**演講心得(10月3日)**

機械系車輛三甲 49915013 凃威全

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）

演講心得：

 很高興這次能夠聽到王秀雲富教授的演講，聽她的演講是第一次感到輕鬆不乏味的感覺，她準備很多資料以及例子都讓我硬像深刻，我覺得好的演講應該就是要這樣才會讓人留下深刻映像。她這次分享，什麼是s t s與工程教育，其實s t s涵蓋了兩點第一科技研究、第二科技與社會，另外他強調對於工程案立的歷史或現況的描述與分析。也著重結構面(歷史社會文化)的分析以及技術細節的社會性。除此之外，工程教育不像我們所想的這麼死板，好像公民道德的教法，其實他是一個輕鬆的教育，另外他是從19世紀出現的工程倫理，原因在工程領域上的專業經驗。

 總之我覺得s t s與工程教育在跟我們說明一些社會上為什麼會有這些管制原因在於有了管制才會有人遵守，因為沒了管制就沒有人會遵守了。因為現在不像以前人們能夠這麼替他人著想，不僅於這些也因為有了考試難取專業考照的行事，也是因為要讓人民認真的去完成熟習了解清楚自己朝的目標方向努力研究自己領域的範圍，好讓別人認同了解安心您的技術，所給予的專業認證。

 總而言之，雖然有了專業認證不見得會永遠留存因為科技不斷的創新，所以人們也必須不斷研究自己領域的知識，不斷的考驗不斷的考取新正照這才足以讓人們相信您的技術。就像醫師護士的正照不是永久的，他們的正照會不斷換新評估你的技術才能夠給予你新的肯定認證也才能夠繼續成為永遠幫人救人的白衣天使，沒有創新的知識就沒有人敢給予他們發揮技術的空間，原因在於醫療這方面是對每個人人生最重要的事情，因為是每個人的人生中最重要的就是生命，沒有生命就沒有存在的價值。