

檔 號：STA0599  
保存年限：3年

電子公文

# 義守大學 函

地址：84001高雄市大樹區學城  
路1段1號  
聯絡人：楊智惠  
聯絡電話：(07) 6151100轉7301  
傳真電話：(07)6155150  
電子信箱：chyang@isu.edu.tw

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國102年4月26日

發文字號：義大生科字第1020004612號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：競賽辦法（競賽辦法004612.PDF，共1個電子檔案）

主旨：敬邀 貴校參加行政院國家科學委員會科學教育發展處辦理之「2013高瞻夢起飛・全國高中職創作競賽」，詳如說明，請 查照。

說明：

- 一、本競賽為行政院國家科學委員會科學教育發展處辦理之全國性高中職創作競賽活動，由本校承辦。
- 二、本競賽旨在鼓勵全國高中職學校發展創新特色課程，激勵教師創新教學，並提供全國青年學子「獨立思考・築夢創新」的學習舞台。另建立賽後輔導機制，以期透過產學研界輔導獲獎者持續研發創新。
- 三、競賽資訊網站：<http://www.highscope.com.tw>。
- 四、競賽辦法如附件。
- 五、聯絡人：孔昭蘋小姐，電話：(07) 615-1100轉3410。

正本：各直轄市及縣市政府教育局(處)、全國高級中等學校、公私立大專校院

副本：行政院國家科學委員會科學教育發展處

102/04/26  
16:26:54

第二層決行

擬陳閱后上傳文件公告系統周知，文存查。

學務處 侯東成  
秘書

組長 劉洸甫

教授 葉吳明烈  
學生事務長

102. 5. 01

代為  
決行

102年4月29日暨收文總字第 (020004769) 號



學生事務處

裝

訂

線


Small red seal impression in the top right corner.

Red seal impression with the characters "泉源" (Seiryū).

Red seal impression with the characters "泉源" (Seiryū).

# 【2013 高瞻夢起飛】

## 全國高中職創作競賽



主辦單位：行政院國家科學委員會科學教育發展處  
承辦單位：義守大學

中華民國 102 年 04 月 23 日

2/15

# 「2013 高瞻夢起飛•全國高中職創作競賽」辦法

## 壹、競賽宗旨

希望透過本競賽活動之辦理，鼓勵全國高中職學校發展創新特色課程，激勵教師創新教學，並提供全國青年學子『獨立思考•築夢創新』的學習舞台。本競賽特別鼓勵全國高中職利用有限時間、空間與成本，發揮無限的想像、創意與實作能力；並建立賽後輔導機制，以期透過產學研界輔導獲獎者持續研發創新，亦可提供具商業化潛力作品之開發機會。

## 貳、年度主題

2013 之年度主題為「家」，以家為核心概念，從食、衣、住、行、育、樂等各面向出發，相關的題材舉凡居家節能減碳、高齡化、少子化、低碳家園...等目前社會所面臨的問題。例如：

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>● 居家自來水資源的多元循環使用創意</li><li>● 住家屋頂農作植栽綠化創意</li><li>● 住家雨水收集利用及其裝潢創意</li><li>● 住家地下室及屋頂間建構小型水力發電抽蓄系統創意</li><li>● 住家屋頂太陽能利用及其建築美學創意</li><li>● 住家熱水系統保溫及其裝潢創意</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>● 住家空調節能及室內裝潢創意</li><li>● 住家外觀及地面植栽綠美化創意</li><li>● 住家智慧性電力系統設計創意</li><li>● 住家健康蔬食系列規劃設計創意</li><li>● 住家聯合防盜系統規劃設計創意</li><li>● 住家社區良性互動規劃設計創意</li><li>● 高齡化智慧型住家規劃設計創意</li><li>● 少子化智慧型家居規劃設計創意</li></ul> |
|---|---|

備註：以上為範例，不在此限，任何有關家的主題皆可。

## 參、競賽規則

### 一、競賽資格

以全國高中職為對象，分為學生組(係指全國高中職在學學生，可含即將升大一之新生)、教師組(係指全國高中職在職教師)、學校組(係指全國高中職在職校長)。

#### (一)學生組

1. 每件作品可由 1 至 5 位高中職在學學生共同合作完成。可跨校、跨科系參加。

2. 每隊報名作品件數不限。
3. 每件作品依團隊需要，可增加指導老師（得由高中職在職教師或產、學、研界專家學者擔任之），至多可有 3 位指導老師。

### (二)教師組

1. 每件作品可由 1 至 5 位高中職在職教師共同合作完成。可跨校、跨科系參加。
2. 每隊報名作品件數不限。
3. 每件作品依團隊需要，得邀請合作夥伴（得由產、學、研界專家學者擔任之）共同完成，至多可有 3 位合作夥伴。

