

檔 號：STA0502
保存年限：5年

德明財經科技大學 函

地址：114台北市內湖區環山路一段56號
聯絡人：李景文
聯絡電話：02-26585801分機2421
傳 真：02-27972870

電子公文

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國100年10月6日

發文字號：德研字第1000000718號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：活動簡章、格式說明與競賽評分標準（大專院校物流實務操作競賽簡章.PDF、大專院校物流實務操作競賽格式說明與競賽評分標準.PDF、大專院校物流實務操作競賽競賽海報.GIF，共3個電子檔案）

主旨：本校訂於2011年11月25日舉辦「2011大專院校物流實務操作競賽」，敬邀全國大專校院學生踴躍報名，請惠予公告轉知。

說明：

- 一、依據本校『100年度教育部補助技專校院建立特色典範計畫-商流再造、活化運籌、產學攜手向前行-「供銷營運創意價值鏈平台」建構計畫』辦理。
- 二、本競賽為透過物流資訊系統與物流作業實務操作，培養參與學生之理論應用、實務操作與團隊合作，並提供各大專院校運籌物流相關科系交流競賽之平台。
- 三、報名日期：2011年10月5日至2011年10月26日止，一律採用線上報名，報名方式請參閱活動簡章。
- 四、本競賽於10月11日至10月21日期間，可至各校舉辦初賽說明會，請有興趣之學校與主辦單位聯繫，聯絡人：德明財經科技大學全球運籌產學研究中心陳怡璇小姐，電話：
：(02)2658-5801轉2735。

正本：國立臺灣大學、國立政治大學、國立清華大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立交通大學、國立中央大學、國立中山大學、國立臺

學生事務處





灣海洋大學、國立中正大學、國立高雄師範大學、國立彰化師範大學、國立陽明大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立東華大學、國立暨南國際大學、國立雲林科技大學、國立屏東科技大學、國立高雄第一科技大學、國立高雄應用科技大學、國立臺北藝術大學、國立臺灣藝術大學、國立臺東大學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立虎尾科技大學、國立高雄海洋科技大學、國立臺南藝術大學、國立臺南大學、國立臺北教育大學、國立新竹教育大學、國立臺中教育大學、國立屏東教育大學、國立澎湖科技大學、國立臺北科技大學、國立勤益科技大學、國立體育大學、國立臺北護理健康大學、國立高雄餐旅大學、國立金門大學、國立臺灣體育學院、國立臺北商業技術學院、國立臺中技術學院、國立臺灣戲曲學院、國立臺中護理專科學校、國立臺南護理專科學校、國立臺東專科學校、臺北市立教育大學、臺北市立體育學院、東海大學、輔仁大學、東吳大學、中原大學、淡江大學、中國文化大學、逢甲大學、靜宜大學、長庚大學、元智大學、中華大學、大葉大學、華梵大學、義守大學、世新大學、銘傳大學、實踐大學、慈濟大學、臺北醫學大學、中山醫學大學、朝陽科技大學、高雄醫學大學、南華大學、真理大學、大同大學、國立臺灣科技大學、南台科技大學、崑山科技大學、嘉南藥理科技大學、樹德科技大學、龍華科技大學、明新科技大學、明志科技大學、清雲科技大學、萬能科技大學、聖約翰科技大學、中國科技大學、元培科技大學、景文科技大學、東南科技大學、經國管理暨健康學院、華夏技術學院、致理技術學院、長庚科技大學、慈濟技術學院、大漢技術學院、崇右技術學院、蘭陽技術學院、黎明技術學院、德霖技術學院、亞東技術學院、南亞技術學院、大華技術學院、醒吾技術學院、臺灣觀光學院、台北海洋技術學院、馬偕醫護管理專科學校、聖母醫護管理專科學校、新生醫護管理專科學校、康寧醫護暨管理專科學校、臺灣警察專科學校、輔英科技大學、長榮大學、弘光科技大學、中國醫藥大學、正修科技大學、玄奘大學、建國科技大學、高苑科技大學、大仁科技大學、嶺東科技大學、中臺科技大學、亞洲大學、開南大學、佛光大學、台南應用科技大學、遠東科技大學、中華醫事科技大學、明道大學、康寧大學、南開科技大學、中華學校財團法人中華科技大學、僑光科技大學、育達商業科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、吳鳳科技大學、環球學校財團法人環球科技大學、台灣首府大學、興國管理學院、文藻外語學院、永達技術學院、和春技術學院、北台灣科學技術學院、中州學校財團法人中州科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、稻江科技暨管理學院、南榮技術學院、東方學校財團法人東方設計學院、大同技術學院、亞太學校財團法人亞太創意技術學院、高鳳數位內容學院、馬偕醫學院、仁德醫護管理專科學校、樹人醫護管理專科學校、慈惠醫護管理專科學校、耕莘健康管理專科學校、敏惠醫護管理專科學校、高美醫護管理專科學校、育英醫護管理專科學校、崇仁醫護管理專科學校、國立空中大學、德明財經科技大學

