

大專學生參與科技部專題研究

方菁容副教授

銘傳大學商業設計系

108.11.29

簡報大綱

一.科技部簡介

二.科技部大專學生專題研究計畫申請

三.如何撰寫計畫申請書

四.學術倫理

五. Q&A

一.科技部簡介

科技部簡介

- 前身行政院國家科學委員會（國科會）；
- 成立於民國48年2月1日；
- 為政府推動科學技術發展的專責機構；
- 推動全國整體科技發展、支援學術研究，以及發展科學工業園區等三大任務；
- 103年3月3日改制為科技部。

科技部 Ministry of Science and Technology



意見信箱 Q&A 網站導覽 訂閱電子報 RSS服務 English



小 中 大

熱門關鍵字：前瞻基礎建設、海外人才歸國、AI創新、青年創新創業、

請輸入關鍵字



進階搜尋

關於科技部

動態資訊

整體科技發展

學術研究

科學工業園區

資訊公開

相關連結

專題研究計畫一



科技築底 化研為用

了解更多

學術研發服務網登入



研究人員及學生

帳號

密碼

登入

新人註冊

註冊查詢

忘記密碼

<https://www.most.gov.tw/?l=ch>

二.科技部大專學生專題研究

計畫申請

目的

- 提早培育儲備優秀研究人才；
- 儘早接受研究訓練；
- 體驗研究活動；
- 學習研究方法；
- 加強實驗、實作之能力。

第一階段 向學校申請

賀

審查通過獎勵
3000元

105 學年度「科技部大專生專題研究」補助計畫申請表

系所名稱：商業設計學系

◆開放申請：大三每班 5 組。

◆經費：獎勵金 3,000 元/組。

➢ 經教學卓越計畫委員會審核通過後，將邀請具經驗之教師與同學進行經驗分享。

◆繳交資料：研究計畫名稱、摘要、研究動機與研究問題。

➢ 研究計畫名稱：台灣高齡服務設計之分析與研究

➢ 計畫摘要：

近年來，隨著經濟的變化與發展，造成了社會上各階級層面轉型，消費者對於品質生活更加追求，將是更富具在排異的服務與服務的體驗上。服務設計，便是秉持著「以人為本」的核心概念，試圖站在使用者的角度上，提供並且滿足使用者的需求。因此，本研究將以台灣高齡生活研究對象，探討高齡服務與體驗以來的服務設計，並分析其推廣的觀念，並針對對分系的服務提出改善觀點。

➢ 計畫研究動機與研究問題：

研究動機：

目前台灣設計領域中提出「高齡服務設計」一書，也因為目前高齡服務設計的服務與服務，應用針對高齡者的具體性，進行高齡者的服務設計，引起社會上不少人士的廣泛討論。高齡者在此層面的發展，本研究將嘗試以此為服務，其是針對高齡的服務設計，針對其服務及未來可能發展的服務進行分析，探討其發展，改善其服務提出更多可發展的創新服務設計。

研究問題：

1. 服務設計之內涵與流程。
2. 高齡服務設計相關文獻探討。
3. 針對高齡者的服務提供的服務，探討問卷調查的方式了解使用者之服務與需求。
4. 比較高齡服務設計的觀念，並提出改善觀點。

◆學生姓名：陳若慈 ◆學號：03210106 ◆聯絡電話：0963666123

◆指導教授簽名：陳若慈 ◆聯絡電話：0973031789

第二階段

提出計劃書向科技部申請(上網)

審查通過

- 每月補助研究助學金新臺幣六千元，八個月計新臺幣四萬八千元。
- 受理申請：每年1-2月。
- 研究時間：自每年七月一日起至次年二月底止，計八個月。

第二階段

提出計劃書向科技部申請(上網)

所需文件

- (一)大專學生研究計畫申請書。
- (二)指導教授初評意見表。
- (三)指導教授個人資料表(含近五年著作目錄)。
- (四)學生歷年成績證明。

研究計畫內容 (以10頁為限)

