

## 中華科技大學校內實務專題研究計畫申請、管理及補助實施辦法

103年12月29日103學年度第1學期第4次校教評會議通過

106年4月10日105學年度第2學期第2次校教評會議通過

- 第一條 中華科技大學(以下簡稱本校)為強化教學與研究，並配合學校發展特色、提升教師之專業成長，特訂定「中華科技大學校內實務專題研究計畫申請、管理及補助實施辦法」(以下簡稱本辦法)。
- 第二條 本辦法補助之實務專題研究計畫案，其成果權利歸屬本校。
- 第三條 本校校內實務專題研究計畫案申請、管理及補助之承辦單位為研究發展處技研服務組(以下簡稱技服組)。
- 第四條 為辦理本校校內實務專題研究計畫案，應成立校內實務專題研究計畫案審查委員會(以下簡稱本會)。本會置主任委員一人，由校長兼任之。主任委員因故不能執行職務時，得由副校長代理之。
- 第五條 本會委員組成，除校長、副校長、教務長、研發長、各學院院長及通識教育中心主任為當然委員外，另包括五位由校內選聘之委員。選聘委員由各院及通識教育中心各推薦代表一員。選聘委員由技服組簽請校長同意後任命，任期為一年。
- 第六條 校內實務專題研究計畫案審查委員會之職掌如下：
- 一、校內實務專題研究計畫案申請之審查。校內實務專題研究計畫以配合校務規劃與學校發展特色之團隊型計畫為優先。
  - 二、其他相關事宜。
- 第七條 補助金額：申請補助計畫案之預算額度，依教育部獎補助款研發處研究項中提撥三分之一為原則，每案補助金額以三十萬元為限。
- 第八條 校內實務專題研究計畫申請應檢附資料如下：
- 一、申請校內實務專題研究計畫，需填寫申請表及經費預算表，格式如附件一。
  - 二、除填寫申請表及經費預算表外，並請檢附申請校內實務專題研究計畫書，格式如附件二，並於計畫書後檢附計畫主持人與共同主持人之個人資料表及對學校教學、研究及服務的貢獻說明文件。
  - 三、上述所有申請資料與附件，皆為一式二份填寫送交研發處辦理，經系、院確認符合系、院之發展目標後，於研發處公告期限內向研發處申請。
- 第九條 學位論文及已申請其他單位補助之計畫案不得重複申請，申請人須出具證明乙份。
- 第十條 本會召開審議會之相關規定如下：
- 一、審查會議之召開至少需有過半數之全部委員出席，決議事項至少須有過半數之出席委員通過始生效力。
  - 二、審查委員若為申請補助之當事人，應主動迴避。

第十一條 申請人注意事項：

- 一、 申請件數：每人每年度限申請一件為原則。
- 二、 經費使用：依教育部獎補助款使用原則辦理。
- 三、 經費結報：計畫主持人應於計畫執行期滿日前，將經費支出憑證報支辦理經費結案。
- 四、 計畫案執行期滿一個月內繳交成果報告書二份(各含電子檔光碟)，報告書格式如附件三。
- 五、 研究成果須參加研發處舉辦之成果展示。

第十二條 教師獲補助之計畫但在計畫執行期間因故轉任其他機構無法繼續執行計畫時，應將補助款項全額繳回本校。

第十三條 辦法所需之經費補助由教育部獎補助專款中提列支付。

第十四條 本辦法經校教評會議通過，依行政程序陳請校長發布實施，修正時亦同。

中華科技大學校內實務專題研究計畫申請表					
計畫主持人 姓名			服務單位 及職稱		
聯絡 電話	(公): (宅):			電子信箱	
研究計 畫名稱					
計畫執 行期間	自 年 月 日 至 年 月 日				
符合院系發 展目標	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	院長 簽章		符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	系主任 簽章
計畫 總經費	教育部 補助款	(元)		廠商 配合款	(元)
主持人簽章：_____ 單位主管簽章：_____					

計畫經費項目及金額(經費來源為教育部獎補助款，請依教育部獎補助款經常門使用原則編列)

經費項目	經費來源								合計 (元)
	教育部獎補助款		廠商一		廠商二		廠商三		
	金額 (元)	用途說明 (計算方式)	金額 (元)	用途說明 (計算方式)	金額 (元)	用途說明 (計算方式)	金額(元)	用途說明 (計算方式)	
印刷費									
耗材材料費									
主持費	X								
差旅費									
諮詢費									
膳宿費									
工讀費									
雜支									
合計(元)									