副本：教育部

第二層決行



100/10/07
13:47:59

校長 徐 守 德

第⁴層決行

擬: 公告周知, 文存。

約用陳芄韶
助理員 2011.10.11

組長劉洸甫
10/12

代為
決行

教授兼李玉君
學務長 10/12

裝

訂



79630線

【競賽緣起】

隨著近年來企業全球化的經營、資訊科技的蓬勃發展以及消費習慣的改變，物流相關業者對於物流人才的需求也逐漸增加。因應產業結構的發展與改變，國內各大專院校紛設立了運籌、物流及流通的相關科系，以培養物流運籌領域專業人才，提昇產業人力素質。本活動透過物流資訊系統與物流作業實務操作，培養參與學生之理論應用、實務操作與團隊合作，經由競賽的過程讓學理與實務操作充分結合。

【競賽目的】

1. 初賽利用繳交規劃書方式以評斷學生對於貨物裝載規劃之概念，進而由決賽之實務操作進行實地作業，使相關科系學生能有實際體驗物流作業之經驗。
2. 藉此機會以期提供各大專院校運籌物流相關科系交流競賽之平台。
3. 藉由競賽過程提升學生的自主性學習態度、學習經驗的累積、專業知識應變能力及團隊合作默契。
4. 提升學生畢業後專業知識應用與就職能力接軌之機會。

【競賽報名相關資訊】

1. 報名日期：2011 年 10 月 05 日起至 2011 年 10 月 26 日止
2. 競賽日期：初賽收件截止日期：2011 年 11 月 7 日
決賽日期：2011 年 11 月 25 日
3. 參賽對象：
 - (1) 對物流運籌領域有興趣之各大專院校在校學生。
 - (2) 邀請大陸同等學程相關科系(所)組隊來台參與競賽。
4. 報名方式：
 - (1) 一律採用線上報名，凡符合報名資格者，請於報名期間內至本競賽網站進行線上報名作業。
 - (2) 每組參賽隊伍由同系學員組成，限一人只得參加一組隊伍，每組最多六人。隊伍名稱自行取名，格式為（校名簡稱+自定暱稱，例 1：德明財經科技大學天字一號，隊伍名稱則為：德明天字一號）。校名不可使用英文字，不用加「隊」字，不可使用特殊符號及空格。自定暱稱中文字不得超過四字，英文字不得超過 8 個字母。
 - (3) 完成報名後，競賽過程中不得臨時更換成員。
 - (4) 每隊均須有指導老師，一隊以一名指導老師為限。
 - (5) 完成線上報名後將給予各組組別代碼，供繳交規劃書時使用之。
5. 競賽與繳件方式：
 - (1) 採不分校及分組競賽，分為初賽與決賽兩階段。
 - (2) 初賽使用 AUTO LOAD PRO 軟體試算及分析後撰寫規劃書，評審依規劃書內容及自動裝載系統分析報告之書面審查方式進行（格式說明與競賽評分標準請詳見附件）。參賽隊伍需在 2011 年 11 月 7 日下午五點以前（以郵戳為憑）將授權書正本一份、書面報告資料一份及檔案光碟乙張寄送至：台灣全球運籌發展協會 黃小姐收。主辦單位將於 2011 年 11 月 8 日至 11 月 10 日期間進行初審，經評審後選取若干組進入決賽，並於 11 月 11 日將入選決賽隊伍公告於本競賽網站上。
 - (3) 決賽於 2011 年 11 月 25 日假德明財經科技大學進行。