### (三)學校組

1. 每件作品可由 1 至 5 所高中職學校校長共同提出。
2. 每隊報名作品件數不限。
3. 每件作品依團隊需要，得邀請合作夥伴（得由產、學、研界專家學者擔任之）共同完成，至多可有 3 位合作夥伴。

## 二、競賽項目(分成五項)

競賽組別	競賽項目	作品形式及內容
學生組	1.文字創作	以文字描述為主，例如：短、長篇文章或小說、小論文等。但仍須包含作品之相關創意說明。
	2.創新實作	以實體呈現為主，例如：動漫畫、微電影、模型、程式、發明品等。但須包含作品之相關創新設計說明(如：創新目的、設計圖、製作材料成本評估及操作說明…等)。
教師組	3.教學模組	以平面圖文呈現創新的教學模組為主，作品須包含教學活動內容(如：教案、教材、學習單…等)及評量工具之設計，如有參考資料，亦請註明。

	<b>4.創新教具</b>	以實體呈現能增進教學效果的創新教學輔具為主，並以平面圖文表達創新設計理念。作品須包含教學輔具實體(如：動漫畫、微電影、模型、程式…等)及相關創新設計說明(如：教學目標、適合年段、製作材料成本評估及操作說明…等)。
<b>學校組</b>	<b>5.特色課程</b>	以平面圖文呈現學校創新特色課程的發展、實施、評鑑與推廣等內容，得包含：學校的經營、老師的教學、學生的學習、社區資源的融入、重要相關人士合作經營創造的價值、評鑑回饋機制的落實、課程推廣模式的建立…等。

### 三、競賽時程

日期	流程	備註
5月06日(一) ~ 6月03日(一)	網路線上報名	官網網址： <a href="http://www.highscope.com.tw">http://www.highscope.com.tw</a>
5月	競賽說明會	將於競賽官網上公佈
6月14日(五)	網路繳交創意構思計畫 及郵寄相關簽名文件	(初賽階段) <a href="http://www.highscope.com.tw">http://www.highscope.com.tw</a>
7月5日(五)	公佈複賽名單	將於競賽官網上公佈
7月	創作研習營	對象：進入複賽隊伍
7月31日(三)	網路繳交 創新作品說明書	<a href="http://www.highscope.com.tw">http://www.highscope.com.tw</a>
8月17日(六)	複賽	作品展演(複賽階段)
8月18日(日)	決賽及頒獎典禮	提交創作後續規劃及口頭簡報(決賽階段)

#### 四、評選重點

競賽階段	初賽	複賽	決賽
評選重點	創意構思計畫	創新作品展演	創作後續規劃
評分項目/比重	創思動機(40%)	作品展演(40%)	前瞻價值(40%)
	創作表現(30%)	創作技能(30%)	論述能力(30%)
	作品特色(30%)	實用價值(30%)	後續規劃(30%)

#### 肆、獎勵方式

##### 一、獎金與獎狀

各競賽項目(分成五項)均取下列得獎名次：

類別	名額	獎金	獎盃	獎狀
第一名	1	100,000 元	乙座	乙紙
第二名	2	50,000 元	乙座	乙紙
第三名	3	20,000 元	乙座	乙紙
佳作	至多 10 名	8,000 元		乙紙

##### 二、賽後輔導機制

以補助專案輔導計畫方式，建立區域性「研發與教育文創輔導平台」，得由產學研界輔導獲獎者持續研發創新，亦可由業界評選出具商業化潛力之作品，進而輔導該作品朝教育文創產業之開發邁進。

##### 三、全國展示活動

主辦單位得推薦獲獎作品或優秀作品參加全國性展示活動，得獎者與參賽者有義務配合活動之辦理。

6/15

#### 四、國際交流活動

主辦單位得推薦獲獎者或優秀作品赴國外出席國際交流活動。

#### 伍、注意事項

- 一、參賽作品須為原創作品，若曾參展或參賽之作品亦可參加，然作品如有抄襲、研究成果不實、侵犯他人智慧財產權或違反其他相關法令規定者，一律取消受獎資格，並自負法律責任。
- 二、參加本競賽提供之所有資料應為真實正確，主辦單位對於任何不實或不正確之資料，不負任何法律責任。
- 三、參賽作品如為政府(如國科會…等)補助計畫之相關成果，請務必註明補助計畫案之計畫編號或相關說明。
- 四、參賽作品未依大會規定時間與格式繳交者，以棄權論。繳交之參賽作品電子檔，於競賽結束後不退還。
- 五、作品之設計務必注意其安全性，避免使用任何具潛在危險性之材料及設計。
- 六、參賽者應尊重評委會公開、公平之決定，對評審結果不得異議。如參賽作品未達評審委員通過，獎項得從缺。參與本競賽活動之得獎者，所領取之獎金應依稅法規定扣繳所得稅。
- 七、國科會擁有參賽作品之編輯及重製成光碟、書刊或其他形式宣傳品(含攝影、報導、展出及在其它媒體、刊登作品)之非營利行為之權利(不限時間、地點、次數及方式之使用權利)，均不另予通知及致酬。
- 八、本活動因故無法順利進行時，主辦單位有權決定取消、終止、修改、延長、縮短或暫停本活動。
- 九、凡報名參賽者，視為認同本辦法的各項內容及規定，本辦法如有未盡事宜，除依法律相關規定外，主辦單位保留修改、解釋辦法之權利，得另行補充並公佈於活動網頁。

