

103年度學界協助中小企業科技 關懷計畫

個案診斷計畫
線上申請作業說明

專家

3

[illegible]

前台登打計畫書內容

4

- 登入後會進入個人資料管理頁面，**媒合提案者**請按媒合管理進入頁面；**自行提案者**請直接點選”提案管理”，進入頁面。

會員專區
學界協助中小企業科技關懷計畫

學者專家登錄
PROFESSIONAL

登錄管理選項

個人資料管理

媒合管理

提案管理

結案管理

會員專區 > 個人資料管理

編修登錄資料

基本資料

照片編輯

近三年之研究計畫

研討會與期刊論文

* 為必填項目

填寫資料

* 會員編號：CP0980039

* 帳號：ktchiang (帳號需為英文或數字)

* 密碼：azsxd (密碼需為英文或數字)

* 姓名：江可達

性別：男

* 身份證號：

* 電子郵件：allen@kingfor.com.tw

* 學校：台中市 確定

* 系所：機械工程系

前台登打計畫書內容

5

- 請按“新增提案”，登打學界計畫書

The screenshot shows a web interface for a professional user. At the top, there is a header with a hand icon and the text '學者專家登錄 PROFESSIONAL'. On the right, it says '會員專區 > 提案中'. Below the header is a navigation bar with buttons: '登錄管理選項', '個人資料管理', '媒合管理', '提案管理' (highlighted with a downward arrow), and '結案管理'. On the left side, there is a sidebar with a '編修登錄資料' button and four status boxes: '提案中' (1), '提案待補件' (2), '提案成功/保留' (3), and '提案未成功' (4). The main content area is titled '提 · 案 · 中' and shows a dropdown for '計畫類別' set to '中小企業計畫'. Below this is a table with columns: '廠商名稱', '計畫名稱', '年度' (set to 2012), '狀態', and '功能'. A red circle highlights the '新增提案' button at the bottom of the table. A red arrow points from the '新增提案' button to the '狀態' column of the first row in the table.

學者專家登錄
PROFESSIONAL

會員專區 > 提案中

登錄管理選項 個人資料管理 媒合管理 提案管理 結案管理

編修登錄資料

提案中 1 →

提案待補件 2

提案成功/保留 3

提案未成功 4

計畫類別: 中小企業計畫

中小企業計畫 - 提案中計畫

廠商名稱	計畫名稱	年度	狀態	功能
鑫禾興業有限公司	花崗石精密量具之自動精度校正儀的開發與生產自動化	2012	提案中	已提交給學校 取消提案 檢視

新增提案

前台登打計畫書內容

6

- 計畫書登打共分為5個部份請依序登打，其中“媒合訪談記錄表”僅媒合提案者需填寫。

 學者專家登錄
PROFESSIONAL

登錄管理選項 >>> 個人資料管理 >>>>>>> 媒合管理 >>>>>>> 提案管理 >>>>>>> 結案管理 >>>>>>>

編修登錄資料 >>>

提案中 1 →

提案待補件 2

提案成功/保留 3

提案未成功 4

壹、計畫申請書 貳、計畫摘要 參、計畫內容 肆、相關附件 伍、媒合訪談紀錄表

一、計畫基本資料
計畫名稱
專家姓名江可達 專家編號CP0980039
縣市 請選擇 , 廠商名稱內含
廠商名稱 載入廠商 廠商編號
請選擇
計畫期程(民國) 年 月 ~ 年 月
專家學校修平技術學院
提案方式 ☒ 自行提案 ☐ 登錄媒合
計畫內容屬性 ☐ 1.資訊 ☐ 2.電子 ☐ 3.機械 ☐ 4.民生化工 ☐ 5.生技製藥 ☐ 6.技術服務 ☐ 7.其他
二、交付資料及確認(請自審並打勾)
☐ 廠商公司(變更)登記事項卡或公司執照或商業登記證明文件影本
☐ 廠商最近一期營業稅申報書
廠商近五年是否執行過政府研發補助計畫? ☐ 是 ☒ 否
計畫類型 計畫執行年度
計畫名稱

