校際選課	教育概論	2	
	中學學程			
	應用性課程	博物館典藏探究	1	
二、氣候變遷領域				
	機電系	太陽能工程概論	3	
	公事碩	城鄉發展與環境變遷	2	
	光電系	太陽能電池導論	3	
	光電系	光電替代能源概論	3	
	光電碩	有機太陽能電池	3	
	材光碩	太陽能科技	3	
	海科系	古海洋學概論	3	符合環保署採計課程 201700
	海科系	海洋微體古生物學	2	

海科系	海洋微體古生物學實習	1	
海科系	全球環境變遷概論	2	符合環保署採計課程 202800
跨院選修(海)			
海科系	現代海洋學	3	
環工碩	氣象學	3	符合環保署採計課程 313050
海科系	海洋系統科學(一)	2	
海科系	海洋系統科學(二)	2	
海科系	古氣候學概論	2	符合環保署採計課程 201000
海科碩			
海科碩	高等古海洋學	3	
工學院	科技前沿	2	
跨院選修(工)			
博雅向度四	現今科技與社會	2	
博雅向度六	環境變遷與生態保育	2	
博雅向度六	氣候變遷與調適	2	符合環保署採計課程 207600
博雅向度六	光電生活與能源永續	2	
機電系	太陽能工程概論	3	
機電碩	太陽能工程	3	
三、災害防救領域			
海工系	土壤力學	3	符合環保署採計課程 307500
校際			
校際(學士班)	地理資訊系統概論	3	符合環保署採計課程 314400
海工碩	海洋大地工程(一)	3	
海工碩	海洋大地工程(二)	3	111-2新增
海工系	土壤力學實驗	1	
海工系	水文學	3	符合環保署採計課程 313060
環工博	地下水文學	3	符合環保署採計課程 313090
海工系	水資源工程	3	符合環保署採計課程 613000
海工系	海岸工程學	3	
海工系	海岸開發及保育工程	3	
跨院選修(海)			
海工系	海洋波浪學	3	
海工系	基礎工程學	3	
海工系	港灣工程(含設計實例)	3	
海工系	給水及排水工程	3	符合環保署採計課程 526300

海工系	營建管理	3	
海工碩	波浪力學	3	
海工碩	海洋大地工程實驗	1	
海工系	生態工程與實務	3	
海工系	生態系統及棲地復育生態工程學	3	
海工碩	應用工程水力學	3	
海科系	波浪與潮汐	3	
海科碩			
機電系	火災安全導論	3	
跨院選修(工)			
四、自然保育領域			
海資系	海洋生物多樣性導論	2	111-2新增
跨院選修(海)			
海科系	海洋無脊椎動物學(一)	2	111-2新增
海資系	海洋無脊椎動物學(二)	2	
海科系			111-2新增
跨院選修(海)			
海生保育碩	水產資源	2	
校際(學士班)	生物多樣性導論	2	符合環保署採計課程 420810
海資系	遺傳學	3	符合環保署採計課程 422500
生科系	森林生態學	2	符合環保署採計課程 408800
生科系	植物生理學	3	符合環保署採計課程 427800
生科碩	應用生物統計學	3	
生科系	水生植物	2	
博雅向度五	本地植物學	2	符合環保署採計課程 428700
生科系	生物多樣性與保育	2	符合環保署採計課程 421300
生科系	生態學	3	符合環保署採計課程 415400
跨院選修(海)			
生科系	生物統計學	3	符合環保署採計課程 414800
生科系	生物統計學實驗	1	
生科系	昆蟲學	3	符合環保署採計課程 427200
生科系	脊椎動物學	3	符合環保署採計課程 424100

生科系	脊椎動物學實驗	1	符合環保署採計課程 424110
生科系	植物分類學	3	符合環保署採計課程 428000
生科系	植物地理學	2	符合環保署採計課程 428200
生科系	植物形態學	3	符合環保署採計課程 428300
生科系	植物繁殖學	3	符合環保署採計課程 428600
生科碩	行為生態學	3	符合環保署採計課程 417500
生科碩	高等生物多樣性與保育	2	
生科系	演化生物學	3	符合環保署採計課程 422800
生科碩			
海科系	生物多樣性行動技能建立	2	
海科系	海洋生物概論	2	符合環保署採計課程 410400
跨院選修(海)			
海科系	海洋脊椎動物學	2	
海科系	海洋微生物學	2	
海資系			
海科系	海洋微生物學與實作	3	
海科系	基礎海洋生態學	3	
跨院選修(海)			
海資系	普通生物學	3	符合環保署採計課程 414300
跨院選修(海)			
海資系	普通生物學實驗	1	符合環保署採計課程 414310
海科系	應用統計學(一)&(二)	2/2	
海科系	應用統計學實習(一)&(二)	1/1	
海科碩	海洋生態學	3	符合環保署採計課程 410200
海科碩	統計方法及資料處理	3	
海科碩	演化選讀	2	
海資系	海洋微生物學	2	
海資系	海洋微生物學實驗	1	
海資系	動物性浮游生物學	2	
海資系	魚類學	2	符合環保署採計課程 426200
海科碩			
跨院選修(海)			

海資系	藻類學	3	符合環保署採計課程 431400
跨院選修(海)			
海資碩	生物海洋學	2	
海資系	海洋無脊椎動物學(一)	2	
跨院選修(海)			
博雅向度五	生命科學	2	符合環保署採計課程 414100
博雅向度五	生物多樣性的世界	2	符合環保署採計課程 421200
博雅向度六	地球科學	2	符合環保署採計課程 432300
博雅向度六	海洋生態與海洋科技教育探索	2	
理學院	基礎生物學	2	
跨院選修(理)			
博雅向度六	演化生態學	2	符合環保署採計課程 422850
博雅向度六	看見國家公園	2	
五、公害防治領域			
環工碩	廢棄物自然處理系統	3	符合環保署採計課程 532400
工學院	自來水工程導論	2	
跨院選修(工)			
生科系	生物技術概論	3	
生科系	生物技術實驗	2	
生科系	微生物學	3	
海資系			
跨院選修(理)			
海下科技碩	工程聲學	3	
海下科技碩	應用水中聲學	3	
海工系	空氣污染概論	3	符合環保署採計課程 518400
海工系	環境工程化學	3	
海工系	環境工程化學實驗	1	
海工系	環境微生物學	3	符合環保署採計課程 503500
海工系	環境微生物學實驗	1	
海工系	海洋污染防治工程技術	3	符合環保署採計課程 531500
海工系	固體廢棄物處理	3	符合環保署採計課程 533700
海工碩	海岸變遷及漂沙理論	3	

海資系	生物技術	3	符合環保署採計課程 502600
海資碩	水質分析	2	符合環保署採計課程 523700
博雅向度六	污染防治與環境管理	2	
環工碩	水及廢水分析	3	
環工碩	空氣污染工程學	3	符合環保署採計課程 523400
環工碩	空氣污染物採樣與分析	3	符合環保署採計課程 520800
環工碩	空氣污染控制設計	3	符合環保署採計課程 522100
環工博	空氣品質管理	3	符合環保署採計課程 519600
環工碩	廢水生物處理方法	3	
環工碩	環境化學	3	符合環保署採計課程 505300
海資系 跨院選修(海)			
環工碩	環境毒物學	3	符合環保署採計課程 541410
環工博	有害廢棄物管理與處理	3	
環工博	事業廢水工程設計	3	符合環保署採計課程 530800
六、環境及資源管理領域			
校際(學士班)	環境保護概論	2	符合環保署採計課程 603600
公事碩	永續發展與綠色管理	3	
公事碩	國際企業永續發展	3	
公事碩專	環境與資源管理	2	符合環保署採計課程 600100
社會碩	永續發展與社會創新	3	
社會碩	環境與政治	3	
政治碩	國際法	3	
海事碩			
海工碩	海洋地理資訊系統及實習	4	
海工系	海洋與海岸管理	3	
海工系 海院	海洋學導論	3	
海工系	基礎環境科學	2	
跨院選修(海)			
海工系	永續海岸	3	
離岸風電碩			

海工碩	環境規劃	3	符合環保署採計課程 513300
海工碩	海事工程風險分析及管理	3	
離岸風電碩			
海事碩	海洋政策	3	
海事碩	海洋產業經濟	3	
海事碩	海洋與環境政策	3	
海事碩	海洋環境管理論述	3	
海事碩	海洋休閒及旅遊管理	3	
海事碩	整合性海岸管理與治理	3	
海科系	地球化學概論	2	
海科系	地球科學概論	2	
跨院選修(海)			
海科系	海上實習	1	
海院			
海科系	海洋化學	2	
海科系	海洋化學概論	2	
海科系	海洋地質概論	2	符合環保署採計課程 410800
海科系	海洋物理概論	2	
校際			
海科系	海洋觀測與調查	3	
海科碩			
海科系	環境科學概論	2	符合環保署採計課程 501900
海科院	基礎海洋學	3	
跨院選修(海)			
海資系	地質學	2	符合環保署採計課程 303800
海科系	海洋化學實驗	1	
海資系	海洋法	3	
海資系	應用海洋資源學	2	
跨院選修(海)			
理學院	生活科技概論	3	
博雅向度六	台灣海岸環境	2	符合環保署採計課程 617500
海資系	海洋中藥概論	2	
跨院選修(海)			
海工系	基礎環境科學	2	
跨院選修(海)			

