

國立臺北科技大學校內專利提案流程說明會

單位:專利暨技術移轉組

報告人:呂文楠 經理

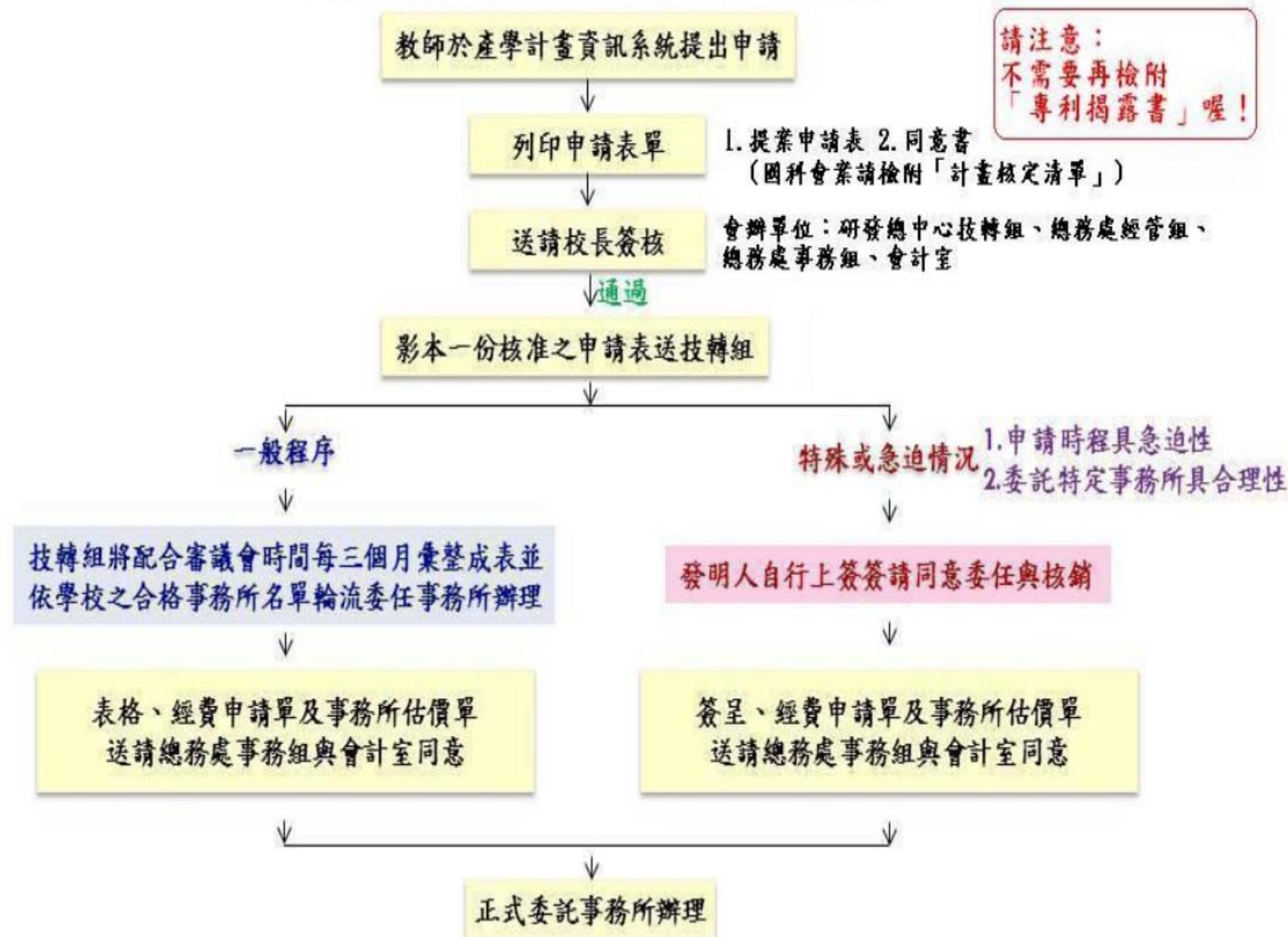
校內分機:1479



- 一 • 專利申請程序
- 二 • 提案所需文件
- 三 • 校園入口網站的操作系統
- 四 • 國科會STRIKE的操作系統
- 五 • 注意事項



國立臺北科技大學教師專利申請程序



- 一 • 專利申請程序
- 二 • 提案所需文件
- 三 • 校園入口網站的操作系統
- 四 • 國科會STRIKE的操作系統
- 五 • 注意事項



一般情況所需文件:

- 1.專利提案申請書
- 2.同意書 <http://www.ipt.ntut.edu.tw/files/11-1082-6371.php>
- 3.簽呈

專利權共有情況所需文件:

- 1.專利提案申請書
- 2.同意書
- 3.簽呈
- 4.智財權共有協議書(例如，技轉合約書，產學合作合約書等)



- 一 • 專利申請流程
- 二 • 提案所需文件
- 三 • 校園入口網站的操作系統
- 四 • 國科會STRIKE的操作系統
- 五 • 注意事項



認識臺北科大

招生訊息

教學單位

行政單位

產學合作

資訊系統

校園剪影

捐資興學

賀

本校榮登QS土木工程環境領域排名 世界第117名
感謝師生校友齊心努力，朝世界百大再挺進！

百年北科 風華再現

產學研發 創新務實

企業搖籃 工業推手

生態校園 綠色生活

媒體報導 HEADLINE NEWS

校務活動 ACTIVITY

校園連結 LINK

推廣教育

專利提案申請書

請以老師的帳密登入校園入口網站

https://nportal.ntut.edu.tw/index.do?thetime= 產學合作 - 國立臺北科技大學T... 臺北科技大學 校園資訊入口...

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

建議的網站 網頁快訊圖庫

網頁(P) 安全性(S) 工具(O)

TAIPEI TECH 國立臺北科技大學
NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

e化校園

跨越百年

校園入口網站
Taipei Tech Portal

使用者帳號：
(Account)

使用者密碼：
(Password)

驗證碼：
(Code) 

請輸入驗證碼：
(Keyin Code)

[密碼忘記了嗎？](#)

校園入口網站提供在校學生及教職員工使用，請用舊入口之密碼登入後重設密碼，如有遇到問題，請您先參閱[登入說明](#)

http://nportal.ntut.edu.tw/myPortal.do?thetime=... 產學合作 - 國立臺北科技大學T... 臺北科技大學 校園資訊入口...

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

建議的網站 網頁快訊圖庫

TAIPEI 國立臺北科技大學
TECH NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

校園入口網站
Taipei Tech Portal

呂文楠 歡迎您 線上人數: 64

| 首頁 | 公告 | 應用系統 | 待辦事項 | 行事曆 | 個人設定 | 登出 |

公告

提醒您修改入口網站密碼後請立即修改您校內信箱收信軟體(如 outlook)之記憶密碼, 以免E-mail帳號被鎖 (2013/01/23 15:39:46)

組織通訊

我的組織 / 搜尋 好友清單

組織 > 教職員 > 研發總中心 > 專利暨技術移轉中心 > 專利暨技術移轉中心群組

專利暨技術移轉中心群組

- 陳秉訓
- 余承穎
- 呂文楠
- 袁玉如

加入好友清單 寄發郵件 傳送待辦事項

我的狀態: ☒ 線上 ☐ 忙碌 ☐ 離線

應用系統

- 教務系統
- 學務系統
- 總務系統
- 研發系統
 - 教師評鑑及基本資料庫
 - 統計資料查詢專區
 - 產學合作資訊系統**
- 人事系統
- 校友系統
- 網路管理
- 資訊服務
- 主計系統
- 國際事務系統
- 推廣教育系統

