

# 105 學年度高職優質化輔助方案 期末成果檢核報告書

學校名稱：臺中市嶺東高級中學

(全銜)

承辦人姓名：羅美齡

職稱：實研組長

電話：(04)-23898940 轉 62

行動電話：0935753800

傳真：(04)-23825443

E-mail：t091@lths.tc.edu.tw

申請和獲辦理學年度（含高中優質化輔助方案）

| 學年度<br>申辦情形 | 96<br>學年 | 97<br>學年 | 98<br>學年 | 99<br>學年 | 100<br>學年 | 101<br>學年 | 102<br>學年 | 103<br>學年 | 104<br>學年 | 105<br>學年 |
|-------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 曾申請年段       |          |          |          | √        | √         | √         | √         | √         | √         | √         |
| 獲辦理年段       |          |          |          | √        | √         | √         | √         | √         | √         | √         |

| 承辦人簽章                                                                               | 承辦主任簽章                                                                              | 主計主任簽章                                                                               | 校長簽章                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |

主辦單位：教育部

承辦單位：國立臺灣師範大學

填報日期：中華民國 106 年 9 月 30 日

# 目 次

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 填表說明 .....                 | 1  |
| 壹、基本資料 .....               | 2  |
| 一、學校基本資料 .....             | 2  |
| 二、學制規模 .....               | 3  |
| 三、105 學年度規劃辦理計畫名稱及期程 ..... | 4  |
| 貳、期末經費執行率一覽表 .....         | 5  |
| 參、各子計畫期末檢核及成果 .....        | 8  |
| 105-1 評鑑成績提升計畫 .....       | 8  |
| 105-2 教師專業發展計畫 .....       | 16 |
| 105-3 適性就近入學計畫 .....       | 22 |
| 105-4 學生適性揚才計畫 .....       | 28 |
| 105-5 課程特色發展計畫 .....       | 47 |
| 105-6 行政效能提升計畫 .....       | 56 |

## 「105 學年度高職優質化輔助方案期末檢核報告書」填寫說明

- 一、 本次調查以 105 學年度教育部核定辦理高職優質化輔助方案之 190 所高職為主。
- 二、 本表主要調查 105 學年度各項子計畫之執行情形。表件分為三大部分：壹、基本資料；貳、期末經費執行率一覽表；參、各子計畫期末檢核及成果。
- 三、 請各子計畫依執行結果填報「各子計畫期末檢核」及成果，每個子計畫請依計畫編號與名稱依序填寫。
- 四、 請各校於彙整資料及填寫表冊，並經單位主管核章後，將本表冊書面紙本 1 份，免備文於 106 年 8 月 31 日前掛號郵寄至國立臺灣師範大學工業教育學系高職優質化工作小組收（地址：10610 台北市大安區和平東路一段 162 號），並於信封加註「高職優質化」，另請將電子檔（word 檔）逕寄至 96a0161.ntnu@gmail.com。本表件電子檔空白格式可於「高職優質化資訊網」（網址：<http://203.71.198.29/>）之【最新消息】或【檔案下載】處下載。
- 五、 請確實依教育部核定之 105 學年度高職優質化申請計畫書及說明填報相關數據，本填報表冊將視為 105 學年度各校辦理高職優質化輔助方案執行績效之依據，並作為本部對學校後續輔助之參考。
- 六、 各項數據及填寫內容請務必依照實際狀況填寫。各校如有必要，請將填表結果自行影印存留，俾利日後查閱。
- 七、 填表時若有疑問，請洽國立臺灣師範大學工業教育系高職優質化工作小組。（電話：02-77343392；電子郵件信箱：96a0161.ntnu@gmail.com）。