(一)摘要

(二)研究動機與研究問題

(三)文獻回顧與探討

(四)研究方法及步驟

(五)預期結果

(六)參考文獻

(七)需要指導教授指導內容

三.如何撰寫計畫申請書

研究的定義

- 進行研究探討必須從事的過程：
 - 提出一個問題；
 - 蒐集資料以回答這個問題；
 - 提出對於各個問題的答案；
 - 研究是在一組哲學思考的架構中進行；
 - 必須使用到一系列的程序、方法及技術，而這些方法是被驗證過具有信度及效度的；
 - 研究的設計是沒有偏見且客觀的。
- 研究與非研究活動的差異在於解答問題的方法：過程必須符合特定條件者才能被稱為之研究。

研究步驟

選擇研究主題

- 基礎概念、新概念

蒐集資料

- 圖書、電子書、期刊文章、學位論文、
- 會議報告、研究報告

撰寫論文

- 參考書目格式
- 書目管理軟體endnote

如何選擇研究主題？

- 我的興趣與能力可以做什麼？
- 感受到目前社會（政策面/產業界/一般大眾）需要什麼？
- 注意領先的學者或機構在做什麼？

補助獎勵辦法及表格

- › 補助專題研究計畫
- › 延攬科技人才
- › 獎勵科技人才
- › 推動科技交流與合作
- › 補助產業前瞻技術計畫
- › 創新產學合作計畫
- › 其他

專題研究計畫專區

- › 相關辦法
- › 相關表格
- › 學術倫理
- › 常見問答(FAQ)
- › 相關函釋
- 審查致謝

研究人才查詢

學術統計資料庫

國家型科技計畫

學術補助獎勵查詢

本部及所屬機關獎項

儀器服務平台

了解更多

學術研發服務網登

研究人員及學生

帳號

密碼

登入

新人註冊

註冊查詢

研究人才查詢



綜合查詢



補助



獎勵



補助類別

- ※ 專題研究計畫
- ※ 補助全國性學術團體辦理學術推廣業務
- ※ 特約研究人員
- ※ 大專學生研究計畫
- ※ 國內專家學者出席國際學術會議
- ※ 研究團隊參與國際學術組織會議
- ※ 國內研究生出席國際學術會議
- ※ 國內舉辦國際學術研討會
- ※ 科學與技術人員國外短期研究
- ※ 補助博士生/博士後赴國外研究
- ※ 邀請科技人士來台短期訪問
- ※ 延攬科技人才
- ※ 協議下雙邊交流活動案
- ※ 國際合作雙邊研究計畫

綜合查詢

補助

獎勵

大專學生研究計畫

▶ 年度 : 106 ~ 106
 ▶ 執行機關 : 全部
 ▶ 學生姓名 :
 ▶ 學門 : 全部
 ▶ 排序 : 依年度 依機關 依姓名

▶ 計畫名稱 :

年度	學生姓名	執行機關	內容
106	丁明遠	國立高雄海洋科技大學供應鏈管理系	計畫名稱：以微信行動商務服務之金流機制探討—電影 計畫編號：106-2813-C-022-007-H 成果報告：無電子檔 執行起迄：2017/07/01~2018/02/28 指導教授：潘郁仁 核定金額：48,000元
106	丁明宗	中國醫藥大學藥學系	計畫名稱：漢防己甲素調節大腸癌細胞HCT116轉移的分子 計畫編號：106-2813-C-039-075-B 成果報告：無電子檔 執行起迄：2017/07/01~2018/02/28 指導教授：李昭瑩 核定金額：48,000元
			計畫名稱：Cas9-RNP靶向基因編輯技術開發與應用 計畫編號：106-2813-C-006-004-E

