南臺科技大學
Southern Taiwan University of Science and Technology

研究發展暨產學合作處
產學與推廣教育組

專利線上申請填寫說明 / Manual

https://nantai.sharepoint.com/sites/ip

填寫網站

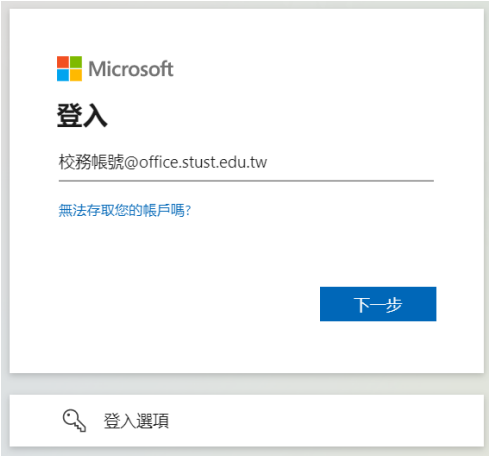
掃描QR Code

1) 依據本校研發成果歸屬辦法辦理。
2) 請填具**專利申請內容**，以利評審委員審閱。若有未使用項目且**不會**影響專利本身所呈現之價值性，可直接刪除。
3) 若專利為**政府部會計畫**或**產學合作衍生**之成果，請務必填寫相關資訊，以作為審查佐證依據。
4) 為確保教師權益，請確認**專利權歸屬**單位，若非本校所有，請另詳述原因。
5) 若因業務需要已公開專利，須**陳述已公開專利及新專利技術**兩者間的差異。
6) 獲本校補助之專利案，將依**補助類別**、**項目**支應經費。
7) 本校獲補助專利案，自領證日起至**三年內由學校協助支應維護費**，三年**到期後**須由發明人**自行維護**。若有特殊需求，請依**校內**行政流程提送委員會審查。

| 聯絡人 | 王禹宗
| 電子信箱 | garfield@stust.edu.tw
| 聯絡分機 | 06-2533131#1512

專利線上申請填寫說明 / Manual > Log in / 登入說明

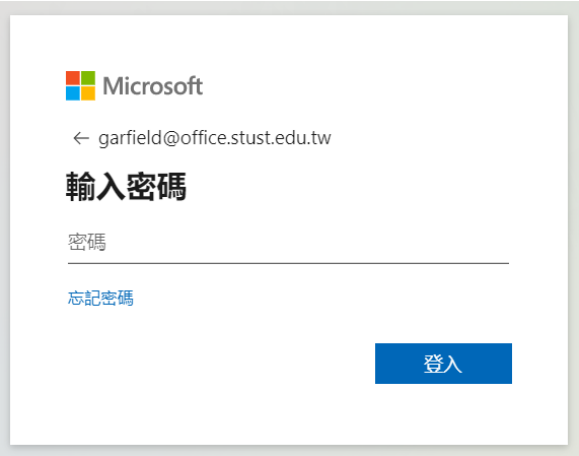
備註：若因瀏覽器綁定微軟帳號，以致登入有問題時，可以使用無痕模式登入即可排除。



請用本校的Office 365帳號登入：

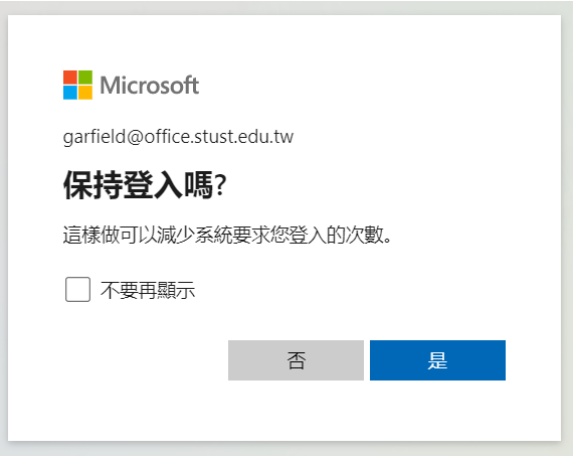
帳號：校務帳號@office.stust.edu.tw

STEP1



密碼：校務密碼

STEP2



1. 選擇“不要再顯示”
2. 選擇“是”

