

國科會大專生研究計畫 指導&提案經驗分享

楊正仁

Department of Computer Science and Engineering
Yuan Ze University, Taiwan 320, R.O.C.

2014.01.08

國科會大專學生研究計畫

 線上申辦登入

身份:

帳號:

密碼:



[憑證更新說明](#)
[忘記密碼](#) | [新人註冊](#) | [說明](#)

快速連結

- [關於國科會](#)
- [重大政策](#)
- [科技發展](#)
- [學術研究](#)
- [補助獎勵辦法及表格](#)

您在這裡: [首頁](#) > [學術研究](#) > [補助獎勵辦法及表格](#) > [補助專題研究計畫](#) > [大專學生研究計畫](#)

大專學生研究計畫

共 6 筆資料，第 1/1 頁，每頁顯示 筆，到第 頁

標題
大專學生研究計畫作業要點 
大專學生研究計畫申請表C802,C803  
大專學生研究計畫WWW線上申請作業使用注意事項 
大專學生研究計畫成果報告封面格式  
大專學生研究計畫WWW線上繳交研究成果報告作業使用注意事項 
大專學生研究創作獎得獎英文證明申請書 

研究計畫作業要點

- 行政院國家科學委員會（以下簡稱本會）為提早培育儲備基礎科學、應用科學、人文社會科學之優秀研究人才，鼓勵公私立大專院校學生執行研究計畫，俾**儘早接受研究訓練，體驗研究活動、學習研究方法，並加強實驗、實作之能力**，特訂定本要點。



申請人的必要條件

(一) 學生：已獲得指導教授承諾指導研究，學業成績優良，且申請時須具備下列資格之一者：

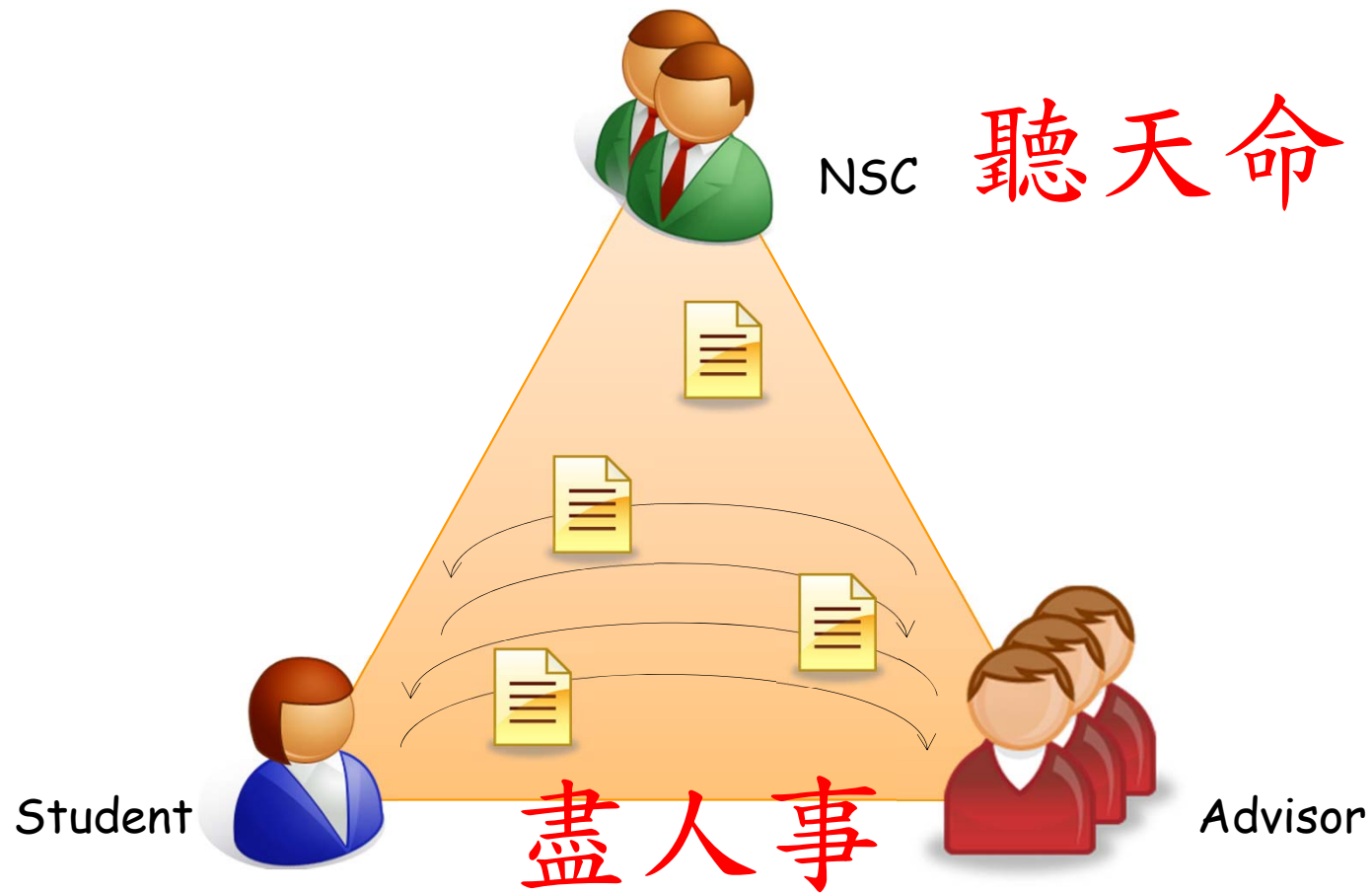
1. 公私立大學院校二年級（含學士後醫學系一年級、科技大學或技術學院二年制一年級）以上在學學生。但不得為碩士班及博士班研究生。
2. 公私立專科學校五專制三年級以上或二專制一年級以上在學學生。

(二) 指導教授：

- ~~1. 符合本會專題研究計畫主持人資格，且願意提供研究設備（含儀器設備及圖書設備等）指導學生從事研究工作者。但曾指導學生執行本項研究計畫而未繳交研究成果報告者，不得擔任指導教授。~~
2. 指導教授每年度以指導二位學生為限。



計畫申請的三角關係



研究題目參考

- Web 2.0 意見觀點視覺化呈現之設計
- Web 2.0 語音註記之設計
- 即時作業系統中基於執行預測之優先權反轉預防演算法
- Web目錄整合方法實作與評量之研究
- Android系統核心中之加解密資料庫之設計與實作
- 在教學環境中使用領域知識來建構智慧型Android圖形介面測試評估



頁數的分配參考

項目	頁數
摘要	0.5 頁
研究動機與研究問題	1~1.5 頁
文獻回顧與探討	2~4 頁
研究方法與步驟	2~3.5 頁
預期結果	0.5 頁
參考文獻	1~1.5 頁
需要指導教授指導內容	1 頁



有些需要明白的事

- 題目

- 一改再改，很有可能最後卻改回來最初的題目
- 很可能你不喜歡，教授也不特別滿意，但...
- 要想到「未繳交研究成果報告者...」

- 計畫書內容

- 永遠不要最後還給別人一個驚奇
- 最好的寫法：讓審查教授**10**分鐘內就可以讀完，然後覺得這個專題真是有意思
- 最差的寫法：讓審查教授讀**3**分鐘就覺得這個專題真是無趣



計畫進行

- 全力以赴進行
 - 如果國科會沒有核可，不表示這個研究題材不好
 - 研究的豐碩成果，才是真正的榮譽
- 如果計畫被核可
 - 要記得隔年的2月要結案
 - 把握機會，得到豐碩的成果



Q & A