

檔 號：STA0599
保存年限：3年

華夏技術學院 函

地址：(23567)新北市中和區工專路111號
聯絡人：張原彰
電子信箱：ycchang@cc.hwh.edu.tw
聯絡電話：(02)89415100
傳真電話：(02)29415730

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國102年4月15日
發文字號：華夏教字第1020000264號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：

附件：2013全國運輸節能科技應用創意競賽簡章（2013全國運輸節能科技創意競賽簡章_OK.DOC，共1個電子檔案）

主旨：本校與國立臺灣師範大學共同舉辦「2013全國運輸節能科技應用創意競賽」，敬請查照惠予公告周知並鼓勵貴校相關系所師生踴躍參與。

說明：

- 一、敬請貴校協助轉發本活動訊息，鼓勵校內相關系所師生踴躍參加。
- 二、本競賽相關辦法及報名表，請詳閱附件。
- 三、競賽網址：<http://lab.ee.hwh.edu.tw/2013greentransport/>

正本：公私立大專校院

副本：本校電子系、研發處

102/04/15
16:29:54

校長 嚴 文 方

第二層 決行

擬陳閱后上傳文件公告系統周知，文存查。

組長 劉光甫
4/16

學務處 侯東成
秘書

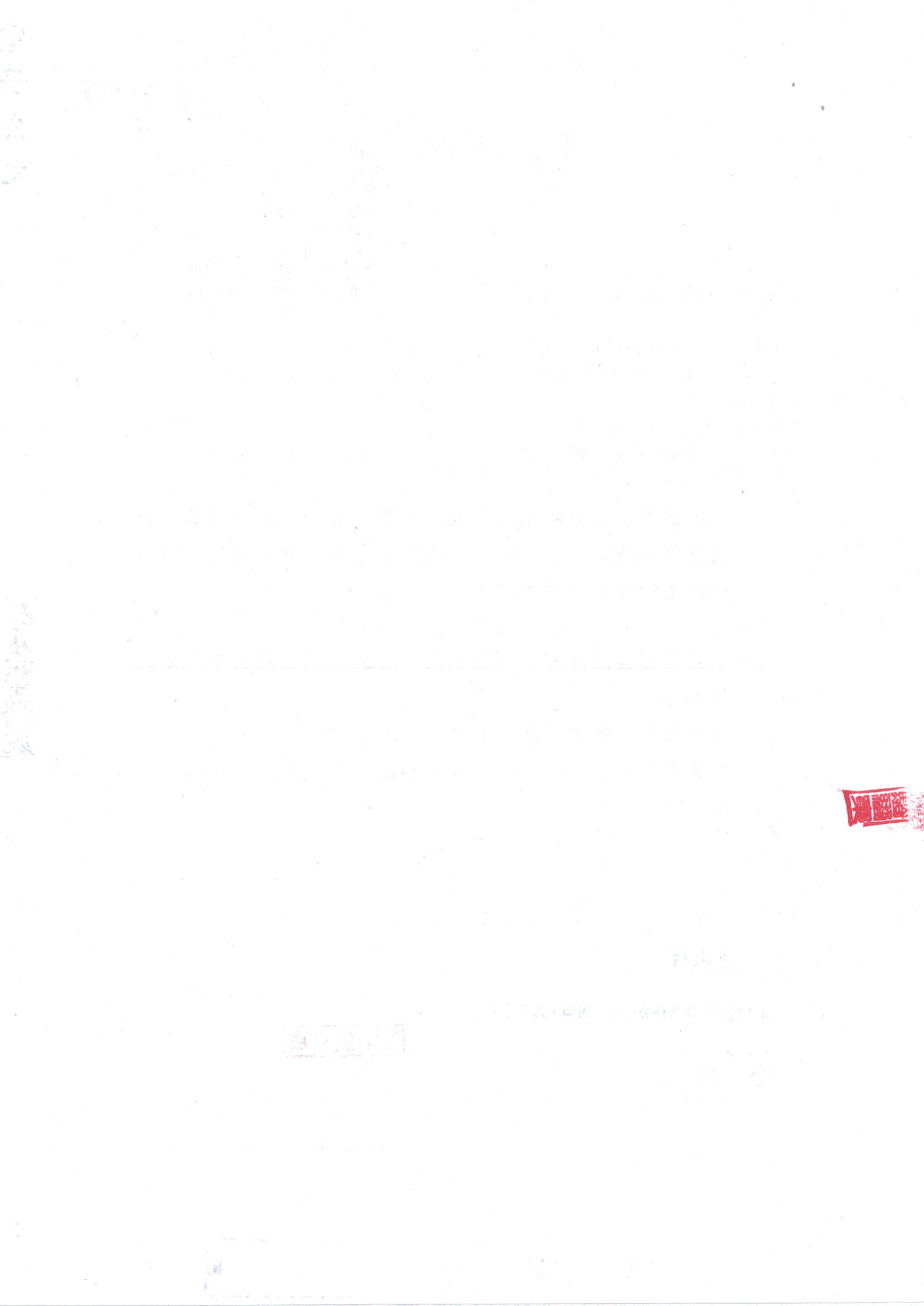
教授兼 吳明烈
學生事務長
102. 4. 17

代為 決行

102年4月16日暨收文總字第1020004146號



裝 訂 線



教育部補助大專能源科技人才培育資源中心
2013 全國運輸節能科技應用創意競賽

競賽簡章

一、活動目的：

由於近年來地球能源已漸枯竭，且過度的能源使用也對於環境的維持帶來莫大的危機，因此運輸節能的開發與應用，將是未來世界先進各國科技發展的趨勢。運輸節能目前已成為國際發展之顯學，產官學研各單位無不投入大量資源進行相關之研發。為培養學生深入了解運輸節能科技與節能減碳新興技術，鼓勵學生發揮創思與創意，將之轉化成創新作品，激發潛在創造力，藉此創意競賽培養動腦筋比創意之習慣，達到提高學生創新創意能力和競爭力之目的。

二、競賽項目：

創意作品組