設定個人捷徑

待辦事項

未過期 (共 0 則) 尚無資料

已過期 (共 0 則) 尚無資料

我的行程

今日行程 (共 0 則) 無安排行程。

未來一週行程 (共 0 則) 無安排行程。

新增

文件公布

目前尚無任何資料。

我的書籤

尚無資料

新增 刪除 搬移 全選 匯入

http://nportal.ntut.edu.tw/ssoIndex.do?apUrl=http://aps-staff.ntut.edu.tw/PlanApply/LoginSID&apOu=rd_003&sso=big5&datetime=1362968285218 125%

上午 10:18

http://aps-staff.ntut.edu.tw/PlanApply/Main

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

建議的網站 網頁快訊圖庫

家 網頁(P) 安全性(S) 工具(O)

產學合作資訊系統

研發總中心 呂文楠 您好

專利提案 技術移轉 代理人 登出

新增專利提案 查詢(修改)專利提案 匯出專利提案 新增專利費用 查詢專利費用 匯出專利費用 管理暫存資料

教育部補助：許嘉芬(1413) 一般計畫、技術服務：沈婉華(1424) 技轉：余承穎(1478) 專利：呂文楠(1479) 推廣教育：趙璧(1742)

【年度】需擇其一輸入條件查詢。

	授權廠商	
	發明人	--選擇學院--
授權期間-起		授權期間-迄
查詢送出		

http://aps-staff.ntut.edu.tw/PlanApply/Main?func=PatentApply&op=add

125%

上午 10:19

產學合作資訊系統

研發總中心 呂文楠 您好

專利提案

技術移轉

代理人

登出

國科會：張鳳芳(1412) 教育部補助：張家明(1413) 一般計畫、技術服務：沈婉華(1424) 技轉：余承穎(1478) 專利：呂文楠(1479) 推廣教育：趙瑩(1742)

申請流程與系統填寫步驟

參考網址：<http://www.ipt.ntut.edu.tw/files/11-1082-6615.php>

國立臺北科技大學專利提案申請表

聯絡人

--選擇學院--

連絡電話：

e-mail：

加入

※選擇聯絡人加入資料至下欄【聯絡人資料】

*聯絡人資料

發明人

☒ 校內教師 ☐ 其他

--選擇學院--

國籍：

身份證字號：

連絡電話：

加入

※選擇發明人加入資料至下欄【發明人資料】

*發明人資料

專利申請資料



國立臺北科技大學

NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



http://aps-staff.ntut.edu.tw/PlanApply/Main?func=

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

建議的網站 網頁快訊圖庫

發明人: 校內教師 ☐ 其他 ☐ --選擇學院-- 國籍: 身份證字號: 連絡電話: 加入

*發明人資料

專利申請資料

名稱: *專利/新品種名稱(中文):
專利/新品種名稱(英文):

*類型: --選擇專利/新品種類型--

*專利國家補助比例
新增其他專利國家

刪除 --選擇專利國家--

往上新增其他單位補助比例(若無補助則填入0)

國科會: %
本校: %
申請人: %
其他單位: : % x

申請本國以外請敘明理由
中華民國以外必填

☐ 國科會
☐ 教育部

國科會案(中華民國):
國科會80%
本校20%
申請人0%

國科會案(國外):
國科會80%
本校14%
申請人6%

本校案:
國科會0%
本校70%
申請人30%

共有案(各50%為例):
國科會0%
本校35%
申請人15%
其他單位:50%



http://aps-staff.ntut.edu.tw/PlanApply/Main?func

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

建議的網站 網頁快訊圖庫

網頁(P) 安全性(S) 工具(O)

申請本國以外請敘明理由 中華民國以外必填		
本案所屬研究計畫	*研究計畫來源	☐ 國科會 ☐ 教育部 ☐ 政府其他部會 ☐ 其他單位 ☐ 本校 ☐ 無, 本案為個人非職務上研究
	計畫名稱 選擇【校外】與【無】以外必填	
	計畫編號 選擇【校外】與【無】以外必填	
	執行期間 選擇【校外】與【無】以外必填	
	*專利權所有單位	
國科會Strike系統	*研發成果編號	
是否已公開	請註明本發明是否已公開之確實情況、公開發表之時間及場所: ☒ 未曾公開發表過 ☐ 已公開發表過 發表日期: 刊物(發表會)名稱:	