STEP3

專利線上申請填寫說明 / Manual > Outline & Agreement / 大綱&保密切結書

STEP 1

填寫大綱：

1. 保密切結書
2. 專利發明人基本資料表
3. 專利技術說明
4. 專利技術資助機關衍生計畫
5. 技術區塊分類
6. 專利自我評估表
7. 技術公開紀錄
8. 專利檢索 (檔案上傳區)

STEP 2

注意事項：

1. 資料送出後不可再編輯，請注意填寫相關資訊。
2. 填寫過程中，隨時可以往前返回上一段修改資料。
3. 重新整理瀏覽器，資料會暫存可以直接修改。
4. 關閉瀏覽器，資料將會消失。
5. 送出後可以下載填報的PDF檔案。
6. 若送出後需要重新修正，再請重新填單。
7. 本表提供電腦版、手機板及沉浸式閱讀模式

南臺學校財團法人南臺科技大學專利揭露申請

為確保發明人可以完整填報相關資訊，並確保技術機密，請以學校提供的Office 365帳號登入。
帳號：校務帳號@office.stust.edu.tw
密碼：校務密碼

本表單送出後無法進行編輯，請有修改需求的教師就請

您好，garfield@office.stust.edu.tw。當您提交此表單時，擁有者將會看到您的名稱和電子郵件地址。

* 必答

南臺學校財團法人南臺科技大學專利發明人（申請代表人）保密切結書

本人參與本校教學、研究或計畫，其智慧財產權衍生本專利申請案，並同意以下權益切結事項，如下：

1. 將本技術國內外等各地區之專利申請權讓與本校，在專利申請程序中，本人僅列為發明人或發明人之一。
2. 本技術日後如有任何更名或收益(包括技術收益與專利權收益)時，本人同意依本校「研究發展成果及技術移轉管理要點」辦理之。
3. 本人將謹守保密行為，不論是否任職於本校均不會透露本項技術核心機密內容予其他第三人。

本人同意以上事項絕無異議，特立此切結書。

此致

南臺學校財團法人南臺科技大學

1. 立切結書人 *

輸入您的答案

2. 所屬系所/服務單位 *

輸入您的答案

3. 職稱 *

輸入您的答案

下一步

第 1 / 8 頁

專利線上申請填寫說明 / Manual > Inventor Info / 專利發明人基本資訊

備註：
包含本校師生、校外師生、企業界人士。

STEP1

請提供一位聯絡人，作為專利審查及申請的溝通窗口。

4. 聯絡人姓名 *

備註：為專利申請時可以聯絡的窗口，非專利第一位發明人。

輸入您的答案

5. 聯絡人電話 *

值必須是數字

6. 聯絡人電子信箱 *

輸入您的答案

STEP2

1. 第一位發明人資料。
2. 專利貢獻度相當重要，必須要依據比例填寫。
3. 比例需要所有發明人總和為100%，請勿超過。
4. 目前提供7位發明人欄位可以輸入，並不包含一開始的聯絡人欄位。

