黎明技術學院研究生論文撰寫要點

中華民國 112 月 12 月 19 日 112 學年度第 1 學期第 3 次教務會議訂正通過中華民國 114 月 09 月 17 日 114 學年度第 1 學期第 1 次教務會議訂正通過

- 一、研究生修滿應修學分、得申請參加學位考試,其撰寫論文有關事項,特訂定本要點。
- 二、論文封面用紙:碩士論文限用金黃色一百磅以上之書面紙或雲彩紙,封面以 黑字為準,書皮貼上亮膠膜(P膜)。
- 三、論文封面編排,採A4直式,格式如【附件1】。
- 四、論文內頁之順序及格式
 - (一) 空白頁。
 - (二) 書名頁格式如【附件1】。
 - (三) 論文口試委員會審定書,格式如【附件2】。
 - (四) 碩士論文授權書,格式如【附件3】。
 - (五) 謝誌
 - (六) 中文論文摘要,格式如【附件4】。
 - (七) 英文論文摘要,格式如【附件5】。
 - (八) 論文目次頁

除封面、書名頁、謝誌外,其餘各項皆需列入目次中。請從中、英文摘要、圖次、表次目錄頁使用羅馬數字(i、ii)編頁碼。論文正文部分,僅於目次中列出章與節兩層即可,頁數右邊對齊。

- (九) 圖、表目次 所有在論文中出現的圖、表,均應於圖、表目次中記載各個圖、表的名稱 及其起始頁數。
- (十) 正文,格式如【附件6】。
- (十一) 參考文獻【附件7】
- (十二) 附錄
- (十三) 封底

五、論文全文與摘要電子檔案依規定格式及研究所規定方式與時間,繳至研究所

彙整,並依學校規定上傳建檔。

- 六、書脊須註明學校名稱、研究所名稱、論文名稱及研究生姓名等,格式如【附件8】。
- 七、論文經考試委員會通過並簽證後,須繳交 5 冊及 PDF 電子檔,經研究所核可後報送國家圖書館及本校圖書館保存。
- 八、本要點經教務會議通過,呈請校長核准後實施,修正時亦同。

【附件1】 (上下留白3公分、以下各行均須至中)

黎明技術學院(36pt標楷體/粗體)

(行距:多行;行高:3)

織品技術管理研究所(24pt 標楷體) 碩士論文

(中文題目) (24pt 標楷體)

(英文題目)(18pt Time New Roman)

研 究 生:000(16pt 標楷體)

指導教授:○○○(16pt 標楷體)(不註明職別)

中 華 民 國 年 月(18pt 標楷體置中,阿拉伯數字表示)

黎明技術學院碩士班研究生

論文口試委員審定書

	第	學年	手度 第	, ,	學期	
織品技術管	声理研究戶	<u>斤</u> 碩士	班			_君所提之論文
題目:(中文	(1)					
(英文	(1)					
經本委員會	予審議 ,名	夺合碩士	-資格村	票準。)	
	口試委員	: 召	集人	_		
		委	員	_		
		委	員	_		
		委	員	_		
		委	員	_		
	指導教持	受:				
	所 县	: :				

中華民國年月日(用口試當天日期:20pt標楷體置中,以阿拉伯數字表示。)

【附件3】

黎明技術學院 學 位 論 文 授 權 書

本授權書所授權之論文為授權人在黎明技術學院

圖書館審核通過後產 生,論文紙本須放入, 並每本論文須簽字簽名

碩十班

A ASCID DAY ASCID COM	2 C . V 42 C P P . 4	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	
學年度第	學期取得	士學位之論文。	
論文題目:			
指導教授:			
授權事項:			
茲同意將授權人	擁有著作權之」	上列論文全文(含摘要)-	之紙本與電子檔授權
黎明技術學院及	國家圖書館,以	以非專屬性、無償、不凡	艮期間與次數重製本
著作並得為教育	介 、科學及研究	等非營利用途之利用	,其包括得將本著作
之電子檔收錄於	《數位資料庫,	並透過自有或委託代	管之伺服器、網路系
統或網際網路向	可全球之使用者	公開傳輸,以提供讀	者基於非營利性質之
架上供閱、線上	檢索、瀏覽、下	載、傳輸、列印或複印	等利用。論文全文電
子檔上載網路公	開時間:		
□ 即時公開。			
□ 論文涉及國	家機密、申請	專利或法律另有規定	等特殊情形,
延自	年	月日始公開	o
授權人姓名:		(請	親筆正楷簽名)
授權人學號:			
指導教授:		(請	親筆正楷簽名)
系主任(所長) :		(請	親筆正楷簽名)
中華民國	年	月	Я

