

龍華科技大學 函

機關地址：33306桃園市龜山區萬壽路一段300號

聯絡人：梅明德

電子信箱：mdmay@mail.lhu.edu.tw

聯絡電話：(02)82093211轉6119

傳真電話：(02)82093211轉6110

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國106年9月22日

發文字號：龍華管字第1060009730號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：簡章與報名表

主旨：本校主辦2017第四屆頂尖盃全國企業資源規劃系統實作技能人才競賽，詳如說明，請查照並轉知全校師生踴躍報名參加。

說明：

一、目的及緣起：提供大專與高中職學生對於企業資源規劃系統技能的競賽平台，以促進企業資源規劃系統技術之專業實作人才培訓。

二、主辦單位：本校企業資源規劃暨雲端產學實務應用中心、管理學院。
協辦單位：中華ERP學會、鼎新電腦公司等機構。

三、報名方式：線上報名請至龍華科技大學企業資源規劃暨雲端產學實務應用中心網站，或下載列印上傳報名表，報名日期為即日起至10月13日(下午五時前)止。

四、競賽日期及地點：

(一)競賽日期：106年10月27日(星期五)8:30-17:00。

(二)競賽地點：龍華科技大學

五、競賽簡章及報名表請參閱附件檔案，或洽網站<http://erpcc.lhu>。

總收文 106/09/22



edu.tw/頂尖盃ERP技能競賽。

正本：全國高級中等學校、各公私立大專校院
副本：本校管理學院工業管理系

校長葛自祥

依分層負責規定授權單位主管決行

106/09/22
17:15:02
電子印章

機關影像檔公文

裝

訂



線

2017 第四屆頂尖盃全國企業資源規劃系統實作技能人才競賽簡章

一、目的及緣起

提供大專與高中職學生對於企業資源規劃系統技能的競賽平台，以促進企業資源規劃系統技術的交流、資訊技術應用與商管教育的發展、產業升級與專業 ERP 人力培訓的推動，並藉此競賽提升個人技能水準與就業能力，以順利進入各類型產業，與職場銜接，並協助企業成長發展。

二、辦理單位

主辦單位：龍華科技大學企業資源規劃暨雲端產學實務應用中心、管理學院

協辦單位：中華企業資源規劃學會、鼎新電腦公司、中華科技大學國際商務與行銷系、吳鳳科技大學資訊管理系、國立屏東科技大學管理學院、健行科技大學行銷與流通管理系\工業管理系、聖約翰科技大學工業工程與管理系

經費補助：教育部典範科技大學產學中心計畫/創新教學計畫

三、參賽資格

大專組：具有中華民國國籍或國內大專院校學籍，且係民國 83 年 1 月 1 日以後出生，經有關學校之主管推薦者，始得報名參賽。學校單位推薦者可為科系所之主管。

高中職組：具有中華民國國籍或國內高中職校學籍，且係民國 85 年 1 月 1 日以後出生，需檢附相關證明文件，始得報名參賽。

四、報名有關事項

(一)大專組報名：由 2 人組成一隊報名，每隊報名時需有一位學校科系所主管推薦簽名。

由於競賽場所最多能容納 30 隊參賽，為讓全國各校均有機會參賽，初步每所學校機構最多以錄取兩隊參賽為原則，並依報名先後順序取捨，直到 30 隊額滿為止。若報名截止日後，錄取隊數仍不足 30 隊，且相同單位有第三隊伍(含)以上報名，則由報名先後順序，錄取到 30 隊額滿為止。

第一階段報名日期為即日起至 10 月 13 日(下午五時前)止，陸續公布統計報名隊伍總數，若已錄取 30 隊即停止報名，否則依序遞補，若尚有名額則於網站公告，開放第二階段報名，額滿或 10/20 即截止。

(二)高中職組報名：由 5 人組成一隊報名，不限同校或同班，報名總數不設限制，惟若報名隊伍較多時，出賽場地與時間可做調整，請參閱下列競賽方式說明。報名日期為即日起至 10 月 20 日(下午五時前)止。

(三)線上報名：<http://erpcc.lhu.edu.tw/index.php?option=contest&coID=3>

五、公告參賽隊伍及實作參考試題

預定於 10 月 11 日(星期三) 於龍華科技大學企業資源規劃暨雲端產學實務應用中心網站(erpcc.lhu.edu.tw)公告參賽隊伍，並持續更新至 10/23 為止。同時以 E-mail 通知參賽隊伍有關競賽注意事項及實作參考範例試題。

六、競賽日期及地點

- (一)競賽日期：106 年 10 月 27 日(星期五)
- (二)報到地點：龍華科技大學商管大樓(K 棟)，K104 階梯教室
- (三)競賽地點：龍華科技大學法民三樓國際會議廳、龍華科技大學商管大樓(K 棟)，工業管理系 K212 物流電子化實驗室、K108 生產與行銷整合實驗室。
- (四)競賽時程

