檔　　號:
保存年限:

龍華科技大學 函

地址：33306桃園市龜山區萬壽路一段300號
聯絡人：詹雅鈞
聯絡電話：(02)82093211
傳真電話：(02)82094650

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國108年4月10日
發文字號：龍華管字第1080003554號
速別：最速件
密等及解密條件或保密期限：
附件：IPMA競賽相關附件（1081200391_1_IPMA競賽辦法.pdf、1081200391_2_海報.pdf）

主旨：檢送本校辦理「第十四屆IPMA全國大學院校專案管理實作競賽」相關訊息，請查照。

說明：

一、本校工管系謹訂於108年05月31日(星期五)於本校管理學院舉辦「第十四屆IPMA全國大學院校專案管理實作競賽」，敬請鼓勵貴校師生踴躍報名參加。

二、隨函檢附第十四屆IPMA全國大學院校專案管理實作競賽競賽辦法及海報，敬請參閱附件。

正本：大仁科技大學、大同大學、大華學校財團法人大華科技大學、大葉大學、中原大學、中國文化大學、中華大學、中臺科技大學、中華醫事科技大學、元智大學、弘光科技大學、正修學校財團法人正修科技大學、玄奘大學、光宇學校財團法人元培醫事科技大學、佛光大學、吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學、亞洲大學、明志科技大學、東吳大學、東海大學、長庚大學、長榮大學、南華大學、南開科技大學、南臺科技大學、建國科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、致理學校財團法人致理科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、真理大學、高苑科技大學、高雄醫學大學、健行學校財團法人健行科技大學、國立中山大學、國立中央大學、國立中正大學、國立中興大學、國立交通大學、國立成功大學、國立宜蘭大學、國立東華大學、國立空中大學、國立虎尾科技大學、國立金門大學、國立屏東大學、國立屏東科技大學、國立政治大學、國立高雄大學、國立高雄科技大學、國立清華大學、國立陽明大學、國立雲林科技大學、國立勤益科技大學、國立新竹教育大學、國立臺中科技大學、國立暨南國際大學、國立嘉義大學、國立臺北大學、國立臺北科技大學、國立臺北商業大學、國立臺北教育大學、國立臺東大學、國立臺南大學、國立臺灣大學、國立臺灣科技大學、國立聯合大學、國立澎湖科技大學、國立臺灣海洋大學、國立臺灣師範大學、國防大學、崑山科技大學、崇右學校財團法人崇右影藝科技大學、康寧大學、淡江大學、逢甲大學、景文科技大學、朝陽科技大學、華夏學校財團法人華夏科技大學、華

梵大學、開南大學、慈濟學校財團法人慈濟大學、萬能學校財團法人萬能科技大學、義守大學、聖約翰科技大學、僑光科技大學、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、實踐大學、臺北市立大學、臺灣教育大學系統、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、輔英科技大學、遠東科技大學、銘傳大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、德明財經科技大學、樹德科技大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、靜宜大學、龍華科技大學、嶺東科技大學、環球學校財團法人環球科技大學

副本：本校工業管理系 電子公文交換章 2019/04/10 15:06:53

校長葛自祥

第十四屆IPMA全國大學院校專案管理實作競賽

競賽辦法

中 華 民 國 108 年 3 月

目錄

一、緣起 1
二、競賽目的 1
三、辦理單位 1
四、比賽時間、地點.....2
五、辦理對象及方式.....2
六、參賽報名方法 2
七、評審方式 3
八、獎勵辦法 4
九、格式說明： 4
十、參賽隊伍注意事項.....4
十一、聯絡資料 5
十二、附件 i

一、緣起

「專案管理」(Project Management)是一種強調系統化及結構化的做事方法，可廣泛應用於各產業。不論是產品研發、市場開拓、製程改善、士氣提升和各組織轉型及變革等問題，「專案管理」是完成企業目標與實現夢想最具效力的方法。在知識經濟競爭激烈的環境下，各企業組織已開始著手運用專案管理之方法確實掌握速度、品質與經濟效益，以提升企業自我的競爭力。

目前多所大學校院均積極開授專案管理證照課程以培育學生實務技術應用之能力，成果卓著。本專案管理實作競賽之舉辦旨在能夠讓參賽師生透過個案實作學習專案管理的內涵及手法，同時也更進一步的推廣「IPMA 國際專案管理知識體系」，讓有志於此方面的人士了解相關方面的訊息，並進而自我提升專案管理實作經驗。本次龍華科技大學與台灣專案管理學會共同主辦「第十四屆IPMA全國大學院校專案管理實作競賽」，藉由此競賽活動，強化學生之學習績效，提升實作之能力，希冀培養理論與實務並重之專案管理人才。