125% 上午 10:33



- 一 • 專利申請流程
- 二 • 提案所需文件
- 三 • 校園入口網站的操作系統
- 四 • 國科會STRIKE的操作系統
- 五 • 注意事項



請以老師的帳密登入國科會STRIKE系統

建議電腦作業環境為:

- 1.操作系統請使用Windows xp之作業系統
- 2.瀏覽器請使用Windows Internet Explorer (IE 瀏覽器)

若手邊無上述電腦作業環境設備，可使用專利暨技術移轉組的電腦進行登錄(學校對面研發總中心2樓206室)。



國科會計畫之專利案

- 填寫步驟如下：<http://web1.nsc.gov.tw/>

行政院國家科學委員會
National Science Council

回首頁 意見信箱 Q&A 網站導覽 PDA 訂閱電子報 RSS English

網站查詢: 請輸入關鍵字 查詢 進階

線上申請登入

身份: 研究人員(含學生) 帳號: 密碼: 一般登入 MOE

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
- 科學工業園區
- 就業資訊
- 政府資訊公開

國科會近三年施政績效

最新消息 輿情回應

請登錄帳號密碼

- 補助各類計畫相關公告
- 2011/10/15 - 本會
- 2011/10/06 - 國科
- 2011/10/04 - 公告徵求第五屆及第六屆「合法前鋒科學論壇」暨研討會計畫!
- 2011/09/30 - 農業生物技術產業化發展方案101年度「產業化之創新生技研究計畫」徵求
- 2011/09/29 - 公開徵求 101年度奈米國家型科技計畫產、學、研合作研究計畫
- 2011/09/28 - 101年度網路通訊國家型科技計畫「建置計畫」備案書徵求公告

更多訊息

園區介紹 園區對談

生醫園區

研發團隊/生物醫藥產業發展將與生技園區密切聯繫，研創可

科普知識

製造蛋白質的奈米機械人

在臺灣，蛋白質生產逐漸成爲一個重要而值得發展的生物科技或生醫製藥領域。在眾多蛋白質生產系統中，模態病毒所生產的蛋白質品質最佳，病毒速度快且產量高，因而成爲蛋白質生產體系中重要的一員。...<詳全文>

研究人才社群

賴文儀 - Mark W. Lai



國立臺北科技大學

NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

http://www.ipt.ntut.edu.tw/ezfiles/82/1082/img/354892713.pdf

行政院國家科學委員會
National Science Council

科技研發成果資訊系統 (STRIKE)

Scientific & Technological & Resources, Information, and Knowledge Exchange

申請人基本資料

 修改  確定

請確認個人基本資料，
無疑問請按確定鍵

- 以下為您在國科會之基本資料，若
- 若正確無誤，請按「確定」進入申
- 操作諮詢：資訊小組（代表號）0800-212-058(共四線)、(02)2737-7592、(02)2737-7591或(02)2737-7590

個人基本資料

姓名	
職稱	
最高學歷	
連絡地址	
傳真號碼	





← → http://www.ipt.ntut.edu.tw/ezfiles/82/1082/img/354892713.pdf

登錄研發成果

行政院國家科學委員會
National Science Council

科技研發成果資訊系統 (STRIKE)

Scientific & Technological & Resources, Information, and Knowledge Exchange

國科會計畫研發成果基本資料清單

◀ 回上頁 ▶ 查詢 ▶ 新增 ▶ 修改 ▶ 刪除 ▶ 回功能列表

• 請點選該案件的中文名稱的連結，進入該案件。

第二步

查詢條件

研發成果名稱 發明人(創作人)

計畫類型 狀態篩選 全部案件

請按新增

[最前頁 / 前頁] [次頁 / 最]