時間	活動內容	地點
09：00～09：15	報到	法民三樓國際會議廳
09：15～10：30	ERP 專題講座	法民三樓國際會議廳
10：30～10：50	說明比賽規則	K104
11：00～12：30	初賽：基礎與進階實務應用能力評比	K212/K107
12：30～13：20	午餐	K104
13：20～13：30	初賽成績公布	K104
13：30～14：00	ERP 專題講座	法民三樓國際會議廳
14：00～15：30	複賽：ERP 觀念與應用口試	法民三樓國際會議廳/K104
15:30~16:20	ERP 專題講座	法民三樓國際會議廳
16：20～16：40	頒獎	法民三樓國際會議廳
16：40	賦歸	

註：競賽時程主辦單位保留變動的權利，以最新公告為準。

八、競賽方式與評分標準

- (一)競賽方式分為電腦上機實作測驗與 ERP 觀念與實務應用口試兩階段方式進行(如下所示)。報到時抽籤決定隊伍號碼。每隊隊員於報到時抽籤決定隊員個別編號，以分配不同的帳號密碼。
- (二)線上實作：包含基礎能力測驗與進階實務應用測驗兩部分。實作參考試題範例將另行公告於競賽網頁。

1.大專組：

基礎能力測驗：實作題型為填充題，採用鼎新 WorkFlow ERP GP 2.6x 系列版本上機軟體操作，並以 ERP 軟體應用人才培訓系列教材為限，範圍限定於基礎與配銷模組之個別功能操作熟練程度。隊員各自上機作答，且不可相互討論。

進階實務應用測驗：實作題型為簡答與圖表題，則屬於實務情境問題解決，著重於整合 ERP 系統功能並解決實際情境的問題，範圍亦限定於基礎與配銷模組。隊員分別上機作答，且不可以相互討論。

2.高中職組：

基礎能力測驗：線上測驗題型為選擇題，題目來源為國立中央大學管理學院 ERP 中心所編製的「ERP 基礎檢定考試認證指南增訂版」教材為限。隊員分別上機作答，且不可相互討論。

進階實務應用測驗：線上測驗題型為選擇題，強調應用問題解決，著重於整合 ERP 基礎觀念並解決實際情境的問題，題目範圍同樣來自於國立中央大學管理學院 ERP 中心所編製的「ERP 基礎檢定考試認證指南增訂

版」教材，並加以延伸應用。全組隊員分別上機作答，且不可以相互討論。

- 由線上實作選取成績最高前 6 名隊伍進入團體口試決賽，大專組未進入團體決賽之隊伍，仍須進行口試以獲得個人積分，但不列入團隊名次計算。高中職組，未進入口試決賽之隊伍，即已完成比賽，線上實作個人成績及格者(70 分)，於競賽後寄發測驗及格證書。

(三) 口試：各隊隨機抽選預設之 ERP 理論觀念口試問題(不限系統模組)，及口試評審即席詢問線上實作測驗問題，由同一隊伍全體隊員分別回答及相互補充，並分別給分，以評估基礎理論觀念正確性與系統流程應用之熟練程度。高中職組方式相同，口試題目範圍亦為國立中央大學管理學院 ERP 中心所編製的「ERP 基礎檢定考試認證指南增訂版」教材內容為限。

(四) 測驗評分配比：為維持競賽公平與公正，競賽試卷選擇與填充題採取電腦閱卷，進階測驗答案則由人工複核判讀；口試評審邀集產學資深專家學者擔任。評分包含實作(100 分，基礎能力 80%，進階應用 20%)，及口試(100 分)，總分 200 分，隊員之分數平均值為團體隊伍最後分數。

- 實作總分 100 分，基礎測驗佔 80%，評分項目包含：
 - (1) 作答記錄正確性(佔 80%)。
 - (2) 系統熟悉度與操作技巧，交卷時間列入評分參考(佔 20%)。
- 口試總分 100 分，評分項目包含：
 - (1) 口試問題回答之正確性(佔 50%)。
 - (2) ERP 理論觀念正確性與系統流程應用之熟練程度(佔 50%)。

九、獎勵

(一) 以實作與口試加總(最高總分 200 分)次序，取前 6 名發給獎金(隊員均分)及獎狀：

大專組：

- 第 1 名：總獎金 1 萬 4 千元及獎狀 2 紙。
- 第 2 名：總獎金 1 萬元及獎狀 2 紙。
- 第 3 名：總獎金 6 千元及獎狀 2 紙。
- 佳作 3 名：各獲得總獎金 2 千元及獎狀 2 紙。

高中職組：

- 第 1 名：總獎金 6 千元及獎狀 5 紙。
- 第 2 名：總獎金 4 千元及獎狀 5 紙。
- 第 3 名：總獎金 2 千元及獎狀 5 紙。
- 佳作 3 名：各獲得總獎金 1 千元及獎狀 5 紙。