二、競賽目的

1. 提昇學生國際化、整合、資訊與創新能力。
2. 促進專案管理教學與學習交流。
3. 展現專案管理教學暨學習成果。

三、辦理單位

主辦單位：龍華科技大學管理學院

台灣專案管理學會

承辦單位：龍華科技大學工業管理系

四、比賽時間、地點

1. 公告時間：108年3月29日(五)至108年5月9日(四)止
2. 報名時間：108年3月29日(五)至108年5月09日(四)止。
3. 初賽書面審查：108年5月10日(五)至108年5月22日(三)。
4. 初賽書審結果公佈：108年5月24日(五)。
5. 決賽發表暨頒獎日：108年5月31日(五)。
6. 決賽發表地點：龍華科技大學，工業管理系。

五、辦理對象及方式

1. 本次競賽採不分組方式進行，參賽對象資格說明如後：
   全國大專校院之大學部或研究所在學學生，均可組隊報名參加，每隊4~6人。
2. 每組參賽團隊中，指導教師至多2人。
3. 初賽（書審）及決賽當日皆聘請專案管理專家、學者擔任評審。
4. 書面審查過程，參賽作者暨指導教師姓名均以盲封方式進行。
5. 書面審查結果將於審查結束後，公告於活動網站 (http://www.dim.lhu.edu/2019)及台灣專案管理學會網站 (http://www.tw-pma.org.tw)，並電話通知各組。
6. 依第一階段書面審查分數，取前十名，並於決賽當天進行入圍作品發表暨口試（時間分配為每組發表十二分鐘，現場發問八分鐘），口試發表順序於決賽報到時公開抽出。
7. 作品應遵循IPMA國際專案管理知識體系，且作品文件中***不可以任何形式洩漏作者暨指導教授單位或姓名，違者扣總成績10分。***

六、參賽報名方法

1. 參與競賽各組組長請先行於龍華科技大學-專案管理競賽平台進行線上報名，並下載相關參賽文件。報名時間於 108 年 3 月 29 日(五)至 108 年 5 月 09 日(四)止；平台網址：http://www.dim.lhu.edu.tw/2019
2. 各組參賽隊伍須完成下列程序：
   先行完成線上報名並在之後上傳檔案（上傳檔案需含授權同意書（親簽並掃描成PDF格式；檔名為：IPMA-「完成線上報名後之參賽編號4碼」-a.pdf）及參賽作品的電子檔（需匿名並掃描成PDF格式；檔名為：IPMA-「完成線上報名後之參賽編號4碼」-b.pdf」）。

七、評審方式

1. 評分項目

<table>
<tr><th colspan="3">初賽（書審）</th><th colspan="3">決賽（作品發表）</th></tr>
<tr><th>評分項目</th><th>說明</th><th>配分比</th><th>評分項目</th><th>說明</th><th>配分比</th></tr>
<tr><td>專案管理方法應用及利害關係人分析</td><td>專案管理方法、工具的使用及重要關係人分析</td><td>40%</td><td>專案管理方法應用及利害關係人分析</td><td>專案管理方法、工具的使用及重要關係人分析</td><td>25%</td></tr>
<tr><td>可行性及創新</td><td>具體實際可執行、運用過程及在實質上不同於現有形式的任何新思想</td><td>20%</td><td>可行性及創新</td><td>具體實際可執行、運用過程及在實質上不同於現有形式的任何新思想</td><td>20%</td></tr>
<tr><td>專案與資源的連結</td><td>專案與所投入各項資源的連結(例:一般、人力、財務、法務、人際...)等</td><td>30%</td><td>專案與資源的連結</td><td>專案與所投入各項資源的連結(例:一般、人力、財務、法務、人際...)等</td><td>15%</td></tr>
<tr><td rowspan="2">資訊系統應用</td><td rowspan="2">專案管理相關資訊系統的應用</td><td rowspan="2">10%</td><td>口語表達及資訊系統應用</td><td>報告時思維清晰，口語表達清楚、流暢及專案管理相關資訊系統靈活的應用</td><td>20%</td></tr>
<tr><td>實作能力</td><td>團隊合作與問題解決</td><td>20%</td></tr>
<tr><td colspan="3">總分 100 分</td><td colspan="3">總分 100 分</td></tr>
<tr><td>總成績</td><td colspan="5">書面資料成績(50%)＋決賽成績(50%)＝100 分</td></tr>
<tr><td colspan="6">備註：進入決賽各組，須製作入圍作品 PPT 簡報電子檔，決賽時自行攜帶 USB 行動碟播放報告。</td></tr>
</table>