包含提昇公共運輸工具之運量，改善公車服務與設施、提高轉程接駁之資訊服務、駕駛者之動機引導、發展智慧型運輸系統、動力載具的節能、貨物運輸節能與管理、強化軌道運輸機制等，只要跟運輸節能相關面項之創意作品皆可參賽。參賽之作品不限定需有實體作品，即企劃創意案或動態模擬創意案皆可參賽。

三、競賽網址：<http://lab.ee.hwh.edu.tw/2013greentransport/>

四、活動對象：

全國大專院校學生，可跨校組隊參加，每隊人數勿超過 4 人。

五、活動時間/地點：

1. 報名截止日期：102 年 6 月 21 日（五）
2. 初選結果公告時間：於 102 年 7 月 10 日（三）公告參加決賽名單。
3. 決賽時間：於 102 年 7 月 23 日（二）假華夏技術學院舉行（若有變動，將以網路公告之時間及地點為準）。
4. 報名網址：<http://lab.ee.hwh.edu.tw/2013greentransport/>

六、競賽辦法：

創意作品組

（一）報名方式：

1. 報名時間：自公告起至 102 年 6 月 21 日（五）下午 5 點前截止。

2. 報名及繳件方式：採網路報名，繳交文件一律採用網路填寫或上傳，如未於期限前上傳，視為未完成報名手續，取消報名資格。

3. 繳交文件：

(1)附件一：填寫報名表(一律線上報名)。

(2)附件二：填寫創意作品說明書(網路上傳)。

(3)附件三：作品未抄襲切結書(請下載「作品未抄襲切結書」，簽名後掃描成PDF檔，再上傳即可)。

(二) 競賽方式與評審辦法：

初賽：

1. 參賽學生須於 102年6月21日(星期五)下午5點前網路報名與上傳相關資料。
2. 由主辦單位聘請相關領域之學者專家擔任評選委員，依評分項目給分。
3. 預定挑選16件入圍作品參加決賽，屆時將視參賽作品的品質與數量增減名額。

決賽：

1. 102年7月23日(二)舉辦決賽，決賽為現場作品審查。(呈現方式：如模型、圖形、文件、實作成品、海報...等展示方式)，作品須於當日決賽依規定時間佈置完畢。
2. 比賽議程，請見競賽網頁最新公告。
3. 決賽評分相關內容：
 - (1). 作品創意 30%
 - (2). 可行性 20%
 - (3). 成品現場展現 30%
 - (4). 作品說明書完整性 10%
 - (5). 現場簡報(含海報)10%

