國立高雄科技大學 「海岸地方創生學分學程」規劃書

一、學分學程中文名稱:海岸地方創生學分學程

二、學分學程英文名稱: Regional Revitalization In Coastal Credit Program

三、規劃設置單位:水產食品科學系

四、參與學術單位:

海洋商務學院、博雅教育中心、海洋事務與產業管理研究所、水產食品科學系、工業設計系

五、設置宗旨:

希冀藉由本校 USR 執行計畫的觀察與日本地方創生案例,兩者之實踐經驗,同時結合國發會地方創生 5 支箭之精神,轉化為一系列之學分學程課程,培育人才具備海洋知識力、資訊應用能力、設計力、專案企劃能力、商業力、食力(圖1),達到「海岸地方創生」能力之人才目標。



圖 1「海岸地方創生學分學程」課程規劃理念

六、實施學制:本學程設於日間部大學部學制,以大學部學生為主要授課對象。

七、課程規劃:

「海岸地方創生學分學程」課程規劃表 (表 1),將會開立以下課程,並依「海岸地方創生」能力學習路徑可分為基礎、專業、實務應用三階段 (圖 2)。首先基礎階段以建構學習者具備「地方創生」及「全球永續發展」概念

的知識性基礎課程。其次,專業課程核心理念在於提供非該專業之學生學習 跨領域之專業能力,包括設計力、資訊應用及專案企劃能力。在基礎及專業 課程養成後將導入與實務連結及應用,讓基礎及專業課程之概念加以實踐。 因此實務應用課程包括:商業力、生產開發設計、實務專題。透過完整三個 階段的理論與實務跨領域課程的結合,達到培育具備「海岸地方創生」能力 之人才。

課程名稱	學分	開課單位	備註
地方創生學	3	海洋商務學院	必修
永續發展導論	2	博雅教育中心	選修
運算與程式設計	2	博雅教育中心	選修
水產品包裝設計	2	水產食品科學系	選修
品牌行銷與設計管理	2	工業設計系	選修
專案企劃微學分	1	博雅教育中心	選修
生產開發設計	2	水產食品科學系	選修
創新構想與商業模式	2	工業設計系	選修
實務專題-海岸地方創生	2	水產食品科學系	選修
以上共 18 學分,至少需修習 12 學分			

表 1「海岸地方創生學分學程」課程規劃表

八、修讀相關規定:

- (一)修讀資格:凡本校日間部大學部(含)以上學生皆可修讀本學程所開之課程。
- (二)修課規定:最低修習總學分至少12學分,包含必修3學分及選修9學分,且本學程係屬跨領域學程,依據本校學分學程實施要點第四點第一項規定「至少應有六學分為非本系(所)課程」,學生修畢所規定科目及最低學分數,得於畢業前向所修學分學程之規劃開設單位申請確認後,由校核發學分學程證書。
- (三) 招生名額:不限制 (但仍受課程之選修人數限制)。
- (四)申請程序:學生修讀本學程須事先申請。學生申請修讀本學程,應依本學程之規定,檢附相關資料,於開學第二週選課結束前填具申請表,向水產食品科學系提出申請,經水產食品科學系核定通過後修讀學程。
- (五) 學生修習本學程課程,應於每學期加退選期限內辦理之。