

國立北港高級農工職業學校創新教學專題製作課程實施要點

94年8月23日實習輔導處會議通過

107年4月3日行政會議修訂

111年3月29日行政會議討論

一、依據：

- (一)本實施要點依據本校學生實習作品成果展示實施要點制定之。
- (二)優質化補助方案經費核准經費調整支付。

二、計畫目的：

- (一)為激勵師生發揮創作潛能，提昇本校師生作品水準、增進學生對所學課程實作之經驗及訓練學生解決問題之能力，特訂定本要點。
- (二)作品於學生實習作品成果展示時展示。

三、參與人員：本校各科老師及學生。

四、成品內容：

- (一)本校各科老師創新、發明研究之作品。
- (二)本校各科老師指導學生創新、發明研究之作品。

五、申請表提出時間：

每年10月31日前提出申請表送交實習處，由實習處召開審查會議後，公佈獲選之選優良作品提供補助經費，每組補助材料費三千元為上限，另可由科提供配合款，申請表如附件一。

六、專題製作計畫書內容：

- (一)專題計畫書封面。
- (二)參與人員資料。
- (三)專題名稱。
- (四)研究背景與目的。
- (五)專題內容(研究方法、研究結果、研究討論、結論、參考文獻及其他等)。

七、專題競賽(展示)：

- (一)研究創作成品、成果(實物)。
- (二)專題書面報告3份(使用A4格式、直式橫寫、電腦文書處理)及電子檔。
- (三)使用看板或電腦展示。

八、獎勵方式：

成品經評定為：

- (一)第一名：參與學生每人頒發獎狀一只及小功乙次，每組獎金兩仟元整。
- (二)第二名：參與學生每人頒發獎狀一只及小功乙次，每組獎金一仟伍佰元整。
- (三)第三名：參與學生每人頒發獎狀一只及嘉獎兩次，每組獎金一仟元整。
- (四)佳作：參與學生每人頒發獎狀一只及嘉獎乙次，每組獎金六佰元整。
- (五)第一名至第三名作品指導教師由實習處簽請人事室敘獎嘉獎兩次。
- (六)佳作作品指導教師由實習處簽請人事室敘獎嘉獎乙次。

九、經費來源：本要點所需經費由優質化補助方案經費先行支付，不足部分由本校家長

會及員生消費合作社支付。

十、本實施要點經行政會議通過後，陳校長核定後實施，修正時亦同。

十一、

附件一：國立北港高級農工職業學校創新教學專題製作經費申請表

年 月 日

| | | | | | |
|------------------|--------|-----|------|------|--|
| 科別 | | | 經費需求 | 科配合款 | 補助經費 |
| | | | 元 | 元 | 元 |
| 題目 | | | | 審查結果 | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 不通過 |
| | | | | 理由 | |
| 參與成員 | 申請人員 | 職稱 | 姓名 | 聯絡電話 | |
| | | | | | |
| | 參與學生班級 | 姓名 | | 聯絡電話 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| ◎專題製作學生以二至四人為原則。 | | | | | |
| 研究動機 | | | | | |
| 指導老師 | | 科主任 | | 實習主任 | |

附件二：國立北港高級農工職業學校創新教學專題製作競賽評分標準

一、發表方式：

- (一) 研究創作成品、成果（實物）。
- (二) 書面報告三份。
- (三) 請參與人員說明製作過程。

二、評分標準：(評分表如附表)

- (一) 題材(20%)：作品是否有獨特創新的構思。
- (二) 內容(30%)
 - 1. 作品內容具應用性：可用應於日常生活中。
 - 2. 作品內容具教育性：可融入平時教學課程上，
 - 3. 作品實用價值：成品具開發性且易為一般人所接受。
- (三) 研究過程(20%)：學生實際參與程度。
- (四) 作品完整性(30%)：成品製作成果是否完整。

三、評審人員：由實習處聘請外聘人員擔任。

四、獎勵：取前三名及佳作五名(總分需達 70 分以上，未達 70 分者不予獎勵)，依創新教學專題製作課程實施要點予以獎勵。