海事碩	資源經濟學	3	符合環保署採計課程 619800
環工碩	永續環境規劃	3	
環工碩	環境決策與管理	3	符合環保署採計課程 602700
七、文化保存領域			
校際(學士班)	西洋建築史	2	符合環保署採計課程 702700
校際(學士班)	考古學概論	3	符合環保署採計課程 706800
海事碩	國際水下文化遺產法	3	
中文系	臺灣文化民俗誌	3	
跨院選修(文)			
中文碩	民俗誌文獻學	3	
哲學碩	文化哲學	3	
劇藝碩	博物館管理	3	
劇藝碩	藝術與文化環境	3	
劇藝碩	文化理念與政策	3	
海事碩	水下文化遺產政策與法律	3	
博雅向度一	台灣社會與文化	3	
博雅向度三	海洋文化	3	
博雅向度一	紀錄片與台灣社會	3	
八、社區參與領域			
博雅	社群意識與倫理	3	
校際(學士班)	人類行為與社會環境	3	符合環保署採計課程 800800
校際(學士班)	社區規劃	2	符合環保署採計課程 804400
社會系	社區文創設計	3	
人管碩	跨文化領導與溝通	3	
公事碩	公共事務與管理	3	
公事碩	社區營造與地區重建	2	符合環保署採計課程 807900
公事碩	都市空間探討	2	
社會系	社會調查與研究方法	3	
政經系	都市運輸與空間發展互動治理	2	
政經系	社會科學研究方法	3	
海事碩			
政經系	港灣城市發展與空間治理實務	3	
政經系	公共事務管理	3	
海資系	海洋政策概論	3	
博雅向度三	都市營造與空間規劃	2	

博雅向度一	在地空間美學之探討	2	
跨院選修(通)	都市農業與永續發展	3	
劇藝碩	藝術教育與社區文化	3	

總學分數：至少 27 學分

- ※ 學程課程規劃 27 學分。
- ※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 6 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。
- ※ 不同開課系所，但課程名稱相符合之課程皆予以採計。
- ※ 修習本學程之核心課程 I，為申請環保署環境教育人員之**核心必修科目**。
- ※ 完成本學程**全部領域**選修 18 學分之學生可申請環保署**環境教育行政人員**認證
- ※ 完成本學程**擇一領域**選修 18 學分之學生可申請環保署**環境教育教學人員**認證。
- ※ 修習學程適用之課程規劃表請依核准修習學年期版本為主。

【111 學年度第 1 學期起適用】
111.10.31 111 學年度第 1 學期學分學程會議通過
111.12.5 第 174 次教務會議通過

環境教育學程新課程規劃表

	開課單位	課程名稱	學分數	備註
核 心 課 程	一、核心課程 I:環境教育概念(必修 3 門, 6 學分)			
	海科院	環境教育	2	環保署環境教育人員認證 核心科目 100100
	海科院	環境教育教材教法	2	環保署環境教育人員認證 核心科目 106700
	博雅向度六	環境倫理	2	環保署環境教育人員認證 核心科目 102600
	博雅向度六	環境倫理與環境政策		行政院環境保護署環境保 護人員訓練所於中華民國 109 年 3 月 10 日發函公 告, 同意本校「環境倫理 與環境政策」課程採計為 環境教育人員認證核心科 目「環境倫理」學分
	二、核心課程 II:環境教育實習課程(1 學分, 服務學習擇一必修)			
	服務學習	服務學習(三): 園藝療癒與都市農園	1	
	服務學習	服務學習: 新住民學童培力服務	1	
	服務學習	服務學習(三): 弱勢兒少課輔與陪伴服 務	1	
	服務學習	服務學習: 人人都是科學家	1	
	服務學習	服務學習(三): 海洋資源實務應用	1	
	服務學習	服務學習(三): 環境教育服務與推廣	1	
	服務學習	服務學習(三): 臺灣獼猴生態宣導	1	
	服務學習	服務學習(三): 史蹟導覽	1	
	服務學習	服務學習(三): 國際志工服務課程	1	
	服務學習	服務學習(三): 尋找小櫻	1	
	服務學習	服務學習(三): 博物館動物科普推廣服 務	1	
	服務學習	服務學習(三): 都市農園	1	
	服務學習	服務學習(三): 美術館與服務學習	1	
	服務學習	服務學習(三): 解密生活物理	1	
服務學習	服務學習(三): 新住民學童課輔服務	1		
服務學習	服務學習(三): 弱勢兒少視訊教學服務	1		
服務學習	服務學習(三): 永續發展與服務體驗	1		

三、總結性課程(2學分，需先修畢核心課程 I 和 II，方才可修習總結性課程)			
海科院	環境教育實踐推廣	2	
核心課程學分數：9 學分			
一、學校及社會環境教育領域			
社會系	環境社會學	3	符合環保署採計課程 103300
社會碩	社會學研究方法	3	
海工系	計畫學導論	3	
海事碩	海洋事務總論	3	
教育碩	永續發展教育研究	3	
教育博	科學教育研究	3	
博雅向度五	科學探究的應用	2	
公事碩	環境心理學	2	符合環保署採計課程 103500
博雅向度六	環境科學	2	符合環保署採計課程 112200
博雅向度四	海權與海洋事務	2	
中學學程	課程發展與設計	2	
校際選課			
校際選課	環境教育教學法	1	符合環保署採計課程 105500
校際選課	教育概論	2	
中學學程			
校際選課	衛生教育與健康促進	2	
應用性課程	博物館典藏探究	1	
二、氣候變遷領域			
機電系	太陽能工程概論	3	
公事碩	城鄉發展與環境變遷	2	
光電系	太陽能電池導論	3	
光電系	光電替代能源概論	3	
光電碩	有機太陽能電池	3	
材光碩	太陽能科技	3	
海科系	古海洋學概論	3	符合環保署採計課程 201700
海科系	海洋微體古生物學	2	
海科系	海洋微體古生物學實習	1	
海科系	全球環境變遷概論	2	符合環保署採計課程 202800
跨院選修(海)			
海科系	現代海洋學	3	
環工碩	氣象學	3	符合環保署採計課程 313050

海科系	海洋系統科學(一)	2	
海科系	海洋系統科學(二)	2	
海科系	古氣候學概論	2	符合環保署採計課程 201000
海科碩			
海科碩	高等古海洋學	3	
工學院	科技前沿	2	
跨院選修(工)			
博雅向度四	現今科技與社會	2	
博雅向度六	環境變遷與生態保育	2	
博雅向度六	氣候變遷與調適	2	符合環保署採計課程 207600
博雅向度六	光電生活與能源永續	2	
校際選課	全球變遷生物學	3	
機電系	太陽能工程概論	3	
機電系	綠色能源工程	3	
機電碩	太陽能工程	3	
三、災害防救領域			
海工系	土壤力學	3	符合環保署採計課程 307500
校際			
校際(學士班)	地理資訊系統概論	3	符合環保署採計課程 314400
環工碩	工業安全概論	3	符合環保署採計課程 316000
海工碩	海洋大地工程	3	
海工系	土壤力學實驗	1	
海工系	水文學	3	符合環保署採計課程 313060
環工博	地下水文學	3	符合環保署採計課程 313090
海工系	水資源工程	3	符合環保署採計課程 613000
海工系	海岸工程學	3	
海工系	海岸開發及保育工程	3	
跨院選修(海)			
海工系	海洋波浪學	3	
海工系	基礎工程學	3	
海工系	港灣工程(含設計實例)	3	
海工系	給水及排水工程	3	符合環保署採計課程 526300
海工系	營建管理	3	
海工碩	波浪力學	3	
海工碩	海洋大地工程實驗	1	

海工系	生態工程與實務	3	
海工系	生態系統及棲地復育生態工程學	3	
海工碩	應用工程水力學	3	
海科系	波浪與潮汐	3	
海科碩			
機電系	火災安全導論	3	
跨院選修(工)			
四、自然保育領域			
海生保育碩	水產資源	2	111-1新增
海資系	生物多樣性導論	2	符合環保署採計課程 420810
海資系 生科系	遺傳學	3	符合環保署採計課程 422500
海資系	遺傳學實驗	1	符合環保署採計課程 422600
生科系	森林生態學	2	符合環保署採計課程 408800
生科系	植物生理學	3	符合環保署採計課程 427800
生科碩	應用生物統計學	3	
生科系	水生植物	2	
博雅向度五	本地植物學	2	符合環保署採計課程 428700
生科系	生物多樣性與保育	2	符合環保署採計課程 421300
生科系 跨院選修(海)	生態學	3	符合環保署採計課程 415400
生科系	生物統計學	3	符合環保署採計課程 414800
生科系	生物統計學實習	1	
生科系	昆蟲學	3	符合環保署採計課程 427200
生科系	脊椎動物學	3	符合環保署採計課程 424100
生科系	脊椎動物學實驗	1	符合環保署採計課程 424110
生科系	植物分類學	3	符合環保署採計課程 428000
生科系	植物地理學	2	符合環保署採計課程 428200