點選	研發成果名稱	發明人(創作人)	計畫類型	狀態
查無資料				

◀ 回上頁 ▶ 查詢 ▶ 新增 ▶ 修改 ▶ 刪除 ▶ 回功能列表

登錄研發成果-填寫資料(1/3)

行政院國家科學委員會
National Science Foundation

科技研發成果資訊系統 (STRIKE)
Scientific & Technological Resources, Information, and Knowledge Exchange

研發成果資料新增

[回上頁](#) [暫存](#) [確認](#) [回功能列表](#)

- 選擇計畫時，應能選擇你所執行的專題計畫。
- 若本研發成果包含其他研發人才執行的專題計畫，請選擇通知相關計畫主持人。
- 若本研發成果包含一筆(含)以上之國科會專題計畫。

☐ 選擇國科會專題計畫

國科會計畫									
主要計畫	貢獻比例	計畫主持人	執行機關	計畫編號	計畫名稱	計畫類型	領域別	處室別	智慧財產權形式
☐ 選擇非國科會計畫									
非國科會計畫									
主要計畫	貢獻比例	計畫參與人	執行機關	經費來源	單位名稱	計畫名稱	領域別	智慧財產權形式	

說明：本研發成果若包含其他計畫主持人的專題計畫，請選擇須通知的計畫主持人。

☐ 選擇計畫主持人

通知相關計畫主持人		
姓名	服務機構/系所	職務
☐		

由這點選計畫：國科會/非國科會

*若無計畫顯示請至學術研發服務網登錄c304表

與他校共有者請同時點選本項選擇他校計畫主持人



國立臺北科技大學

NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

http://www.ipt.ntut.edu.tw/ezfiles/82/1082/img/354892713.pdf

登錄研發成果-填寫資料(2/3)

1.填寫姓名與比率
2.按加入
*加總為100%

研發成果基本資料

研發成果名稱

研發成果是否公開 ☐ 公開 ☒ 不公開

研發成果英文名稱

說明：既有成果（研發成果歸屬國科會），下放成果（研發成果對應計畫執行機關）。

① 成果歸屬

② 成果所屬機關

③ 發明人(創作人)
(請自行加入或移動，所有發明人貢獻比總和為100%)

④ 產業別
(可複選，最多只能選5個)

機關名稱

貢獻比率

編輯區

姓名	貢獻比率

序號 創作人姓名 貢獻比率

1		
---	--	--

編輯區

產業別

請選擇所屬事業大類

請選擇所屬事業小類

加入

選完後按加入

其餘相關資料請依次填寫;有驚嘆號的必填，否則無法送出

http://www.ipt.ntut.edu.tw/ezfiles/82/1082/img/354892713.pdf

登錄研發成果-填寫資料(3/3)

技術內容中文摘要 (最少200個中文字)		
技術內容英文摘要		
技術說明		
技術規格		
技術／專利特性		
技術競爭力分析		
技術應用範圍		
應用產業		
產業應用性		
與同類型(領域)技術差異性		
市場價值(含未來價值)		
技術可行性(含已技術之效益)		
其他綜合效益		
備註		
相關資料上傳		

選擇檔案

[回上頁](#)
[暫存](#)
[確認](#)

請填寫資料

全部填完後按確認送出



*填寫國科會Strike研發成果編號

- *國科會計畫請依“國科會計畫之專利案”步驟填寫
- *非國科會計畫請依“非國科會計畫之專利案”步驟填寫
- *填寫步驟可參考下列網址
- *<http://www.ipt.ntut.edu.tw/files/11-1082-6615.php>

國科會Strike系統	*研發成果編號	
-------------	---------	----------------------

點選	研發成果編號	研發成果名稱	發明人(創作人)	計畫類型	研發成果型態	狀態	國科會計畫資料來源
☐	100HFAA3151	0000000000000000	000 - 000	一般專題計畫	國科會	確認中	自行選取

