**3/29行銷資料科學—建議與回饋**

很感謝能夠選修到這門課，「數據分析」的確是現在社會很重要的趨勢之一。也很感謝能夠有皓軒、建興老師的指導，讓我進入R程式語言更加快速。我認為這堂課很棒的是建興老師總是用詼諧逗趣的方式帶領我們學習R，使我們不至於聽不懂或覺得太過枯燥乏味。不過建議建興老師可以不要打臉自己啦～很多笑話都確實很好笑，如果太常打臉自己說不定會讓學生降低對老師的尊敬度呢！

雖然老師上課已經用太空漫步的方法教授，但仍有不少同學跟不上，撇除真的對程式接不上頻率的同學們，發現有許多同學上課常會自我放棄而把玩手機或用電腦進入社群網站，抑或是因為聽不懂而分心，導致課後做作業時常因為沒有做到老師上課已經講授過的步驟而發生error，對於這種狀況，我不敢說能夠百分之百解決，但這的確是一個待解決的問題。不過我認為幸好老師已事先讓我們分組討論，若在課後爬蟲遇到什麼問題，都還有同組成員能夠一同解決，相信這應該也能讓那些上課無法專心的同學學習到些什麼吧！

我認為「自學」在程式領域中真的極為重要，若缺少了自學只單靠老師、同學的幫助，相信是無法將R內化為自身的寶藏。不確定是同學們上課沒有認真聽講還是老師宣導「自學」的重要不夠深入，曾聽到同學表示：這堂課比較偏向複製或直接使用別人寫好的程式碼，那她覺得上完「行銷資料科學」後並不能真正學習到R程式。當然，我又再一次地跟她推廣自學的重要與優點，但選修這堂課的學生中，擁有這種想法的學生還有多少個呢？我不得而知，但我相信這是一個大偏見啊！