

# 112 年被動元件學生論文競賽國巨獎 申請辦法

## 一、目的

為激發與鼓勵我國青年學子投入被動元件領域之研發，為產業界培養優秀之工程人才，增進產業界與學術界之互動，進而促進被動元件產業技術之提昇與創新，台灣被動元件產業協會特與國巨股份有限公司共同合作設立「112 年被動元件學生論文競賽國巨獎」(以下簡稱本獎)。

## 二、本獎參賽資格

111 學年度 (2022 年 8 月 1 日至 2023 年 8 月 31 日) 國內公私立大學及科技大學等相關理工系所應屆畢業碩士生。

## 三、論文範疇與評審標準

### 1. 論文範疇：

- 陶瓷材料、厚膜、薄膜
- 被動元件設計、材料、製造、量測
- 被動元件設備自動化、智慧製造
- 其他有關被動元件之主題

### 2. 評審標準：前瞻性、基礎現象分析、國際相關研究領先度與論文對產業及學術上的具體貢獻等。

## 四、參賽者必備文件及報名說明

### 3. 敬請掃描右方 QR CODE，以下載文件電子檔。

### 4. 參賽者必備文件如下：

- 申請表 (紙本+電子檔)
- 推薦書 (紙本+電子檔)
- 碩士論文 (電子檔)



### 5. 報名說明：

- 請將以上申請資料以電子檔格式(PDF 格式檔案)壓縮 (.zip、.7z、.rar)，並加密後上傳至您個人網路空間(如 Google drive、Dropbox...)等。
- 壓縮檔檔名請依此格式命名：學校名稱\_科系\_參賽者姓名.zip
- 範例：XXXX 大學\_機械系\_王小明.zip
- 電子檔案上傳完畢後，請 Email (2022tpcia@gmail.com)告知下載連結及解壓縮密碼，並請記得開放雲端硬碟之下載權限。
- 請備妥申請表(正本)及推薦書(正本)，並於截止日期前以掛號郵寄至 地址：811 高雄市楠梓區高楠公路 1001 號，「台灣被動元件產業協會秘書處 黃寶琳小姐」收。(郵戳為憑)

## 五、本獎申請日期

自公告日起至截止收件日止，**截止日期延長至 112 年 9 月 15 日**，逾期不予受理。

## 六、獎勵方式

冠軍：1 名，獎金新台幣 10 萬元。

亞軍：1 名，獎金新台幣 6 萬元。

季軍：1 名，獎金新台幣 4 萬元。

佳作獎：10 名，獎金各新台幣 1 萬元。

## 七、評審委員會

1. 由主辦單位邀請被動元件產業專家學者組成「被動元件學生論文競賽國巨獎評審委員會」，並分初審及決審兩階段。
2. 初審由委員進行書面審查，決審則召開決選會議，安排參賽者作線上口頭報告並進行答詢。
3. 有關入圍決審名單以及獲獎名單將於審查結束後 e-mail 通知。

## 八、公開表揚

評選結果產生後，將於本會年度會員大會進行公開表揚。若參賽論文未達獲獎標準，得予以從缺。

## 九、注意事項

1. 無論申請人得獎與否，其申請資料概不退回。
2. 申請人如有資格不符、涉嫌抄襲或其他侵害主辦單位權利之情事，主辦單位有權取消申請人參選或得獎資格，並追回已核發之獎金。如有上述事由致主辦單位遭受損害，申請人須負全部之賠償責任。
3. 申請人一經申請本獎，視為已審閱本獎之申請辦法及說明，並同意遵守相關規定。
4. 各獲獎金額需依附財政部「各類所得扣繳率標準」第二條第一款及健保局補充保費相關規定，由主辦單位扣除所得稅 5% 及補充保費 2.11% 後核撥至得獎人指定之銀行帳戶。
5. 所有獲獎之論文有義務依照台灣被動元件季刊格式另行撰寫，提供主辦單位編印「得獎專輯」以表揚及傳播得獎者之成果。
6. 本辦法如有未盡事宜，主辦單位保有補充、修改等相關權利。
7. 聯絡資訊：

聯絡人：黃寶琳小姐      電話：06-2757575 #62445    E-mail：u27963455@gmail.com

## 台灣被動元件產業協會

## 112 年被動元件學生論文競賽國巨獎 申請表

填表日期： 年 月 日

|          |                       |                                                                                                                                                                    |      |  |
|----------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--|
| 申請人基本資料  | 姓名<br>(中、英文)          | (中)<br>(英)                                                                                                                                                         | 畢業年月 |  |
|          | 身份證字號                 |                                                                                                                                                                    | 手機   |  |
|          | 出生年月日                 |                                                                                                                                                                    | 學校科系 |  |
|          | E-mail                |                                                                                                                                                                    |      |  |
|          | 通訊地址                  |                                                                                                                                                                    |      |  |
|          |                       |                                                                                                                                                                    |      |  |
| 論文基本資料   | 論文中文名稱                |                                                                                                                                                                    |      |  |
|          | 論文英文名稱                |                                                                                                                                                                    |      |  |
|          | 論文所屬<br>研究範疇<br>(可複選) | <input type="checkbox"/> 陶瓷材料、厚膜、薄膜<br><input type="checkbox"/> 被動元件設計、材料、製造、量測<br><input type="checkbox"/> 被動元件設備自動化、智慧製造<br><input type="checkbox"/> 其他有關被動元件之主題 |      |  |
|          | 論文摘要                  | (限 500 字以內)                                                                                                                                                        |      |  |
| 指導教授基本資料 | 姓名(中、英文)              | (中)<br>(英)                                                                                                                                                         | 手機   |  |
|          | 學校科系                  |                                                                                                                                                                    | 職稱   |  |
|          | 通訊地址                  |                                                                                                                                                                    |      |  |
|          | 指導類型                  | <input type="checkbox"/> 個別指導<br><input type="checkbox"/> 共同指導 (指導教授人數： ____ 人)                                                                                    |      |  |

申請人(簽名)：

指導教授(簽名)：

台灣被動元件產業協會

112年被動元件學生論文競賽國巨獎 推薦書

編號：\_\_\_\_\_

填表日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月

日

|                                                        |       |           |  |
|--------------------------------------------------------|-------|-----------|--|
| 學生姓名                                                   |       | 畢業<br>年 月 |  |
| 就讀學校                                                   |       | 系/所       |  |
| 參選論文                                                   | 中文名稱: |           |  |
|                                                        | 英文名稱: |           |  |
|                                                        | 指導教授: |           |  |
| 一、本系/所辦理推薦情形說明                                         |       |           |  |
| 二、推薦理由                                                 |       |           |  |
| 系主任/所長簽章:<br>(本系/所確認上述學生符合 112 年被動<br>元件學生論文競賽國巨獎參選條件) |       |           |  |