2. 決賽流程：108年5月31日（五）中午12:30分至下午19:00時（視比賽狀況調整）

決賽暨頒獎流程		
時間	流程	備註
12:30 – 13:00	報到	
13:00 – 13:15	簡報順序抽籤	
13:20 – 17:25	決賽成果發表（第 1 - 10 組）	每組發表 12 分鐘 現場發問 8 分鐘
17:30 – 18:00	評審委員會議	
18:05 – 19:00	頒獎	

八、獎勵辦法

取前三名及佳作七名，獎品與獎盃內容，如下說明：

獎項	品名
第一名	團體獎金 12,000 元、獎盃一座及每人獎狀一只
第二名	團體獎金 8,000 元、獎盃一座及每人獎狀一只
第三名	團體獎金 5,000 元、獎盃一座及每人獎狀一只
佳作七名	團體獎金 1,500 元及每人獎狀一只
備註：獎品項目為暫訂，主辦單位得依實際狀況更改之。	

九、格式說明：

作品為PDF格式，以A4橫式繕打（請參閱作品格式規範），文章內容以40頁為上限（參考資料，封面頁及附錄不計）。

十、參賽隊伍注意事項

1. 作品內容或發表過程，不得透露學校或相關人員名稱，違者扣總成績3分。
2. 參賽作品非真正參賽人員不得列入，作品內文應由學生自行製作，指導老師只能以指導者之身分督導學生，不能代為製作，如違反規定，取消作品之參賽資格。
3. 參賽者繳交之書面及電子資料，均不予退回，參賽者應自行備份。
4. 參賽者繳交之書面及電子資料於徵稿收件截止後，各參賽組別不得再對參賽文件進行調整或置換。
5. 參賽作品需為參賽者之原創版權所有，非翻拍、剽竊或抄襲者。如有剽竊他人之情事或經人檢舉或告發為他人代勞，經查證屬實，主辦單位得取消其參賽與得獎資格並追

回獎項，並由次優作品（依作品總分排序）遞補，所產生之法律責任由參賽者自行負擔。

6. 參賽者於線上繳交之書面與電子資料於徵稿收件截止後，經主辦單位確認該組確實完成所有上傳及寄件事宜，將以電子郵件通知各參賽組組長。若完成上述動作後，逾一星期仍未收到相關電子郵件通知，請來電詢問。

十一、聯絡資料

1. 聯 絡 人：詹雅鈞 小姐
2. 聯絡信箱：mid@gm.lhu.edu.tw
3. 聯絡電話：(02)8209-3211分機6101
4. 聯絡時間：09:00 ~ 17:00
5. 活動網站：http://www.dim.lhu.edu.tw/2019

十二、附件

第十四屆 IPMA 全國大學院校專案管理實作競賽報名表

學校名稱		參賽編號	(請自行填寫於線上報名後產生之參賽序號 註冊網址 http://www.dim.lhu.edu.tw/2019
作品名稱			
參賽組別 (請打勾)	■不分組		
參賽組 聯絡人		聯絡電話	
		行動電話	
		e-mail	
參賽組員姓名/科系		電話	手機
		e-mail	
1	(組長)		
	(科系)		
2	(組員)		
	(科系)		
3	(組員)		
	(科系)		
4	(組員)		
	(科系)		
5	(組員)		
	(科系)		
6	(組員)		
	(科系)		
指導老師姓名 (I)		聯絡電話	
		行動電話	
		e-mail	
指導老師姓名 (II)		聯絡電話	
		行動電話	
		e-mail	

說明:

一、參賽編號：請自行線上報名後產生之參賽序號，日後也可以使用註冊的電子郵件再查詢得到 4 碼序號

二、作者姓名：每組 4~6 人，非真正參與研製人員，不得列入。

三、指導教師：至多 2 人。

【封面範例】

第十四屆 IPMA 全國大學院校專案管理實作競賽

作品名稱：○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○

參選組別:　■不分組

編號：（請自行輸入線上報名後產生之參賽序號）

中華民國　108　年　　月　　日

【作品格式規範】

壹、內文架構：

應包含封面(封面格式請參考範例)、目錄及內容；內文應遵循 IPMA 專案管理知識體系說明專案過程與方法。

貳、內文格式：

一、全文文章請以 MS-Word 編輯軟體建檔後轉成.pdf 檔；檔名為：線上報名後產生之參賽序號-b.PDF。

二、作品一律用 A4 影印紙直式橫書，由左至右打字影印並裝訂成冊。每頁上下緣各留 2.5 公分及左右兩側各留 2.5 公分，並於每頁下方插入頁碼置中。

三、內文

內文中文字型均採用 12 級標楷體，英文及數字部分請使用 Times New Roman 字體，採單行間距編排。

四、章節與小節標題

作品之各節標題應從文稿之左緣開始，標題粗體並依標題層級逐級放大字體。

五、圖片及表格

圖標題必須置於圖片下方，表標題必須置於表格上方。若標題僅使用一行，則必須置中，否則應靠左對齊。

圖 1. XX 方格圖

表 1. XX 表

單位	時間
物流中心	***
	***

六、參考文獻範例

1. 王國明、謝玲芬，「多目標評估技術之探討及其在組織績效評估之應用」，中國工業工程學刊，第七卷，第一期，第 1-10 頁(1990)。
2. 張保隆、陳文賢、蔣明晃、姜齊、盧昆宏、王瑞琛，生產管理，華泰書局，台北(1997)。
3. 黃啟通、張瑞芬、林則孟，「以 STEP 為基礎的彈性製造系統刀具資料庫設計」，中華民國工業工程學會八十四年會論文集，第一冊，中原大學，84 年 12 月 17 日，第 378-385 頁(1995)。
4. Kao, C. and Y.C. Yang, “Reorganization of Forest Districts Via Efficiency Mmeasurement,” European Journal of Operational Research, 58, 356-362 (1992).
5. Keeney, R.L. and H. Raiffa, Decision with Multiple Objectives: Preference and Value Tradeoffs, Cambridge University Press, New York (1993).
6. Lin, K.C. and M.S. Chern, “Finding the Most Vital Arc in the Shortest Path Problem with Fuzzy Arc Lengths,” in: Tzeng, G.H., H.F. Wang, U.P. Wen and P.L. Yu (Eds), Multiple Criteria Decision Making, Springer-Verlag, Amsterdam, 159-168 (1994).

授　權　同　意　書

本作品之參賽作者擔保本作品_____（請填寫作品名稱）未侵害或抄襲他人之著作，若有違反智慧財產權之情事者，願自行負擔一切責任，並取消得獎資格，繳回所有獎勵。得獎作品授權歸屬台灣專案管理學會與龍華科技大學。

此　致

台灣專案管理學會

同　意　人

作者一

姓名：　　（請簽名）身份證字號

作者二

姓名：　　（請簽名）身份證字號

作者三

姓名：　　（請簽名）身份證字號

作者四

姓名：　　（請簽名）身份證字號

作者五

姓名：　　（請簽名）身份證字號

作者六

姓名：　　（請簽名）身份證字號

指導教授（I）

姓名：(請簽名)

指導教授（II）

姓名：(請簽名)

中　華　民　國　108　年　　月　　日

第十四屆IPMA全國大學院校專案管理實作競賽

競賽目的:

1.提升學生獨立思考與創新能力

2.促進專案管理教學與學習交流

3.展現專案管理教學暨學習成果

比賽時間地點

報名時間:108年03月29日(五)至108年5月9日(四)

初賽書面審查:108年05月10日(五)至108年05月22日(三)

初賽書審結果公告:108年05月24日(五)

決賽發表暨頒獎日:108年05月31日(五)

決賽發表地點:龍華科技大學

辦理對象及方式

本次競賽採不分組方式進行，參賽對象資格說明如後：

全國大專校院之大學部或研究所在學學生，均可組隊報名參加，每隊4~6人。

參賽報名方法

參與競賽各組組長請先行於龍華科技大學-專案管理競賽平台進行線上報名，並下載相關參賽文件。

報名時間於108年03月29日至108年05月31日止；

平台網址:www.dim..lhu.edu.tw/2019進行線上報名。

獎勵辦法

第一名 團體獎金12,000元、獎盃一座及每人獎狀一只

第二名 團體獎金 8,000元、獎盃一座及每人獎狀一只

第三名 團體獎金 5,000元、獎盃一座及每人獎狀一只

佳作五名 團體獎金2,000元及每人獎狀一只

活動網站

詢問

詹雅鈞 小姐

聯絡信箱:mid@mail.lhu.edu.tw

聯絡電話:(02)8209-3211 分機 6101

聯絡時間: 09:00 - 17:00

活動網站:http://web.dim.lhu.edu.tw/

指導單位: 教育部技術與職業教育司 主辦單位:龍華科技大學管理學院 、龍華科技大學工業管理系 協辦單位:台灣專案管理學會