

一、 What_大專學生研究計畫簡介

(一) 什麼是國科會計畫

國科會大專生計畫是科技部為了提早培育大專學生在研究上的學術能力，鼓勵大專生執行研究計畫，學生必須發想題目、制定研究大綱，並於通過審查後執行計畫²。總共分為生物科學類、自然科學類、工程技術類、科學教育類以及人文社會科學類，每一個類別通過的比例大約都在 40%左右³，其中法律系是屬於人文社會科學類。

學生欲申請國科會計畫，不用立即完成一個專題計畫，而是在申請期限前撰寫一份 10 頁以內的研究計畫，內容涵蓋研究動機、研究問題、文獻回顧、研究步驟及方法等，在國科會核定通過之後，才需要實施計畫內容完成研究，研究結果沒有固定長度⁴。

在每年核定通過的國科會計畫中，將會遴選 200 名經評定為成績優良且有創意者，會頒發研究創作獎，將由國科會頒發獎金 2 萬元、獎狀一紙給獲獎學生，並頒發獎牌一座予指導教授。在計畫執行期滿一個月內，必須在科技部網站線上繳交研究成果報告，就會列入研究創作獎評獎範圍。

(二) 科技部計畫申請資格

以我們學校來說，學生必須獲得指導教授承諾指導研究，成績優良，且須為大二以上之大學部學生，一年級新生及碩士班研究生不得申請。

指導教授需要符合國科會專題研究計畫主持人資格，每一位指導教授每年度以指導兩位學生為限，學生的研究計畫範圍必須與指導教授專長相符。

二、 Why_為何會想申請國科會大專生研究計畫？

(一) 研究能力培養與研究經費

申請科技部計畫最直接的收穫就是可以先發掘自己對於研究的興趣，大家在大四的時候都會面臨是否要繼續升學的問題，但研究所的課程相較於大學的課程更偏重在議題發想、解決問題，大家可以先透過撰寫大專生研究計畫，觀察自己是否具有研究的熱忱，並同時培養自身的研究能力。

再來是關於研究計畫的研究經費，每一個通過的計畫國科會都會補助 48000 元的研究經費，並且可以再另外申請其他器材費用，這些經費才扣除掉研究所需要的費用之後，可以當作是另類的獎學金，以大學生來說也是不小的費用，可以幫助生活品質 upup！

¹ 110 年度申請通過大專生研究計畫並獲 110 年度研究創作獎。

² 參照 國家科學及技術委員會補助大專生研究計畫要點。

³ 國家科學及技術委員會，學術統計資料庫，以下網址可供閱覽：

<https://wsts.nstc.gov.tw/STSWeb/academia/AcademiaReport.aspx?language=C&ID=3>

(最後瀏覽日：111 年 10 月 28 日)。

⁴ 基本就是你想寫幾頁就寫幾頁。

（二）小論文

每年我們學校的比較法資料中心都會舉辦「比較法資料中心學術論文比賽」，也就是常聽見的小論文比賽。如果有申請國科會的大專生計畫的話，可以用撰寫完成的研究計畫投稿小論文比賽⁵。若是在小論文比賽獲得優勝，需要發表自己的研究計畫，以及旁聽其他優秀得獎者研究結果的機會，對於大學部的學生來說是一個非常好的挑戰。

（三）研究所推甄申請

再來就是關鍵的研究所推甄，除了台大法研之外，其他的法研所都分成推甄入學以及考試入學兩種，如果成績還不錯，而且在學期間有豐富的經歷的話，可以試試看推甄入學的方式。

而如果有通過國科會大專生研究計畫的話，對於自己的履歷是一個大大的加分項！因為等於在告訴教授們，你具備一定的研究能力，並也已經小有成果，未來有機會能在研究所中完成更具挑戰性的研究，相較於其他推甄同學，就會佔據一定的優勢。如果剛好你成績也很好的話，還具有其他經歷，上榜的機會超級大！

（四）獎學金

通常獎學金也會分成清寒類獎學金跟優秀類獎學金，前者會需要申請者具備清寒背景的要件，後者需要申請者具備優異的成績跟豐富的經歷，以大學部的獎學金來說前者佔據的比例較多，所以一般沒有清寒背景的同學比較難申請獎學金。

而這時候如果具有國科會的大專生計畫的話，在菁英類的獎學金可以作為一個加分項。例如大三學生可以申請的李模務實法律系特優獎學金、理律一般獎學金等等，都是在檢附申請資料的時候，可以把通過大專生研究計畫的經歷附上。除此之外，有些論文獎同時開放大學生申請，所以也可以研究結果整理之後投稿論文獎，不僅可以得到許多錢錢，也更加豐富自己的經歷。