## 壹、基本資料

### 一、學校基本資料

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                                 |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|
| 學校資料            | 全校班級數                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 83   | 含全校日夜間及進修學校等核定之全校編制班之班級總數和學生總人數 |
|                 | 全校學生數                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3806 |                                 |
|                 | 全校教師數                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 153  | 編制內之專任教師（包含教官及護理教師）             |
| 學校配合政策<br>推動之計畫 | <input type="checkbox"/> 產業特殊需求類科免試入學<br><input checked="" type="checkbox"/> 推動技藝教育<br><input checked="" type="checkbox"/> 國中技藝學程 <input type="checkbox"/> 實用技能學程<br><input type="checkbox"/> 辦理建教合作<br><input type="checkbox"/> 產學攜手合作計畫 <input type="checkbox"/> 雙軌訓練旗艦計畫<br><input type="checkbox"/> 產學訓專班 <input type="checkbox"/> 推動技專校院策略聯盟之高職<br><input checked="" type="checkbox"/> 辦理教師專業發展評鑑<br><input checked="" type="checkbox"/> 推動實務能力提升<br><input type="checkbox"/> 就業導向專班 <input checked="" type="checkbox"/> 職場體驗與業界實習<br><input checked="" type="checkbox"/> 業師協同教學 <input checked="" type="checkbox"/> 務實致用特色課程<br><input checked="" type="checkbox"/> 其他 <u>提升實習實作能力</u><br>其他〈請學校自行填寫〉：<br>1. <u>高中優質化輔助</u><br>2. <u>高中適性學習均質化輔助</u><br>3. <u>英語文教學成效</u><br>4. <u>職業類科教師赴公民營研習</u><br>5. <u>設備更新</u><br>6. <u>高中職行動學習推動計畫</u> |      |                                 |

註：本表請由各校高職優質化申請計畫書之「高職優質化輔助計畫申請表」複製轉貼。

## 二、學制規模

| 學 制        | 總班級數 | 總學生數   | 備 註 |
|------------|------|--------|-----|
| 1.日間部      | 57 班 | 2767 人 |     |
| 2.夜間部      | 0 班  | 0 人    |     |
| 3.綜合高中     | 0 班  | 0 人    |     |
| 4.高中部      | 12 班 | 545 人  |     |
| 5.進修學校     | 14 班 | 490 人  |     |
| 6.實用技能學程   | 0 班  | 0 人    |     |
| 7.建教合作班    | 0 班  | 0 人    |     |
| 8.產學攜手合作專班 | 0 班  | 0 人    |     |
| 9.雙軌訓練旗艦專班 | 0 班  | 0 人    |     |
| 10.產學訓專班   | 0 班  | 0 人    |     |
| 11.綜合職能班   | 0 班  | 0 人    |     |
| 12.國中部     | 9 班  | 440 人  |     |
|            |      |        |     |
|            |      |        |     |
| 合 計        | 92 班 | 4242 人 |     |

註：本表請由各校高職優質化申請計畫書之「學校基本資料」複製轉貼。

三、105 學年度規劃辦理計畫名稱及期程

| 計畫編號  | 計畫名稱<br>(請依辦理學年度<br>順序填寫) | 期程                 |                    |                    | 辦理項目 (請單選)                                  |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |
|-------|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
|       |                           | 105<br>學<br>年<br>度 | 106<br>學<br>年<br>度 | 107<br>學<br>年<br>度 | (1)<br>強<br>化<br>學<br>校<br>辦<br>學<br>體<br>質 | (2)<br>增<br>進<br>教<br>師<br>專<br>業<br>素<br>養 | (3)<br>導<br>引<br>適<br>性<br>就<br>近<br>入<br>學 | (4)<br>強<br>化<br>學<br>生<br>多<br>元<br>學<br>習 | (5)<br>深<br>化<br>學<br>校<br>課<br>程<br>特<br>色 | (6)<br>落<br>實<br>行<br>政<br>效<br>能<br>提<br>升 | (7)<br>形<br>塑<br>人<br>文<br>藝<br>術<br>素<br>養 | (8)<br>激<br>發<br>學<br>校<br>卓<br>越<br>創<br>新 |
| 105-1 | 評鑑成績提升計畫                  | V                  | V                  | V                  | V                                           |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |
| 105-2 | 教師專業發展計畫                  | V                  | V                  | V                  |                                             | V                                           |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |
| 105-3 | 適性就近入學計畫                  | V                  | V                  | V                  |                                             |                                             | V                                           |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |
| 105-4 | 學生適性揚才計畫                  | V                  | V                  | V                  |                                             |                                             |                                             | V                                           |                                             |                                             |                                             |                                             |
| 105-5 | 課程特色發展計畫                  | V                  | V                  | V                  |                                             |                                             |                                             |                                             | V                                           |                                             |                                             |                                             |
| 105-6 | 行政效能提升計畫                  | V                  | V                  | V                  |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             | V                                           |                                             |                                             |
|       |                           |                    |                    |                    |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |
|       |                           |                    |                    |                    |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |                                             |