摘 要

(摘要內容,標楷體,13pt,1.5 倍行高 以不超過 500 字或一頁為原則)

摘要為論文或報告的精簡概要,其目的是透過簡短的敘述 使讀者瞭解整篇報告的內容,以一頁為原則,至多不超過 兩頁,且不得有參考文獻或引用圖表等。須列出關鍵詞, 位於內容下方。

關鍵字:

ABSTRACT

(Abstract content, Times New Roman 13pt, 1.5 line space)

以「英文題目」為此頁標題,其下以「Abstract」為副標題。 精簡原則與中文摘要相同,必須注意專有名詞的翻譯是否正 確。須列出 key words,位於內容下方。

Keywords:

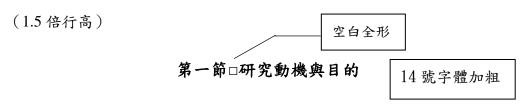
【附件6】 論文正文排版規定

- 一、論文以中文或英文撰寫為原則,單面印刷。
- 二、版面邊界設定為上下左右 2.5 公分。
- 三、論文正文主要由章所構成。各章均應另起新頁,加入頁碼。此外,章之標題均不得有標點或英譯對照。章的標題應置於中央,上下方鍵入一空行(單行間距×13字體),字體使用 16pt 粗標楷體,置中。若該章之標題太長時,則分為兩行置中排列。
- 四、章下分節,不另起新頁,下方鍵入一空行(1.5 倍行高),字體使用 14pt 標楷體,惟仍須居中排列。章節編次使用一、二、三、...等中文數字編號,章節與標題間空一格(全型)。



(1.5 倍行高)

進入21 世紀,我們處在一個知識爆炸、資訊多元化的環境中,如何善用科技,加速學習速度,結合多元智慧,相信是現代人的首要課題。已有太多的研究顯示數位遊戲本身可以引起學童的學習動機。



一、研究動機

13 號字體加粗

□□優質的科學教育不論在國內或國際間皆可看出其重要性。在國內,教育部 (2008) 所公佈的「自然與生活科技」課程網要中明列課程目標為「培養探索科學的興趣與熱忱, 並養成主動學習的習慣」。 13號字體 五、各章節段落層次依序採用下列數序及縮格:

□□(一) 縮格二格

□□□1. 縮格三格

□□□□(1) 縮格四格

□□□□□ 縮格五格

- 六、論文正文部份之撰寫宜使用標楷體 13 號字,橫向撰寫英文則以 Times New Roman 13 點字型,每一段開頭空兩格。
- 七、文內要加標點符號,全文不得塗污刪節,不得使用複寫紙,各頁之正下方 應置中註明頁碼。英文段落之標點符號用法,如論文名稱及參考文獻等, 應遵循英文標點符號用法,不應出現中文標點符號。
- (一)中文之標點符號包括『,』、『;』、『:』、『。』、『、』、『!』、『/』、『-』、『-』、『.』(底線)、『...』(表示『等等』)及『?』皆用全形。注意中文並無"··",應改為『...』(緊密)。另外,英文中之連字符號"-"(hyphen)在中文中最好不用。
- (二) 英文之標點符號包括『,』、『;』、『:』、『.』、『!』、『/』、『-』、『_』(底線)、『.....』(表示『等等』) 及『?』等皆用半形,於英文文獻中使用之。
- (三)中、英文交界及全形半形符號間,須空一格。中、英文交界處之符號, 以使用全形為準。

*舉例如下:

英文環境中,括號和標點符號使用半形。

美國《國家科學教育標準》 (National Science Education Standards [NSES], 2000)

認為「科學探究」指的是科學家們探索自然世界,並基於自身研究所得證據形成解釋的活動。

本研究參考 Ambrose、Clement、Philipp 與 Chauvot (2004) 提出結合教學影片的

訪談形式。

(劉宏文、張惠博, 2001; Zimmerman, 2007)

R:請簡單描述這段教學影片中你原本的教學目標與課程設計?