前台登打計畫書內容—計畫申請書

7

編修登錄資料

提案中 1 →

提案待補件 2

提案成功/保留 3

提案未成功 4

壹、計畫申請書	貳、計畫摘要	參、計畫內容	肆、相關附件	伍、聯合訪談紀錄表
<p>一、計畫基本資料</p> <p>計畫名稱 <input type="text"/></p> <p>專家姓名江可達 專家編號CP0980039</p> <p>縣市 <input type="text"/> 縣市請選擇 <input type="text"/> 廠間名稱內含 <input type="text"/></p> <p>廠間名稱 廠入廠間 廠間編號 <input type="text"/></p> <p>請選擇 <input type="text"/></p> <p>計畫期程(民國) <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月</p> <p>專家學校修平技術學院</p> <p>提案方式 <input checked="" type="radio"/> 自行提案 <input type="radio"/> 登錄聯合</p> <p>計畫內容屬性 <input type="radio"/> 1.資訊 <input type="radio"/> 2.電子 <input type="radio"/> 3.機械 <input type="radio"/> 4.民生化工 <input type="radio"/> 5.生技製藥 <input type="radio"/> 6.技術服務 <input type="radio"/> 7.其他</p> <p>二、交付資料及確認(請自書並打勾)</p> <p><input type="checkbox"/> 廠間公司(變更)登記事項卡或公司執照或開業登記證明文件影本</p> <p><input type="checkbox"/> 廠間最近一期營業稅申報書</p> <p>廠間近五年是否執行過政府研發補助計畫? <input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否</p> <p>計畫類型 <input type="text"/> 計畫執行年度 <input type="text"/></p> <p>計畫名稱 <input type="text"/></p> <p>合作廠間目前是否進駐學校育成中心? <input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否</p> <p>合作廠間目前是否為工業區廠間? <input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否 區域: <input type="text"/> 工業區名稱: <input type="text"/></p> <p>(自動帶入)</p> <p>合作廠間目前是否為食品產業? <input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否</p> <p>診斷計畫內容,是否已於本計畫或其他政府計畫執行? <input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否</p> <p>專家與廠間有利關係或涉及利益迴避問題? <input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否</p> <p>三、申請人承諾書及同意書</p> <p>1.申請人已充分瞭解「學界協助中小企業科技開源計畫申請須知」之相關規定事項,並願依規定執行計畫。</p> <p>2.申請人保證所提供及填報之各項資料皆與申請者現況、事實相符</p> <p><input type="checkbox"/> 專家同意以上條款</p> <p>儲存 返回列表</p>				

□ 請依箭頭指示順序(共13個處)登打內容,本頁完成後請按“儲存”後即可按貳、計畫摘要進行下一頁。

前台登打計畫書內容—計畫摘要

8

廠商名稱	鑫禾興業有限公司		創立日期	西元1993年05月05日
統一編號	22416328		負責人	林進興
通訊地址	太平區振福路55號1F			
連絡方式	聯絡人	林進興	職稱	總經理
	電話	04-22132796	傳真	04-22130958
	E-mail	allen@kingfor.com.tw		
基本資料	員工數:	10 人		
	研發人力:	5 人		
	公司資本額:	800 萬元		
	主要營業項目: 金屬網架工程施工, 機械設備, 花岗石測量儀器設備開發與製造			
營運狀況		97 年度(單位萬元)	98 年度(單位萬元)	99 年度(單位萬元)
	研發投入	110	120	100
	營業額	1250	1300	1500

診斷計畫摘要

計畫摘要

鑫禾興業有限公司以優質專業技術條件, 配備完善齊全之先進精密測量儀器, 設置生產線, 生產高精度等級花岗石一級礦石之各種先進國家工業標準規範的下列制式產品: 標準平台、標準配件 (平直規、三角型直角規、四方型直角規、平行規、90°V型塊), 以及最齊全的180多個各種規格花岗石座測台系列。本計劃以不增加其人事與設備成本為基礎, 進行診斷與改進輔導計劃。