註：本表請由各校高職優質化申請計畫書之「學校基本資料」複製轉貼。

## 貳、期末經費執行率一覽表

### 國教署補助資本門

單位：仟元

填報日期：

| <u>105 會計年度</u> 105 學年度上學期 資本門 經費概算 |            |    |    |     |     | <u>105 會計年度</u><br>105 學年度上學期<br>資本門 經費執行 |    |     |     |                   | 備註   |
|-------------------------------------|------------|----|----|-----|-----|-------------------------------------------|----|-----|-----|-------------------|------|
| 項次                                  | 名稱(項目)     | 單位 | 數量 | 單價  | 總價  | 單位                                        | 數量 | 單價  | 總價  |                   |      |
| 1                                   | 桌上型電腦      | 部  | 1  | 20  | 20  | 部                                         | 1  | 20  | 20  |                   |      |
| 2                                   | 教學攝錄機      | 台  | 1  | 20  | 20  | 台                                         | 1  | 20  | 20  |                   |      |
| 3                                   | 移動式多媒體廣告看板 | 台  | 1  | 100 | 100 | 台                                         | 1  | 100 | 100 |                   |      |
| 4                                   | 桌上型電腦      | 台  | 2  | 25  | 50  | 台                                         | 2  | 25  | 50  |                   |      |
| 5                                   | 晶片實驗器      | 台  | 3  | 20  | 60  | 台                                         | 3  | 20  | 60  |                   |      |
| 6                                   | 專業桌上型電腦    | 台  | 3  | 30  | 90  | 台                                         | 3  | 30  | 90  |                   |      |
| 7                                   | 攝影機 DV     | 台  | 1  | 50  | 50  | 台                                         | 1  | 50  | 50  |                   |      |
| 8                                   | 實察動態記錄器    | 台  | 7  | 20  | 140 | 台                                         | 7  | 20  | 140 |                   |      |
| 9                                   | 筆記型電腦      | 台  | 1  | 26  | 26  | 台                                         | 1  | 26  | 26  |                   |      |
| 10                                  | 筆記型電腦      | 台  | 1  | 30  | 30  | 台                                         | 1  | 30  | 30  |                   |      |
| 11                                  | 筆記型電腦      | 台  | 1  | 24  | 24  | 台                                         | 1  | 24  | 24  |                   |      |
| 12                                  | 數位相機       | 台  | 1  | 10  | 10  | 台                                         | 1  | 10  | 10  |                   |      |
| 總經費概算(A)                            |            |    |    |     | 620 | 經費執行總額(B)                                 |    |     | 620 | 經費<br>執行率<br>B/A% | 100% |