（五）交換計畫

教育部每年都會舉辦教育部人文社會科學學術人才跨國培育計畫⁶，會遴選人文學科的學生，補助他們去外國大學交換一年，全額補助學費，生活費跟機票也都有補助，是一個超級慷慨的計畫。大學部可選擇的學校包含美國、英國、德國跟法國，都是非常優秀的學校。

其中遴選標準需要提供一份個人作品，如果有撰寫國科會的大專生研究計畫的話，基本上就會比較容易通過，對於大學部的同學來說真的是一個非常好的機會。同學們可以透過交換的機會，思考是否在未來研究所的部分直接出國就讀，走過路過不要錯過！

三、 When_研究計畫時程

每年國科會大專生研究計畫的繳交時間都不太一樣，具體時間還是要查照每年的簡章。但往年都是在**2月底**需要在國科會的網站上繳交研究計畫，並在**6月中**的時候會公佈審核結果，如果通過的話計畫執行時間為**當年的7月到隔年的2月**。

⁵ 但要注意小論文比賽具有字數限制，用完稿投稿的話可能要再修改。

⁶ 教育部·教育部人文社會科學學術人才跨國培育計畫，以下網址可供閱覽 <https://www.youconf.cc/sites/90819711058413687015/index.html> (最後瀏覽日：111年10月28日)。

以個人經驗來說，我是在暑假的時候預想題目跟尋找教授指導，並在三年級上學期的時候搜集資料、閱讀文獻，並在三上的期末考之後至寒假期間撰寫完成研究計畫，以一個學期來做準備的話，時間上算是非常充裕。但也是有聽過在上學期期末考之後才找老師撰寫計畫的案例，最終也是有成功通過，只是可能在短時間會面臨比較多壓力，大家可以根據自身狀況安排時間。

我自己的話會覺得最好撰寫研究計畫的時間是在二年級的時候，以法律系學生來說，通常大四的時候就是準備國考的時間，應該也沒有人有心力在撰寫研究計畫，大三撰寫的話，好處是已經修習了訴訟法、商法的課程，在議題的選擇上會有比較多的選擇，但是因為大三通過計畫的話，計畫執行時間就會是大三升大四的暑假到大四上，時間上就會跟推甄、研究所準備期重疊，如果要申請推甄的話，就會需要在大三升大四的暑假同時完成研究計畫初稿跟撰寫推甄計畫，時間壓力會比較大⁷。

而如果是在大二的時候通過計畫的話，則執行時間就會在大二升大三的暑假至大三上，就不會跟國考或是研究所的準備期間高度重疊，會有充裕的時間完成計畫，再來如果要運用通過的計畫申請交換的話，大三申請交換也會有比較多的時間準備，也能思考如何安排交換計畫以及國考準備期等等，但相對的大二撰寫研究計畫的不利之處在於有些尚未休息的課程，例如訴訟法、商法等等，就需要靠自己自學或先旁聽。

四、 如何準備研究計畫？

(一) 問題發想

我認為這一個步驟是研究計畫最重要的部分。研究問題的選定會直接影響到整理研究的創新度、重要性，所以在選擇研究問題的時候要審慎思考。

首先第一步是要確定自己想寫的領域，這部分我覺得最直接的方式是參考自己對哪個領域的議題最有興趣，然後尋找那個領域相關的老師文章來閱讀，找最能看下去的那個領域研究就對了！因為研究的過程中需要大量閱讀相關領域的文獻，對於相關議題具有熱忱的話，再漫長的過程也會變得輕鬆愉快～

確定領域之後，就要先初步發想問題，可能可以參考的方式有閱讀老師最近研究的文章、從新聞議題發想、參考立法院最近研擬的草案，或是過去在上課的過程中的靈光一閃，都可以成為發想研究問題的方式。在這一個步驟在時間上可能很長也可能很短，發想好的題目在事後跟老師討論的過程中，也可能會再更改，但不需要氣餒，在研究的過程中自然就會發現研究問題的～

(二) 尋找導師

在確定題目之後，就可以根據題目內容，尋找專長為相同問題的老師作為指導老師，我自己覺得要先有初步题目的架構之後再去請問老師的意願會比較好，當然不一定需要完成整體架構再去，但最好要對於研究問題有一定了解，準備充分之後再去尋找老師會比較有禮貌～

然後需要注意的是，根據國科會研究計畫的簡章規定，每位老師只能指導兩位學生，所以在尋找老師的時候也需要注意一下時間，有些特別搶手的老師可能會有指導滿了的問題，這部分就要靠自己的人脈多多打聽。