本計畫首先就該公司電腦化與網路化作診斷, 提升規劃與管理其各式研發案與系統整合的能力。其次對該公司應用節能減碳理念, 對其生產與開發案作合理性評估, 導入結合機構設計最佳化與製造分析方法, 以提升生產與開發各式高精度等級花岗石之各種先進國家工業標準規範的下列制式產品的生產效率。此外協助進行「花岗石精密量具之自動校正精度儀」的生產與開發最佳化。開發過程中需要應用到人因工程、製造分析、最佳化、利用機構模擬軟體及人因工程、最佳化等相關資料來協助其研發流程, 最後就公司的產品屬性建立行銷管理、規劃設計與整合資料庫進而發展屬於該公司可永續發展的「專家系統」。

儲存

- 請依箭頭指示順序(共13個處)登打內容, 本頁完成後請按“儲存”後即可按參、計畫內容進行下一頁。

9

□ 請依箭頭指示順序登打內容，未完待續。

登錄管理選項

個人資料管理

媒合管理

提案管理

結案管理

編修登錄資料

提案中

提案待補件

提案成功/保留

提案未成功

查、計畫申請書

派、計畫類型

參、計畫內容

據、相關附件

飯、提案討論紀錄表

一、廠商現況、問題及需求事項(請以重點及條列的方式說明廠商或產業需求重點)

1.藉由電腦化與網路化，提升規劃與管理各式研發案與系統整合的能力。

2.應用節能減碳理念，提升生產與開發各式高精度等級花崗石之各種先進國家工業標準規範的下列制式產品的生產效率。

3.建立各式高精度等級花崗石之加工控制流程的最佳化。

4.統整進行下「花崗石精密量具之自動校正精度標準」的生產與開發最佳化，建立其研發流程。

5.對公司的產品屬性建立行銷管理、規劃設計與整合資料庫進而發展屬於該公司可永續發展的「專家系統」。

二、預定工作項目

1.各式研發案與系統整合的電腦化與網路化規劃情形 -- 探討電腦資訊化使用情形。

2.應用節能減碳理念，提升生產與開發各式高精度等級花崗石的生產效率-- 規劃導入結合機構設計最佳化與製造分析方法、電腦輔助軟體並訓練相關技術。

3.建立各式高精度等級花崗石之加工控制流程的最佳化-- 減少資源與人力浪費，提升生產效能。

4.「花崗石精密量具之自動校正精度標準」的生產與開發最佳化，建立其研發流程--應用到人因工程、製造分析、最佳化，利用機構模擬軟體及人因工程、最佳化等相關資料統整其研發流程。

5.建立行銷管理、規劃設計與整合資料庫進而發展屬於該公司可永續發展的「專家系統」-- 發展專家系統，使公司永續發展。

三、學界統整中小企業科技國際計畫之診斷計畫參與情形(若廠商曾參與97~100年度計畫，請詳列通過之計畫名稱、年度、重要成效並說明本次申請與前次診斷內容不同之處，若廠商第一次參與本計畫者免填)

年度	診斷計畫名稱	輔導專家	診斷工作重點	重要成效
99	專業花崗石量產生產與開發最佳化輔導	江可達	1. 提升生產與開發各式高	1.各式高精度等級花崗石

說明:

99年度「專業花崗石量產生產與開發最佳化輔導」針對各式高精度等級花崗石之各種先進國家工業標準規範的下列制式產品進行其提升生產與開發的生產效率，並進行建立各式高精度等級花崗石之加工控制流程的最佳化。

