

人生幾何

科學是永無止境的，它是一個永恆之謎。

愛因斯坦



申叔為

前美國橡樹嶺及利弗摩國家實驗室資深研究員

從事國際合作研究應用超導體多年
發展測試大型超導電磁及核融合能源研究
加速器工程設計及電磁分析

美國明州大學電機博士

講題：人生幾何

- 一個科學研究者一生的回顧
- 職場競爭的真正武器
- 科學研究的計劃與安排
- 科學研究的苦與樂

時間：7:30PM ~ 9:00PM Sunday, December 9, 2007

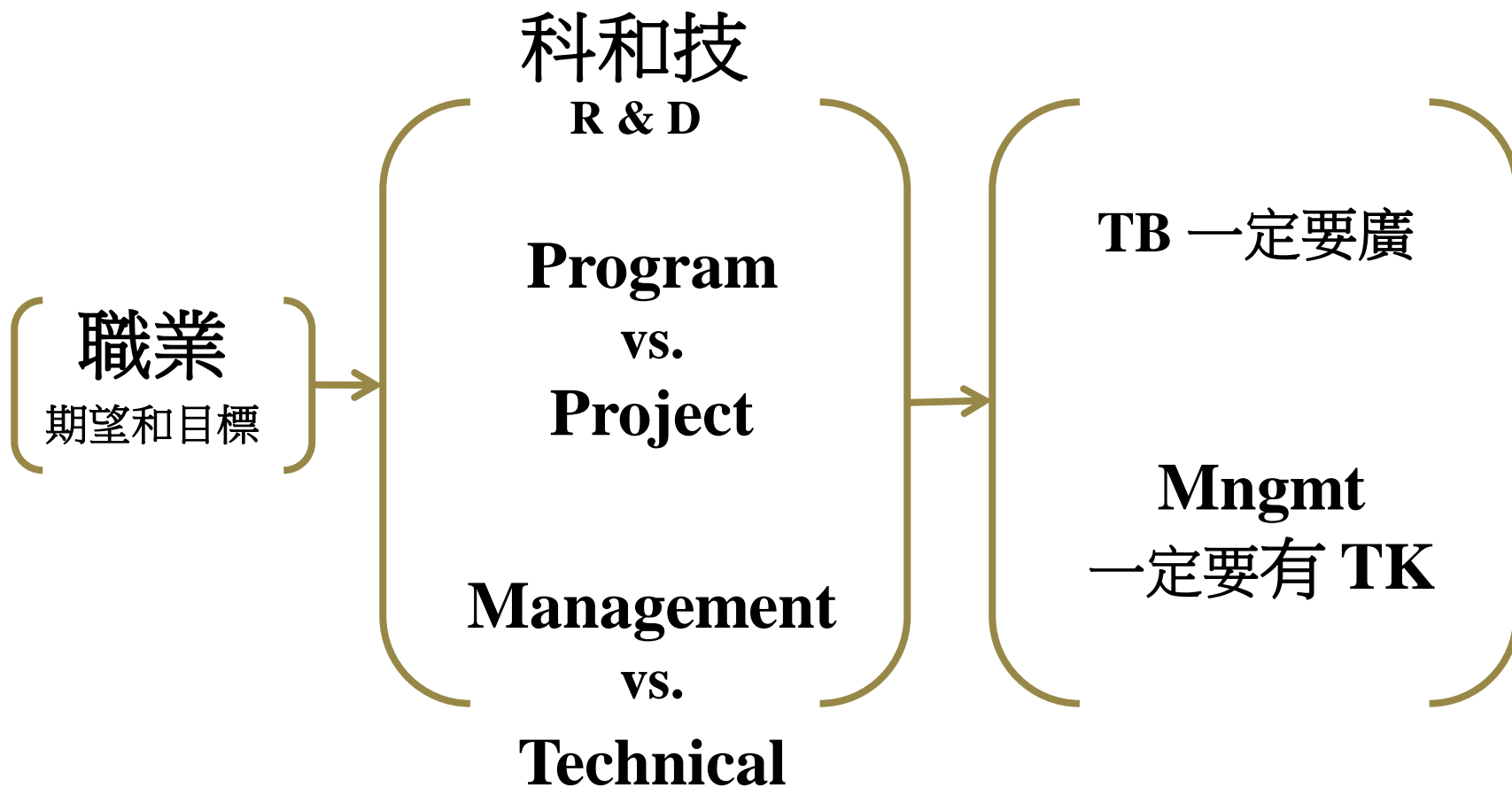
地點：UM





- 職業（期望和目標）





職業 (期望和目標)

- 科和技 R & D
- Program vs. Project
- Management vs. Technical
 - Technical Background 一定要廣
 - Management一定要有 Technical Knowledge
 - 聽和觀察
 - 主見 vs. 意見
 - 信心
 - Schedule & Costs


Schedule & Costs





- 職業 (期望和目標)
- Project vs. Program
Management vs. Technical
R vs. D
 - Technical Background 一定要廣
 - Management一定要有 Technical Knowledge
 - 聽！觀察！
 - 主見 vs. 意見
 - Schedule & Costs
- 人際關係
 - 同工 同事 下屬 (團隊 朋友)
 - 老闆
 - 老師 /指導教授
 - 注意但不拘束 **Classification**



- 
- 事業規劃 - 擴大你的職業範圍
 - 勇敢換跑道 “Path”

Career Development Process



- 事業規劃 - 擴大你的職業範圍
 - 勇敢換跑道 “Path”
 - 勿放棄訓練進修機會
 - **Community/Society /Organization**
 - Networking
 - **Conference/ Travel**
- 工作 / 家庭 / 休息
 - 平衡的計劃
 - 心態
- **Communication**
 - **E-Mail**
 - **Paper/Reporting**
 - **Presentation**
 - **Credits Sharing**



科學是永無止境的，
它是一個永恆之謎。

愛因斯坦