八、圖表的處理:

- (一)表、圖均須分別編列阿拉伯數字序號與標題,並各自成體系。其序數依照正文中之後次序為準。
- (二)表之序數與標題置於表之上方,並齊左排列。
- (三)圖之序數與標題則置於圖之下方,置中排列。
- (四)資料來源及說明一律置於表圖之下方,並齊左排列。(資料來源寫法請依 照 APA 格式規定)
- (五)文內敘述涉及任何表、圖,應確切指明表或圖的序數,如「見表1」或「如圖2所示」,不宜使用「見下表」或「見下圖」。

- (六)表、圖在文內之安插宜選擇適當位置,通常置於首次陳述的段落之後, 亦可全部於附錄中呈獻。
- (七)若一個圖包括數個子圖時,各子圖可用(a)、(b)、(c)....等方式予以編號區分。
- (八)表與圖編號的字體為阿拉伯數字。英文表與圖的編號後得加上句點,但中文不加。

例如

- Table 2-1 This is a sample Table.
- Figure 2-1 This Figure is for your reference.
- 表 2-1 中文表之標題後不加句點
- 圖 2-1 中文圖名後也不加句點
- (九)表與圖的長度超過縱長,則可將其分為數頁編排。第一頁除完整的標題外,應於其右下角註明「接下頁」(continued on next page)。若為表,則下頁(或下數頁)的標題應改為「表 2-1 (續)」,英文則為"Table 2-1 (continued)"或 "Table 2-1, continued",並於左上角註明「續上表」。請注意續表要加上表頭,方便讀者瞭解數值的意義。若為圖,則下頁(或下數頁)的標題應改為「圖 2-1(續)」,英文則為 "Figure2-1 (continued)",並於左上角註明「續上圖」。

【附件7】 参考文獻格式

一、文獻類型細部格式(本所採用 IEEE 格式、參考文獻之引用次序,在中英混合狀況下,請按照論文內文參考文獻之順序。)

1.1 期刊論文

範例:

- [1] 張欽隆、廖賀田,〈多緒開放式程式開發環境〉,資訊管理展望,第4卷,第 2期,頁93-106,ISSN:1560-4683,2002年9月。
- [2] Henry, S., and Selig, C., "Predicting source-code complexity at the design stage," *IEEE Software*, vol. 7, no. 2, pp. 36–44, Mar. 1990.
- [3] Benbasat, I., and Zmud, R. W. "Empirical Re- search in Information Systems: The Practice of Relevance," *MIS Quarterly* (23:1), 1999, pp. 3-16.

說明: 基本結構:

作者、〈篇名〉,期刊名、卷別、期別、起訖頁、出版地:出版者、 ISSN,年月。

加註:

作者:若有兩位以上用頓號、分開,例如: 張欽隆、廖賀田,作者若有三位以上,列舉前三位後加上等,例如: 張欽隆、廖賀田、李商隱等。篇名: 用<>括住,例如:<篇名>。出版地:出版者, ISSN 就期刊而言可省略。起訖頁:中文,第一頁到第十頁可表示為:頁1-10,不連續頁碼:用",",如:頁3,6,20。年月:一律使用西元年代,中文期刊到月份: 格式 西元年幾月,例如: 2002 年9月。

1.2 會議論文

範例:

- [1] 吳一、陳秋瑾、高峰,〈漢字知識論〉,2008 教育國際學術研討會,冊C,頁 181-204,淡江大學,2008。
- [2] 派大星, 〈QoS 在 802.11 無線網路應用〉, 2009 資訊教育研討會(電子形式), 頁 181-204, 淡江大學, 2009。
- [3] Cookson, A. H., and Pedersen, B. O., "Thermal measurements in a 1200 kV compressed gas insulated transmission line," *Seventh IEEE Power Engineering Society Transmission and Distribution Conference and Exposition*, Atlanta, GA, pp. 163–167, Apr. 1979.
- [4] Gefen, D., and Silver, M. "Lessons Learned from the Successful Adoption of an ERP System," *Proceedings of the Proceedings of the 5th International Conference of the Decision Sciences Institute*, Athens, Greece, 1999, pp. 1054-1057.

說明: 基本結構:

作者,〈篇名〉,會議名稱,會議舉辦地點,年份。

加註:

中文篇名: 用<>括住。若該會議論文以電子形式發佈,加註(電子形式)。

1.3 書、碩、博士論文

範例:

- [1] 宜芬,《台灣當前視覺藝術學術論文格式之檢討》,碩士論文,國立師範大學視覺藝術研究所,2000。
- [2] 張恬君、王鼎銘、葉立誠等,《網路程式設計》,第三版,台北縣:淡江大學出版,ISBN:957-661-135-7,2007。
- [3] Diessner, A., *Studies on Compressed Gas Insulation*, Master's thesis, Stanford University, 1969.
- [4] Peck, R. B., Hanson, W. E., and Thornburn, T. H., Foundation Engineering, 2d ed. New York:McGraw-Hill, 1972.

- [5] Gefen, D. Building Users' Trust in Freeware Providers and the Effects of this Trust on Users' Perceptions of Usefulness, Ease of Use and Intended Use, Unpublished Doctoral Dissertation, Georgia State University, 1997.
- [6] Hair, J. F. J., Anderson, R. E., Tatham, R. L., and Black, W. C. *Multivariate Data Analysis with Readings*, Prentice Hall, Englewood Cliffs, NJ, 1998.

