

國立中興大學交換學生赴國外研修計畫

心得報告

姓名	吳 0 進	學號	
性別	男	就讀本校系所	土木 系(所) 碩三 年級
研修學校	同濟大學	研修系所(學程)	建築與土木工程
研修學校獎學金補助經費	0	實際教育部/本校補助經費 (領取者填寫)	0
實際花費金額 (新台幣)	學費：同中興大學 學雜費：同中興大學 住宿費：約 6000 台幣 (大陸交換-宿舍類別： <input checked="" type="checkbox"/> 一般生宿舍 <input type="checkbox"/> 外國學生宿舍) 生活費：約 100000 台幣(包含旅行費用) 來回飛機票：約 15000 台幣 合計：約 12 萬台幣		
國外修讀學分數	6	薦送學校採認學分數	
實際出國日期	2019/08/29	實際返國日期	2020/01/07

心得內容(1000-1500 字，請附照片 1~3 張，至少含上課照片 1 張)

一、緣起

碩一時，暑假期間擔任工學院外籍生暑期營的接待生，透過各研究室的交流，認識來自各國的朋友，帶著他們遊台中，甚至帶著大家到日月潭和台北，因此確立我交換的目標。

二、研修學校簡介

同濟大學是大陸的 985 工程與 211 工程重點建設學校之一，在同濟大學中土木是一個學院，各個類組基本上都有一棟系館，在工程試驗儀器設備上也非常齊全，由於土木是同濟的招牌，更是傾全校之力發展土木工程，師資與研究氛圍都相當好。同濟大學位於上海，氣候與都市條件都非常好，學校周邊就有捷運站，交通非常方便。

三、國外研修之課程學習(課內)

在中興大學研究所的研究方向是偏結構材料相關，來這修了橋梁工程相關課程，更是進入大跨橋梁研究室，學習了許多跨領域的知識。

四、國外研修之生活學習(課外)

中國大陸與台灣生活模式不太相同，像是習慣電子支付與各種 APP、小程序的使用方式，幾乎所有東西都是利用機來操作(洗衣服、買火車票、機票、吃飯(叫外賣)、景區買票、借零錢等等)。

五、研修之具體效益(請條列式列舉)

1. 學習更多跨領域的專業
2. 了解自身領域在台灣以外的地區發展情況與所需技能

六、感想與建議

深知台灣土木業的飽和與拓展世界觀的重要性，再加上自大學以來看著來自世界各地的同學，與他們結交朋友後，更確立了我交換學生的目標，積極發展中的大陸進行著許多的工程，位居上海有著眾多資源的同濟大學，變成了我此次交換學生的目標。

初到同濟時，不管是在學習或者生活方面，都帶給了我許多不同的衝擊，資訊化的生活讓人們離不開手機，國際化的校園讓學生深知外語的重要。不管是一開始的學伴、室友，到研究室的同學，大家都十分的友善與好客，一開始因為被分錯房時透過其他同學的幫忙而有

了房間，之後更透過室友的介紹到了大跨橋梁研究室，肖汝誠教授人十分和善並且馬上請研究室的學長帶領我進行研究，真的是受寵若驚，學校也替我們辦了許多的活動，港澳台辦事處的屬老師也時常分享許多戲劇或電影的票券，透過這些活動，深刻體會到同濟對交換生的重視，也更加了解同濟大學，亦加深彼此台灣交流生的感情。認識了許多的朋友，也分享了許多的想法，不管是學習、生活或者是未來工作上，不同的文化背景，大家的想法也不同，交換各自的想法也能讓自己有更多的收穫。

我這次去了上海、杭州、成都、九寨溝、黃山，見到不同的文化與風情，也見識了大陸是如何保存與經營自身的風景及文化區，走過的旅行也不會因為隨著去完就沒了，而是使心胸更加寬大，在上海有最著名的外灘、各具特色的古鎮以及老少皆宜的迪士尼，而上有天堂下有蘇杭，更是能代表杭州的一句話，此地美景讓我一生難忘，另外因為學伴的邀約，而有了成都之旅，來到了熊貓與美食之都，看到了許多可愛的熊貓，並且吃到了許多特色小吃，並且順道去了一趟九寨溝，有人間天堂之稱的九寨溝，真的不虛此名，此景只應天上有，最後是富有奇岩怪石的黃山，讓我見識到了大自然的鬼斧神工，以及人類是如何利用纜車克服大自然，使黃山的旅遊變得更加老少咸宜。人的一生活，能在國外長時間生活的機會能有幾次？對於未來出社會工作、有了更沉重的家庭、社會壓力，那更是天方夜譚！即便有假期，也只能是短暫的旅遊，無法像交換生一樣細細體會當地文化風情、近距離的觀察本地生活，能夠有這次交換生的機會，覺得自己真的是十分幸運。

同濟大學是個很有影響力的學校，因為土木我選擇這裡，此外同濟大學在各個方面都十分的照顧學生，大陸高校間流傳這一句順口溜「吃在同濟、住在交大、玩在復旦...」可想而知，同濟食堂的厲害，而在課業上，自己主修結構材料，而到了這裡我選擇跨領域而到了橋梁工程，每個老師都很有實力，內容也很棒，在研究室時跟著同學一起學習、研究，讓我學到了許多，並且見識與意識到自己的不足，最後如果土木系的學弟妹在考慮到哪間大學交換，同濟大學絕對是你的首選。



同濟大學嘉定校區



同濟大學大跨橋梁研究室



成都行



九寨溝行

* 請於返國二個月內將本報告上傳至 Google Classroom 文件繳交區。