**106年度木育玩具創作競賽實施計畫**

**壹、緣起與目的**

玩具是幼兒遊戲中不可或缺的工具，回顧臺灣物資匱乏的年代，玩具的種類很少，大部分都是利用天然材料來自己動手製作玩具，木頭就常被製成許多的玩具。

隨著工業科技的進步，玩具材質歷經演變，成本低、易加工、質量輕的塑膠製成品成為製造大多數玩具的材料，在市場上有極大的佔有率。直到近年來，食品塑化劑風波讓人心有餘悸，社會大眾注意到塑膠玩具對兒童健康的危害。

桃園市政府以珍愛台灣環境及守護孩子唯一的童年為主軸，致力於玩具回收再利用。在回收二手玩具多年的過程，常有感於孩子的玩具雖然多不勝數，但大量粗糙的塑膠玩具不只無法開發兒童的智能和想像力，也造成對環境保護的危害。

世界各國一致提倡節能減碳、愛護地球的環保概念。從製作玩具的觀點來說，玩具設計愈簡單、樸素，越能帶給學習者更寬廣的空間自由操作、創作及想像。木質玩具(含木、竹)取材大自然，安全性高，其質樸溫暖的感覺，更能讓孩子培養美感和觸感。

桃園市政府教育局從孩子們玩得開心、玩得安心的角度，喚起大家利用質樸溫暖的木材，重溫自製玩具的美好，特舉辦「木育玩具創作」競賽。本競賽將以「簡單創意」為主發點，邀請全國國中小、高中(職)校、大專院校學生及社會人士，對於自製木質玩具具有教育意義、創意，但又實用的社群，期望創造「兼顧教育與創意、安全與美感並重」的木頭玩具。同時透過本競賽提供的交流與分享學習平台，提升對於木育玩具的創新設計。

**貳、辦理單位**

一、主辦單位：**桃園市政府教育局**

二、承辦單位：**桃園市新屋區埔頂國民小學**

三、協辦單位：**台灣玩具圖書館協會、私立萬能科技大學、桃園市私立至善高中、桃園市立介壽國中**

**參、參加對象**

全國民眾皆可參與；分成四組，可採單人或2-4人團體報名參加。

1. 國中小組：國民中小學學生。
2. 高中(職)組：高中(職)學生。
3. 大學(專院校)組：大學(專院校)學生。
4. 社會組：研究所學生和社會人士。

**肆、徵件內容:**玩具材質限定為木質材料(含木、竹)，具有教育性、創意性、安全性、美感性及市場需求性。

**伍、活動時間與地點：**

一、時間：106年12月12日（星期二）

二、地點：桃園市私立至善高中(335桃園市大溪區康莊路645號)

三、活動參與方式：

**1.** 第一階段初選收件日期：106年11月19日(星期日)中午12：00前，以mail繳交「報名表」(附件一)、「玩具設計表」(附件二)及參賽作品授權書(附件三)至tw.woodtoys@gmail.com

2. 公布第二階段複選名單：106年11月26日(星期日)於台灣玩具圖書館協會官網 (http://www.tw-toylibrary.org)

3. 參賽作品開始繳交：106年12月3日(星期日)起寄到桃園市私立至善高中

4. 或親自攜至會場擺設(參賽團隊於作品寄送時須需注意作品的完整性，並自行承擔風 險，主辦單位僅提供展示空間)

5. 第二階段複選日期：106年12月12日(星期二) 於當日上午9：00前佈置完畢。

6. 活動當天，主辦單位提供每一參賽者摺疊桌一張作為玩具之展示，若有其他需求， 請自行準備。

陸、評審審查

評審活動分為兩階段進行評審。

1. 第一階段：評審委員先針對「玩具設計表」進行評分。
2. 第二階段：活動當天參賽者攜帶玩具至活動現場接受評審，評審委員將依評分指標將玩具評審完畢後開會，並評定得獎作品。
3. 評分指標：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 項目 | 說明 | 比重 |
| 教育性 | 包括使用目的之適當性、功能實用及便利性、吸引兒童操作、激發手腦運用及學習興趣等益智性、並且兼顧市場需求性、經濟性及符合消費者之需求等。 | 30% |
| 安全性 | 包括堅固耐用、不易損毀，或顧及學生健康、安全等。 | 25% |
| 創意性 | 包括設計理念、造形、用途、材料與技術之創新等 | 25% |
| 美感性 | 作品造型精美，在地工藝文化、意象特色之表現等。 | 20% |

**柒、獎項：**

1. 各組分別取前三名、佳作五名，接受頒獎。
2. 得獎者須參與活動當日頒獎典禮領獎，否則視同放棄獎項。
   1. 各組第一名獎金新臺幣6,000元整，第二名新臺幣獎金3,000元整、第三名獎金新臺幣2,000元整(獎金由台灣玩具圖書館協會籌募提供)。
   2. 各組前三名獲頒獎座乙座。
   3. 獲選前三名及佳作獲頒獎狀乙紙(於活動結束後寄發個人或團隊)。
3. 凡進入複選者，由台灣玩具圖書館協會頒發參賽證明。。