7. 第一位發明人 *

備註：為專利申請時的首位發明人，必須為本校專任教師。

輸入您的答案

8. 專利貢獻度百分比例(%) *

備註：所有發明人貢獻度總和百分比為100%。

請輸入小於或等於 100 的數字

9. 所屬系所/服務單位/職稱 *

例：南學校財團法人南臺科技大學/研究發展暨產學合作處/研究助理
備註：學生請寫當下的學籍。

輸入您的答案

10. 手機號碼 *

值必須是數字

專利線上申請填寫說明 / Manual > Inventor Info / 專利發明人基本資訊

備註：
包含本校師生、校外師生、企業界人士。

11. 新增下一位發明人 *

- 是
- 否

- 否

上一步　下一步

1. 在新增下一位發明人，選擇“是”時，會開啟發明人的新增欄位。
2. 選“否”時，按下一頁，即可進入下一階段。

STEP 1

12. 第二位發明人姓名 *

輸入您的答案

13. 是否為校外人士 *

- 是
- 否

1. 在是否為校外人士，選擇“是”時，會開啟校外人士的說明欄位。
2. 選”否”時會開啟發明人資訊填寫欄位。

STEP 2

14. 與校外人士共同發明原因 *

輸入您的答案

1. 為保障教師日後衍生權益，再請提供與校外人士共同發明原因。
2. 填寫完畢，繼續填寫發明人資訊。

STEP 3

專利線上申請填寫說明 / Manual > Technical / 專利技術說明

STEP1

1. 填寫專利技術基本資料。
2. 專利英文名稱，若申請國外專利為必填。
3. 專利類型及國家可複選

12. 專利中文名稱 *

輸入您的答案

13. 專利英文名稱

輸入您的答案

14. 本次想申請的專利類型及國家 *

- [ ] 中華民國發明專利
- [ ] 中華民國設計專利
- [ ] 美國專利
- [ ] 中國大陸專利
- [ ] 其他

15. 技術內容 *

備註：請精簡說明300-500字為限

輸入您的答案

16. 技術特徵 *

備註：至少敘述一個案例實際運作情形，並配合發明圖式或樣品，證明該技術內容已具備「產業上的利用性」。

輸入您的答案

專利線上申請填寫說明 / Manual > Technical / 專利技術說明

17. 主要代表圖示及說明 (非匿名問題 ⓘ) *

備註：請下載 " https://reurl.cc/yebN1D " 填寫完畢後上傳，檔名請以"技術名稱+主要代表圖示+教師姓名"命名。

上傳檔案

檔案數目限制: 3　單一檔案大小限制: 100MB　允許的檔案類型: Word，Excel，PPT，PDF，影像，視訊，音訊

1. 請下載" https://reurl.cc/yebN1D "
2. 依據檔案要求填寫專利圖示及說明
3. 並上傳檔案即可

STEP1

18. 專利已公開或預計公開內容和本專利內容差異說明

備註：請精簡說明已公開或預計公開之內容

輸入您的答案

19. 本案欲保護之專利權項 *

備註：本案欲保護之專利權項。

輸入您的答案

1. 若有前案專利公開，請說明差異
2. 專利權項請條列式填寫

STEP2

20. 專利歸屬 *

為保障教師權益，在日後衍生的產學、技轉獲專利讓與中可以有效主張權益，本項應如實填寫，其為所屬職權盡職調查。
備註：選擇其他者，務必填寫詳細資訊。

- (●) 本校
- ( ) 科技部
- ( ) 其他政府部會
- ( ) 合作企業
- ( ) 其他

上一步　下一步

若專利所有權人僅為本校，請選擇本校後即可下一步。

STEP3

專利線上申請填寫說明 / Manual > Funding Project / 專利技術資助機關衍生計畫

20. 專利歸屬 *

為保障教師權益，在日後衍生的產學、技轉獲專利讓與中可以有效主張權益，本項應如實填寫，其為所屬職權盡職調查。
備註：選擇其他者，務必填寫詳細資訊。

- ○ 本校
- ◉ 科技部
- ○ 其他政府部會
- ○ 合作企業
- ○ 其他

上一步　下一步

若專利所有權人為科技部，請選擇科技部，並按下一步，以輸入相關計畫資訊。

STEP1

專利技術資助機關衍生計畫

備註：政府機關者請提供核定清單

21. 資助/產學合作機關 *