#### 陸、聯絡資訊

孔小姐，電話：(07) 615-1100#3410，信箱：[vina0414@isu.edu.tw](mailto:vina0414@isu.edu.tw)

2013 高瞻夢起飛•全國高中職創作競賽

報名表

作品名稱			
競賽組別	學生組 <input type="checkbox"/> 文字創作 <input type="checkbox"/> 創新實作	教師組 <input type="checkbox"/> 教學模組 <input type="checkbox"/> 創新教具	學校組 <input type="checkbox"/> 特色課程
參賽者資料			
姓名(隊長)		參賽學校/ 班級	
出生年月日	年 月 日		
身份證字號		戶籍地址	
聯絡電話/手機		E-mail	
姓名(組員 1)		參賽學校/ 班級	
出生年月日	年 月 日		
身份證字號		戶籍地址	
聯絡電話		E-mail	
姓名(組員 2)		參賽學校/ 班級	
出生年月日	年 月 日		
身份證字號		戶籍地址	
聯絡電話		E-mail	
姓名(組員 3)		參賽學校/ 班級	
出生年月日	年 月 日		
身份證字號		戶籍地址	
聯絡電話		E-mail	
姓名(組員 4)		參賽學校/ 班級	
出生年月日	年 月 日		
身份證字號		戶籍地址	
聯絡電話		E-mail	



8/15

姓名 (指導老師/合作夥伴 1)		單位/ 職稱	
出生年月日	年 月 日		
身份證字號		戶籍地址	
聯絡電話/手機		E-mail	
姓名 (指導老師/合作夥伴 2)		單位/ 職稱	
出生年月日	年 月 日		
身份證字號		戶籍地址	
聯絡電話/手機		E-mail	
姓名 (指導老師/合作夥伴 3)		單位/ 職稱	
出生年月日	年 月 日		
身份證字號		戶籍地址	
聯絡電話/手機		E-mail	
參賽作品相關資料			
參賽作品是否為 <b>補助計畫之相關成果</b> <input type="checkbox"/> 是(請填寫以下資料) <input type="checkbox"/> 否(以下免填)			
補助單位	<input type="checkbox"/> 經濟部 <input type="checkbox"/> 教育部 <input type="checkbox"/> 國科會 <input type="checkbox"/> 其他_____		
計畫案編號			
計畫案名稱			
計畫補助 年度			
相關說明			

**\*填表注意事項：**

1. 隊員如果少於5位或指導老師/合作夥伴少於3位，則不足隊員或指導老師處可免填。
2. 參賽作品如為政府(如國科會...等)補助計畫之相關成果，請務必註明補助計畫案之計畫編號或相關說明。
3. 每隊報名作品件數不限。

9/15

## 22013 高瞻夢起飛•全國高中職創作競賽 作品原創聲明書

報名編號：\_\_\_\_\_

立書人：\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_

- 一、立書人等為參加行政院國家科學委員會科學教育處(下稱主辦單位)所主辦之「2013 高瞻夢起飛•全國高中職創作競賽」，茲聲明所提作品乃係立書人原創，並未抄襲他人。
- 二、日後若經查明立書人之作品確係部份或全部抄襲他人，立書人之參賽資格，以及所獲頒之獎金及資格應立即取銷，並於 1 個月內歸還獎金與獎狀給主辦單位。
- 三、若因立書人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，立書人應負賠償主辦單位之責。
- 四、若因立書人之參賽作品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，立書人願負一切賠償責任。

比賽組別：學生組    文字創作    創新實作  
 教師組            教學模組    創新教具  
 學校組            特色課程

作品名稱：\_\_\_\_\_

此致  
 貴單位

姓名	簽章	學生家長簽章
隊長		
組員 1		
組員 2		
組員 3		
組員 4		
指導老師/合作夥伴 1		/
指導老師/合作夥伴 2		/
指導老師/合作夥伴 3		/