| <u>106 會計年度 105 學年度下學期 資本門 經費概算</u> |                                      |    |    |      |      | <u>106 會計年度<br/>105 學年度下學期<br/>資本門 經費執行</u> |    |      |      |                   | 備註   |
|-------------------------------------|--------------------------------------|----|----|------|------|---------------------------------------------|----|------|------|-------------------|------|
| 項次                                  | 名稱(項目)                               | 單位 | 數量 | 單價   | 總價   | 單位                                          | 數量 | 單價   | 總價   |                   |      |
| 1                                   | 筆記型電腦                                | 台  | 3  | 30   | 90   | 台                                           | 3  | 30   | 90   |                   |      |
| 2                                   | 桌上型電腦                                | 台  | 3  | 25   | 75   | 台                                           | 3  | 25   | 75   |                   |      |
| 3                                   | 噴射引擎                                 | 台  | 1  | 200  | 200  | 台                                           | 1  | 200  | 200  |                   |      |
| 4                                   | 角度裁斷機                                | 台  | 1  | 25   | 25   | 台                                           | 1  | 25   | 25   |                   |      |
| 5                                   | 鑿刀                                   | 組  | 1  | 15   | 15   | 組                                           | 1  | 15   | 15   |                   |      |
| 6                                   | COREL PAINTER 2016<br>(含授權版安裝光碟 中/英) | 式  | 1  | 71   | 71   | 式                                           | 1  | 71   | 71   |                   |      |
| 7                                   | 固定式成品展示櫃(高)                          | 座  | 4  | 17.3 | 69.2 | 座                                           | 4  | 17.3 | 69.2 |                   |      |
| 8                                   | 固定式成品展示櫃(低)                          | 座  | 2  | 11   | 22   | 座                                           | 2  | 11   | 22   |                   |      |
| 9                                   | 筆記型電腦                                | 台  | 1  | 30   | 30   | 台                                           | 1  | 30   | 30   |                   |      |
| 10                                  | 遊戲教學教具                               | 台  | 1  | 32.8 | 32.8 | 台                                           | 1  | 32.8 | 32.8 |                   |      |
| 總經費概算(A)                            |                                      |    |    |      | 630  | 經費執行總額(B)                                   |    |      | 630  | 經費<br>執行率<br>B/A% | 100% |

備註：註明填寫細項；按照計畫申請之品項填入。



# 國教署補助經常門

單位：仟元

填報日期：

| 項次 | 名稱（項目）                | 105 會計年度 105 學年度上學期<br>經常門 經費概算及執行 |         | 106 會計年度 105 學年度下學期<br>經常門 經費概算及執行 |         | 備註      |
|----|-----------------------|------------------------------------|---------|------------------------------------|---------|---------|
|    |                       | 概算總額                               | 執行總額    | 概算總額                               | 執行總額    |         |
| 1  | 鐘點費（講座鐘點費、授課鐘點費）      | 133.8                              | 133.8   | 163.8                              | 163.8   | 請分開計算   |
| 2  | 鐘點費（技能競賽（檢定）鐘點費）      | 50.2                               | 50.2    | 24.2                               | 24.2    |         |
| 3  | 出席費、諮詢費               | 4                                  | 4       | 4                                  | 8       |         |
| 4  | 工讀費（工作費）              | 0                                  | 0       | 0                                  | 0       |         |
| 5  | 保險費                   | 10.592                             | 10.591  | 10.667                             | 3.742   | 含健保補充保費 |
| 6  | 印刷費                   | 53.7                               | 53.69   | 79.55                              | 75.474  |         |
| 7  | 國內旅費、短程車資、運費          | 5                                  | 0       | 5                                  | 0       |         |
| 8  | 膳宿費                   | 34.96                              | 34.96   | 22.56                              | 22.56   |         |
| 9  | 場地使用費                 | 0                                  | 0       | 0                                  | 0       |         |
| 10 | 學生獎（助）學金              | 0                                  | 0       | 0                                  | 0       |         |
| 11 | 學生入學獎學金               | 75                                 | 75      | 75                                 | 75      |         |
| 12 | 教師進修補助費               | 0                                  | 0       | 0                                  | 0       |         |
| 13 | 設備維護費                 | 18                                 | 18      | 18                                 | 18      |         |
| 14 | 材料費                   | 52                                 | 52      | 44                                 | 44      |         |
| 15 | 租車費                   | 40                                 | 40      | 30                                 | 30      |         |
| 16 | 軟體設計、授權費              | 39.6                               | 39.6    | 0                                  | 0       |         |
| 17 | 物品費                   | 62.6                               | 62.6    | 118.8                              | 118.8   |         |
| 18 | 其他（非上述 17 項者請於此項歸類加總） | 40.548                             | 40.548  | 34.423                             | 34.423  |         |
| 小計 |                       | 620                                | 614.989 | 630                                | 617.999 |         |

