**第九屆(2024)北區跨校機械(電)工程學系專題製作競賽**

**成果報告書**

**決賽編號： (必填寫)**

 **『**○○○○(專題名稱)**』**

參賽隊員1： (隊長)

 參賽隊員2：

 參賽隊員3：

 參賽隊員4：

 參賽隊員5：

中華民國113年 XX月 XX日

**作品簡介**

為審查公平，請各決賽隊伍成果報告 **不得於內文放入校名、校徽、指導老師姓名、實驗室名稱及相關圖文字樣**。

**參展作品照片**

**專題團隊照片(合照)**

**專題任務分工**

**作品名稱: 第九屆(2024)北區跨校機械(電)工程學系專題製作競賽**(10頁為限)

**Title: The Ninth Competition of North Intercollegiate Mechanical-Mechatronic Practical Topic**

作者1，作者2，作者3，作者4，作者5 (3-5位為限)

**摘要**

第九屆(2024)北區跨校機械(電)工程學系專題製作競賽成果報告書，請參考此文件格式撰寫。摘要以500字為度，全文以10頁(含參考文獻)為限，並於2024年12月3日星期二前繳交成果報告書(PDF電子檔)，以便進行書面審查。為公評審查，報告內不得置入校名、校徽、指導老師姓名、實驗室名稱等圖文字樣。

**關鍵詞**：報告格式、實務專題

**Abstract**

……………………

**Keywords:** Format, Practical Topic

**一、前言**

 第九屆(2024)北區跨校機械(電)工程學系專題製作競賽將於2024年12月23日舉行，競賽前，各組學生均需繳交10頁以內(含參考文獻)的成果報告書(PDF電子檔) [1]，賽後，本競賽將於競賽官網上發佈各參賽隊伍的成果報告書，以期發揮跨校之學術交流與成果擴散。若成果有涉及專利與智財問題，也請各指導教授留意是否刊出。

**二、研究報告應含的內容**

　 報告內容除題目、參與者資料外，至少應包含中、英文摘要、前言、實驗步驟或過程、結果與討論，及參考文獻等段落。在每個段落前用中文數字(一、二…)標記。

**三、打字編印注意事項**

版面為A4規格，內文距上下左右邊界均2.0cm。除題目、作者與摘要資料採單一欄位外，其他均分兩欄，並採左、右對齊格式，欄間距1.5字元。各段落間距0.5列。各字體大小如本文格式(大標題14粗體，其餘皆用12，小標題粗體)所訂，中文為標楷體，英文採Times New Roman字型。檔案無需頁碼，主辦單位將依照專題報告順序統一編入。圖、表均置中，表說於表前，圖說於圖後，圖的解析度至少300dpi。

表1 實驗參數

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 參數 |  | 條件 |
| 電壓 |  | 80v |
| 電容 |  | 120pF |

|  |
| --- |
| **ntnu** |
| 圖1 圖列 |

**四、參考文獻**

[1] 行政院國家科學委員會，專題研究計畫成果報告編寫須知，民國82年11月。

**為避免影響評審評分之公正（公平）性，專題報告書面及電子檔、簡報紙本及海報內不得出現專題指導老師的名字及實驗室名稱。**

**專題製作心得**(1頁為限)

**作者1:**

**作者2:**

**作者3:**

**作者4:**

**作者5:**