

# 國立臺東專科學校附設高職部專業群科專題暨創意製作競賽校內初賽實施計畫

104 年 03 月 09 日實習輔導會議通過

106 年 02 月 15 日實習輔導會議修正通過

## 壹、依據

- 一、教育部第二期技職教育再造計畫白皮書。
- 二、教育部創造力教育白皮書。
- 二、全國高職學生專題製作競賽要點。
- 二、教育部國民及學前教育署推動職業學校創意教學工作計畫。
- 三、教育部國民及學前教育署 102 年 11 月 21 日臺教國署高字第 1020121743 號函辦理。

## 貳、目的

- 一、落實全國高職學生之專題製作課程，培養創新思考模式，提昇實作能力、科技知識整合及人際溝通合作能力。
- 二、激發學生創意創新的興趣、想像力、思考力及創造力，進而養成研究精神。
- 三、倡導學生研究發明風氣，奠定科技及研究發展基礎。
- 四、引導高職教師重視專題製作課程教學，以逐級競賽方式拓展學生參與學習之視野與機會，體現課程綱要規劃意旨。
- 五、遴選校內優秀作品代表本校參加全國高職學生各專業群科專題暨創意製作競賽複賽及決賽。

## 參、辦理單位

- 一、主辦單位：實習輔導組
- 二、協辦單位：附設高職部各科

## 肆、參賽限制及規定

- 一、本競賽分為「專題組」及「創意組」兩組，每件作品限報名乙組。
- 二、兩組參賽限制說明如下：
  - (一) 專題組：每件參賽作品以 2 至 5 位參賽學生為限。
  - (二) 創意組：每件參賽作品以 3 位參賽學生為上限。
- 三、參賽作品之學生及指導教師皆須為本校師生，指導教師最多 2 名且須為本校編制內教師(含代理教師)。
- 四、本校報名複賽件數依各專業群科複賽實施計畫規定辦理。

## 伍、初賽報名及競賽時程

- 一、校內初賽報名日期：
  - (一) 每年 2 月 1 日到 2 月 25 日。
  - (二) 繳交資料如下：
    1. 科內校內初賽報名表 1 份(附件 A)。
    2. 專題組：複賽報名表一式 1 份、聲明書一式 1 份、專題組作品說明書一式 5 份、作品簡介一式 1 份、專題組作品分工表一式 1 份、競賽日誌一式 1 份。
    3. 創意組：複賽報名表一式 1 份、聲明書一式 1 份、創意組作品說明書一式 3 份、作品簡介一式 1 份、創意組作品分工表一式 1 份、競賽日誌一式 1 份、創意組心得報告一式 1 份。
    4. 作品繳交資料格式與附件請參閱全國高職學生各專業群科專題暨創

意製作競賽實施計畫。

二、校內初賽結果公佈：

(一)校內初賽結果通知：校內初賽結果每年3月3日前於高職部網頁公佈代表本校參加複賽作品。

(二)校內初賽入選作品應於每年3月5日前繳交完成之參賽作品等複賽參賽資料電子檔光碟，以利複賽報名，上述任一未繳交者視同放棄參加複賽。

陸、評審辦法

每群科各組初賽送件數超過複賽規定數量時，由實習組聘請評審委員進行篩選。

一、評審委員：由實習輔導組依各科歸屬性質聘請學有專精之教師擔任之。

二、評審項目

專題組：I. 主題與課程相關性(50%)、II. 創意性(25%)、III. 應用及整合性(25%)

創意組：I. 獨創性(50%)、II. 實用性(25%)、III. 商品化(25%)

柒、獎勵

代表本校參加複賽之作品，參賽學生及指導老師每件每人給予嘉獎一次，由實習輔導組簽請敘獎。

捌、其他注意事項

一、參賽作品應由參賽學生親自創作，不得仿製或抄襲他人作品，如經查證有上述情事者，取消參賽資格。

二、本計畫若有未盡之事宜，以全國高職學生各專業群科專題暨創意製作競賽實施計畫為準。

玖、本實施計畫經實習輔導會議通過，陳請校長核定後實施，修正時亦同。

臺東專科學校附設高職部專題暨創意製作競賽

\_\_\_\_\_年度校內初賽報名表

參賽群科：☐農業群      ☐家政群      ☐機械群      ☐動力機械群

☐電機與電子群   ☐土木與建築群   ☐設計群

參賽組別：☐專題組    ☐創意組

參賽作品名稱：

參賽學生：1. 班級：\_\_\_\_\_、學號：\_\_\_\_\_、姓名：\_\_\_\_\_

2. 班級：\_\_\_\_\_、學號：\_\_\_\_\_、姓名：\_\_\_\_\_

3. 班級：\_\_\_\_\_、學號：\_\_\_\_\_、姓名：\_\_\_\_\_

4. 班級：\_\_\_\_\_、學號：\_\_\_\_\_、姓名：\_\_\_\_\_

5. 班級：\_\_\_\_\_、學號：\_\_\_\_\_、姓名：\_\_\_\_\_

指導老師：1. \_\_\_\_\_、2. \_\_\_\_\_

紙本繳交資料自我檢核：(請打勾)

專題組：

☐複賽報名表一式 1 分    ☐聲明書一式 1 份      ☐專題組作品說明書一式 5 份

☐作品簡介一式 1 分      ☐專題組作品分工表一式 1 分    ☐競賽日誌一式 1 份

創意組：

☐複賽報名表一式 1 分    ☐聲明書一式 1 份      ☐創意組作品說明書一式 3 份

☐作品簡介一式 1 分      ☐創意組作品分工表一式 1 分    ☐競賽日誌一式 1 份

☐創意組心得報告一式 1 份

※備註：1.本檔案請附在紙本資料第一頁，其他資料依序裝訂成冊送交實習輔導組。

2.本檔案及參賽電子檔請郵寄到實習輔導組 train@ntc.edu.tw