



國立中山大學資訊工程學系

804 高雄市鼓山區蓮海路 70 號
(07)525-2000 轉 4301, 4302, 4303



【TOPIC】106 學年度第 1 學期資工系每週演講心得分享(01)

1st semester of the 106th academic year, CSE weekly speech notes 01

【TIME】106 年 9 月 22 日(星期五)，14:10~15:40
14:10 ~ 15:40 Friday Sept. 22 2017

【SPEAKER】陳文賢 總經理，ProphetStor Data Services, Inc.
Eric Cheng, CEO of ProphetStor Data Services.

【TITLE】Innovation and Entrepreneurship: From Academic to Ventures

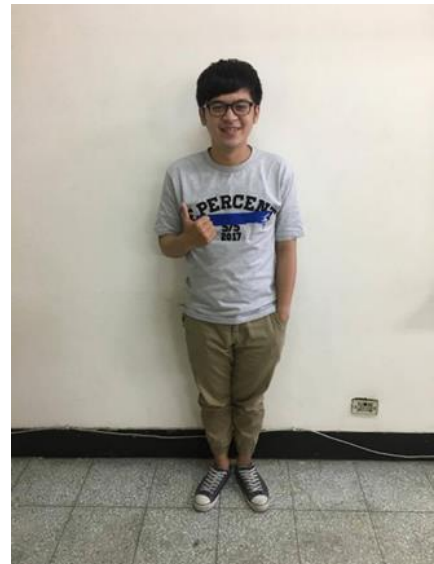
【ABSTRACT】In Taiwan, Universities hold the most powers in innovation. However, in the past, there's no guidelines or success stories, or even regulations that allow the potentials to be fully exploited and explored.

In this presentation, we will talk about the process involving starting a new venture from innovation idea to running a fully functional startup. We will lay the ground work and illustrate the major differences in operations, objectives, mindsets between academic and commercial worlds. In addition, we will discuss and show an example to see how to pick the right research directions that will lead to disruptive innovative products and greatly increase the value of the venture.

【心得分享】

◎陳志鵬（國立中山大學資訊工程學系碩士班二年級，影像處理實驗室）

演講者陳文賢總經理講解許多大企業的真正公司型態，打破我對 Google 及 Facebook 等企業印象，不單純只是搜尋及社群網站，背後還有更多物聯網資訊處理，資金交易及市場定位，尤其以廣告最為重要，影響現今大眾生活。也鼓勵大家創新創業，不用害怕大公司佔據市場，剛創立的小公司也能有機會突破，只要看準趨勢及方法途徑使用恰當，就能在市場中被大眾看到，進而擴張。在演講中，舉例現今火紅企業，並且分析如何壯大到影響世界，非常有趣，也從中吸取許多經驗。



◎曾惟弘（國立中山大學資訊工程學系碩士班一年級，高速網路實驗室）

聽了陳文賢總經理演講覺得獲益匪淺，從一開始介紹技術理論、公司案例，進而帶入最



國立中山大學資訊工程學系

804 高雄市鼓山區蓮海路 70 號
(07)525-2000 轉 4301, 4302, 4303



重要的主題，也就是創新。陸陸續續看了幾間已經倒閉和興起的公司，再看看現在 Apple、Google、Amazon、Facebook，這些龍頭公司能夠保持優異成績一大原因就是創新。舉 Amazon 當例子，在 2017 Q2 淨營收為 379 億美元，但淨利潤僅有 1.97 億美元，造成原因包括投入研發、倉儲、以及升級軟硬體，光是研發就佔了 55 億美元。其實不止 2017 年，即使是市值排在前四，Amazon 也是到近年來才開始轉虧為盈，但他們的策略並沒有改變，仍然維持不斷的研發創新。

陳文賢總經理講得很好，一項新的技術出來，跟不上公司就會被淘汰，創新的根本，則要回到大學校院著重的研究，有太多實例顯示理論研究與企業結合的重要性，這也是臺灣目前需要努力、加強的方向。

單位：國立中山大學資訊工程學系
聯絡人：吳秀珍行政助理、黃莉萍行政助理
聯絡電話：(07)5252000 分機 4301、4303