

# 國立交通大學 機械工程學系

預備研究生方案(五年學碩士)介紹與分享  
(學士3年+ University of Iowa碩士2年)

9414022 翁潤群

2010/09/09

# 個人簡歷

- 1999~2002 復興國中
- 2002~2005 師大附中
- 2005~2008 交大機械 大學部
- 2009~2010 University of Iowa Graduate School
- 2010~2013 工研院綠能所(研發替代役)

# 大綱

- NCTU/UI 五年一貫方案簡介
- UI簡介
- NCTU/UI 五年一貫的優點
- 該做的準備
- 分享 – 生活點滴

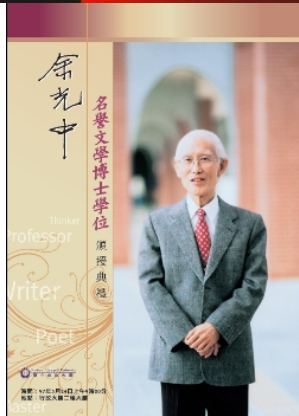
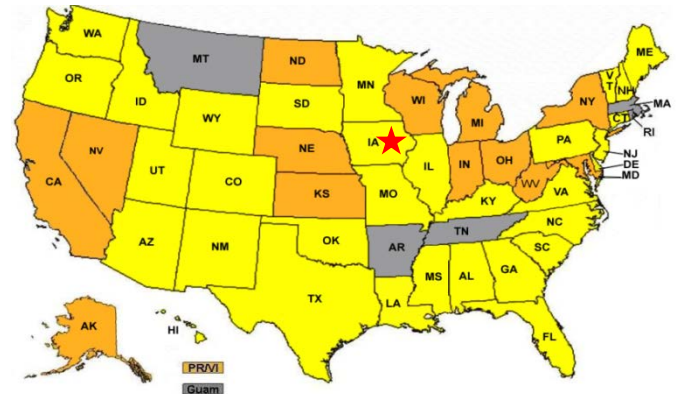
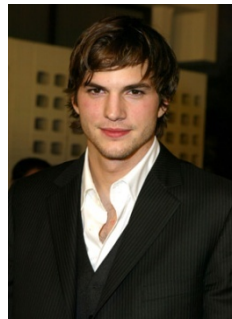
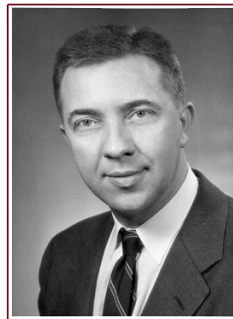
# BS/MS JOINT PROGRAM



- 交大機械學士
- **University of Iowa** 碩士

# UNIVERSITY OF IOWA (愛荷華大學)

- 位於美國中西部
- AISIAN CORRESPONDENT: 與哥倫比亞，康乃爾，南加大，紐約大學等同為 **The top 10 international Universities in the US**
- U.S. News: 最佳工程研究所 – 全美排名第 5 9
- 校友：吳京，Van Allen，余光中，林懷民，本系的呂宗熙教授等



# 校園景象



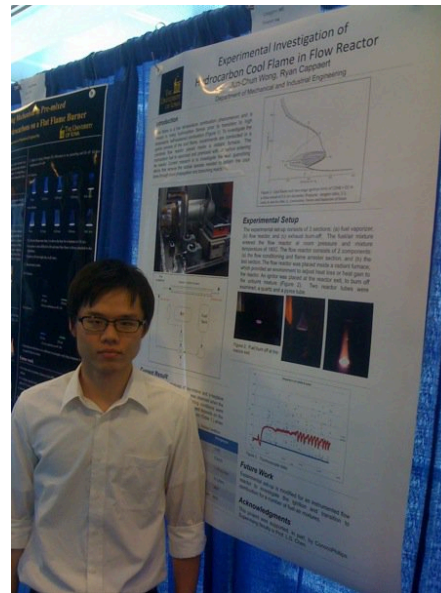
# 優點

- 比別人早一年拿到M S 學位
- 培養外語能力，國際觀
- 培養獨立自主的能力
- 培養與不同國家的人一起合作的能力
- 快速的資訊衝擊

# 為未來做準備

- **大一 – 對未來的大學生涯做個簡單的藍圖**
  - 是否五年一貫，是否要交換學生？
  - 心態調適
- **大二下 – 開始決定未來想走的組別**
  - 大二大三便可以開始進實驗室幫忙一些專題
  - 確定學分負擔不會太重
- **大三**
  - 準備GRE，托福考試
  - 準備文件，確定符合審核標準
- **其他**
  - 父母支持
  - 經濟允許
  - 思考若拿到U I 碩士之後的計畫

# 在 U I 的生活點滴



*Thank you for your attention!!!  
If you need more information, please contact me.*

翁潤群(Chris) 9414022  
[junchunwong@gmail.com](mailto:junchunwong@gmail.com)  
0916-224807