附件六、成果報告

必繳交項目:成果報告書、成果發表會簡報、成果發表會海報、電子檔。

一、成果報告書(以 word 格式撰寫,內容至少 1500 字以上)

團隊名稱:前往華盛頓!!讓美國看見東海

主要成果(列舉,並且要有量化成果):

1. 完成夢想的系統,並且參加比賽

開發出系統應用在實際面上,並且解決現況問題是每樣系統模擬模型的目標,經過長久資料蒐集及模型建立能在實務面有所貢獻,並且參加國內競賽能獲得肯定並且更進一步的參加位於美國華盛頓特區所舉辦有關系統模擬相關技術的論文競賽「2015 spring simulation multiconference」,藉由論文競賽,讓國際參賽者知道這項系統的重要性以及東海大學學生的能力,不但作品獲得肯定,東海大學也可以在國際間增加曝光程度。

2. 連絡華盛頓地區校友感情

前往美國華盛頓地區幫助我們的都是東海大學畢業的學長姐在華盛頓地區工作,藉此機會與學長姐們交流及交換資訊,也利用非比賽的時間,對於華盛頓地區做了解並且遊覽。

3. 完成比賽參與,獲得名次

這次的競賽在美國華盛頓地區是第一次舉辦,且我們的題目與成品符合現實需求且具創意性且在前往美國參賽前已於指導教授翁紹仁教授參與國內「守護台灣 OpenData & OpenSource 雲端災防應用開發者大賽」比賽獲得第三名;更進一步的參與位於美國華盛頓地區的「2015 spring simulation multiconference」,不僅能讓國際看見台灣,也證明東海在專業技術的能力,我們也不負眾望在世界各國好手的競爭之下,代表台灣代表東海拿下了第四名的殊榮,我們要告訴大家,只要努力,每個人都有機會躍上國際舞台。

行程之成果評估:

1. 認識美國華盛頓地區的歷史

美國華盛頓地區擁有許多歷史的遺跡,每樣遺跡都代表這美國建國或歷年來的變化,在華盛頓地區的著名歷史地標有:林肯紀念館、二次世界大戰紀念碑、傑佛森總統紀念館、華盛頓紀念碑,而著名的博物館有:航太博物館、自然博

物館……等博物館,除了前往華盛頓比賽,利用其他時間走訪上述地標了解華盛頓地區的歷史也了解美國的歷史,充實人文素養以及自身性情陶治,可以說是本次築夢之旅的意外收穫。

2. 連絡畢業校友感情

在籌辦本次築夢之旅時,除了完成作品投稿比賽之外,更讓我們心煩的是在美國的一切食衣住行,到了當地所有的交通以及住宿問題都要我們自己解決,正當團隊在煩惱這些問題時,出現了熱心幫助我們的校友會,透過校友會以及畢業學長的幫忙下,我們找到了在華盛頓地區的畢業學長姐,甚至連絡到了華盛頓地區東海校友會的會長,會長也熱心幫助我們,安排好了接送問題,以及在華盛頓地區的住宿問題,甚至為我們舉辦歡迎會,邀請許多畢業學長姐參與,這趟築夢之旅除了比賽之外,可以認識到畢業學長姐也連絡感情,是一大收穫。

對學校之行銷貢獻:

1. 與其他國家參賽者交流

本次參加比賽有許多世界各地的國家參賽者,而在競賽的時候除了仔細聆聽其 他國家參賽者的作品之外,也學習他們的創意以及技術的應用,而在與其他國 家參賽者交流也介紹了臺灣以及東海大學,許多國外參賽者只知道臺灣但是大 部分都不了解東海大學,藉此機會介紹學校。

2. 奪得比賽名次

參與比賽奪得第四名,也進一步與主辦單位交流,主辦單位也好奇我們從台灣 的哪裡來,除了介紹台灣之外也介紹東海大學,在交流完畢之後主辦單位也熱 情的邀約我們參加下一次的比賽。

築夢之成長反思:

1. 競賽視野的不同

本次抱持的開闊視野的心情參加比賽,除了競賽作品的介紹更可以觀摩到其他 國家參賽者的台風以及競賽作品風格的差異,增進我們的視野也讓我們了解到 國際觀的重要性。

2. 資源獲得的不易性

在規畫這次的比賽時遇到最大的問題莫過於經費問題,而在指導教授堅持與校友會的協助之下以及教育部的補助讓我們可以全部的團員都出國參加比賽,除了經費問題,校友的幫忙讓我們可以在華盛頓地區的行程順順利利的進行,我們都知道這些資源及經費得來不易,如果光是靠我們學生自己安排,會碰到更多的問題及挫折,非常感謝這次協助的畢業學長姐們以及校友會的幫忙。

照片(30 張)(每頁貼 4-8 張)





得獎獎狀與封面



行前與校友會及捐款學長合照





當地校友接機





抵達美國後第一餐及學姊家合照





參觀自然生態公園







校友舉辦歡迎會





對校友介紹參賽目的及作品





賽前準備



上台發表及回答評審問題





賽後團隊合影



頒獎後與主持人合影



與比賽主持人餐敘





參觀林肯紀念館







參觀雙橡園





與美國寄宿家庭合照



與駐美國外交部代表人及校友餐敘合影



團隊合照