(二) 競賽合格證書

大專組：

參賽選手凡完成實作測驗與口試，並獲得總分 140 分以上者，每人頒發「ERP 實務操作技能頂尖人才合格證書」一紙，並登錄於競賽網站，提供企業求才與實習媒合機會。

高中職組：

線上實作個人成績及格者(70 分)，於競賽後寄發「ERP 基礎能力頂尖人才合格證書」一紙，並登錄於競賽網站。

十、連絡方式

聯絡專線：(02)82093211 分機 6111 或 Email：elogistics@mail.lhu.edu.tw

網站：<http://erpcc.lhu.edu.tw>

2017 第四屆頂尖盃全國企業資源規劃系統實作技能人才競賽報名表(大專組)

參賽者 1	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
參賽者 2	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
推薦者(學校科系所主管或機構單位主管)資料				
姓名		服務單位		職稱
參賽者 1 學生證 證件影本正面浮貼處			參賽者 1 學生證證件影本反面浮貼處	
參賽者 2 學生證證件影本正面浮貼處			參賽者 2 學生證證件影本反面浮貼處	

本人已確實詳細閱讀簡章與評分標準，所提供之證件影本與正本相同，並同意遵守相關規定參賽。
 資料填妥後請掃描為電子檔，上傳至線上報名網頁，或 E-mail 至 elogistics@mail.lhu.edu.tw
 連絡電話(02)82093211#6111。

參賽學生簽章：_____、_____

指導老師簽章：_____、_____

推薦主管簽章：_____ 日期：106 年 _____ 月 _____ 日

2017 第四屆頂尖盃全國企業資源規劃系統實作技能人才競賽報名表(高中職組)

參賽者 1	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
參賽者 2	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
參賽者 3	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
參賽者 4	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
參賽者 5	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
推薦者(學校科系所主管或機構單位主管)資料				
姓名		服務單位		職稱
參賽者 1 學生證 證件影本正面浮貼處			參賽者 1 學生證證件影本反面浮貼處	
參賽者 2 學生證證件影本正面浮貼處			參賽者 2 學生證證件影本反面浮貼處	

參賽者 3 學生證證件影本正面浮貼處	參賽者 3 學生證證件影本反面浮貼處
參賽者 4 學生證證件影本正面浮貼處	參賽者 4 學生證證件影本反面浮貼處
參賽者 5 學生證證件影本正面浮貼處	參賽者 5 學生證證件影本反面浮貼處

本人已確實詳細閱讀簡章與評分標準，所提供之證件影本與正本相同，並同意遵守相關規定參賽。
 資料填妥後請掃描為電子檔，上傳至線上報名網頁，或 E-mail 至 elogistics@mail.lhu.edu.tw
 連絡電話(02)82093211#6111。

參賽學生簽章：_____

指導老師簽章：_____

日期：106 年 月 日

2017 第四屆頂尖盃全國企業資源規劃系統實作技能人才競賽報名表(大專組)

參賽者 1	姓名		就讀學校科系所/指導老師		
	手機		E-mail		
	姓名		就讀學校科系所/指導老師		
	手機		E-mail		
推薦者(學校科系所主管或機構單位主管)資料					
姓名		服務單位		職稱	
參賽者 1 學生證 證件影本正面浮貼處			參賽者 1 學生證證件影本反面浮貼處		
參賽者 2 學生證證件影本正面浮貼處			參賽者 2 學生證證件影本反面浮貼處		

本人已確實詳細閱讀簡章與評分標準，所提供之證件影本與正本相同，並同意遵守相關規定參賽。
 資料填妥後請掃描為電子檔，上傳至線上報名網頁，或 E-mail 至 elogistics@mail.lhu.edu.tw
 連絡電話(02)82093211#6111。

參賽學生簽章：_____、_____

指導老師簽章：_____、_____

推薦主管簽章：_____

日期：106 年 月 日

2017 第四屆頂尖盃全國企業資源規劃系統實作技能人才競賽報名表(高中職組)

參賽者 1	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
	姓名		就讀學校科系所/指導老師	
	手機		E-mail	
推薦者(學校科系所主管或機構單位主管)資料				
姓名		服務單位		職稱
參賽者 1 學生證 證件影本正面浮貼處			參賽者 1 學生證證件影本反面浮貼處	
參賽者 2 學生證證件影本正面浮貼處			參賽者 2 學生證證件影本反面浮貼處	

參賽者 3 學生證證件影本正面浮貼處	參賽者 3 學生證證件影本反面浮貼處
參賽者 4 學生證證件影本正面浮貼處	參賽者 4 學生證證件影本反面浮貼處
參賽者 5 學生證證件影本正面浮貼處	參賽者 5 學生證證件影本反面浮貼處

本人已確實詳細閱讀簡章與評分標準，所提供之證件影本與正本相同，並同意遵守相關規定參賽。
 資料填妥後請掃描為電子檔，上傳至線上報名網頁，或 E-mail 至 elogistics@mail.lhu.edu.tw
 連絡電話(02)82093211#6111。

參賽學生簽章：_____

指導老師簽章：_____

日期：106 年 月 日