生科系	植物形態學	3	符合環保署採計課程 428300
生科系	植物繁殖學	3	符合環保署採計課程 428600
生科碩	行為生態學	3	符合環保署採計課程 417500
生科碩	高等生物多樣性與保育	2	
生科系	演化生物學	3	符合環保署採計課程 422800
生科碩			
生科碩	動物傳訊與溝通的生態與演化	3	
海科系	生物多樣性行動技能建立	2	
海科系	海洋生物概論	2	符合環保署採計課程 410400
跨院選修(海)			
海科系	海洋脊椎動物學	2	
海科系	海洋微生物學	2	
海資系			
海科系			
海科系	海洋微生物學與實作	3	
海科系	基礎海洋生態學	3	
跨院選修(海)			
海資系	普通生物學	3	符合環保署採計課程 414300
跨院選修(海)			
海資系	普通生物學實驗	1	符合環保署採計課程 414310
海科系	應用統計學(一)&(二)	2/2	
海科系	應用統計學實習(一)&(二)	1/1	
海科碩	海洋生態學	3	符合環保署採計課程 410200
海科碩	統計方法及資料處理	3	
海科碩	演化選讀	2	
海資系	海洋微生物學	2	
海資系	海洋微生物學實驗	1	
海資系	動物性浮游生物學	2	
海資系	魚類學	2	符合環保署採計課程 426200
海科碩			
跨院選修(海)			
海資系	藻類學	3	符合環保署採計課程 431400
跨院選修(海)			
海資碩	生物海洋學	2	
海資系	海洋無脊椎動物學	2	
跨院選修(海)			

博雅向度五	生命科學	2	符合環保署採計課程 414100
博雅向度五	生物多樣性的世界	2	符合環保署採計課程 421200
博雅向度六	地球科學	2	符合環保署採計課程 432300
博雅向度六	海洋生態與海洋科技教育探索	2	
理學院	基礎生物學	2	
跨院選修(理)			
博雅向度六	演化生態學	2	符合環保署採計課程 422850
博雅向度六	看見國家公園	2	
五、公害防治領域			
環工碩	廢棄物自然處理系統	3	符合環保署採計課程 532400
工學院	自來水工程導論	2	
跨院選修(工)			
生科系	生物技術概論	3	
生科系	生物技術實驗	2	
生科系	微生物學	3	
海資系			
跨院選修(理)			
生科碩	微生物應用技術	3	
海下科技碩	工程聲學	3	
海下科技碩	應用水中聲學	3	
海工系	空氣污染概論	3	符合環保署採計課程 518400
海工系	環境工程化學	3	
海工系	環境工程化學實驗	1	
海工系	環境微生物學	3	符合環保署採計課程 503500
海工系	環境微生物學實驗	1	
海工系	海洋汙染防治工程技術	3	符合環保署採計課程 531500
海工系	固體廢棄物處理	3	符合環保署採計課程 533700
海工碩	海岸變遷及漂沙理論	3	
海資系	生物技術	3	符合環保署採計課程 502600
海資碩	水質分析	2	符合環保署採計課程 523700

博雅向度四	污染防治與環境管理	2	
環工碩	水及廢水分析	3	
環工碩	水資源管理與自來水系統	3	符合環保署採計課程 612900
環工碩	空氣污染工程學	3	符合環保署採計課程 523400
環工碩	空氣污染物採樣與分析	3	符合環保署採計課程 520800
環工碩	空氣污染控制設計	3	符合環保署採計課程 522100
環工博	空氣品質管理	3	符合環保署採計課程 519600
環工碩	電子業污染與防制	3	符合環保署採計課程 517550
環工碩	廢水生物處理方法	3	
環工碩	環境化學	3	符合環保署採計課程 505300
海資系			
跨院選修(海)			
環工碩	環境毒物學	3	符合環保署採計課程 541410
環工博	有害廢棄物管理與處理	3	
環工博	能源管理與污染防制	3	
環工博	事業廢水工程設計	3	符合環保署採計課程 530800
六、環境及資源管理領域			
校際(學士班)	環境保護概論	2	符合環保署採計課程 603600
公事碩	永續發展與綠色管理	3	
公事碩	國際企業永續發展	3	
公事碩專	環境與資源管理	2	符合環保署採計課程 600100
社會系	永續發展與社會創新	3	
社會碩	環境與政治	3	
政治碩	國際法	3	
海事碩			
海工碩	海洋地理資訊系統及實習	4	
海工系	海洋物理學概論	1.5	
校際		2	
海工系	海洋與海岸管理	3	
海工系 海院	海洋學導論	3	
海工系	基礎環境科學	2	

跨院選修(海)			
海工系	永續海岸	3	
離岸風電碩			
海工碩	環境規劃	3	符合環保署採計課程 513300
海工碩	海事工程風險分析與管理	3	
離岸風電碩			
海事碩	海洋政策	3	
海事碩	海洋產業經濟	3	
海事碩	海洋與環境政策	3	
海事碩	海洋環境管理論述	3	
海事碩	海洋休閒及旅遊管理	3	
海事碩	整合性海岸管理與治理	3	
海科系	地球化學概論	2	
海科系	地球科學概論	2	
跨院選修(海)			
海科系	海上實習	1	
海院			
海科系	海洋化學	2	
海科系	海洋化學概論	2	
海科系	海洋地質概論	2	符合環保署採計課程 410800
海科系	海洋物理概論	2	
校際			
海科系	海洋觀測與調查	3	
海科碩			
海科系	環境科學概論	2	符合環保署採計課程 501900
海科院	基礎海洋學	3	
跨院選修(海)			
海資系	地質學	2	符合環保署採計課程 303800
海科系	海洋化學實驗	1	
海資系	海洋化學生物學導論	3	
海資系	海洋法	3	
海資系	海洋資源導論	3	
跨院選修(海)			
海資系	應用海洋資源學	2	
跨院選修(海)			
理學院	生活科技概論	3	

博雅向度六	台灣海岸環境	2	符合環保署採計課程 617500
海資系	海洋中藥概論	2	
跨院選修(海)			
海工系	基礎環境科學	2	
跨院選修(海)			
海事碩	資源經濟學	3	符合環保署採計課程 619800
環工碩	永續環境規劃	3	
環工碩	環境決策與管理	3	符合環保署採計課程 602700
七、文化保存領域			
校際(學士班)	西洋建築史	2	符合環保署採計課程 702700
校際(學士班)	考古學概論	3	符合環保署採計課程 706800
海事碩	國際水下文化遺產法	3	
中文系	臺灣文化民俗誌	3	
跨院選修(文)			
中文系	海洋文化民俗誌	3	
跨院選修(文)			
中文碩	民俗誌文獻學	3	
哲學碩	文化哲學	3	
劇藝碩	文化理念與政策	3	
劇藝碩	博物館管理	3	
劇藝碩	藝術與文化環境	3	
劇藝碩	文化理念與政策	3	
跨院選修(文)	跨文化生態美學	2	
文學院			
海事碩	水下文化遺產政策與法律	3	
博雅向度一	台灣社會與文化	3	
博雅向度三	海洋文化	3	
博雅向度一	紀錄片與台灣社會	3	
文學院	跨文化思想	3	
跨院選修(文)			
八、社區參與領域			
博雅	社群意識與倫理	3	
校際(學士班)	人類行為與社會環境	3	符合環保署採計課程 800800
校際(學士班)	社區規劃	2	符合環保署採計課程 804400
社會系	保育、地景與社會	3	

社會系	社區文創設計	3	
人管碩	跨文化領導與溝通	3	
公事碩	公共事務與管理	3	
公事碩	社區營造與地區重建	2	符合環保署採計課程 807900
公事碩	都市空間探討	2	
社會系	社會調查與研究方法	3	
政經系	都市運輸與空間發展互動治理	2	
政經系	社會科學研究方法	3	
海事碩			
政經系	港灣城市發展與空間治理實務	3	
政經系	公共事務管理	3	
海事碩	海岸開發與保育對策	3	
海資系	海洋政概論	3	
博雅向度三	都市營造與空間規劃	2	
博雅向度一	在地空間美學之探討	2	
跨院選修(通)	都市農業與永續發展	3	
劇藝碩	藝術教育與社區文化	3	

總學分數：至少 27 學分

※ 學程課程規劃 27 學分。

※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 6 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。