**捌、競賽時間表與流程**：106年12月12日(星期二)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 時間 | 流程 | | | |
| 08：30-09：00 | 玩具陳列佈展 | | | |
| 09：00-09：30 | 開幕式 | | | |
| 09：30-12：20 | 木育玩具創作評審 | 時間 | 體驗課程 | 實作課程 |
| 分組競賽評審：參賽者進行玩具設計說明 | 09:30-10:20 | 木藝玩具體驗：大溪陀螺王  地點：至善高中籃球場 | 動手做：木藝烙印鑰匙圈  地點：木工廣場 [木三場] |
| 10:30-11:20 | 木藝玩具體驗：自走砲臺射擊！！！  地點：至善高中學生操場 | 動手做：永不凋謝的木玫瑰  地點：木工廣場 [木三場] |
| 11:30-12:20 | 木藝玩具體驗：魯班鎖-榫接的奧秘  地點：木工製圖教室 | 動手做：木藝烙印鑰匙圈  地點：木工廣場 [木三場] |
| 12：20-13：30 | 午餐 | | | |
| 13：30-14：30 | 參賽玩具觀摩／日本木育玩具展覽 | | | |
| 14：30-15：00 | 頒獎典禮 | | | |
| 15：00-16：00 | 綜合座談/意見交流 | | | |

**\*當日全程參與研習者，核發6小時研習時數。**

**玖、 注意事項：**

1. 以上所參賽之作品及製作內容需為個人所創作，無抄襲之嫌，若經別人檢舉並經主辦單位查證屬實，得獎及獎金全數收回，其法律責任則由參賽自行承擔，不得異議。
2. 為利活動能順利進行，必要時主辦單位有權更改計畫內相關活動內容。
3. 參賽作品書面資料概不退還，由主辦單位保存，並對參選人所提之資料予以保密。
4. 主辦單位應有相關作品之印製發表權限，檢附參賽作品授權書**(附件三)**。

**拾、 聯絡資訊：**

1. 本活動詳細訊息內容，請至桃園市政府教育局終身學習科（http://163.30.76.50/）、私立至善高中（http://www.tzsavs.tyc.edu.tw/）、台灣玩具圖書館協會（<http://www.tw-toylibrary.org/activity.php>）網站／活動專區查詢。
2. 有任何問題，請e-mail至tw.woodtoys@gmail.com，或聯絡電話木育競賽聯繫資訊
3. 聯絡人：謝易達，連絡電話：03-2813097 (週二至週六9：00-17：00) 洽詢，E-Mail：tw.woodtoys@gmail.com。

**拾壹、**本計畫所需經費由桃園市政府教育局支應

**拾貳、預期效益**

1. 透過本競賽提供的交流與學習平台，提升對於木育玩具的創新設計，以期啟發。
2. 透過成果發表及觀摩活動，將研發之成果推展至玩具銀行。

**拾參、差勤**：

1. 承辦本活動當日工作人員得支領代課鐘點費並准予公（差）假登記。
2. 參與本競賽活動之參賽人員於競賽活動當日，在課務自理情況下核予公（差）假登記。

**拾肆、獎勵**：辦理本活動之工作人員於活動結束後，依「公立高級中等以下學校校長成績考核辦法」、「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」及「桃園市市立各級學校及幼兒園教職員獎懲要點」等規定核敘嘉獎1次5名、獎狀1紙5名於活動結束後依成效辦理敘獎。

**拾伍、** 本實施計畫送教育局核定後實施，修正時亦同。

附件一

**106年度木育玩具創作競賽報名表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 報名組別 | * □國中小學生組 □高中(職)學生組 □大專院校學生組 □社會組 | | |
| 玩具名稱 |  | | |
| 指導教師 |  | | |
| 隊 長(一) |  | 連 絡 電 話 | 市 話: |
| e-mail |  | 手 機: |
| 學校系所/服務單位 |  | | |
| 姓 名(二) |  | 連 絡 電 話 | 市 話: |
| e-mail |  | 手 機: |
| 學校系所/服務單位 |  | | |
| 姓 名(三) |  | 連 絡 電 話 | 市 話: |
| e-mail |  | 手 機: |
| 學校系所/服務單位 |  | | |
| 姓 名(四) |  | 連 絡 電 話 | 市 話: |
| e-mail |  | 手 機: |
| 學校系所/服務單位 |  | | |
| 寄發獎狀地址 | 郵遞區號:□□□□□ 市(縣) 區(市、鄉、鎮)  路(街) 巷 弄 號 樓之 | | |
| 繳件日期 | 106年 月 日 | | |
| 備註 | □12月12日(星期二)午餐便當代訂服務(80元\* 人) | | |

附件二

**106年度木育玩具創作競賽玩具設計表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 玩具名稱 |  | |
| 適用年齡 |  | 適用人數： |
| 設計理念 |  | |
| 玩具目標 |  | |
| 準備材料 |  | |
| 製作方法 |  | |
| 使用流程 | 請寫出玩玩具的過程 | |
| 照片 | 請提供玩具完整照片一張，及玩具各面向照片(張數不限)，照片解析度至少dpi400以上。 | |

(至多2頁)

附件三

**106年度木育玩具創作競賽**

**智慧財產切結書暨參賽作品授權書**

本人 參加桃園市政府教育局主辦之106年度木育玩具創作競賽活動，其參與選拔之作品未涉及抄襲，如有抄襲情事，得由主辦單位取消參選及得獎資格，並收回所得獎狀及獎金，本人無任何異議，放棄先訴抗辯權。

並授權桃園市政府教育局為得以各種方式、永久、不限地區，重製、編輯、改作、引用、公開展示、公開陳列、公開播送、公開上映、公開傳輸、重新格式化、散布參賽作品，並得再授權他人使用。

此致 桃園市政府教育局

立書人(參賽個人或團隊)： （親自簽名）

身分證字號： □□□□□□□□□□

出生年月日： 年 月 日

授權人(家長/監護人)： （親自簽名）

中 華 民 國 1 0 6 年 月 日