# 中華科技大學

## 校內實務專題研究計畫書

計畫名稱：

計畫執行期間：自 年 月 日至 年 月 日

執行單位：

主持人：

共同主持人：

中華民國 年 月 日

**研究計畫摘要：** [標楷體(Times New Roman)粗體字 16pt]

請就本計畫要點作一概述，並依本計畫性質自訂關鍵詞。（五百字以內），[內文標楷體(Times New Roman)12pt，單行間距]

**關鍵詞：** [內文標楷體(Times New Roman)粗體字 12pt，單行間距]

## 第一章 研究計畫之背景、目的

[內文標楷體(Times New Roman)12pt，單行間距]

## 第二章 研究方法、進行步驟及執行進度

[內文標楷體(Times New Roman)12pt，單行間距]

## 第三章 預期完成之工作項目、成果及績效

### 一、 預期完成之工作項目

[內文標楷體(Times New Roman)12pt，單行間距]

### 二、 預期完成之成果及績效

[內文標楷體(Times New Roman)12pt，單行間距]

## 第四章 預期成果融入教學說明

[內文標楷體(Times New Roman)12pt，單行間距]

系所(中心)主任簽章\_\_\_\_\_

中華民國\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

教務長簽章\_\_\_\_\_

中華民國\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 參考文獻

- [1] Paul Viola, Michael Jones. “Rapid object detection using a boosted cascade of simple features,” *Proc. IEEE Conf. Computer Vision and Pattern Recognition*, vol. 1, pp. 511-518, 2001.
- [2] Paul Viola and Michael Jones. “Robust Real-time Object Detection,” *IEEE International Journal of Computer Vision*, vol. 57, no. 2, pp. 137-154, May 2004.
- [3] 黎科樺，“以特徵臉為辨識特徵的人臉辨識法”，國立台灣科技大學電機工程系碩士論文，民國九十五年。
- [4] 洪維恩，“MATLAB 程式設計”，旗標出版股份有限公司，2007 年。



# 中華科技大學

## 校內實務專題研究計畫成果報告

計畫名稱：

計畫執行期間：自 年 月 日至 年 月 日

執行單位：

主持人：

共同主持人：

中華民國 年 月 日

## 目次

摘要	VII
第一章 研究計畫之背景、目的	1
第一節 ○○○○	1
第二節 ○○○○	4
第二章 研究方法、進行步驟及執行進度	5
第一節 ○○○○	5
第二節 ○○○○	7
第三章 完成之工作項目、成果及績效	15
第一節 ○○○○	15
第二節 ○○○○	17
第四章 結果融入教學說明	28
附錄一 ○○○○	30
參考文獻	35

## 摘 要

請就本計畫要點作一概述，並依本計畫性質自訂關鍵詞。（五百字以內），[內文標楷體(Times New Roman)12pt，單行間距]

**關鍵詞：** [內文標楷體(Times New Roman)粗體字 12pt，單行間距]

## 第一章 研究計畫之背景、目的

[內文標楷體(Times New Roman)12pt]

## 第二章 研究方法、進行步驟及執行進度

[內文標楷體(Times New Roman)12pt]

## 第三章 完成之工作項目、成果及績效

## 第四章 結果融入教學情況說明

[內文標楷體(Times New Roman)12pt]

系所(中心)主任簽章： \_\_\_\_\_

中華民國\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

教務長簽章： \_\_\_\_\_

中華民國\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 附錄一

[內文標楷體(Times New Roman)12pt]

## 參考文獻

- [1] Paul Viola, Michael Jones. “Rapid object detection using a boosted cascade of simple features,” *Proc. IEEE Conf. Computer Vision and Pattern Recognition*, vol. 1, pp. 511-518, 2001.
- [2] Paul Viola and Michael Jones. “Robust Real-time Object Detection,” *IEEE International Journal of Computer Vision*, vol. 57, no. 2, pp. 137-154, May 2004.
- [3] 黎科樺，“以特徵臉為辨識特徵的人臉辨識法”，國立台灣科技大學電機工程系碩士論文，民國九十五年。
- [4] 洪維恩，“MATLAB 程式設計”，旗標出版股份有限公司，2007 年。