※ 不同開課系所，但課程名稱相符合之課程皆予以採計。

※ 修習本學程之核心課程 I，為申請環保署環境教育人員之**核心必修科目**。

※ 完成本學程**全部領域**選修 18 學分之學生可申請環保署**環境教育行政人員**認證

※ 完成本學程**擇一領域**選修 18 學分之學生可申請環保署**環境教育教學人員**認證。

※ 修習學程適用之課程規劃表請依核准修習學年期版本為主。

【110 學年度第 1 學期起適用】
110.11.2 110 學年度第 1 學期學分學程會議通過
110.12.28 第 170 次教務會議通過

環境教育學程新課程規劃表

	開課單位	課程名稱	學分數	備註
核 心 課 程	一、核心課程 I:環境教育概念(必修 3 門, 6 學分)			
	海科院	環境教育	2	環保署環境教育人員認證核心科目100100
	海科院	環境教育教材教法	2	環保署環境教育人員認證核心科目106700
	博雅向度六	環境倫理	2	環保署環境教育人員認證核心科目102600
	博雅向度六	環境倫理與環境政策		行政院環境保護署環境保護人員訓練所於中華民國109年3月10日發函公告, 同意本校「環境倫理與環境政策」課程採計為環境教育人員認證核心科目「環境倫理」學分 110-1 新增
	二、核心課程 II:環境教育實習課程 (1 學分, 服務學習擇一必修)			
	服務學習	服務學習(三): 園藝療癒與都市農園	1	110-1 新增
	服務學習	服務學習: 新住民學童培力服務	1	110-1 新增
	服務學習	服務學習(三): 弱勢兒少課輔與陪伴服務	1	110-1 新增
	服務學習	服務學習: 人人都是科學家	1	110-1 新增
	服務學習	服務學習(三): 海洋資源實務應用	1	
	服務學習	服務學習(三): 環境教育服務與推廣	1	
	服務學習	服務學習(三): 臺灣獼猴生態宣導	1	
	服務學習	服務學習(三): 史蹟導覽	1	
	服務學習	服務學習(三): 國際志工服務課程	1	
	服務學習	服務學習(三): 提升台灣海洋能見度	1	
服務學習	服務學習(三): 尋找小櫻	1		
服務學習	服務學習(三): 博物館動物科普推廣服務	1		
服務學習	服務學習(三): 都市農園	1		
服務學習	服務學習(三): 美術館與服務學習	1		
服務學習	服務學習(三): 解密生活物理	1		

	服務學習	服務學習(三):新住民學童課輔服務	1	
	服務學習	服務學習(三):弱勢兒少視訊教學服務	1	
	服務學習	服務學習(三):永續發展與服務體驗	1	
三、總結性課程(2學分，需先修畢核心課程 I 和 II，方才可修習總結性課程)				
	海科院	環境教育實踐推廣	2	
核心課程學分數：9 學分				
一、學校及社會環境教育領域				
選 修	社會系	環境社會學	3	符合環保署採計課程 103300
	社會碩	社會學研究方法	3	
	海工系	計畫學導論	3	
	海科系	電影中的海洋科學	2	
	海事碩	海洋事務總論	3	
	教育碩	非制式科學教育	3	
	教育碩	永續發展教育研究	3	
	教育博	科學教育研究	3	
	博雅向度五	科學探究的應用	2	
	公事碩	環境心理學	2	符合環保署採計課程 103500
	博雅向度六	環境科學	2	符合環保署採計課程 112200
	博雅向度四	海權與海洋事務	2	
	中學學程	課程發展與設計	2	
	校際選課			
	校際選課	環境教育教學法	1	符合環保署採計課程105500
	校際選課	教育概論	2	
	中學學程			
	校際選課	衛生教育與健康促進	2	
應用性課程	博物館典藏探究	1		
二、氣候變遷領域				
機電系	太陽能工程概論	3	110-1新增	
公事碩	城鄉發展與環境變遷	2		
光電系	太陽能電池導論	3		
光電系	光電替代能源概論	3		
光電碩	太陽能電池技術實作	3		
光電碩	有機太陽能電池	3		
材光碩	太陽能科技	3		
海工碩	海洋風浪分析與預報	2		
海科系	古海洋學概論	3	符合環保署採計課程 201700	
海科系	海洋微體古生物學	2		
海科系	海洋微體古生物學實習	1		
海科系	全球環境變遷概論	2	符合環保署採計課程202800	
跨院選修(海)				

海科系	現代海洋學	3	
環工碩	氣象學	3	符合環保署採計課程313050
海科系	海洋系統科學(一)	2	
海科系	海洋系統科學(二)	2	
海科系	古氣候學概論	2	符合環保署採計課程 201000
海科碩			
海科碩	高等古海洋學	3	
工學院	科技前沿	2	
跨院選修(工)			
博雅向度四	現今科技與社會	2	
博雅向度六	環境變遷與生態保育	2	
博雅向度六	氣候變遷與調適	2	符合環保署採計課程207600
博雅向度六	光電生活與能源永續	2	
校際選課	全球變遷生物學	3	
機電系	太陽能工程概論	3	
機電系	綠色能源工程	3	
機電碩	太陽能工程	3	
環工碩	再生能源技術	3	符合環保署採計課程 622300
三、災害防救領域			
海工系	土壤力學	3	符合環保署採計課程 307500 110-1 新增
校際			
校際(學士班)	地理資訊系統概論	3	符合環保署採計課程 314400 110-1 新增
環工碩	工業安全概論	3	符合環保署採計課程 316000 110-1 新增
海工碩	海洋大地工程	3	110-1 新增
海工系	土壤力學實驗	1	
海工系	水文學	3	符合環保署採計課程313060
環工博	地下水文學	3	符合環保署採計課程313090
海工系	水資源工程	3	符合環保署採計課程613000
海工系	海岸工程學	3	
海工系	海岸開發及保育工程	3	
跨院選修(海)			
海工系	海洋波浪學	3	
海工系	基礎工程學	3	
海工系	港灣工程(含設計實例)	3	
海工系	給水及排水工程	3	符合環保署採計課程 526300
海工系	營建管理	3	
海工碩	波浪力學	3	
海工碩	海洋大地工程實驗	1	
海工系	生態工程與實務	3	
海工系	生態系統及棲地復育生態工程學	3	

海工碩	應用工程水力學	3	
海科系	波浪與潮汐	3	
海科碩			
機電系	火災安全導論	3	
跨院選修(工)			
四、自然保育領域			
海資系	生物多樣性導論	2	符合環保署採計課程420810 110-1新增
海資系 生科系	遺傳學	3	符合環保署採計課程422500 110-1新增
海資系	遺傳學實驗	1	符合環保署採計課程422600 110-1新增
生科系	森林生態學	2	符合環保署採計課程408800 110-1新增
生科系	植物生理學	3	符合環保署採計課程427800 110-1新增
生科碩	應用生物統計學	3	110-1新增
生科系	水生植物	2	
博雅向度五	本地植物學	2	符合環保署採計課程 428700
生科系	生物多樣性與保育	2	符合環保署採計課程 421300
生科系	生態學	3	符合環保署採計課程 415400
跨院選修(海)			
生科系	生物統計學	3	符合環保署採計課程414800
生科系	生物統計學實習	1	
生科系	昆蟲學	3	符合環保署採計課程 427200
生科系	脊椎動物學	3	符合環保署採計課程424100
生科系	脊椎動物學實驗	1	符合環保署採計課程 424110
生科系	植物分類學	3	符合環保署採計課程 428000
生科系	植物地理學	2	符合環保署採計課程 428200
生科系	植物形態學	3	符合環保署採計課程 428300
生科系	植物繁殖學	3	符合環保署採計課程 428600
生科碩	行為生態學	3	符合環保署採計課程 417500
生科碩	高等生物多樣性與保育	2	
生科系	演化生物學	3	符合環保署採計課程 422800
生科碩			
生科碩	動物傳訊與溝通的生態與演化	3	
海科系	生物多樣性行動技能建立	2	
海科系	海洋生物概論	2	符合環保署採計課程 410400
跨院選修(海)			
海科系	海洋脊椎動物學	2	

海科系	海洋微生物學	2	
海資系			
海科系	海洋微生物學與實作	3	
海科系	基礎海洋生態學	3	
跨院選修(海)			
海科系	基礎統計學	3	
海資系	普通生物學	3	符合環保署採計課程 414300
跨院選修(海)			
海資系	普通生物學實驗	1	符合環保署採計課程414310
海科系	應用統計學(一)&(二)	2/2	
海科系	應用統計學實習(一)&(二)	1/1	
海科碩	海洋生態學	3	符合環保署採計課程 410200
海科碩	統計方法及資料處理	3	
海科碩	演化選讀	2	
海資系	海洋生物學概論	2	
海科系			
跨院選修(海)			
海資系	海洋微生物學	2	
海資系	海洋微生物學實驗	1	
海資系	動物性浮游生物學	2	
海資系	魚類學	2	符合環保署採計課程 426200
海科碩			
跨院選修(海)			
海資系	藻類學	3	符合環保署採計課程 431400
跨院選修(海)			
海資系	藻類學實驗	1	
海資碩	生物海洋學	2	
海資系	海洋無脊椎動物學	2	
跨院選修(海)			
博雅向度五	生命科學	2	符合環保署採計課程 414100
博雅向度五	生物多樣性的世界	2	符合環保署採計課程 421200
博雅向度六	地球科學	2	符合環保署採計課程 432300
博雅向度六	海洋生態與海洋科技教育探索	2	
理學院	基礎生物學	2	
跨院選修(理)			
博雅向度六	演化生態學	2	符合環保署採計課程422850
博雅向度六	看見國家公園	2	
五、公害防治領域			
環工碩	廢棄物自然處理系統	3	符合環保署採計課程532400 110-1新增