備註：請依此 18 項目歸類加總填寫，請勿自行增列名稱（項目）。

# 參、各子計畫期末檢核及成果

子計畫編號：105-1

子計畫名稱：評鑑成績提升計畫

## 一、子計畫期末檢核

|                                  |                                                      |                                   |                                   |    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----|
| 計畫編號                             | 105-1                                                | 計畫名稱                              | 評鑑成績提升計畫                          |    |
| 辦理項目<br>(請單選)                    | <input checked="" type="checkbox"/> 強化學校辦學體質         | <input type="checkbox"/> 增進教師專業素養 | <input type="checkbox"/> 導引適性就近入學 |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 強化學生多元學習                    | <input type="checkbox"/> 深化學校課程特色 | <input type="checkbox"/> 落實行政效能提升 |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 形塑人文藝術素養                    | <input type="checkbox"/> 激發學校卓越創新 |                                   |    |
| 辦理時間                             | 105 年 8 月 1 日起至 106 年 7 月 31 日止                      |                                   |                                   |    |
| 本項子計畫之量化檢核<br>(與本項子計畫無關之項目請填「0」) | 項 目                                                  |                                   | 單                                 | 位  |
|                                  | 1.本項子計畫輔助教師發展教學檔案件數                                  |                                   | 0                                 | 件  |
|                                  | 2.本項子計畫輔助教師研發教材件數                                    |                                   | 0                                 | 件  |
|                                  | 3.本項子計畫輔助教師至業界進修或研習(三天以上)人次                          |                                   | 0                                 | 人次 |
|                                  | 4.本項子計畫教師實施教學演示(公開觀課)人數                              |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 5.本項子計畫教師參與教學評量人數                                    |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 6.本項子計畫增購教學用電腦數量                                     |                                   | 0                                 | 台  |
|                                  | 7.本項子計畫參與合作的國中校數                                     |                                   | 0                                 | 校  |
|                                  | 8.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動國中學生參加人數                      |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 9.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動班級數                           |                                   | 0                                 | 班  |
|                                  | 10.本項子計畫頒發學生入學獎學金人次                                  |                                   | 0                                 | 人次 |
|                                  | 11.本項子計畫辦理社區或國中宣導場次                                  |                                   | 0                                 | 場次 |
|                                  | 12.本項子計畫輔助學生參加技能檢定之人次                                |                                   | 0                                 | 人次 |
|                                  | 13.本項子計畫輔助學生獲縣市級(含)以上之競賽各項競賽前三名人次                    |                                   | 0                                 | 人次 |
|                                  | 14.本項子計畫提供學生參加校外各項競賽獲獎助金人次                           |                                   | 0                                 | 人次 |
|                                  | 15.本項子計畫本年度輔助新增學生社團數                                 |                                   | 0                                 | 個  |
|                                  | 16.本項子計畫辦理學生多元學習活動(含營隊、研習、競賽、參訪等)之參與學生人次(不含產業參觀活動)   |                                   | 120                               | 人次 |
|                                  | 17.本項子計畫開設高職學生精進英語文能力課程節數                            |                                   | 0                                 | 節數 |
|                                  | 18.本項子計畫所建置教學網站之學習單元數                                |                                   | 0                                 | 單元 |
|                                  | 19.本項子計畫所發展之學校本位課程開設學分數                              |                                   | 0                                 | 學分 |
|                                  | 20.本項子計畫辦理跨校合作課程數                                    |                                   | 0                                 | 科目 |
|                                  | 21.本項子計畫辦理協同教學節數                                     |                                   | 0                                 | 節數 |
|                                  | 22.本項子計畫引進外籍英語文教師協助教學人數                              |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 23.本項子計畫辦理研習(如課程研發、專業實習、專題製作、性別平等教育、學生生涯輔導等)之教職員參加人次 |                                   | 0                                 | 人次 |
|                                  | 24.本項子計畫增購行政用電腦(含筆記型電腦)數量                            |                                   | 1                                 | 台  |
|                                  | 25.本項子計畫增購學校行政e化軟體數量                                 |                                   | 1                                 | 套  |
|                                  | 26.本項子計畫辦理學校行政人員資訊研習時數                               |                                   | 2                                 | 小時 |
|                                  | 27.本項子計畫辦理學校行政業務相關研習時數                               |                                   | 14                                | 小時 |
|                                  | 28.本項子計畫辦理學生參加國際交流人數                                 |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 29.本項子計畫輔助文藝性社團之參加學生人數                               |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 30.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演講學生參與人次                           |                                   | 0                                 | 人次 |