發明人簽名或蓋章

老師簽名或蓋章

系主任簽名或蓋章

是否已公開	請註明本發明是否已公開之確實情況，公開發表之時間及場所 ☒ 未曾公開發表過 ☐ 已公開發表過				
檢索資料調查情形	已檢索之專利資料(請列出專利國及專利號)				
	類似技術或其他以發表之文獻 (是否有類似技術已件於刊物，或公開發表過。請註明該發表會場所、時間、出處等)				
	習之技術之說明及其缺失 (簡述關於此技術之習之技術及其缺點)				
本案可能應用之領域	可能應用之產業別 <u>光電</u>				
	可能應用之產品 <u>光電產品</u>				
	可能授權生產或合作之公司 <u>光電產業</u>				
發明人： (簽章)					
發明人： (簽章)					
申請人	研發總中心	總經管管理組	總務處	會計室	校長
	本組後請對本一份送交 技研中心辦理後續事宜				
單位主管					



- 一 • 專利申請程序
- 二 • 提案所需文件-同意書
- 三 • 校園入口網站的操作系統
- 四 • 國科會STRIKE的操作系統
- 五 • 注意事項



請填老師姓名

請核選是否為
國科會研發成
果

同 意 書

本人係僑於國立臺北科技大學(以下簡稱北科大)期間,就研發成果申請專利,有關專利費用分攤之辦理規則規定如下,本人已閱讀並清楚明白「國立臺北科技大學研究發展成果及技術轉移管理辦法」與相關專利自付額規定,本人現申請校內專利,並承諾完全遵守學校相關規定辦理。

一、研發成果來源(請務必勾選):

- ☐ 非國科會計畫研發成果:費用由本校負擔 70%,申請人負擔 30%。
☐ 國科會計畫研發成果:

一、申請階段:

扣除國科會補助之後,中華民國費由本校負擔;中華民國以外之專利,扣除補助後,餘下之專利申請費用由本校負擔 70%,申請人負擔 30%。

二、確定階段:

1. 獲證後,分攤比率維持不變。
2. 專利未獲證者,分攤比率變更如下,本人將扣除已分攤費用,再補繳不足金額:

說明	發明人於申請專利 3 年內, 產學合作計畫達 120 萬, 或技轉金達 40 萬	發明人未達左列, 產學或技轉續效
國科會	40%	40%
學 校	30%	0%
發明人	30%	60%

二、繳款程序:

本人為保證確實履行本同意書條款,若於收到繳納負擔金額通知後三十天內未繳納,並經再次通知七日內亦未繳納者,本人同意依下列扣抵順序抵繳本人應負擔部分,依順序抵扣至應負擔部分繳納完畢為止:

1. 以本人所得各式校內獎勵金或計畫結餘款尚未支領之數抵扣。
2. 以本人當時現有之各式計畫費,能予以報支的部份抵扣。
3. 由本人至學校出納組繳交發明人應付費用。

三、若本人在專利尚未獲證前,不再續任北科大教職,同意先繳交北科大整付款項,獲證後,再由北科大將本人墊付之費用退還本人。

此 致:

國立臺北科技大學:

☐ 本人已詳閱並了解本同意書內容且同意遵守所有事項。立書人: (簽章)

專利名稱:

計畫編號(非國科會免填):

系 所:

身分證字號:

住 址:

電 話:

中華民國 年 月 日

請老師簽名

- 一 • 專利申請程序
- 二 • 提案所需文件-簽呈
- 三 • 校園入口網站的操作系統
- 四 • 國科會STRIKE的操作系統
- 五 • 注意事項



國科會案簽呈範本

簽 於 XX 學院 102 年 3 月 28 日

主旨：擬請同意職之研發成果申請專利委託 0000(事務所名稱)辦理，請 核示。

說明：

一、職之研究成果「□□□□□□□□」申請 00(國家)00(專利類型)：發明/新型/新式樣)專利案。

二、因此研發成果……(請敘明理由，例如：申請具時間急迫性或委託特定事務所具合理性)。擬請准予本專利案委託 0000(事務所名稱)辦理，其中專利申請費用預估為專利事務所服務費