(三) 計畫撰寫

⁷ 啊不過大三寫也不會怎樣啦哈哈，我也是大三寫的～

如果題目已經確定了，也已經確定指導老師，那最後一個步驟就是把研究計畫完成，在這之前需要先列出架構。

我的計畫架構分為，摘要、研究動機與問題、文獻回顧與探討、研究步驟與方法、預期結果、參考文獻。我之前撰寫的計畫為「以歐盟離線權立法論我國相關制度發展」，首先就是研究問題「我國是否需要離線權之立法？如何為之」，再來就是研究動機「為了因應科技進步帶給勞動市場的衝擊」，以及文獻回顧與研究方法「透過我國實務見解、學說討論與歐盟議會草案的比較分析」，得到最後的預期結果「確立我國離線權之必要性與可行方法」。以這樣的思考脈絡，確立研究計畫大綱之後，再利用搜集的資料，就可以完成研究計畫的撰寫，我自己覺得比起搜集文獻、閱讀文獻，在準備充足之後，撰寫計畫反而是最迅速的部分。

我自己的時間安排大概是暑假確定領域尋找題目、9月開始與老師討論、10月題目修改、11月確立題目、12月到1月文獻閱讀、1月到2月撰寫研究計畫、並進行計畫修改跟定稿。

五、心得

國科會計畫對我來說是我大學生涯中非常重要的一部分，雖然過程中確實有許多壓力山大的時候，但整個過程中都讓我學習到很多東西，其中真的非常感謝我的指導教授侯岳宏老師，給了我非常多的指導跟鼓勵，幫助我最終完成了這個計畫，而過程中學習到的經驗在之後也幫助我非常多，不論是在小論文比賽、獎學金申請，以及研究所推甄，都成為我寶貴的加分項，因此我也希望能將這些經驗傳承給往後的學弟妹們。(尤其是前述的交換計畫，因為我得知教育部交換計畫的時候已經是碩士班了，為了準備國考已經是心力交瘁，錯過了申請的機會真的覺得非常可惜！那個計畫真的很值得，如果學弟妹們有興趣的話可以大膽嘗試～)

也非常榮幸最終的研究結果有幸得到研究創作獎，我自己覺得國科會的大專生研究計畫的目的，在於培育大專生的研究能力，相較於期待大專生可以完成一份高深的研究，國科會計畫更希望能看見大專生們提出具有創新性的研究計畫，並且有比較法研究的話，更能凸顯學生的語言能力以及研究的新穎性，所以比起有豐富討論的舊議題，順應時事的新議題似乎更容易得到青睞。

再來是關於研究計畫的內容，我覺得關鍵並不在於最終計畫寫了多少頁，而是整體計畫的完整性，如果有確實的點出問題，進行充分的比較研究，並在最終提出可行的研究結果，就算最終頁數並不是特別長，也能成為一篇優秀的研究。如果能確實掌握創意度跟整體研究計畫的完整性的話，研究計畫的評價就會很不錯的，也有機會能收穫意料之外的創作獎！這幾年本校學生申請國科會計畫的件數逐年增多，真的是一件令人開心的消息，由衷希望這篇分享能幫助到未來申請的學弟妹們～

六、常見疑惑⁸：

Q：學生申請資格的優良成績要件，大概要多好呢？

A：我覺得成績其實不是很重要的評分標準，成績的高低不太會影響通過過機會，但要注意相關領域的科目成績，假設你以民法最為研究計畫的領域，那審核的時候可能就會考量你的民法科目成績，這點在語言科目也是一樣的。

Q：是否一定要做比較法研究？

A：並不一定喔，這部分還是看你的研究問題是什麼。如果是單純研究國內實務上對於相關問題的發

⁸ 在國科會的網站上也有常見問答，故以下為常見但並不在該網站內的問題，請學弟妹們最好還是上去看看會比較好喔！

展的話，就算不做比較法研究也可以通過，最關鍵的部分還是在研究問題啦。

Q：如果沒有通過國科會計畫的話，會不會就不能推甄了？

A：不會喔！！鄭重說明，並不是沒有國科會計畫的話就不能推甄，實際上成績優秀，且有其他的豐富經歷的話，在推甄上也會十分有優勢，國科會計畫只是在推甄上申請的加分項，但並不是必要條件。

Q：計畫撰寫的格式為何？

A：格式的部分可以去參考北大法學論叢的格式～

作者介紹:駱渝璇，臺北大學法律學系學士班法學組 111 年畢業，110 年獲國科會大專學生研究計畫補助，並榮獲國科會大專學生研究創作獎(指導老師：侯岳宏教授)。

作者著作權聲明:採 CC 授權方式(BY-NC-ND)，允許重製、散布、傳輸著作，但限於「非商業使用」，且「禁止改作」。利用時須「表彰作者姓名」。

國立臺北大學法律學院