(4) 決賽競賽項目共分為兩部分：

- ❖ 作業系統規劃：自動裝載系統操作；
- ❖ 物流實務操作：進貨上架、揀貨作業與棧板堆疊。

每組皆需進行上述四項操作，綜合評測後依四項競賽項目之加總成績高低判定得獎名次。

6. 報名費用：每組新台幣參佰元整。收款銀行：華南銀行（銀行代號：008），分支行：信維分行（分行代號：1496），戶名：台灣全球運籌發展協會，帳號：149-10-008840-8，請於報名截止日前繳交報名費用款項，並將繳款相關證明傳真至(02)2705-1795 或掃描檔 E-Mail 至 service@glct.org.tw，註明繳款學校、系所、組別代碼及聯絡人姓名，以利款項核對。

2011 大專院校物流實務操作競賽日程表

活動事項（地點）		時間
線上報名期間		10/05-10/26
初賽說明會	德明財經科技大學	10/12
繳交初賽規劃書截止日期		11/07
公佈決賽名單		11/11
決賽說明會	德明財經科技大學	11/16
實作操作練習	德明財經科技大學	11/16
決賽日期		11/25

註：至各校舉辦初賽說明會之期間為 10/11～10/21，請有興趣之單位與主辦單位聯繫；實際日程如有異動以網站公告為主。

7. 競賽獎勵：

- 第一名：獎金壹萬元整，獎牌乙面。
- 第二名：獎金伍仟元整，獎牌乙面。
- 第三名：獎金參仟元整，獎牌乙面。
- 嘉獎：數名，獎狀乙張。
- ◎每位參賽人員及指導老師可獲得參賽證明乙張。
- ◎入選決賽之隊伍可獲得紀念禮品乙份。

8. 競賽網址：台灣全球運籌發展協會/最新消息區/2011 大專院校物流實務操作競賽
(<http://www.glct.org.tw/main/modules/MySpace/index.php?sn=glct&pg=ZC54007>)

9. AUTO LOAD PRO 軟體下載網址：鴻志資訊科技股份有限公司/下載中心/軟體試用
(<http://www.coptimal.com/taiwan/download/demo.htm>)

10. 主辦單位：德明財經科技大學管理學院、德明財經科技大學物流管理系（所）、台灣全球運籌發展協會。

11. 協辦單位：福建對外經濟貿易職業技術學院、鴻志資訊科技股份有限公司、禾碩物流有限公司、亞美地科技股份有限公司、世倉國際股份有限公司。

12. 聯絡資訊：德明財經科技大學 全球運籌產學研究中心 陳怡璇小姐

電話：(02)2658-5801 分機 2735

E-mail：jin1008hsuan@gmail.com

格式說明與競賽評分標準

【撰寫格式和繳件說明】

- 一、封面及內文依據本活動所提供之格式撰寫，內文中皆不得呈現校名、學生姓名等相關資料，僅顯示組別代碼即可。可參閱附件-規劃書範例。
- 二、版面設定：邊界上 2.54cm、下 2.54cm、左 3.17cm、右 3.17cm
- 三、版面配置：頁尾 0.5cm
- 四、內文字體：中文為標楷體，數字和英文為 Times New Roman
- 五、內文字型：12 號字
- 六、內文行距：固定行高 16pt
- 七、內文對齊方式：左右對齊
- 八、頁碼：置中，12 號字，Times New Roman
- 九、內文不限頁數
- 十、紙本輸出：除封面，其餘採黑白雙面列印，共一份
- 十一、電子檔：光碟中應包含下列四個檔案，封面請註明組別代碼

1.	規劃書	Word (2003)
2.	規劃書	PDF 檔
3.	裝載計畫匯出報表	Excel (2003)
4.	Autoload 資料庫	.alpdb

- 十二、繳交初賽資料應包含授權書正本一份、規劃書紙本一份與光碟一張

【初賽競賽評分標準】

- 一、規劃構想合理性：(30%)
符合企劃書所要求參數的設定，需為可被執行之方案。
- 二、裝載問題解決方案可行性：(30%)
 1. 裝載問題解決方案需確認為可被執行。
裝載問題其解決方案創新性。
 2. 企劃表達能力：(30%)
整體表達規劃結果之敘述與陳述分析內容所撰寫表現之優劣性。
- 三、文件格式：(10%)
繳交文件為依據上述撰寫格式及規範得符合本次競賽之需求要點。

【決賽競賽評分標準】

一、作業系統規劃：(30%)

限時一小時內完成 Autoload 操作，結果需符合題目所要求參數的設定（包含高度設定、堆疊方向、堆疊順序與迴轉方向）及可被執行之方案。

二、物流實務操作：(70%)