說明: 基本結構:

作者,《書名》,版次,出版地:出版者,ISBN,年份。

作者,《論文名稱》,碩(博)士論文,學校及系所名稱,年份。

加註:

書名:用《書名》。版次、出版地及 ISBN 可以省略。若為碩(博)士論文, 出版社格式為碩(博)士論文,學校及系所名稱。

1.4 網路資源

範例:

- [1] 教育部,<國民中小學教師資訊基本素養短期指標>,網址: http://www.hhps.edu.tw/edu/teacher/teacher3.htm/,上網日期:2000 年 12 月 31 日。
- [2] Clark, J., and Murata, M., RELAX NG specification. http://relaxng.org/spec-20011203.html, accessed 2001/12/21.

說明: 基本結構:

網頁作者,<網頁標題>,網址:URL,上網日期:年月日。

加註:

網頁作者:如果該網站明確指出該網頁作者,引用之。如果無法確知明確作 者,就以該網站發佈機構為作者。網頁標題:加<網頁標題>區隔。

1.5 其他(公司報告,專利,及國際標準)

範例:

- [1] Dale, S. J., "Performance of a technical and economic feasibility study of an HVDC compressed gas-insulated transmission line," Westinghouse Electric Corporation, Trafford, PA, Final Report, Dec. 1983.
- [2] Cookson, A. H., "Particle Trap for Compressed Gas Insulated Transmission Systems," U.S. Patent no.4554399, Nov.1985.
- [3] ISO/IEC 7498-4, Information processing systems—Open Systems Interconnection—Basic Reference Model—Part 4: Management framework.

二、引用範例

参考文獻之引用次序,在中英混合狀況下,按照論文內文參考文獻之順序。中文則依第一位作者姓氏筆劃順序,英文按第一位作者姓氏的英文字母順序排列且作者姓名採用 姓,名 格式。

中文部份

- [1] 王華,〈色彩與生活〉,美育教育,第 24 卷,第 4 期,台北:國立台灣藝術教育館,ISSN:1021-4550,2008 年 12 月。。
- [2] 吳長鵬、陳秋瑾、高震峰、〈美勞知識的表徵〉,1994 亞洲藝術教育國際學 術研討會,冊 C,頁 181-204,台北市立師範學院美勞教育學系, 1994。
- [3] 柔恩,〈聲音中的隱藏寶藏〉,中國時報,版 34,2000 年 11 月 12 日。
- [4] 張欽隆、廖賀田、〈多緒開放式程式開發環境〉、資訊管理展望、第 4 卷, 第 2 期,頁 93-106, ISSN: 1560-4683, 2002 年 9 月。
- [5] 張恬君、王鼎銘、葉立誠 等,《網路程式設計》,第三版,台北縣:淡江大學出版,ISBN:957-661-135-7,2007。
- [6] 張晴文 編,〈商品與藝術品的分際〉,現代美術,第 93 期,台北市立美術館,ISSN:1018-0222,2008 年 9 月。
- [7] 教育部,<國民中小學教師資訊基本素養短期指標>,網址: http://www.hhps.edu.tw/edu/teacher/teacher3.htm/,上網日期:2000 年 12 月 31 日。

[8] 盧宜芬,《台灣資訊學術論文格式之檢討》,碩士論文,淡江大學資訊管理 系,2000。

英文部分

- [9] Boggs, S. A., and Fujimoto, N., "Techniques and instrumentation for measurement of transients in gas-insulated switchgear," *IEEE Transactions on Electrical Installation*, vol. ET-19, no. 2, pp. 87–92, Apr.1984.
- [10] Cookson, A. H., and Pedersen, B. O., "Thermal measurements in a 1200 kV compressed gas insulated transmission line," *Seventh IEEE Power Engineering Society Transmission and Distribution Conference and Exposition*, Atlanta, GA, pp. 163–167, Apr. 1979.
- [11] Dale, S. J., "Performance of a technical and economic feasibility study of an HVDC compressed gas-insulated transmission line," Westinghouse Electric Corporation, Trafford, PA, Final Report, Dec. 1983.
- [12] Henry, S., and Selig, C., "Predicting source-code complexity at the design stage," *IEEE Software*, vol. 7, no. 2, pp. 36–44, Mar. 1990.

【附件8】

(系 所 全 名)黎明技術學院

(校所名稱,5cm 高)

碩士論文(12pt

(3cm 高)

中文題目(14pt)

(中文論文題目,15cm高, 置中,空間不足可雙行)

(研究生姓名,3cm) 高

000 撰