|                            |                                                                                                                                                                            |   |    |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
|                            | 31.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演出活動學生參與人次                                                                                                                                               | 0 | 人次 |
|                            | 32.本項子計畫辦理校外多元藝術人文演出活動學生參與人次                                                                                                                                               | 0 | 人次 |
|                            | 33.本項子計畫輔助裝置校內多元藝術人文裝置藝術品組數                                                                                                                                                | 0 | 組  |
|                            | 34.本項子計畫辦理教師參與產學合作人次                                                                                                                                                       | 0 | 人次 |
|                            | 35.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助教學人次                                                                                                                                                   | 0 | 人次 |
|                            | 36.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助專題製作教學人次                                                                                                                                               | 0 | 人次 |
|                            | 37.本項子計畫辦理產業相關參觀活動場次                                                                                                                                                       | 0 | 場次 |
|                            | 38.本項子計畫規劃改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。                                                                                                                                               | 1 | 項  |
|                            | 39.本項子計畫落實改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。                                                                                                                                               | 1 | 項  |
|                            | 40.本項子計畫推動強化近一期學校評鑑指標項目數。                                                                                                                                                  | 1 | 項  |
|                            | 41.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點計畫數。                                                                                                                                               | 0 | 件  |
|                            | 42.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點金額數。                                                                                                                                               | 0 | 元  |
| 本項子計畫之質性檢核<br>(請描述辦理成效及特色) | 1.生涯發展小團體：                                                                                                                                                                 |   |    |
|                            | (1)團體領導者為：                                                                                                                                                                 |   |    |
|                            | 輔導主任賴玉真，畢業於國立彰化師範大學輔導與諮商學系，曾帶領本校認輔、生命教育、生涯發展...等小團體。                                                                                                                       |   |    |
|                            | 輔導教師賴志瑋，畢業於靜宜大學英國語文學系，修畢靜宜大學中等教師輔導專長學分班，曾在惠文高中擔任代理教師期間見習中學生小團體之帶領。                                                                                                         |   |    |
|                            | (2)小團體於 105 學年度第一、第二學期分別辦理 1 梯次，每梯次分 6 次進行，每次 3 小時，第一學期：105.12.3(第 1、2 次)、105.12.10(第 3、4 次)、105.12.17(第 5、6 次)；第二學期：106.4.22(第 1、2 次)、106.4.29(第 3、4 次)、106.5.6(第 5、6 次)。 |   |    |
|                            | (3)小團體內容涵蓋自我探索、認識外在世界、認識生涯楷模等主題，成員們在各項活動中自我省思、與同儕分享、互相回饋，透過團體動力的激盪，各自探索以往甚少思考的問題，增進對自我人格特質、決策風格、生涯價值觀、生活風格...等了解，進一步思索自己對未來生涯藍圖之規劃，以形成個人前進之動力。                             |   |    |
|                            | 2.親職教育活動：                                                                                                                                                                  |   |    |
|                            | (1)105.10.1 舉行親職座談會，邀請學生家長利用假日，親臨本校與導師、各任課教師進行直接交流，活動內容含校務介紹與親師對談等。                                                                                                        |   |    |
|                            | (2)家庭教育與學校教育並進，有助於提升整體教育成效，對於學生的引導與輔助力量也將更為落實。本次親職座談盛況空前，近千名家長熱情參與，活動過程中，家長親自體驗孩子每天所身處的校園氛圍，與導師、任課教師近距離接觸，面對面討論對於孩子成長與學習的意見與想法，進而達成共識，共同攜手為了孩子的快樂成長、適性發展而努力。               |   |    |
|                            | 3.評鑑數位 E 化平台：                                                                                                                                                              |   |    |
|                            | (1)評鑑數位 E 化平台 IGT 已於 105 學年度第一學期建置完成。                                                                                                                                      |   |    |
|                            | (2)資媒組陸續辦理多場研習活動，協助全校教職員學習並熟悉評鑑數位平台 IGT 之各項功能操作，期能隨時啟用。                                                                                                                    |   |    |
|                            | (3)目前各單位已利用此平台為各項業務、活動資料建檔，未來各項評鑑工作之準備與執行，皆可由此獲取所需資料。                                                                                                                      |   |    |

