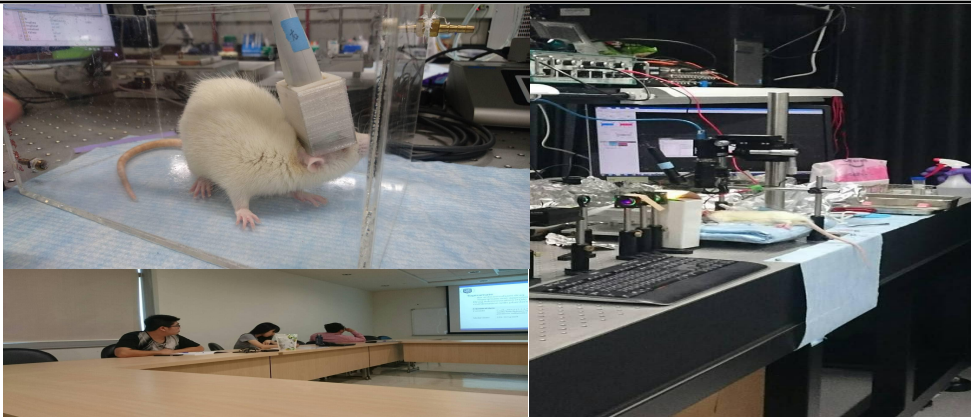


## 校外實習成果競賽得獎心得分享

填寫日期:2017/01/01

實習合作機構	國家衛生研究院	實習學生系級/ 姓名	機械四/林子綺、蘇彥儒
廠區技術教師 (姓名/單位/職稱)	廖倫德/生醫工程與奈米 醫學研究所/助研究員	校內指導教師	吳俊仲老師
心得分享(請提供 500字左右心得分 享校外實習的收 獲)	<p>這一個暑假對我們來說，是一個非常充實的暑假，可以有這個機會在國家衛生研究院實習。一開始還想說地點在苗栗，實在是有一點遠，但是後來獲得的收穫卻是遠遠大於地點的問題。</p> <p>在這裡我們學習到許多在校內是學不到的東西，讓在校內所學到的內容能化為實際操作。在國家衛生研究院的實習有一點類似於專題研究，國衛院的技術教師會制訂一個題目，讓我們去思考執行的方法，並去執行。當遇到問題時，需要去思考問題的解決方法，並解決。</p> <p>在這裡我們所做的題目有：3D列印機的組裝與應用、捕蚊器之設計、將超音波探頭固定於清醒之鼠腦上、設計讓清醒老鼠運動之跑步機。這些題目都是需要與其他學校的實習生配合並且討論，最後做出來的。其中最重要的就是能與他人配合、討論，並得到結果。這其中並不是非常和平的，每個人都對於自己的專業領域有所堅持。因此，這一次實習給我們最大的收穫就是如何與他人好好的討論，並從中得到最好的結果。</p>		
實習相關照片(3張 為限)及說明	 <p>左上圖為裝上超音波探頭之活動鼠 左下圖為實習結束時之報告 右側圖為實驗中之白鼠</p>		

本單請於103.12.30前將電子檔送工學院e-mail: [llwen@mail.cgu.edu.tw](mailto:llwen@mail.cgu.edu.tw)。