校際(研究所)	環境保護法規	2	符合環保署採計課程512400 110-1新增
工學院	自來水工程導論	2	
跨院選修(工)			
生科系	生物技術概論	3	
生科系	生物技術實驗	2	
生科系	微生物學	3	
海資系			
跨院選修(理)			
生科碩			
海下科技碩	工程聲學	3	
海下科技碩	應用水中聲學	3	
海工系	空氣污染概論	3	符合環保署採計課程518400
海工系	環境工程化學	3	
海工系	環境工程化學實驗	1	
海工系	環境微生物學	3	符合環保署採計課程 503500
海工系	環境微生物學實驗	1	
海工系	海洋汙染防治工程技術	3	符合環保署採計課程531500
海工系	固體廢棄物處理	3	符合環保署採計課程533700
海工碩	污水工程設計	3	符合環保署採計課程526600
海工碩	海岸變遷及漂沙理論	3	
海資系	生物技術	3	符合環保署採計課程 502600
海資系	污染防治生物學	3	
海資碩	水質分析	2	符合環保署採計課程 523700
博雅向度四	污染防治與環境管理	2	
通識	海洋汙染與生物	2	符合環保署採計課程531300
環工碩	水及廢水分析	3	
環工碩	水資源管理與自來水系統	3	符合環保署採計課程 612900
環工碩	有害化學物外洩因應技術	3	符合環保署採計課程 541900
環工碩	空氣污染工程學	3	符合環保署採計課程523400
環工碩	空氣污染物採樣與分析	3	符合環保署採計課程520800
環工碩	空氣污染控制設計	3	符合環保署採計課程 522100
環工博	空氣品質管理	3	符合環保署採計課程519600
環工碩	電子業污染與防制	3	符合環保署採計課程 517550
環工碩	廢水生物處理方法	3	
環工碩	環境化學	3	符合環保署採計課程 505300
海資系			
跨院選修(海)			
環工碩	環境毒物學	3	符合環保署採計課程541410
環工博	有害廢棄物管理與處理	3	
環工博	能源管理與污染防制	3	

環工博	事業廢水工程設計	3	符合環保署採計課程530800
六、環境及資源管理領域			
校際(學士班)	環境保護概論	2	符合環保署採計課程 603600 110-1 新增
政經系	環境經濟學	3	符合環保署採計課程 606400 110-1 新增
公事碩	資源保育與環境管理	3	符合環保署採計課程620300
公事碩	永續發展與綠色管理	3	
公事碩	國際企業永續發展	3	
公事碩專	環境與資源管理	2	符合環保署採計課程600100
社會系	永續發展與社會創新	3	
社會碩	環境與政治	3	
政治碩	國際法	3	
海事碩			
海工碩	海洋地理資訊系統及實習	4	
海工系	海洋物理學概論	1.5	
校際		2	
海工系	海洋與海岸管理	3	
海工系 海院	海洋學導論	3	
海工系	基礎環境科學	2	
跨院選修(海)			
海工系	永續海岸	3	
離岸風電碩			
海工碩	海洋環境資料庫設計	3	
海工碩	環境規劃	3	符合環保署採計課程 513300
海工碩	海事工程風險分析與管理	3	
離岸風電碩			
海事碩	海洋政策	3	
海事碩	海洋產業經濟	3	
海事碩	海洋與環境政策	3	
海事碩	海洋環境管理論述	3	
海事碩	海洋休閒及旅遊管理	3	
海事碩	整合性海岸管理與治理	3	
海科系	地球化學概論	2	
海科系	地球科學概論	2	
跨院選修(海)			
海科系	海上實習	1	
海院			
海科系	海洋化學	2	
海科系	海洋化學概論	2	
海科系	海洋地質概論	2	符合環保署採計課程 410800

海科系	海洋物理概論	2	
校際			
海科系	海洋觀測與調查	3	
海科碩			
海科系	環境科學概論	2	符合環保署採計課程 501900
海科院	基礎海洋學	3	
跨院選修(海)			
海資系	地質學	2	符合環保署採計課程 303800
海科系	海洋化學實驗	1	
海資系	海洋化學生物學導論	3	
海資系	海洋法	3	
海資系	海洋資源導論	3	
跨院選修(海)			
海資系	應用海洋資源學	2	
跨院選修(海)			
理學院	生活科技概論	3	
博雅向度六	台灣海岸環境	2	符合環保署採計課程 617500
海資系	海洋中藥概論	2	
跨院選修(海)			
海工系	基礎環境科學	2	
跨院選修(海)			
海事碩	資源經濟學	3	符合環保署採計課程 619800
環工碩	永續環境規劃	3	
環工碩	環境決策與管理	3	符合環保署採計課程 602700
七、文化保存領域			
校際(學士班)	西洋建築史	2	符合環保署採計課程702700 110-1新增
校際(學士班)	考古學概論	3	符合環保署採計課程706800 110-1新增
海事碩	國際水下文化遺產法	3	110-1新增
中文系	臺灣文化民俗誌	3	
跨院選修(文)			
中文系	海洋文化民俗誌	3	
跨院選修(文)			
中文碩	民俗誌文獻學	3	
社會系	空間、木作與文化記憶	3	
哲學碩	文化哲學	3	
劇藝碩	文化理念與政策	3	
劇藝碩	博物館管理	3	
劇藝碩	藝術與文化環境	3	
劇藝碩	文化理念與政策	3	

跨院選修(文)	跨文化生態美學	2	
文學院			
海事碩	水下文化遺產政策與法律	3	
博雅向度一	台灣社會與文化	3	
博雅向度三	海洋文化	3	
博雅向度一	紀錄片與台灣社會	3	
文學院	跨文化思想	3	
跨院選修(文)			
博雅向度六	海洋永續：海洋文學與海洋科學的生態對話	2	
八、社區參與領域			
社會系	報導文學與社區發展	3	110-1 新增
博雅	社群意識與倫理	3	110-1 新增
校際(學士班)	人類行為與社會環境	3	符合環保署採計課程800800 110-1 新增
校際(學士班)	社區規劃	2	符合環保署採計課程804400 110-1 新增
社會系	保育、地景與社會	3	110-1 新增
社會系	社區文創設計	3	110-1 新增
人管碩	跨文化領導與溝通	3	
公事碩	公共事務與管理	3	
公事碩	社區營造與地區重建	2	符合環保署採計課程 807900
公事碩	都市空間探討	2	
社會系	社會調查與研究方法	3	
社會系	空間政治與社區設計	3	
政經系	都市運輸與空間發展互動治理	2	
政經系	社會科學研究方法	3	
海事碩			
政經系	港灣城市發展與空間治理實務	3	
政經系	公共事務管理	3	
海事碩	海岸開發與保育對策	3	
海資系	海洋政概論	3	
博雅向度三	都市營造與空間規劃	2	
博雅向度一	在地空間美學之探討	2	
跨院選修(通)	都市農業與永續發展	3	
劇藝碩	藝術教育與社區文化	3	
總學分數：至少 27 學分			

- ※ 學程課程規劃 27 學分。
- ※ 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 6 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。
- ※ 不同開課系所，但課程名稱相符合之課程皆予以採計。
- ※ 修習本學程之核心課程 I，為申請環保署環境教育人員之**核心必修科目**。
- ※ 完成本學程**全部領域**選修 18 學分之學生可申請環保署**環境教育行政人員**認證
- ※ 完成本學程**擇一領域**選修 18 學分之學生可申請環保署**環境教育教學人員**認證。
- ※ ※修習學程適用之課程規劃表請依核准修習學年期版本為主。

【109 學年度第 1 學期起適用】
109.11.2 109 學年度第 1 學期學分學程會議通過
109.12.28 第 166 次教務會議通過

環境教育學程新課程規劃表

	開課單位	課程名稱	學分數	備註
核 心 課 程	一、核心課程 I:環境教育概念(必修 3 門, 6 學分)			
	海科院	環境教育	2	環保署環境教育人員認證核 心科目100100
	海科院	環境教育教材教法	2	環保署環境教育人員認證核 心科目106700
	博雅教育中心	環境倫理	2	環保署環境教育人員認證核 心科目 102600
	二、核心課程 II:環境教育實習課程 (1 學分, 服務學習擇一必修)			
	服務學習教育 中心	服務學習(三):海洋資源實務 應用	1	
	服務學習教育 中心	服務學習(三):環境教育服務 與推廣	1	
	服務學習教育 中心	服務學習(三):台灣獼猴生態 宣導	1	
	服務學習教育 中心	服務學習(三):史蹟導覽	1	
	服務學習教育 中心	服務學習(三):國際志工服 務課程	1	
	服務學習教育 中心	服務學習(三):提升台灣海洋能見 度	1	
	服務學習教育 中心	服務學習(三):尋找小櫻	1	
	服務學習教育 中心	服務學習(三):博物館動物科 普推廣服務	1	
	服務學習教育 中心	服務學習(三):都市農園	1	
	服務學習教育 中心	服務學習(三):美術館與服務學習	1	
服務學習教育 中心	服務學習(三):解密生活物理	1		