| 本項子計畫執行所遭遇問題、考評小組意見及改進作法(請分項敘述) | 執行問題(學校填寫)                                                                                |                     |    | 改進作法(學校填寫)                                                                                                            |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | 1.小團體進行方式應為每週1次，每次約1小時，然而學校課程安排緊湊，無適合之時段，且午休時間短暫，亦不適合，而放學後部分學生返家交通不便，因此無法利用週一~週五正常上課時間舉行。 |                     |    | 參考學校行事曆，利用每學期的第一次與第二次定期評量之間的週六時段，將總共18次、18小時的活動濃縮為6次，每次3小時。為避免壓縮後的密集活動造成學生疲累而降低參加意願，活動內容中運用牌卡、影片、團體遊戲...等，使學生保持興趣與專注。 |
|                                 | 2.                                                                                        |                     |    |                                                                                                                       |
|                                 | 3.                                                                                        |                     |    |                                                                                                                       |
|                                 | 諮詢委員意見<br>(請參考專業諮詢委員意見)                                                                   |                     |    | 改進作法(學校填寫)                                                                                                            |
|                                 | 1.                                                                                        |                     |    |                                                                                                                       |
|                                 | 2.                                                                                        |                     |    |                                                                                                                       |
|                                 | 3.                                                                                        |                     |    |                                                                                                                       |
| 子計畫聯絡人                          | 單位                                                                                        | 輔導室                 | 職稱 | 輔導主任                                                                                                                  |
|                                 | 姓名                                                                                        | 賴玉真                 | 電話 | (04)23898940#47                                                                                                       |
|                                 | E-mail                                                                                    | t033@lths.tc.edu.tw |    |                                                                                                                       |

## 二、計畫目標

- 1.提升「學務輔導」項目的評鑑成績，針對 100 年評鑑缺失予以改善。辦理生涯發展小團體，激發學生學習興趣。協助學障生了解自己之優勢與潛能。
- 2.辦理親職教育活動，提升家長對學校的評價、學生對學校辦學認同度。
- 3.創建評鑑數位 E 化平台：於 105 學年度開始，依評鑑項目和內容細項，將校務評鑑資料電子化，即時傳送評鑑數位 E 化平台。(經費自籌)

## 三、實施內容工作進度

| 工作項目 \ 執行月份 |            |    | 105 年 |   |    |    |    | 106 年 |   |   |   |   |   |   |
|-------------|------------|----|-------|---|----|----|----|-------|---|---|---|---|---|---|
|             |            |    | 8     | 9 | 10 | 11 | 12 | 1     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1           | 生涯發展小團體    | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |            | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 2           | 親職教育活動     | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |            | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 3           | 評鑑數位 E 化平台 | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |            | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |

#### 四、經費執行情形

##### (一)105 會計年度(105 年 8 月至 12 月)

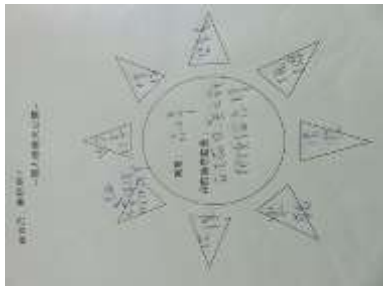
| 子計畫名稱：105-1 評鑑成績提升計畫 |       |           |           |                    |
|----------------------|-------|-----------|-----------|--------------------|
| 經常門項目名稱              |       | 預算金額      | 執行金額      | 備註                 |
| 1                    | 講座鐘點費 | 14400     | 14400     |                    |
| 2                    | 保險費   | 275       | 275       |                    |
| 3                    | 物品費   | 52600     | 46650     |                    |
| 4                    | 膳食費   | 5760      | 5760      |                    |
| 5                    | 材料費   | 2000      | 7950      |                    |
| 6                    | 雜支    | 5965      | 5965      |                    |
| 經常門總計                |       | (a) 81000 | (b) 81000 | 100% (經費執行率 b/a%)  |
| 資本門項目名稱              |       | 預算金額      | 執行金額      |                    |
| 1                    | 桌上型電腦 | 20000     | 20000     |                    |
|                      |       |           |           |                    |
| 資本門總計                |       | (c)20000  | (d)20000  | 100% (經費執行率 d/c%)  |
| 總經費                  |       | (e)101000 | (f)101000 | 100% (總經費執行率 f/e%) |