輸入您的答案

22. 計畫名稱 *

輸入您的答案

23. 計畫編號 *

輸入您的答案

請詳實依計畫資料填報相關欄位。

STEP2

26. 政府部會計畫核定清單或產學合約書 (非匿名問題 ⓘ) *

上傳檔案

檔案數目限制: 3　單一檔案大小限制: 100MB　允許的檔案類型: Word，Excel，PPT，PDF，影像，視訊，音訊

27. 第一位合作廠商名稱

備註1：合作廠商名稱/出資金額/出資比例
備註2：若有多位合作廠商出資比例合計需為100%
例：南臺學校財團法人南臺科技大學/NT$200,000元/30%

輸入您的答案

1. 請上傳科技部計畫核定清單。
2. 若有合作廠商資訊，也可在這邊填入，最多可填寫三位。
3. 依照”廠商名稱/金額/出資比例”的方式填報。

STEP3

專利線上申請填寫說明 / Manual > Funding Project / 專利技術資助資機關衍生計畫

20. 專利歸屬 *

為保障教師權益，在日後衍生的產學、技轉獲專利讓與中可以有效主張權益，本項應如實填寫，其為所屬職權盡職調查。
備註：選擇其他者，務必填寫詳細資訊。

- ○ 本校
- ○ 科技部
- ◉ 其他政府部會
- ○ 合作企業
- ○ 其他

若專利所有權人為其他政府部會，請選擇本項次。

STEP1

21. 專利歸屬於哪一政府部會 *

- ○ 教育部
- ○ 勞動部
- ◉ 經濟部
- ○ 文化部
- ○ 其他

上一步　下一步

請選擇專利所有權的歸屬部會，並按下一步。

STEP2

專利技術資助機關衍生計畫

備註：政府機關者請提供核定清單

21. 資助/產學合作機關 *

輸入您的答案

22. 計畫名稱 *

輸入您的答案

23. 計畫編號 *

輸入您的答案

請詳實依計畫資料填報相關欄位，並上傳相關資料。

STEP3

專利線上申請填寫說明 / Manual > Classification / 技術區塊分類

31. **A類--本校「專利成果手冊」分類**

- [ ] 機械與電機自動化
- [ ] 電子與通訊
- [ ] 化材與奈米
- [ ] 光電與能源環境
- [ ] 多媒體與資訊
- [ ] 醫事與藥理
- [ ] 農業生技
- [ ] 人文、設計、與商管
- [ ] 其他

32. **B類--科技部調查「六大新興行業」**

備註：填寫非六大新興行業，請填寫其他以便分類。

- [ ] 綠色能源
- [ ] 健康照護
- [ ] 生物技術
- [ ] 精緻農業
- [ ] 文化創意
- [ ] 旅遊觀光
- [ ] 非六大新興行業
- [ ] 其他

33. **本研究室有撰寫研究紀錄簿** *

- ○ 是
- ○ 否

上一步　下一步

第 5 / 8 頁

STEP1

填寫相關分類資料，完成後，選擇下一步。

專利線上申請填寫說明 / Manual > Assessment / 專利自我評估

專利自我評估表

1. 可專利性自評
2. 技術價值自評
3. 產業應用自評

34. 專利技術屬性 *

分析在相關領域技術可替代程度

- ○ 核心技術
- ○ 非核心技術(屬週邊技術)
- ○ 是否已有可替代技術(或可被其他技術取代)

請依序填寫相關問項，完成專利自我評估。

STEP1

41. 未來收益的可能性 *

- ☐ 產學
- ☐ 技轉
- ☐ 讓與
- ☐ 商品化
- ☐ 創業
- ☐ 其他

42. 產業應用性及市場價值 *

備註1：請詳細列舉此技術可能應用的層面與方式。
備註2：非機密性內容。

輸入您的答案

43. 可能運用本發明之公司

輸入您的答案

上一步　下一步

第 6 / 8 頁

本欄位為產業利用性的展現，請務必填寫。

STEP2

專利線上申請填寫說明 / Manual > Reveal / 技術公開揭露紀錄

技術公開揭露紀錄

1. 本表會影響專利是否可申請，已經、預計或絕不公開等都要填具清楚。
2. 請特別注意重點國別之新穎性優惠期，若於公開後才申請專利，須具「新穎性優惠期」到期前正式送入我國智慧局之時間限制。「發明」、「新型」必須於公開12個月內送入，「設計」必須於公開6個月內送入。
3. 研究生論文期刊請注意授權或公開日。