四、實施方式與時程規畫

1.實施方式

(1)完成各式研發案與系統整合的電腦化與網路化規劃。

(2)完成提升生產與開發各式高精度等級花崗石的生產效率。

2.預定進度及查核點

(一)預計進度表

工作項目:	月份:	<input type="checkbox"/> M1	<input type="checkbox"/> M2	<input type="checkbox"/> M3	<input type="checkbox"/> M4	<input type="checkbox"/> M5	<input type="checkbox"/> M6	新增
工作項目		M1	M2	M3	M4	M5	M6	功能
各式研發案與系統整合的電腦化與網路化規劃情形		✓	✓	✓	✓	✓	✓	刪除
提升生產與開發各式高精度等級花崗石的生產效率		✓	✓	✓	✓	✓	✓	刪除
建立各式高精度等級花崗石之加工控制流程的最佳化		✓	✓	✓	✓	✓	✓	刪除
「花崗石精密量具之自動校正精度標準」生產與開發最佳化，建立其研發流程		✓	✓	✓	✓	✓	✓	刪除
建立行銷管理、規劃設計與整合資料庫的「專家系統」		✓	✓	✓	✓	✓	✓	刪除

前台登打計畫書內容—計畫內容(2/2)

10

(二)查核點說明

查核點編號	預計完成時間	查核點內容	新增
號:	元年/月/日	容:	
查核點編號	預計完成時間	查核點內容	功能
1	2012/05/20	各式研發業務系統整合的電腦化與網路化規劃情形	刪除
2	2012/04/20	提升生產與開發各式高精度等級花崗石的生產效率	刪除
3	2012/06/20	建立各式高精度等級花崗石之加工控制流程的最佳化	刪除
4	2012/06/20	「花崗石精密量具之自動校正精度儀」生產與開發	刪除
5	2012/05/20	建立行銷管理、規劃設計與整合資料庫的「專家系統」	刪除

五、預期成效

- 1.各式研發業務系統整合的電腦化與網路化規劃，有助於提升規劃與管理各式研發業務系統整合的能力。
- 2.應用節能系統理念，對其生產與開發業務作合理性評估，以提升生產與開發各式高精度等級花崗石的生產效率。
- 3.獲得「花崗石精密量具之自動校正精度儀」生產與開發最佳化。
- 4.建立該公司可永續發展的「專家系統」，對公司的產品屬性建立行銷管理、規劃設計與整合資料庫。

六、專家研提政府研發計畫之經驗說明

- 1.專家研提診斷計畫經驗(若專家曾參與97~100年度診斷計畫，請詳列下表，第一次參與本計畫者免填)

年	診斷計畫名稱	廠商名稱	是否順利結案	協助廠商研提後續計畫	研提後續計畫名稱	計畫類型
97	應用即能理念改善與開發最佳化設計技術關係轉導計畫	捷豐科技行	是	否		
97	精密加工產品之開發設計專家系統關係轉導計畫	力陽工業股份有限公司	是	否		

2.其他政府計畫

儲存

- 請依箭頭指示順序(共10個處)登打內容，本頁完成後請按“儲存”後即可按肆、相關附件進行下一頁。
- 紫色箭頭部分請注意：需逐項填寫後按“新增”！才算完成該項的登打作業。
- 計畫書中若有圖片或表格，請將圖片跟表格另存為圖檔後，按檔案！(新增功能)

