**演講心得(10月3日)**

自控三甲 49912119 謝易耘

演講主題：STS與工程教育基本課題

演講者：王秀雲副教授（國立成功大學醫學系&STM中心）

STS心得感想:

首次聽到STS根本不知道是什麼，總覺得跟自己毫無相關。但在聽完這次的演講之後才發現原來STS跟我們的生活息息相關、密不可分。

STS有很多簡稱Science technology and society 科學技術與社會、或是Science technology studies …..。其實說真的我聽完演講還是不知道這到底跟我們有什麼關係，後來我去網站上收尋資料才有了真實的感想，也讓秀雲講師的話更加深刻。

社會的價值觀和文化上的差異，或者是政治上的改革都會間接影響我們現代的科技。為了讓聽障人士可以再次聽到動人心旋的美妙音樂，才讓助聽器的產業崛起。為了讓色盲者可以看到鮮艷美麗的繽紛顏色，色盲眼鏡實現了色盲者的願望。為了幫助殘障人士，這些科技、技術不斷的創新不斷的進步。也讓我了解了為什麼社會跟科技可以混為一談。這讓我想到王秀雲講師在演講時說道他身為社會學系卻來到機械系演講，這實在是太難以聯想了。但仔細想想卻不竟然，相反地，卻是息息相關，而且社會問題越顯得嚴重、越覺得艱辛，科技就發展得越便利、越發達

但這不是單向面的進步，而是互助的關係，隨著科技的改善社會也會跟著進步，就像是大螢幕的視訊，成為了各國政客互相討論，互相幫助的橋梁。節省了寶貴的時間，節省了不必要的車程。

科技幫助了社會，社會促進了科技，最終考驗的還是人心與道德觀念，就好比，不應該因為種族歧視或是圖利更加的方便，讓這些進步格外的尷尬。就好比台灣特有的機車代轉，卻有人為了節省時間而忽略了待轉區，不僅讓自己也讓別人處於危險的行駛中。就好比長島公園的隧道，只因為自己的有錢有勢，對黑人的厭惡，設置了不必要的隧道高度，這些都是科技進步所引發的道德觀偏移。

如何去改善，我想，不僅是要政府利用現代的科近加強宣導，達到科技與社為相輔相臣的目的，我們身為這個世代的公民，更應該盡自己最大的力量守好自己因有的本分。

聽完這次的演講很感謝老師請到的王秀雲副教授，開朗又生動的演講跟一班的枯燥演說完全不一樣，雖然限字數的心得感覺有點多餘，但也讓我們為了這一千字做了點功課，了解什麼是真真正正的社會，了解什麼是貨真價實的科技，也搭起了我們對科技與社會關聯性的橋梁，對於即將面臨專題課程的我們，有種當頭棒喝的體驗。