演講心得(10月3日)

機械系車輛三甲 49915029 趙靖思

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：

這次非常高興和榮幸能夠請到王秀雲副教授來到我們學校演講，她活潑的演講及與同學之間的互動，使得整場隨著與她的互動輕鬆不乏味。這一次討論的主題是何謂STS以及工程教育，王教授非常用心的準備了許多大大小小的資料以及各式各樣的問題與我們分享和討論，正是因為這樣也讓我對於STS有了更深的了解。

STS在國內算是一門新興的跨域研究，又叫做科學、技術與社會研究或是科技研究。s t s涵蓋了兩點第一科技研究、第二科技與社會，強調對於工程案立的歷史或現況的描述與分析，STS的目標是: (一 )利用科學知識來改善其生活，並能適應日益科技化的世界。(二)有效地處理科技與社會的問題。 (三)培養處理STS相關問題所需要的基本知識。 (四)了解在STS領域中的相關行業。STS也是一種溝通科技與社會的開眼器(一).看見科技物如何代理人人的性動與政治後果(二).看見科技物形成的隱秩序(三).看見科技發展、轉變中牽涉的政治理念(四).看見科技系統與生活形式的關聯(五).看見科技知識典範的政治意涵。而工程教育是促進社會經濟及人才培養的社會運動，它不像字面上讓人感到陌生，反而有點類似國中的公民與道德。教授也鼓勵我們要多考一點證照，這個證照不只是一張薄薄的紙，也是一個能夠證明我們有專業能力的憑證，最好多方面的嘗試，這樣讓自己能有更多的專業能力。

這一次的演講讓我學到了很多，也讓我認識到何謂STS和工程教育，也讓我思考了很多的事情，這一堂可真是讓我受益良多。