<https://www.most.gov.tw/?l=ch>

綜合查詢

補助

大專學士研究計畫

年度 : 106 ~ 108
 執行機關 : 全部
 學生姓名 :
 學門 : 人文及社會科學類 藝術學
 排序 : 依年度 依機關 依姓名

查詢

例如：

- 106-108學年度
- 全部學校
- 人文及社會科學類藝術學門
- 依機關排序

年度	學生姓名	執行機關	
108	Batbayar	亞洲大學會計與資訊學系	計畫名稱：年金改革衝擊下教師退休理財規劃與行為 計畫編號：108-2813-C-468-034-H 成果報告：無電子檔 執行起迄：2019/07/01~2020/02/28 指導教授：邱紹群 核定金額：48,000元
108	Henry	銘傳大學國際學院	計畫名稱：Factors Affecting Customers' Purchase Inten 計畫編號：108-2813-C-130-128-H 成果報告：無電子檔 執行起迄：2019/07/01~2020/02/28 指導教授：歐陽瑜 核定金額：48,000元
108	Nana	亞洲大學財務金融學系	計畫名稱：Residual or residual reversal? Empirical evid 計畫編號：108-2813-C-468-033-H 成果報告：無電子檔

107	范記慈	國立雲林科技大學數位媒體設計系	有PDF檔	計畫名稱：當代冤獄議題結合數位媒體加值設計 計畫編號：107-2813-C-224-002-H 成果報告：  執行起迄：2018/07/01~2019/02/28 指導教授：陳光大 核定金額：48,000元
106	廖羿熏	國立雲林科技大學數位媒體設計系	暫不公開	計畫名稱：台灣自然環境與人文風光結合在實境遊戲 計畫編號：106-2813-C-224-010-H 成果報告：暫不公開 執行起迄：2017/07/01~2018/02/28 指導教授：陳世昌 核定金額：48,000元
106	蔡曼彤	國立雲林科技大學數位媒體設計系		計畫名稱：3D音樂動畫設計研究-「Duxt」 計畫編號：106-2813-C-224-012-H 成果報告：  執行起迄：2017/07/01~2018/02/28 指導教授：王照明 核定金額：48,000元
106	陳億瑞	國立雲林科技大學數位媒體設計系		計畫名稱：臺灣傳統市場數位典藏與區域體驗設計 計畫編號：106-2813-C-224-013-H 成果報告：  執行起迄：2017/07/01~2018/02/28 指導教授：張文山 核定金額：48,000元
108	葉仲霖	國立臺南藝術大學藝術史學系(所)	無電子檔	計畫名稱：從日治時期科學性書籍封面與插圖論 計畫編號：108-2813-C-369-004-H 成果報告：無電子檔 執行起迄：2019/07/01~2020/02/28 指導教授：林素幸 核定金額：48,000元
108	郭鑑毓	國立臺南藝術大學藝術史學系(所)		計畫名稱：試析Francesco Fontebasso《所羅門王 計畫編號：108-2813-C-369-006-H 成果報告：無電子檔 執行起迄：2019/07/01~2020/02/28 指導教授：蔡敏玲

如何蒐集資料

除了google外

- 國家圖書館
- 銘傳大學圖書館

哪裡回顧文獻

SCI科學引用索引資料庫

Science Citation Index

SSCI社會科學引用索引資料庫

Social Science Citation Index

A&HCI藝術與人文引用索引資料庫

Art & Humanities Citation Index

TSCI臺灣科學引用索引資料庫

Taiwan Science Citation Index

THCI臺灣人文引用索引資料庫

Taiwan Humanities Citation Index



資源查詢 | 公告資訊 | 關於本館 | 讀者服務 | 申辦服務 | 出版品 | 搜尋

館藏目錄查詢系統

臺灣博碩士論文知識加值系統

臺灣期刊論文索引系統

臺灣人社引文資料庫

政府公報資訊網

古籍與特藏文獻資源

臺灣書目整合查詢系統(SMRT)

全國新書資訊網(ISBN/CIP)

臺灣記憶系統

全國圖書書目資訊網 (NBINet)