前台登打計畫書內容—相關附件

11

The screenshot shows the 'Proposal Management' (提案管理) section of a web portal. On the left, a sidebar lists the proposal process: 'Proposal in Progress' (提案中) with a red arrow pointing to '1', 'Proposal Pending Documents' (提案待補件) with a red arrow pointing to '2', 'Proposal Successful/Retained' (提案成功/保留) with a red arrow pointing to '3', and 'Proposal Unsuccessful' (提案未成功) with a red arrow pointing to '4'. The main content area has tabs for 'Proposal Application' (查、計畫申請書), 'Proposal Type' (查、計畫類型), 'Proposal Content' (查、計畫內容), 'Proposal Attachments' (查、相關附件), and 'Proposal Record Table' (查、提案紀錄表). The 'Proposal Attachments' tab is active, showing a table with three rows: 'Proposal Application Form' (計畫申請書), 'Proposal Supporting Documents' (計畫支持證明文件影本), and 'Proposal Recent Business Tax Declaration' (計畫最近一期營業稅申報書). Each row has a 'View' (瀏覽), 'Check' (檢視), and 'Delete' (刪除) button. A red arrow points to the 'Proposal Attachments' tab. Below the table, a red warning message states: '為確保提案資料傳輸順暢，單一檔案請勿超過2M，檔案過大系統無法儲存，將自動退回。' At the bottom, there are buttons for 'Save' (儲存), 'Already Submitted' (已提交), 'Print' (列印), and 'Return to List' (返回列表). The 'Save' and 'Submit Proposal' (提交計畫) buttons are circled in red, with red arrows pointing to them from the right.

會員專區
學界協助中小企業科技關懷計畫

首頁 | 相關連結 | 聯絡窗口 | Q&A | 登出

關於計畫 | 訊息公告 | 會員專區 | 產學媒合專區 | 文件下載區 | 執行成果

學者專家登錄
PROFESSIONAL

登錄管理選項 | 個人資料管理 | 媒合管理 | 提案管理 | 結案管理

編修登錄資料

提案中 1 →

提案待補件 2

提案成功/保留 3

提案未成功 4

查、計畫申請書 | 查、計畫類型 | 查、計畫內容 | 查、相關附件 | 查、提案紀錄表

附件名稱	操作
計畫申請書	瀏覽 檢視 刪除
計畫支持證明文件影本	瀏覽 檢視 刪除
計畫最近一期營業稅申報書	瀏覽 檢視 刪除

為確保提案資料傳輸順暢，單一檔案請勿超過2M，檔案過大系統無法儲存，將自動退回。

儲存 已提交 列印 返回列表 提交計畫

□ 請依箭頭指示順序(共3處)上傳附件檔案，本頁完成後請按“儲存”。

□ 完成計畫書登打作業，請再次確認所有登打內容，確認無誤後即可按“提交計畫”。

學校窗口

前台學校窗口審核

13

- 於首頁登入會員後，按個人化資料管理進入選單。



金屬中心
學界協助產業輔導平台

全站搜尋：請輸入關鍵字

相關連結 / 聯絡窗口 / Q&A / 申訴/意見反應 / 登出

關於計畫 訊息公告 會員專區 產學媒合專區 文件下載區 執行成果

會員登入訊息

親愛的 程靜興
會員，您好。

個人化資料管理

Search 找專家 找廠商

公司名稱：公司名稱

縣市：全部 全部

需求事項：全部

行業別：全部

技術：請輸入技術

SEND 送出

2012 / 03

日	一	二	三	四	五	六
					01	02
03						
04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

專家最新列表

- 吳振岳 造形藝術系 (2012/02/20)
- 安德烈 飯店管理 (2012/03/13)
- 魯謙夫 食品營養 (2012/03/13)
- 專門測試 中餐管理 (2012/03/13)
- 林永峯 電機系 (2012/03/04)
- KIKI 經濟系 (2012/03/03)

廠商最新列表

公告最新

tetetees(中小企業輔導計畫)

etsteestsetestet...<詳全文>

nwar(中小企業輔導計畫)

xxxxx(中小企業輔導計畫)

xxxx(中小企業輔導計畫)

活動訊息

三星低價智慧機月底亮相(中小企業輔導計畫)

(中央社台北21日電)「韓聯社」(Yonhap)報導，南韓科技巨擘三星電子今天宣布，將在本月下旬登場的全球最...