中華民國            年            月            日

10  
/

## 2013 高瞻夢起飛•全國高中職創作競賽

報名編號：\_\_\_\_\_

## 同意書

1. 本人(下稱授權人)同意將作品(下稱本作品)授權於行政院國家科學委員會進行非營利性或推廣之使用。
  - (1)授權條件：無償
  - (2)授權範圍：編輯權、重製權、改作權、散布權、公開展示權、公開演出權、公開上映權、公開播送權、公開傳播權、公開口述權等。
2. 授權人擁有完全權利與權限簽署並履行本同意書，且已取得簽屬本同意書必要之第三者同意與授權。
3. 本作品無侵害任何第三者之著作權、專利權、商標權、商業機密或其他智慧財產權之情形。
4. 本作品及本同意書內容範圍內，若因可歸責於授權人之事，而致主、承辦單位受有損害，本人願負一切法律責任。
5. 本同意書為非專屬授權，授權人對授權著作仍擁有著作權。

作品名稱：\_\_\_\_\_

(請所有作者在以下簽名，並確認所提供之資料均屬實。)

姓名	簽章	學生家長簽章
隊長		
組員 1		
組員 2		
組員 3		
組員 4		
指導老師/合作夥伴 1		
指導老師/合作夥伴 2		
指導老師/合作夥伴 3		

中華民國      年      月      日

11/15

## 蒐集個人資料告知事項暨個人資料提供同意書

### 蒐集個人資料告知事項：

行政院國家科學委員會科學教育發展處為遵守個人資料保護法規定，在您提供個人資料予本處前，依法告知下列事項：

- 一、行政院國家科學委員會科學教育發展處(以下簡稱本處)因青年發展行政、科技行政、計畫、管制考核與其他研考管理、教育或訓練行政、產學合作、智慧財產權、政令宣導、光碟管理及其他相關行政等特定目的而獲取您下列個人資料類別：姓名、身分證號、單位及連絡方式(包括但不限於電話號碼、E-MAIL、居住或工作地址)等，或其他得以直接或間接識別您個人之資料。
- 二、本處將依個人資料保護法及相關法令之規定下，依本處隱私權保護政策，蒐集、處理及利用您的個人資料。
- 三、本處將於蒐集目的之存續期間合理利用您的個人資料。
- 四、除蒐集之目的涉及國際業務或活動外，本處僅於中華民國領域內利用您的個人資料。
- 五、本處將於原蒐集之特定目的、本次以外之產業之推廣、宣導及輔導、以及其他公務機關請求行政協助之目的範圍內，合理利用您的個人資料。
- 六、您可依個人資料保護法第 3 條規定，就您的個人資料向本處行使之下列權利：
  - (一)查詢或請求閱覽。
  - (二)請求製給複製本。
  - (三)請求補充或更正。
  - (四)請求停止蒐集、處理及利用。
  - (五)請求刪除。

您因行使上述權利而導致對您的權益產生減損時，本處不負相關賠償責任。另依個人資料保護法第 14 條規定，本處得酌收行政作業費用。

- 七、若您未提供正確之個人資料，本處將無法為您提供特定目的之相關業務。
- 八、本處因業務需要而委託其他機關處理您的個人資料時，將善盡監督之責。
- 九、您瞭解此一同意書符合個人資料保護法及相關法規之要求，且同意本處留存此同意書，供日後取出查驗。

### 個人資料之同意提供：

- 一、本人已充分知悉貴處上述告知事項。

二、本人同意貴處蒐集、處理、利用本人之個人資料，以及其他機關請求行政協助目的之提供。

立同意書人：

姓名	簽章	學生家長簽章
隊長		
組員 1		
組員 2		
組員 3		
組員 4		
指導老師/合作夥伴 1		
指導老師/合作夥伴 2		
指導老師/合作夥伴 3		

中華民國            年            月            日



13/15

創意構思計畫樣

2013 高瞻夢起飛•全國高中職創作競賽

創意構思計畫

報名編號：\_\_\_\_\_

參賽資料			
作品名稱：			
競賽組別	學生組 <input type="checkbox"/> 文字創作 <input type="checkbox"/> 創新實作	教師組 <input type="checkbox"/> 教學模組 <input type="checkbox"/> 創新教具	學校組 <input type="checkbox"/> 特色課程
<b>*以下填寫內容(含圖文)以不超過四頁為限(表格可自行調整)</b>			
創思動機			
創作表現			
作品特色			

14/15

創新作品說明書樣

**2013 高瞻夢起飛•全國高中職創作競賽**

**創新作品說明書**

報名編號：\_\_\_\_\_

參賽資料			
作品名稱：			
競賽組別	學生組 <input type="checkbox"/> 文字創作 <input type="checkbox"/> 創新實作	教師組 <input type="checkbox"/> 教學模組 <input type="checkbox"/> 創新教具	學校組 <input type="checkbox"/> 特色課程
*以下填寫內容(含圖文)以不超過 <u>四頁</u> 為限(表格可自行調整)			
創作說明			
作品製作			
實用價值 (含成本分析)			

15  
/  
15