	服務學習教育中心	服務學習(三):新住民學童課輔服務	1	
	服務學習教育中心	服務學習(三):弱勢兒少視訊教學服務	1	
	服務學習教育中心	服務學習(三):永續發展與服務體驗	1	108-1 新增
	服務學習教育中心	服務學習(三):人人都是科學家	1	109-1 新增
三、總結性課程(2學分,需先修畢核心課程I和II,方才可修習總結性課程)				
	海科院	環境教育實踐推廣	2	
核心課程學分數: 9 學分				
選 修	一、學校及社會環境教育領域			
	生科系	生物科學研究法	3	
	社會系	環境社會學	3	符合環保署採計課程 103300
	社會碩	環境社會學	3	
	社會碩	社會學研究方法	3	
	海工系	計畫學導論	3	
	海科系	電影中的海洋科學	2	
	海事碩	海洋事務總論	3	
	教育碩	非制式科學教育	3	
	教育博	永續發展教育研究	3	
	教育博	科學教育研究	3	
	博雅教育中心	科學探究的應用	2	
	博雅教育中心	環境心理學	2	
	博雅教育中心	環境科學	2	符合環保署採計課程 112200
	博雅教育中心	海權與海洋事務	2	
	中學學程	課程發展與設計	2	
	校際選課			
	校際選課	環境教育教學法	1	
	校際選課	教育概論	2	
	中學學程			
校際選課	衛生教育與健康促進	2		
應用性課程	博物館典藏探究	1		
	博雅教育中心	用影像說故事:探索科技、環境與社會	2	109-1 新增

博雅教育中心	科學的本質	2	109-1 新增
二、氣候變遷領域			
公事碩	城鄉發展與環境變遷	2	
光電系	太陽能電池導論	3	
光電系	光電替代能源概論	3	
光電碩	太陽能電池技術實作	3	
光電碩	有機太陽能電池	3	
材光碩	太陽能科技	3	108-1 新增
海工碩	海洋風浪分析與預報	2	
海科系	古海洋學概論	3	符合環保署採計課程 201700
海科系	海洋微體古生物學	2	
海科系	全球環境變遷概論	2	
海科系	海洋地球科學	2	
海科系	現代海洋學	3	
海科系	氣象學	2	
海科系	海洋系統科學(一)	2	
海科系	海洋系統科學(二)	2	
海科碩	古氣候學概論	3	符合環保署採計課程 201000
海科碩	高等古海洋學	3	
海科碩	海洋有機化學	3	
博雅教育中心	科技前沿	2	
博雅教育中心	現今科技與社會	2	
博雅教育中心	環境變遷與生態保育	2	
博雅教育中心	氣候變遷與調適	2	
博雅教育中心	全球環境變遷概論	2	
博雅教育中心	光電生活與能源永續	2	
校際選課	全球變遷生物學	3	
機電系	太陽能工程概論	3	
機電系	綠色能源工程	3	
機電碩	太陽能工程	3	
環工碩	再生能源技術	3	
三、災害防救領域			
海工系	土壤力學實驗	1	
海工系	水文學	3	

環工博	地下水文學	3	
海工系	水資源工程	3	符合環保署採計課程 613000
海工系	海岸工程學	3	
海工系	海岸開發及保育工程	3	
海工系	海洋波浪學	3	
海工系	基礎工程學	3	
海工系	港灣工程(含設計實例)	3	
海工系	給水及排水工程	3	符合環保署採計課程 526300
海工系	營建管理	3	
海工碩	波浪力學	3	
海工碩	海洋大地工程實驗	1	
海工系	生態工程與實務	3	
海工系	生態系統及棲地復育生態工程學	3	
海工碩	應用工程水力學	3	
海科系	波浪與潮汐	3	
機電系	火災安全導論	3	
四、自然保育領域			
生科系	水生植物	2	
生科系	本地植物學	3	符合環保署採計課程 428700
生科系	生物多樣性與保育	2	符合環保署採計課程 421300
生科系	生態學	3	符合環保署採計課程 415400
生科系	生物統計學	3	
生科系	生物統計學實習	1	
生科系	昆蟲學	3	符合環保署採計課程 427200
生科系	脊椎動物學	3	
生科系	脊椎動物學實驗	1	
生科系	植物分類學	3	符合環保署採計課程 428000
生科系	植物地理學	2	符合環保署採計課程 428200
生科系	植物形態學	3	符合環保署採計課程 428300
生科系	植物繁殖學	3	符合環保署採計課程 428600
生科系	應用生物方法學	3	
生科碩	生態學研究方法	3	

生科碩	行為生態學	3	符合環保署採計課程 417500
生科碩	高等生物多樣性與保育	2	
生科碩	演化生物學	3	符合環保署採計課程 422800
生科碩	動物傳訊與溝通的生態與演化	3	
海科系	生物多樣性行動技能建立	2	
海科系	海洋生物多樣性與生態實驗	1	
海科系	海洋生物概論	2	符合環保署採計課程 410400
海科系	海洋脊椎動物學	2	
海科系	海洋微生物學	3	
海科系	海洋微生物學與實作	3	108-1 新增
海科系	基礎海洋生態學	3	
海科系	基礎統計學	3	
海科系	普通生物學	3	符合環保署採計課程 414300
海科系	普通生物學實驗 104	1	
海科系	應用統計學(一)&(二)	2/2	
海科系	應用統計學實習(一)&(二)	1/1	
海科碩	海洋生態學	3	符合環保署採計課程 410200
海科碩	魚類學	2	
海科碩	統計方法及資料處理	3	
海科碩	演化選讀	2	
海資系	海洋生物學概論	2	
海資系	海洋微生物學	2	
海資系	海洋微生物學實驗	1	
海資系	動物性浮游生物學	2	
海資系	魚類學	2	符合環保署採計課程 426200
海資系	藻類學	3	符合環保署採計課程 431400
海資系	藻類學實驗	1	
海資碩	生物海洋學	2	
海資碩	海洋無脊椎動物學	2	
博雅教育中心	生命科學	2	符合環保署採計課程 414100
博雅教育中心	生物多樣性的世界	2	符合環保署採計課程 421200

博雅教育中心	地球科學	2	符合環保署採計課程 432300
博雅教育中心	海洋生態與海洋科技教育探索	2	
博雅教育中心	基礎生物學	2	
博雅教育中心	演化生態學	2	
博雅教育中心	看見國家公園	2	108-1 新增
五、公害防治領域			
工學院	自來水工程導論	2	
生科系	生物技術概論	3	
生科系	生物技術實驗	2	
生科系	微生物學	3	
生科碩	微生物應用技術	3	
海下物碩	工程聲學	3	
海下物碩	水下聲學系統分析	3	
海下物碩	水下聲學量測	3	
海下物碩	應用水中聲學	3	
海工系	固體類器物處理	3	
海工系	空氣汙染概論	3	
海工系	廢水處理工程學	3	
海工系	環境工程化學	3	
海工系	環境工程化學實驗	1	
海工系	環境微生物學	3	符合環保署採計課程 503500
海工系	環境微生物學實驗	1	
海工系	海洋汙染防治工程技術	3	
海工系	固體廢棄物處理	3	
海工碩	汙水工程設計	3	
海工碩	海岸變遷及漂沙理論	3	
海科系	基礎微生物學	2	
海科系	海水微量分析	3	
海資系	生物技術	3	符合環保署採計課程 502600
海資系	污染防治生物學	3	
海資系	微生物學	3	
海資碩	水質分析	2	符合環保署採計課程 523700

博雅教育中心	水資源與環境保育	2	符合環保署採計課程 612700
博雅教育中心	污染防治與環境管理	2	
博雅教育中心	海洋汙染與生物	2	
環工碩	水及廢水分析	3	
環工碩	水資源管理與自來水系統	3	符合環保署採計課程 612900
環工碩	有害化學物外洩因應技術	3	符合環保署採計課程 541900
環工碩	空氣汙染工程學	3	
環工碩	空氣汙染物採樣與分析	3	
環工碩	空氣汙染控制設計	3	符合環保署採計課程 522100
環工碩	空氣品質管理	3	
環工碩	電子業汙染與防治	3	
環工碩	廢水生物處理方法	3	
環工碩	廢棄物回收再生	3	
環工碩	環境化學	3	符合環保署採計課程 505300
環工碩	環境毒物學	3	
環工碩	有害廢棄物管理與處理	3	
環工博	能源管理與污染防治	3	
環工博	事業廢水工程設計	3	
六、環境及資源管理領域			
公事碩	環境規劃與決策	3	
公事碩	資源保育與環境管理	3	
公事碩	永續發展與綠色管理	3	
公事碩	國際企業永續發展	3	108-1 新增
公事碩專	環境與資源管理	2	
社會系	永續發展與社會創新	3	
社會碩	環境與政治	3	
政治碩	國際法	3	
海工系	海洋地理資訊系統及實習	4	
海工系	海洋物理學概論	1.5	
海工系	海洋與海岸管理	3	
海工系	海洋學導論	3	
海工系	基礎環境科學	2	
海工系	永續海岸	3	