計畫成果

- 登錄專家4335人
- 登錄廠商5453人
- 中小企業輔導計畫2723件
- 參與學校137間

聯絡窗口

北區

中區(含東區)

前台學校窗口審核

14

- 按“提案管理”進入選單，按審核狀態的“待審核”按鈕，即可開始審核。

會員專區
學界協助中小企業科技關懷計畫

關於計畫 | 訊息公告 | 會員專區 | 產學聯合專區 | 文件下載區 | 執行成果

學校代表登錄
ADMINISTRATOR

登錄管理選項 | 基本資料管理 | **提案管理** | 經費申請 | 結案管理

編修登錄資料

提案中專家 1 →

提案成功專家 2

提案待補件專家 3

提案未成功專家 4

計畫類別: 中小企業計畫 | 專家已提交待審核

中小企業計畫－專家已提交待審核列表

專家姓名	職稱	提案廠商	審核狀態
江可達	教授	鑫木興業有限公司	待審核
何曉峰	助理教授	玖秀企業有限公司	待審核

前台學校窗口審核

15

進入後即可利用上方選單瀏覽，並確認審核專家提出的計畫內容與附件檔案正確性。

全部文件審核完畢後，可下方登打審查結果，確認收件或收件未通過(需勾選及填寫未通過原因)。

提·案·中·專·家

壹、計畫申請書 貳、計畫摘要 參、計畫內容 肆、相關附件

伍、媒合訪談紀錄表

一、計畫基本資料

計畫名稱 花崗石精密量具之自動精度校正儀的開發與生產最佳化

專家姓名 江可達 專家編號 CP0980039

廠商名稱 鑫禾興業有限公司 廠商編號 CF0990083

計畫期程 (民國) 101 年 4 月 - 101 年 9 月

專家學校 修平技術學院

提案方式 ☒ 自行提案 ☐ 登錄媒合

計畫內容屬性 ☐ 1.資訊 ☐ 2.電子 ☐ 3.機械 ☐ 4.民生化工 ☐ 5.生技製藥 ☒ 6.技術服務 ☐ 7.其他

二、交付資料及確認(請自審並打勾)

☒ 廠商公司(變更)登記事項卡或公司執照或商業登記證明文件影本

☒ 廠商最近一期營業稅申報書

廠商近五年是否執行過政府研發補助計畫? ☐ 是 ☒ 否

計畫類型 計畫執行年度

計畫名稱

合作廠商目前是否進駐學校育成中心? ☐ 是 ☒ 否

合作廠商目前是否為工業區廠商? ☐ 是 ☒ 否 區域: 工業區名稱:

(自動帶入)

合作廠商目前是否為食品產業? ☐ 是 ☒ 否

診斷計畫內容,是否已於本計畫或其他政府計畫執行? ☐ 是 ☒ 否

專家與廠商有利害關係或涉及利益迴避問題? ☐ 是 ☒ 否

三、申請人承諾書及同意書

廠商/門牌/頁	狀態
廠商登記證明文件影本	檢視
廠商最近一期營業稅申報書	檢視

為確保提案資料傳輸順暢，單一檔案請勿超過2M。
檔案過大系統無法儲存，將自動退回。

審核結果

未通過原因

☐ 廠商登記影本

☐ 廠商同意書

☐ 廠商最近一期營業稅申報書

☐ 其他

確認收件 收件未通過

前台學校窗口審核

16

- 將狀態改為“已審核通過待提交”，即可瀏覽以審核通過之計畫書，按下提交診斷計畫申請，即完成學校窗口送件工作！並可列印附件7--計畫申請表！
- 每個學校每月僅能提交一次，若需多次提交請與南區系統管理員 **劉峻麟 先生** 聯繫 07-3513121#3712！

學校代表登錄
ADMINISTRATOR

會員專區 > 學校代表登錄

登錄管理選項 基本資料管理 提案管理 經費申請 結案管理

編修登錄資料

提案中專家 1 →

提案成功專家 2

提案待補件專家 3

提案未成功專家 4

計畫類別： 中小企業計畫 已審核通過待提交

中小企業計畫－已審核通過待提交列表

專家姓名	職稱	提案廠商	審核狀態
江可達	教授	鑫仁興業有限公司	

提交診斷計畫申請 列印

Thank you!!