電子資料庫

電子書刊送存閱覽服務

數位影音服務系統

編目園地

遠距學園

MORE

2017冬季
107年
週六14



莎士比亞《哈姆雷特》一劇中的悲

西洋文學的人物角色

蘇子中教授主講

我要報名 >

主辦單位：國家圖書館 合辦單位：Lam 科林研發

地點：國家圖書館文

活動剪影





銘傳大學圖書館

MING CHUAN UNIVERSITY LIBRARY

最新消息

認識本館

館藏查詢

讀者服務

電子資源

網路資源

圖書館信箱

資訊捷徑

館藏資料檢索

博碩士論文系統

電子資源系統

個人借閱紀錄查詢

考古題

英語學習資源

資源探索

館藏檢索

電子資源查詢

借閱紀錄及續借

搜索

只找館藏目錄 只找期刊文章 只找電子書

- 2017.06.06 暑假借書暨開閉館時間公告
- 2017.08.24 桃園校區圖書館地毯清洗公告 (8/28-30)
- 2017.08.24 桃園校區圖書館學習共享區施工公告 (8/24-25)
- 2017.08.17 台經院產經資料庫將於2017.08.19 09:00~12:00暫停服務
- 2017.08.03 [資料庫停機公告] 碩睿資訊將於2017/8/4(五)下午16:00 - 8/6(日)下午17:00止進行維護通知
- 2017.07.31 [電子資源推廣活動] **【ebook讀霸天下 等您來挑戰】**
- 2017.07.28 [資料庫停機公告] 碩睿資訊將於2017/07/28(五)下午



MING CHUAN UNIVERSITY LIBRARY

銘傳大學圖書館電子資源系統

E-Resources System



[電子資料庫](#) | [電子期刊](#) | [電子書平台](#) | [電子報紙](#) | [書目管理軟體](#) | [英文學習資源](#) | [我的收藏](#)

【資源查詢】

資源名稱 所有資源 精確檢索

熱門排行

熱門點閱

熱門收藏

熱門推薦

次數

題名

600 次 [華藝線上圖書館](#)

425 次 [EBSCO Academic Search Premier \(ASP\)](#)

273 次 [台灣經濟新報資料庫TEJ \(需安裝\)](#)

270 次 [月旦知識庫](#)

218 次 [法源法律網](#)



MING CHUAN UNIVERSITY LIBRARY

銘傳大學圖書館電子資源系統
E-Resources System



使用者登入

帳號：

密碼：

登入

到館讀者

系統說明

本系統提供讀者在簡易的介面下，使用多元化的館藏電子資源，讀者能在單一的檢索介面中，運用簡易的查詢和瀏覽功能取得所需的各種資源，並提供完整的線上個人化服務，以滿足讀者資訊需要和閱讀需求。

帳號密碼說明

- (1) 帳號：學生請輸入學號，教職員請輸入教職員工編號。
- (2) 密碼：學生事務系統密碼，教職員整合資訊系統密碼。

相關注意事項：

- (1) 嚴禁大量、連續及利用任何軟體，系統化下載及列印全文內容，並僅限個人學術研究使用，請勿流通及進行商業營利；違反上述規定，致損及本校使用權，一經查證屬實，將處以停權處分，並由讀者自行負擔相關法律責任。
- (2) 請尊重智慧財產權，不得將檢索所得之資料內容，如文字、圖表或版權聲明加以編輯、引伸，或以任何形式與其他資料組合。
- (3) 部份資料庫有上線人數限制，使用完畢請務必立即離線。
- (4) 部分電子期刊之帳號密碼公布於快顯視窗，請勿封鎖。
- (5) 如果你有任何問題，歡迎與我們聯繫。

台北校區 蔡宛伶 分機2274 e-mail:wlt sai@mail.mcu.edu.tw

土耳其化的伊斯蘭

歐洲的忌憚，對伊斯蘭的嚮往與排拒，疏離卻又緊密的凱莫爾土耳其，是伊斯蘭與世界之間的連結。

持續震盪的土耳其，



DEMOCRACY,
ISLAM,
AND SECULARISM
IN TURKEY

訊息動態

本資料庫支援IE10(含)...