海工碩	海洋環境資料庫設計	3	
海工碩	海洋環境調查與分析	2	
海工碩	環境規劃	3	符合環保署採計課程 513300
海工碩	海事工程風險分析與管理	3	
海事碩	國際法	3	
海事碩	國際漁業資源管理實務	3	
海事碩	海洋政策	3	
海事碩	海洋產業經濟	3	
海事碩	海洋環境評估	3	符合環保署採計課程 514300
海事碩	海洋與環境政策	3	
海事碩	海洋環境管理論述	3	
海事碩	海洋休閒及旅遊管理	3	
海事碩	整合性海岸管理與治理	3	
海事碩	漁業生態與管理	3	
海事碩	環境與資源經濟	2	
海科系	地球化學概論	2	
海科系	地球科學概論	3	
海科系	海上實習	1	
海科系	海洋化學	2	
海科系	海洋化學概論	2	
海科系	海洋地質概論	2	符合環保署採計課程 410800
海科系	海洋物理概論	2	
海科系	海洋觀測與調查	3	
海科系	環境科學概論	2	符合環保署採計課程 501900
海科院	基礎海洋學	3	
海資系	地質學	2	符合環保署採計課程 303800
海資系	海洋化學實驗	1	
海資系	海洋化學生物學導論	3	
海資系	海洋法	3	
海資系	海洋資源導論	3	
海資系	應用海洋資源學	2	
博雅教育中心			
理學院	生活科技概論	3	

博雅教育中心	台灣海岸環境	2	符合環保署採計課程 617500
博雅教育中心	海洋中藥概論	2	
博雅教育中心	海洋文化、資源與海權講座	2	
博雅教育中心	海洋科技與未來	2	
博雅教育中心	海洋學	3	
博雅教育中心	基礎環境科學	2	
經濟碩	資源經濟學	3	符合環保署採計課程 619800
環工碩	永續環境規劃	3	
環工碩	環境決策與管理	3	符合環保署採計課程 602700
七、文化保存領域			
中文系	台灣文化民俗誌	3	
中文系	海洋文化民俗誌	3	
中文碩	民俗誌文獻學	3	
社會系	空間、木作與文化記憶	3	
公事碩	文化經濟	2	
哲學碩	文化哲學	3	
劇藝碩	文化理念與政策	3	
劇藝碩	博物館管理	3	
劇藝碩	藝術與文化環境	3	
劇藝碩	文化理念與政策	3	
文學院	跨文化生態美學	2	
文學院	跨文化思想	3	
海事碩	水下文化遺產政策與法律	3	
博雅教育中心	台灣社會與文化	3	
博雅教育中心	海洋文化	3	
博雅教育中心	紀錄片與台灣社會	3	
博雅教育中心	跨文化思想	3	
博雅教育中心	海洋永續：海洋文學與海洋科學的生態對話	2	
八、社區參與領域			
人管碩	跨文化領導與溝通	3	
公事碩	公共事務與管理	3	
公事碩	社區營造與地區重建	2	符合環保署採計課程 807900

公事碩	都市空間探討	2	
社會系	社會調查與研究方法	3	
社會系	海洋、社會組織與公民治理	2	
社會系	海洋政策行銷	3	
社會系	海洋與社會	3	
社會系	海洋與城市發展	3	
社會系	漁業政策與地方政治	3	
社會系	空間政治與社區設計	3	
政經系	都市運輸與空間發展互動治理	2	
政經系	社會科學研究方法	3	
政經系	港灣城市發展與空間治理實務	3	
政經系	公共事務管理	3	
海事碩	海岸開發與保育對策	3	
海事碩	海岸整合管理與治理	3	
海資系	海洋政策概論	3	
博雅教育中心	公民與全球視野	2	
博雅教育中心	全球化議題	2	
博雅教育中心	都市營造與空間規劃	2	
博雅教育中心	在地空間美學之探討	2	
博雅教育中心	都市農業與永續發展	3	108-1 新增
劇藝碩	藝術教育與社區文化	3	

總學分數：至少 27 學分

- (1) 學程課程規劃 27 學分。
 - (2) 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 6 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。
 - (3) 不同開課系所，但課程名稱相符合之課程皆予以採計。
 - (4) 修習本學程之核心課程 I，為申請環保署環境教育人員之核心必修科目。
 - (5) 完成本學程全部領域選修 18 學分之學生可申請環保署環境教育行政人員認證
 - (6) 完成本學程擇一領域選修 18 學分之學生可申請環保署環境教育教學人員認證。
- ※修習學程適用之課程規劃表請依核准修習學年期版本為主。

【108 學年度第 1 學期起適用】
108.11.12 108 學年度第 1 學期學分學程會議通過
108.12.10 第 162 次教務會議通過

環境教育學程新課程規劃表

一、開標學課程 I:環境教育概念(必修 3 門, 6 學分)		分學分數	備註
海科院	環境教育	2	環保署環境教育人員認證核心科目 100100
海科院	環境教育教材教法	2	環保署環境教育人員認證核心科目 106700
通識中心	環境倫理	2	環保署環境教育人員認證核心科目 102600
二、核心課程 II:環境教育實習課程 (1 學分, 服務學習擇一必修)			
核 心 課 程	通識	服務學習(三):海洋資源實務應用	1
	通識	服務學習(三):環境教育服務與推廣	1
	通識	服務學習(三):台灣獼猴生態宣導	1
	通識	服務學習(三):史蹟導覽	1
	通識	服務學習(三):國際志工服務課程	1
	通識	服務學習(三):提升台灣海洋能見度	1
	通識	服務學習(三):尋找小櫻	1
	通識	服務學習(三):博物館動物科普推廣服務	1
	通識	服務學習(三):都市農園	1
	通識	服務學習(三):美術館與服務學習	1
	通識	服務學習(三):解密生活物理	1
	通識	服務學習(三):新住民學童課輔服務	1
	通識	服務學習(三):弱勢兒少視訊教學服務	1
	通識	服務學習(三):永續發展與服務體驗	1
三、總結性課程(2學分, 需先修畢核心課程I和II, 方才可修習總結性課程)			

	海科院	環境教育實踐推廣	2	
	核心課程學分數： 9 學分			
選	一、學校及社會環境教育領域			
	生科系	生物科學研究法	3	
	社會系	環境社會學	3	符合環保署採計課程 103300
	社會碩	環境社會學	3	
	社會碩	社會學研究方法	3	
	海工系	計畫學導論	3	
	海科系	電影中的海洋科學	2	
	海事碩	海洋事務總論	3	
	教育碩	非制式科學教育	3	
	教育博	永續發展教育研究	3	
	教育博	科學教育研究	3	
	通識	社會性科學議題的探討-以「我們的島」為例	2	
	通識	科學探究的應用	2	
	通識	環境心理學	2	
	通識	環境科學	2	符合環保署採計課程 112200
	博雅	海權與海洋事務	2	
	中學學程	課程發展與設計	2	
	校際選課			
	校際選課	環境教育教學法	1	
	校際選課	教育概論	2	
	中學學程			
	校際選課	衛生教育與健康促進	2	
	應用性課程	博物館典藏探究	1	
	二、氣候變遷領域			
	公事碩	城鄉發展與環境變遷	2	
	光電系	太陽能電池導論	3	
	光電系	光電替代能源概論	3	
	光電碩	太陽能電池技術實作	3	
	光電碩	有機太陽能電池	3	
	材光碩	太陽能科技	3	108-1 新增
	海工碩	海洋風浪分析與預報	2	
	海科系	古海洋學概論	3	符合環保署採計課程 201700
	海科系	海洋微體古生物學	2	
	海科系	海洋微體古生物學實習	1	
	海科系	全球環境變遷概論	2	

海科系	海洋地球科學	2	
海科系	現代海洋學	3	
海科系	氣象學	2	
海科系	海洋系統科學(一)	2	
海科系	海洋系統科學(二)	2	
海科碩	古氣候學概論	3	符合環保署採計課程 201000
海科碩	高等古海洋學	3	
海科碩	海洋有機化學	3	
通識	科技前沿	2	
通識	現今科技與社會	2	
通識	環境變遷與生態保育	2	
通識	氣候變遷與調適	2	
通識	全球環境變遷概論	2	
博雅	光電生活與能源永續	2	
校際選課	全球變遷生物學	3	
機電系	太陽能工程概論	3	
機電系	綠色能源工程	3	
機電碩	太陽能工程	3	
環工碩	再生能源技術	3	
三、災害防救領域			
海工系	土壤力學實驗	1	
海工系	水文學	3	
環工博	地下水文學	3	
海工系	水資源工程	3	符合環保署採計課程 613000
海工系	海岸工程學	3	
海工系	海岸開發及保育工程	3	
海工系	海洋波浪學	3	
海工系	基礎工程學	3	
海工系	港灣工程(含設計實例)	3	
海工系	給水及排水工程	3	符合環保署採計課程 526300
海工系	營建管理	3	
海工碩	波浪力學	3	
海工碩	海洋大地工程實驗	1	
海工系	生態工程與實務	3	
海工系	生態系統及棲地復育生態工程學	3	
海工碩	應用工程水力學	3	
海科系	波浪與潮汐	3	
機電系	火災安全導論	3	

