

98 年度教育部補助大專學生協力地方推動永續校園計畫 成果精簡報告

計畫名稱：政大校園永續計畫

執行期間：民國九十八年五月至民國九十九年二月

學校系所：政治大學地政學系

指導教授：政治大學地政學系顏愛靜教授、孫振義教授

參與學生：政治大學地政學系劉威瑀、蕭亦芝、朱得立

部落格網址：<http://nacampus.pixnet.net/blog>

服務（合作）校園或社區簡介

服務校園或社區名稱：政治大學、台北市文山區木柵國民小學

計畫聯絡人：劉威瑀、吳清福

服務（合作）校園或社區網址：<http://www.nccu.edu.tw/>
<http://www.mjes.tp.edu.tw/>

摘要：

政治大學校園緊鄰木柵貓空山區和景美溪流域，依山傍水天然資源極為豐厚；可惜現況空間利用上對這些大自然的恩賜並沒有妥善的利用，更遑論追求永續校園的理想目標了。

為了改善現況問題，同時很幸運地教育部方面恰巧有提供這個機會，在顏愛靜教授予孫振義教授熱心的指導下，劉威瑀同學整合了幾名對自然環保議題較為關切的同學們參與這項計畫。

在進行過多次的討論與嘗試後，礙於經費不足以及計畫期限過於短暫的關係，我們將計畫定位為實驗性質的示範計畫，並以「永續校園」的總目標前提，提出了三項次目標工作計畫，分別是（一）推廣永續生態自然農法計畫、（二）建構校園生態廊道和（三）培養學生具備永續生態理念。另外未補足其不足之處，又提出了四項專案，分別是專案一地政開心農場、專案二風雫走廊改造計畫、專案三李園荷花池改善計畫和專案四綠樹廊道環境改善計畫。

我們希望透過這些計畫能夠達到推廣永續自然的理念之外，並且在硬體設施上，藉由改善校園空間的方式讓校內師生以及附近居民有更多的機會去親近去體驗大自然，而另外更重要的是在軟體心靈層面達到生態教育的目的，希望學生能夠經由這個計畫的關係，從而認同永續生態的理念並進一步去影響更多的人，讓這個計畫的功效與影響力發揮到最大。

The National Chen Chi University campus is located near with Mao-Kong and Jing-Mei River which give this school very plentiful tourism resource and lots of great views. However, the current land using does not utilizing these gifts very well. Not even to mention sustainable issues.

To response this unfavorable situation, and luckily the Ministry of Education having an opportunity recently, professor Yen and professor Sun from department of Land Economic in NCCU had enthusiastically recruit Wei Yu Liu and some other students who is concerning with environmental protection to join this program.

Due to financial shortage and time limit, we only can afford to perform this program in an experimentally or demonstrative way. According to the overall object - Promoting a sustainable campus, we come up with three objects (1) To promote Ecological Sustainability (2) To establish Ecological Corridor and (3) Help student develop Ecological Sustainability literacy. And to make up missing from the objects mentioned above, we also bring forward four proposals. They are Land Economic Department's Happy Harvest, Redevelop the Fong-Yu corridor, Redevelop the lotus pool of Li-Yuan Park and Green tree corridor.

By these projects and proposals we sincerely hope the overall project - Promoting a sustainable campus can be done. Furthermore, thought out the project, physically we want to provide faculty, students and nearby

residents an opportunity to get close to the Mother Nature and mentally, the most importantly, let students truly learn the spirit of Ecological Sustainability.

計畫執行成果：

分別如下表所示

次目標	標的	對策	成效
建構校園生態廊道	校園生態與綠化	李園生態荷花池	努力中
		校園周邊綠樹廊道	✓
		風零走廊植栽綠化	努力中
推廣永續生態 自然農法計畫	自然農法教學網	舉辦自然農法戶外參訪課程	✓
		發行自然農法雙週電子報	✓
		建構校園自然農法部落格	✓
	自然農法推行	自然農法引入	✓
		自然農法植栽設計	✓
培養學生具備 永續生態的理念	校內永續生態理念推廣	定期舉辦環保講座	✓
		服務課程加強生態課程學習	✓
		十二月社團擺攤 (參考推廣永續生態自然農法計畫)	✓

在專案部分，專案一地政開心農場在地政系土地資源規劃組服務課程近 50 名師生的參與支持下順利的圓滿結束，而專案二風零走廊改造計畫和專案三李園荷花池改善計畫等則因為經費不足、計畫期間過短不符校方需求等因素，無法獲得校方支持而很遺憾的無法付諸實行，但已改採用企劃書提案的方式作為校方未來校園規劃的參考用，

而最後專案四綠樹廊道環境改善計畫在市立木柵動物園的幫助下亦成功的達成了設定的目標。