**2013中區大專院校程式設計競賽活動辦法**

1. **活動名稱**

2013中區大專院校程式設計競賽

1. **活動宗旨**

藉由跨校聯合舉辦比賽提升本校學生程式設計能力及視野，藉由與外校競爭的過程，提升校內程式設計人才之競爭力，並熟悉ACM、ICPC等國際級程式設計競賽的相關規則與經驗。

1. **參加對象**

全國各大專院校大學部學生。

1. **活動地點**

國立彰化師大電子計算機中心

1. **活動時間**

102年 4月 28日星期日 上午09:00 至 下午18:00

1. **主辦單位**

國立彰化師範大學資訊工程學系第十屆系學會

1. **指導單位**

國立彰化師範大學 資訊工程學系

1. **活動負責人**

張維元0988972334， E-mail: v123582@gmail.com

1. **活動流程表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 時段 | 活動名稱 | 活動內容 | 地點 | 備註 |
| 09：00～10：00 | 試前準備 | 場地布置、考卷準備 | 進德計中電腦教室 |  |
| 10：00～11：00 | 參賽隊伍上機測試 | 參賽者報到、安裝使用軟體 | 進德計中電腦教室 |  |
| 10：00～11：00 | 系統還原 | 還原參賽者電腦，參賽者可外出用餐 | 進德計中電腦教室 |  |
| 11：50～12：00 | 進場、賽前說明 | 規則說明、檢查設備 | 進德計中電腦教室 |  |
| 12：00～17：00 | 比賽 | 比賽進行中 | 進德計中電腦教室 |  |
| 17：00～17：30 | 評審時間 | 確認程式是否正確、計算積分 | 進德計中電腦教室 |  |
| 17：30～18：00 | 頒獎 | 請系主任頒獎、並準備撤場 | 進德計中電腦教室 |  |

1. **預算表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **支出**項目(單價\*數量) | 總額 | **收入**項目(單價\*數量) | 總額 |
| 第一名獎金\*1 | 6000 | 報名費(300元\*20隊) | 6000 |
| 第二名獎金\*1 | 4500 |  |  |
| 第三名獎金\*1 | 3000 |  |  |
| 佳作獎品\*3 | 3000 |  |  |
| 宣傳費(海報印製、公關函郵寄費) | 2000 |  |  |
| 印刷費(試卷、獎狀、競賽手冊、選手證) | 1500 |  |  |
| 人事費(電算中心工讀生103\*8hr) | 1824 |  |  |
| 人事費(線上報名系統設計103\*6hr) |  |  |
| 人事費(online Judge架設 103\*6hr) |  |  |
| 工作人員便當(50\*30人) | 1500 |  |  |
|  |  |  |  |
| 支出 - 小計 | 24490 | 收入 - 小計 | 6000 |
|  |  | **總計** | **18490** |

1. **競賽辦法**
2. 參賽以隊為單位，每隊由一至三人組成。一人限參加一隊，不可重覆報名，每校各系限派五隊。
3. 比賽當日請選手攜帶學生證進場，以利身份確認。
4. 比賽方式以上機撰寫程式為主，比賽使用語言：C/C++、JAVA；比賽提供IDE：Dev C++、Eclipse、JCreator。若使用其他IDE軟體，請各隊伍自備安裝檔，比賽當天可在開放測試時間入場進行環境建置，惟各隊須自行承擔使用任何IDE造成之問題。
5. 比賽時間為 5 小時 ( 12:00~17:00 ) ，題目約8~10題不等，以英文出題。各隊可攜帶20張A4大小雙面印刷之參考資料及紙本字典在競賽時參考。但不可攜帶機器可讀寫的任何軟體或資料，亦不可攜帶自己的電腦、終端機、手機、電子辭典或隨身碟，並嚴禁使用行動電話及呼叫器，以免干擾其他隊伍作答，現場不提供網路連線，亦不得用任何方法上網查詢資料，違者將取消參賽資格。
6. 每題完成後請透過線上評分程式(Online-Judge)，上傳進行題目評測。
7. 評分以題數計，上傳成功暨完全答對(Accept)得 1 分，與正確答案較接近但非完全正確者仍不給分，以線上評分程式為準。
8. 評分以正確解題數目最多的隊伍為優勝，解題數相同時，以累計的解題時間較少者為優勝。
9. 請於報名成功後三天內完成繳費（以入帳時間為憑），未完成繳費隊伍視同報名無效，須重新線上報名。

匯款戶名：彰師資訊工程系學會

匯款帳號：700(郵局) 局號：0081146 帳號：0128771   
匯款金額：新台幣300元整

繳費完成後請各隊**拍照或掃瞄**劃撥收據，並於報名成功後五天內將圖檔寄至council@csie.ncue.edu.tw並附上**隊伍名稱**及**劃撥寄件人**，以利主辦單位確認，若未將圖檔寄回亦視同報名無效。

1. 參賽獎項：  
   　　第一名：六千元禮券及獎狀乙紙。  
   　　第二名：四千五百元禮券及獎狀乙紙。  
   　　第三名：三千元禮券及獎狀乙紙。  
   　　佳作(數名)：一千元禮券或等值獎品及獎狀乙紙。
2. 報名比賽與最新公告請至官方網站： http://ccpc.csie.ncue.edu.tw/2013/#bulletin-pn
3. 主辦單位保留修改規則之權利