>>更多

9 北市醫學雜誌

10 臺大法學論叢

更新日期 2016/09/01

前往了解 >

airiti 資料更新

期刊文章 32,451,486 本

會議論文集 2,691,987 本

博碩士論文 3,767,948 本

圖書 58,558 本

更新日期 2017/12/5

答客問 Q&A

答客問_全文空白或亂碼

答客問_購買點數問題

文獻類型導覽

J 電子期刊

- > 人文學
- > 基礎與應用科學 (原：自然科學、應用科學)
- > 醫藥衛生 (原：醫學與生命科學)
- > 生物農學 (原：自然科學、應用科學、醫學與生命科學)
- > 工程學 (原：應用科學)
- > 社會科學

C 會議論文

- > 人文學
- > 基礎與應用科學
- > 醫藥衛生
- > 生物農學
- > 工程學
- > 社會科學

| 文章 | 出版品

廣告創意



更多選項 ▾



查詢歷史

期刊文章

會議論文

碩博士論文

來源資料庫

全部 ▾

主題瀏覽

人文學

- 人文學綜合(552)
- 中國文學(174)
- 藝術(159)
- 歷史學(149)
- 地理及區域研究(145)
- 語言學(130)
- 哲學(110)
- 人類學及族群研究(91)
- 圖書資訊學(52)
- 宗教學(48)
- 外國文學(45)

基礎與應用科學 (原：自然科學、應用科學)

醫藥衛生 (原：醫學與生命)

期刊文章 > 主題瀏覽 > 人文學 > 藝術

搜尋期刊

所有欄位 ▾

輸入查詢詞

GO

出版地區： 全部 台灣 中國大陸(含港澳) 美國 其他

Clear

出版地區 ▾

共 159 筆， 1 - 20 筆

共 8 頁 ◀ 1 2 3 4 5 6 7 8 ▶

出版品名稱	出版單位	出版地區	最新上線(電子版)	出刊日期(紙本)	指標	個人化服務
PAR表演藝術雜誌	國家表演藝術中心	台灣	299期	2017/11		

商場現代化 (42)
新聞愛好者 (18)
包裝工程 (15)
青年記者 (12)
今傳媒 (7)
商業文化 (5)
電影評介 (5)
中國廣告學刊 (4)
河南工業大學學報 (社會科學版) (4)
現代商業 (4)

▼展開前20個

指標期刊

PKU-北大(47)
CSCD-E(15)
CSSCI-南大(15)
ACI(14)
CSSCI-E(8)

▼展開

地區

台灣 (19)
中國大陸(含港澳) (272)

語言

繁體中文 (20)
簡體中文 (271)

- 3 **世界自然基金會 (WWF) 環保公益廣告創意效果與觀者認知差異**
方菁蓉(Ching-Jung Fang) ; 衛萬里(Wan-Li Wei) ;
設計學報 18卷2期 (2013/06) , 71-91
廣告創意 ; 認知需求 ; WWF世界自然基金會 ; **廣告效果** ; Advertising Creativity ; Need for Cognition ; World Wide Fund for Nature (WWF) ; Advertising Effect
預覽摘要 | 參考文獻 (48) | 被引用次數 (3)
 加入追蹤  全文下載

- 4 **廣告創意與廣告文案**
李孟君(Meng-Juin Lee) ;
建國科大學報 28卷4期 (2009/07) , 131-150
廣告 ; **創意** ; 文案 ; 修辭技巧 ; Advertising ; creative ; copy ; rhetorical skills
預覽摘要 | 被引用次數 (4)
 加入追蹤  全文下載

- 5 **廣告創意拒絕平庸**
李珂(Ke Li) ;
河南工業大學學報 (社會科學版) 1卷3期 (2005/09) , 36-37
廣告 ; **創意** ; 藝術 ; 設計 ; advertising ; designing idea ; art ; design
預覽摘要
 加入追蹤  全文下載

- 6 **渴望延遲閉合需求對創意廣告效果之影響**
方菁蓉(Ching-Jung Fang) ; 衛萬里(Wan-Li Wei) ; 鄧成連(Cheng-Lein Teng) ;
設計學報 20卷1期 (2015/03) , 69-85
渴望延遲閉合需求 ; 認知閉合需求 ; **廣告創意** ; **廣告效果** ; Need for Cognitive Closure (NFC) ; Desire Postpone Closure (DPC) ; Advertising Creativity ; Product Involvement ; Advertising Effect
預覽摘要 | 參考文獻 (42) | 被引用次數 (1)
 加入追蹤  全文下載