XX,XXX 元(專利事務所服務費因字數、頁數多寡會有變動)+官方規費 10,500 元(官方規費因申請專利範圍項數多寡、英摘會有變動)。

三、本案為國科會計畫研發成果(編號 NSCXX)，執行期間為 94.06.01~96.05.30)，專利申請費用與前三年維護費用之分攤依照本校「國立台北科技大學研究發展成果及技術移轉管理辦法」第八條第一項規定，全額由校方負擔(國科會補助 80%、研發總中心專利申請經費補助 20%)。

擬辦：本案奉核後擬請研發總中心委託事務所辦理專利權申請及維護等行政程序，並請事務組與會計室協助辦理後續核銷相關事宜

敬 陳

職□□□護呈

會辦單位：XX 學院、研發總中心、經營管理組、事務組、生計室

第一層決行

承辦單位

會辦單位

決行

承辦人

研發總中心

所長

院長

經營管理組

事務組

生計室

簽 於 XX 學院 102 年 3 月 28 日

說明：←

二、因此研發成果……(請敘明理由，例如：申請具時間急迫性或委託特定事務所具合理性)。擬請准予本專利案委託 0000(事務所名稱)辦理，其中專利申請費用預估為專利事務所服務費 XX, XXX 元(專利事務所服務費因字數、頁數多寡會有變動)+官方規費 10,500 元(官方規費因申請專利範圍項數多寡、並摘會有變動)。

三、專利申請費用(專利事務所服務費 XX,XXX+官方規費 X,XXX)
與前三年維護費用之分攤依照本校「國立臺北科技大學研究發展成果及技術移轉管理辦法」第八條第二項規定，費用負擔比率為校方 70%、發明人 30%。」

擬辦：擬奉核後，請研發總中心委託事務所辦理專利權申請及維護等事宜。⁴¹

敬陳

第 1 步: $\square \square \square$

會辦單位：XX 學院、研發總中心、經營管理組、事務組、主計室、

第 層決行

承辦單位

會辦單位↵

決行⁴⁷

承辦人←

研發總中心←

所長←

院長

經營管理組←

事務組←

主計官←

廠商資助案簽呈範本

分類號	1512
保存年限	永久

簽 於 XX 學院 102 年 4 月 24 日

主旨：擬請同意職之研發成果申請專利委託 0000(事務所名稱)辦理，請 核示。

說明：

一、職之研究成果「□□□□□□□□」擬申請中華民國新型專利。

二、如蒙核准，本專利權歸屬國立臺北科技大學(70%)與 XX 科技工程股份有限公司(30%)，發明人為：_____、_____。

三、專利申請費用(專利事務所服務費 20,000+官方費用 3,000)與前三年維護費用之分攤依照本校「國立臺北科技大學研究發展成果及技術移轉管理辦法」第八條第二項規定，費用負擔比率為校方 49%(對應比例為 70%)、發明人 21%(對應比例為 30%)、XX 科技工程股份有限公司 30%。

擬辦：擬奉核後，請研發總中心委託事務所辦理專利權申請及維護等事宜。

敬 陳

職□□□護呈

會辦單位：XX 學院、研發總中心、經營管理組、事務組、主計室

第一層決行

承辦單位

會辦單位

決行

承辦人

研發總中心

所長

院長

經營管理組

事務組

主計室

- 一 • 專利申請流程
- 二 • 提案所需文件
- 三 • 校園入口網站的操作系統
- 四 • 國科會STRIKE的操作系統
- 五 • 注意事項



注意事項

委任書或委任狀可直接請本組協助用印程序(若為專利權共有契約書仍須有文件依據才能協助進行用印)。

更換委辦專利事務所、原本為自送件案須委託專利事務所提出申復答辯等情況需要提簽呈。



簡報完畢，謝謝指教！