四、自然保育領域			
生科系	水生植物	2	
生科系	本地植物學	3	符合環保署採計課程 428700
生科系	生物多樣性與保育	2	符合環保署採計課程 421300
生科系	生態學	3	符合環保署採計課程 415400
生科系	生物統計學	3	
生科系	生物統計學實習	1	
生科系	昆蟲學	3	符合環保署採計課程 427200
生科系	脊椎動物學	3	
生科系	脊椎動物學實驗	1	
生科系	植物分類學	3	符合環保署採計課程 428000
生科系	植物地理學	2	符合環保署採計課程 428200
生科系	植物形態學	3	符合環保署採計課程 428300
生科系	植物繁殖學	3	符合環保署採計課程 428600
生科系	應用生物方法學	3	
生科碩	生態學研究方法	3	
生科碩	行為生態學	3	符合環保署採計課程 417500
生科碩	高等生物多樣性與保育	2	
生科碩	演化生物學	3	符合環保署採計課程 422800
生科碩	動物傳訊與溝通的生態與演化	3	
海科系	生物多樣性行動技能建立	2	
海科系	海洋生物多樣性與生態實驗	1	
海科系	海洋生物概論	2	符合環保署採計課程 410400
海科系	海洋脊椎動物學	2	
海科系	海洋微生物學	3	
海科系	海洋微生物學與實作	3	108-1 新增
海科系	基礎海洋生態學	3	
海科系	基礎統計學	3	
海科系	普通生物學	3	符合環保署採計課程 414300
海科系	普通生物學實驗 104	1	
海科系	應用統計學 (一) & (二)	2/2	
海科系	應用統計學實習 (一) & (二)	1/1	
海科碩	海洋生態學	3	符合環保署採計課程 410200
海科碩	魚類學	2	
海科碩	統計方法及資料處理	3	
海科碩	演化選讀	2	

海資系	海洋生物學概論	2	
海資系	海洋微生物學	2	
海資系	海洋微生物學實驗	1	
海資系	動物性浮游生物學	2	
海資系	魚類學	2	符合環保署採計課程 426200
海資系	藻類學	3	符合環保署採計課程 431400
海資系	藻類學實驗	1	
海資碩	生物海洋學	2	
海資碩	海洋無脊椎動物學	2	
通識	生命科學	2	符合環保署採計課程 414100
通識	生物多樣性的世界	2	符合環保署採計課程 421200
通識	地球科學	2	符合環保署採計課程 432300
通識	海洋生態與海洋科技教育探索	2	
通識	基礎生物學	2	
通識	演化生態學	2	
通識	看見國家公園	2	108-1 新增
五、公害防治領域			
工學院	自來水工程導論	2	
生科系	生物技術概論	3	
生科系	生物技術實驗	2	
生科系	微生物學	3	
生科碩	微生物應用技術	3	
海下物碩	工程聲學	3	
海下物碩	水下聲學系統分析	3	
海下物碩	水下聲學量測	3	
海下物碩	應用水中聲學	3	
海工系	固體類器物處理	3	
海工系	空氣汙染概論	3	
海工系	廢水處理工程學	3	
海工系	環境工程化學	3	
海工系	環境工程化學實驗	1	
海工系	環境微生物學	3	符合環保署採計課程 503500
海工系	環境微生物學實驗	1	
海工系	海洋汙染防治工程技術	3	
海工系	固體廢棄物處理	3	
海工碩	汙水工程設計	3	

海工碩	海岸變遷及漂沙理論	3	
海科系	基礎微生物學	2	
海科系	海水微量分析	3	
海資系	生物技術	3	符合環保署採計課程 502600
海資系	污染防治生物學	3	
海資系	微生物學	3	
海資碩	水質分析	2	符合環保署採計課程 523700
通識	水資源與環境保育	2	符合環保署採計課程 612700
通識	污染防治與環境管理	2	
通識	海洋汙染與生物	2	
環工碩	水及廢水分析	3	
環工碩	水資源管理與自來水系統	3	符合環保署採計課程 612900
環工碩	有害化學物外洩因應技術	3	符合環保署採計課程 541900
環工碩	空氣汙染工程學	3	
環工碩	空氣汙染物採樣與分析	3	
環工碩	空氣汙染控制設計	3	符合環保署採計課程 522100
環工碩	空氣品質管理	3	
環工碩	電子業汙染與防治	3	
環工碩	廢水生物處理方法	3	
環工碩	廢棄物回收再生	3	
環工碩	環境化學	3	符合環保署採計課程 505300
環工碩	環境毒物學	3	
環工碩	有害廢棄物管理與處理	3	
環工博	能源管理與污染防治	3	
環工博	事業廢水工程設計	3	
六、環境及資源管理領域			
公事碩	環境規劃與決策	3	
公事碩	資源保育與環境管理	3	
公事碩	永續發展與綠色管理	3	
公事碩	國際企業永續發展	3	108-1 新增
公事碩專	環境與資源管理	2	
社會系	永續發展與社會創新	3	
社會碩	環境與政治	3	
政治碩	國際法	3	
海工系	海洋地理資訊系統及實習	4	
海工系	海洋物理學概論	1.5	

海工系	海洋與海岸管理	3	
海工系	海洋學導論	3	
海工系	基礎環境科學	2	
海工系	永續海岸	3	
海工碩	海洋環境資料庫設計	3	
海工碩	海洋環境調查與分析	2	
海工碩	環境規劃	3	符合環保署採計課程 513300
海工碩	海事工程風險分析與管理	3	
海事碩	國際法	3	
海事碩	國際漁業資源管理實務	3	
海事碩	海洋政策	3	
海事碩	海洋產業經濟	3	
海事碩	海洋環境評估	3	符合環保署採計課程 514300
海事碩	海洋與環境政策	3	
海事碩	海洋環境管理論述	3	
海事碩	海洋休閒及旅遊管理	3	
海事碩	整合性海岸管理與治理	3	
海事碩	漁業生態與管理	3	
海事碩	環境與資源經濟	2	
海科系	地球化學概論	2	
海科系	地球科學概論	3	
海科系	海上實習	1	
海科系	海洋化學	2	
海科系	海洋化學概論	2	
海科系	海洋地質概論	2	符合環保署採計課程 410800
海科系	海洋物理概論	2	
海科系	海洋觀測與調查	3	
海科系	環境科學概論	2	符合環保署採計課程 501900
海科院	基礎海洋學	3	
海資系	地質學	2	符合環保署採計課程 303800
海資系	海洋化學實驗	1	
海資系	海洋化學生物學導論	3	
海資系	海洋法	3	
海資系	海洋資源導論	3	
海資系	應用海洋資源學	2	
通識			

理學院	生活科技概論	3	
通識	台灣海岸環境	2	符合環保署採計課程 617500
通識	海洋中藥概論	2	
通識	海洋文化、資源與海權講座	2	
通識	海洋科技與未來	2	
通識	海洋學	3	
通識	基礎環境科學	2	
經濟碩	資源經濟學	3	符合環保署採計課程 619800
環工碩	永續環境規劃	3	
環工碩	環境決策與管理	3	符合環保署採計課程 602700
七、文化保存領域			
中文系	台灣文化民俗誌	3	
中文系	海洋文化民俗誌	3	
中文碩	民俗誌文獻學	3	
社會系	空間、木作與文化記憶	3	
公事碩	文化經濟	2	
哲學碩	文化哲學	3	
劇藝碩	文化理念與政策	3	
劇藝碩	博物館管理	3	
劇藝碩	藝術與文化環境	3	
劇藝碩	文化理念與政策	3	
文學院	跨文化生態美學	2	
文學院	跨文化思想	3	
海事碩	水下文化遺產政策與法律	3	
通識	台灣社會與文化	3	
通識	海洋文化	3	
通識	紀錄片與台灣社會	3	
通識	跨文化思想	3	
博雅	海洋永續：海洋文學與海洋科學的生態對話	2	
八、社區參與領域			
人管碩	跨文化領導與溝通	3	
公事碩	公共事務與管理	3	
公事碩	社區營造與地區重建	2	符合環保署採計課程 807900
公事碩	都市空間探討	2	
社會系	社會調查與研究方法	3	

社會系	海洋、社會組織與公民治理	2	
社會系	海洋政策行銷	3	
社會系	海洋與社會	3	
社會系	海洋與城市發展	3	
社會系	漁業政策與地方政治	3	
社會系	空間政治與社區設計	3	
政經系	都市運輸與空間發展互動治理	2	
政經系	社會科學研究方法	3	
政經系	港灣城市發展與空間治理實務	3	
政經系	公共事務管理	3	
海事碩	海岸開發與保育對策	3	
海事碩	海岸整合管理與治理	3	
海資系	海洋政策概論	3	
通識	公民與全球視野	2	
通識	全球化議題	2	
通識	都市營造與空間規劃	2	
通識	在地空間美學之探討	2	
通識	都市農業與永續發展	3	108-1 新增
劇藝碩	藝術教育與社區文化	3	

總學分數：至少 27 學分

- (1) 學程課程規劃 27 學分。
 - (2) 選讀學程學生所修習之學程課程中，至少應有 6 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。
 - (3) 不同開課系所，但課程名稱相符合之課程皆予以採計。
 - (4) 修習本學程之核心課程 I，為申請環保署環境教育人員之核心必修科目。
 - (5) 完成本學程全部領域選修 18 學分之學生可申請環保署環境教育行政人員認證
 - (6) 完成本學程擇一領域選修 18 學分之學生可申請環保署環境教育教學人員認證。
- ※【整合學程】課程規劃至少 27 學分。
- ※【整合學程】學生所修習之學程課程中，至少應有 6 學分不屬於學生本系所、雙主修及輔系之課程。
- ※修習學程適用之課程規劃表請依核准修習學年期版本為主。