44. 技術是否已經公開 *

- (●) 是
- ( ) 否

若技術已經公開，請選擇“是”，填寫後續資訊。

STEP1

45. 是以學位論文方式公開 *

- (●) 是
- ( ) 否

46. 學位論文口試日期 *

請輸入日期 (yyyy/M/d)

47. 學位論文繳交日期

請輸入日期 (yyyy/M/d)

46. 是以國內外期刊方式公開 *

- (●) 是
- ( ) 否

47. 期刊投稿日期 *

請輸入日期 (yyyy/M/d)

48. 期刊(預計)出版日期

請輸入日期 (yyyy/M/d)

依據揭露的方式填寫日期。

STEP2

專利線上申請填寫說明 / Manual > Reveal / 技術公開揭露紀錄

47. 是以技術公開演說方式公開 *

如：發明展

- (●) 是
- ( ) 否

48. 公開開始日期 *

請輸入日期 (yyyy/M/d)

49. 公開結束日期 *

請輸入日期 (yyyy/M/d)

50. 主辦單位 *

輸入您的答案

51. 主辦地點 *

輸入您的答案

52. 展出主題/作品名稱 *

輸入您的答案

53. 出版刊物

輸入您的答案

54. 報名網址

輸入您的答案

55. 參展狀態

- ( ) 已報名
- ( ) 已入選

56. 是以參加競賽方式公開 *

- ( ) 是
- ( ) 否

上一步　下一步

第 7 / 8 頁

請依序翔實填報相關資料。

STEP1

專利線上申請填寫說明 / Manual > Reveal / 技術公開揭露紀錄

48. 是以參加競賽方式公開 *

- (●) 是
- ( ) 否

49. 公開開始日期 *

請輸入日期 (yyyy/M/d)

50. 公開結束日期 *

請輸入日期 (yyyy/M/d)

51. 主辦單位 *

輸入您的答案

52. 主辦地點 *

輸入您的答案

53. 展出主題/作品名稱 *

輸入您的答案

54. 出版刊物

輸入您的答案

55. 報名網址

輸入您的答案

56. 參賽狀態

- ( ) 已報名
- ( ) 已入選
- ( ) 初賽
- ( ) 決賽

57. 得獎情形

- ( ) 鉑金獎/特別獎
- ( ) 金牌/第一名
- ( ) 銀牌/第二名
- ( ) 銅牌/第三名
- ( ) 其他

請依序詳實填報相關資料。

STEP1

專利線上申請填寫說明 / Manual

1. 請下載” https://reurl.cc/Zj5nZQ ”
2. 依據檔案要求填寫專利檢索資訊
3. 本檔案為參考格式，教師可依據自行需求上傳自行設計的檢索檔案
4. 本表為必填欄位，請勿忽略。

STEP1

> Patent Search / 專利檢索結果

專利檢索

50. 專檢索結果 (非匿名問題 ⓘ) *

1. 凡申請國外專利者，須事先提供各國檢索分析與布局或組合之建議報告。
2. 請下載 " https://reurl.cc/Zj5nZQ " 填寫完畢後上傳，檔名請以"技術名稱+專利檢索紀錄+教師姓名"命名。
3. 以上表格為參考樣板，發明人可提供更為完整的版本，格式自訂。

上傳檔案

檔案數目限制: 10　單一檔案大小限制: 100MB　允許的檔案類型: Word，Excel，PPT，PDF，影像，視訊，音訊

☐ 傳送我回應的電子郵件回條給我

上一步　提交

第 8 / 8 頁

謝謝!

感謝老師的填寫，本次專利申請揭露表已全部填寫完畢。待專利審查會議時，將通知老師準備相關資訊以便審查。

列印或取得答案的 PDF

提交其他回應

1. 最後可選擇列印所填答案的PDF檔案，做為參考使用。
2. 到這邊已全部填寫完畢。

STEP2