撰寫論文-參考書目格式

APA 格式

美國心理學會(American Psychological Association) 所發行的出版手冊

圖書

司徒達賢 (1995)。策略管理。臺北市：遠流。

期刊論文

林巧敏 (2006)。由 2005 年 OCLC 的趨勢調查報告省思數位時代的圖書資訊服務。臺灣圖書館管理季刊, 2(4), 38-56。

會議論文

柯皓仁 (2013)。大數據環境下的圖書館與學科服務。2013 學術圖書館發展趨勢研討會發表的論文, 臺北市。檢索自
<http://archives.lib.ntnu.edu.tw/HwaWeiLee/seminar/agenda.jsp>

學位論文

王誠恩 (2013)。《中文圖書分類法》與《中國圖書館分類法》之比較研究：以文學類為例 (未出版之碩士論文)。輔仁大學, 新北市。



學術期刊羅馬化：APA、Chicago (Turabian) 與羅馬化引文格式規範

- 作者：邱炯友, 林瑋慧
- 出版社：淡江大學出版中心

四.學術倫理

關於科技部

動態資訊

整體科技發展

學術研究

科學工業園區

資訊公開

補助獎勵辦法及表格

- > 補助專題研究計畫
- > 延攬科技人才
- > 獎勵科技人才
- > 推動科技交流與合作
- > 補助產業前瞻技術計畫
- > 創新產學合作計畫

專題研究計畫專區

- > 相關辦法
- > 相關表格
- > **學術倫理**
- > 常見問答(FAQ)
- > 相關函釋
- 審查致謝

研究人才查詢

- 學術統計資料庫
- 國家型科技計畫
- 學術補助獎勵查詢
- 本部及所屬機關獎項
- 儀器服務平台

Academic Research
學術研究

回首頁 | 科技部 > 學術 > 其他 > 補助獎勵辦法及表格 > 補助專題研究計畫 > 大專學生研究計畫 >

大專學生研究計畫

← 補助專題研究計畫

ov.tw/folksonomy/list?menu_id=7e00ab5c-80ad-4115-b76f-6668b8ec5a7c&l=ch&view_mode=listView

五點(105.12.14 修正)

究人員....pdf ^

專題研究計畫專區

相關辦法

相關表格

學術倫理

常見問答(FAQ)

相關函釋

審查致謝

研究人才查詢

學術統計資料庫

科技部研究誠信辦公室設置要點(106.5.31修正)



Guidelines for Handling and Investigating Research Misconduct Ministry of Science and Technology(2017.04.10)



科技部對學術倫理的聲明(103.10.20修訂)



Statement on Academic Ethics by the Ministry of Science and Technology(2014.10.20)



科技部對研究人員學術倫理規範



Academic Ethics Guidelines for Researchers by the Ministry of Science and Technology(2014.10.20)



抄襲與仿錄？

1. **構成抄襲**：未註明出處，中文28個字、英文8個字。
2. **形成仿錄**：註明出處，文辭照抄，前後加字，剪貼派。
3. **造成錯誤**：引用錯誤、出處不明、原文不清、誤解原意。

研究倫理問題

- **目的**：保護研究參與者之權益與福祉
- **範圍**：行為科學研究以個人或群體為對象，使用介入、互動之方法、或是使用可資識別特定當事人之資料，而進行與該個人或群體有關之系統性調查或專業學科的知識性探索活動者
- **人類研究 (REC) / 人體研究 (IRB)**：
 - 1) REC：計畫核定前，需取得「送審證明」。
主管機關：教育部
 - 2) IRB：計畫核定前，需取得「核准文件」。
主管機關：衛福部

結語

⇒起始⇒過程⇒完成⇒

自我提問?

不斷思考?!

保持變通!

預祝各位撰寫順利、申請通過

五.Q&A

THE END