（一）實務操作之計時賽以時間級距為單位作計分標準（30%）；

（二）扣分依照操作時評審給予分數。

1. 進貨上架：將物品確認後上架至正確儲位（10%）

2. 揀貨作業：揀貨完成並推至堆疊區（10%）

3. 棧板堆疊：物品依規劃之結果堆疊（10%）與拉車卸貨、停放拖板車（10%）

2011

大專院校物流實務操作競賽

物流·創新·實務

【競賽緣起】

隨著近年來企業全球化的經營、資訊科技的蓬勃發展以及消費習慣的改變，物流相關業者對於物流人才的需求也逐漸增加。因應產業結構的發展與改變，國內各大專院校紛設立了運籌、物流及流通的相關科系，以培養物流運籌領域專業人才，提昇產業人力素質。本活動透過物流資訊系統與物流作業實務操作，培養參與學生之理論應用、實務操作與團隊合作，經由競賽的過程讓學理與實務操作充分結合。

【競賽目的】

- 1.初賽利用繳交規劃書方式以評斷學生對於貨物裝載規劃之概念進而由決賽之實務操作進行實地作業，使相關科系學生能有實際體驗物流作業之經驗
- 2.藉此機會以期提供各大專院校運籌物流相關科系交流競賽之平台
- 3.藉由競賽過程提升學生的自主性學習態度、學習經驗的累積專業知識應變能力及團隊合作默契
- 4.提升學生畢業後專業知識應用與就職能力接軌之機會

【競賽與繳件方式】

- (1) 採不分校及分組競賽，分為初賽與決賽兩階段。
- (2) 初賽使用AUTO LOAD PRO軟體試算及分析後撰寫規劃書，評審依規劃書內容及自動裝載系統分析報告之書面審查方式進行主辦單位將於2011年11月8日至11月10日期間進行初審，經評審後選取若干組進入決賽，並於11月11日將入選決賽隊伍公告於本競賽網站上
- (3) 決賽於2011年11月25日假德明財經科技大學進行
- (4) 決賽競賽項目共分為兩部分：
 - 作業系統規劃：自動裝載系統操作；
 - 物流實務操作：進貨上架、揀貨作業與棧板堆疊。
 每組皆需進行上述四項操作，綜合評測後依四項競賽項目之加總成績高低判定得獎名次

活動事項（地點）		時間
線上報名期間		10/05-10/26
初賽說明會	德明財經科技大學	10/12
繳交初賽規劃書截止日期		11/07
公佈決賽名單		11/11
決賽說明會	德明財經科技大學	11/16
實作操作練習	德明財經科技大學	11/16
決賽日期		11/25

【競賽報名相關資訊】

- 1.報名日期：2011年10月05日起至2011年10月26日止
- 2.競賽日期：初賽收件截止日期：2011年11月7日
決賽日期：2011年11月25日
- 3.參賽對象：1).對物流運籌領域有興趣之各大專院校在校學生
2).邀請大陸同等學程相關科系(所)組隊來台參與競賽
- 4.報名方式：1).一律採用線上報名，凡符合報名資格者，請於報名期間內至本競賽網站進行線上報名作業
2).每組參賽隊伍由同系學員組成，限一人只得參加一組隊伍，每組最多六人
- 5.報名費用：每組新台幣參佰元整

競賽獎勵

第一名：獎金壹萬元整，獎牌乙面。
第二名：獎金伍仟元整，獎牌乙面。
第三名：獎金參仟元整，獎牌乙面。
嘉獎：數名，獎狀乙張。

◎每位參賽人員及指導老師可獲得參賽證明乙張。

◎入選決賽之隊伍可獲得紀念禮品乙份。

聯絡資訊：德明財經科技大學全球運籌產學研究中心 陳怡璇小姐

電話：(02)2658-5801分機2735 E-mail：jin1008hsuan@gmail.com

競賽相關網站：台灣全球運籌發展協會/最新消息區/2011大專院校物流實務操作競賽

AUTO LOAD PRO軟體下載網站：鴻志資訊科技股份有限公司/下載中心/軟體試用

主辦單位：德明財經科技大學管理學院、物流管理系(所)、台灣全球運籌發展協會

協辦單位：福建對外經濟貿易職業技術學院、鴻志資訊科技股份有限公司、禾韻物流有限公司

亞美地科技股份有限公司、世倉國際股份有限公司