七、獎勵方式：

創意作品組：

第一名：獎金 20,000 元(含稅)、獎杯一座及獎狀。

第二名：獎金 12,000 元(含稅)、獎杯一座及獎狀。

第三名：獎金 8,000 元(含稅)、獎杯一座及獎狀。

佳作：獎狀(數名)。

獲得本次比賽前二名隊伍將直接保送進入教育部能源國家型科技人才培育計畫「2013 能源科技創意實作競賽」大專組競賽決賽。

八、競賽資訊：

1. 主辦單位：華夏技術學院電子工程系、國立臺灣師範大學科技學院

2. 指導單位：教育部能源國家型科技人才培育資源中心
 3. 協辦單位：明志科技大學機械系、龍華科技大學電機系、清雲科技大學電機系、德霖技術學院光電工程系、亞東技術學院電機工程系
3. 聯絡方式：
- (1)聯絡人：方秀環助理 (02)89415126~8 ext 311
 - (2)競賽網頁：<http://lab.ee.hwh.edu.tw/2013greentransport/>
 - (3)郵寄地址：235 新北市中和區工專路 111 號華夏技術學院電子工程系

附件一

教育部補助大專能源科技人才培育資源中心
2013 全國運輸節能科技應用創意競賽
報名表

編號：(主辦單位填寫)

表一：基本資料

作品名稱			
參賽者			
姓名	參賽學校/ 科系所	學校名稱：	
身份證號		系所名稱：	
手機號碼		E-mail	
姓名	參賽學校/ 科系所	學校名稱：	
身份證號		系所名稱：	
手機號碼		E-mail	
姓名	參賽學校/ 科系所	學校名稱：	
身份證號		系所名稱：	
手機號碼		E-mail	
姓名	參賽學校/ 科系所	學校名稱：	
身份證號		系所名稱：	
手機號碼		E-mail	
姓名	參賽學校/ 科系所	學校名稱：	
身份證號		系所名稱：	
手機號碼		E-mail	
指導老師 一	學校名稱： 系所名稱： 姓名： 聯絡電話： E-mail：		
指導老師 二	學校名稱： 系所名稱： 姓名： 聯絡電話： E-mail：		

說明：

*請確實填寫表格個人資料。

*每隊伍參賽學生至多 4 名。*指導老師至多 2 名。

附件二

教育部補助大專能源科技人才培育資源中心
2013 全國運輸節能科技應用創意競賽
創意作品說明書

作品名稱: _____

創作動機 與目的	
作品特色說明	
創新實作方法	
組隊成員分工 合作情形說明	



附件三

教育部補助大專能源科技人才培育資源中心
2013 全國運輸節能科技應用創意競賽
作品未抄襲切結書

作品名稱: _____

立書人: _____、_____
_____, _____

立書人等為參加華夏技術學院(下稱「主辦單位」)所主辦之「2011 全國綠色動力能源科技創意競賽」,茲切結所提創意作品乃係立書人等原創並未抄襲他人。

- 一、日後若經查明立書人等之創意作品與「創意作品說明書」確係部份或全部抄襲他人,立書人等之參賽資格,所獲頒之獎金資格應立即取消。並立即將所領取之獎金歸還主辦單位。
- 二、若因立書人等抄襲他人創意而致主辦單位須向第三人賠償或導致其他損失,立書人等應負賠償主辦單位之責。
- 三、立書人等保證擁有或有權使用其參賽作品之智慧財產權並保證其參賽作品與「創意作品說明書」不侵害任何人之智慧財產權。
- 四、若因立書人等之參賽作品與「創意作品說明書」侵害他人之智慧財產權而導致第三人得以對主辦單位求償或主辦單位之權益因而受損,立書人等願負一切賠償責任。

此致

主辦單位

華夏技術學院電子系、國立臺灣師範大學科技學院

立書人簽章: _____、_____
_____, _____

中華民國 1 0 2 年 月 日