##### (二)106 會計年度(106 年 1 月至 7 月)

| 子計畫名稱：105-1 評鑑成績提升計畫 |       |          |          |                    |
|----------------------|-------|----------|----------|--------------------|
| 經常門項目名稱              |       | 預算金額     | 執行金額     | 備註                 |
| 1                    | 講座鐘點費 | 14400    | 14400    |                    |
| 2                    | 保險費   | 275      | 275      |                    |
| 3                    | 膳食費   | 5760     | 5760     |                    |
| 4                    | 材料費   | 2000     | 2000     |                    |
| 5                    | 雜支    | 5565     | 5565     |                    |
| 經常門總計                |       | (a)28000 | (b)28000 | 100% (經費執行率 b/a%)  |
| 資本門項目名稱              |       | 預算金額     | 執行金額     |                    |
| 1                    |       |          |          |                    |
| 2                    |       |          |          |                    |
| 資本門總計                |       | (c)      | (d)      | % (經費執行率 d/c%)     |
| 總經費                  |       | (e)28000 | (f)28000 | 100% (總經費執行率 f/e%) |

## 五、執行成果（含照片）

### （一）生涯發展小團體：

|                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 小團體成員相見歡                                                                          | 成員填寫活動學習單                                                                          | 成員填寫之學習單                                                                            |
|  |  |  |
| 團體道具--生涯卡                                                                         | 生涯卡檢視個人生涯價值                                                                        | 團體遊戲--捕夢網                                                                           |

### （二）親職教育活動：

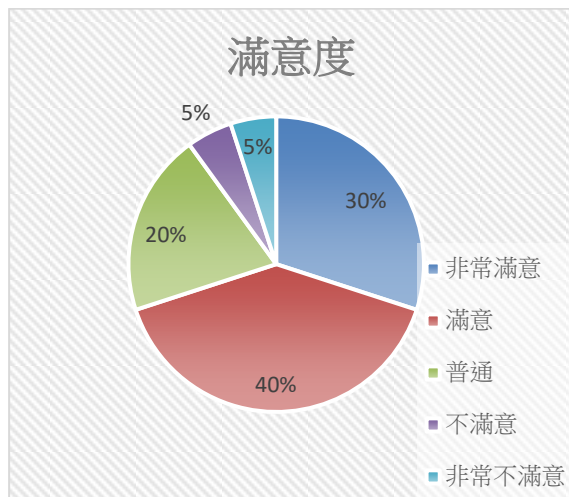
|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 校務介紹                                                                                | 家長會長與會                                                                               | 高三家長聆聽升學講座                                                                            |
|  |  |  |
| 班級親師座談                                                                              | 班級親師座談                                                                               | 班級親師座談                                                                                |

## 六、效益評估

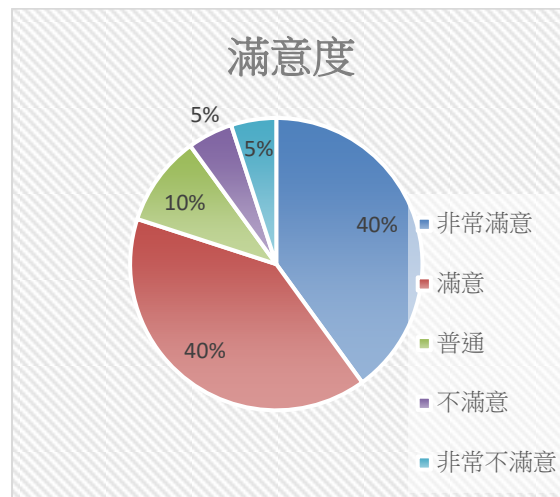
### (一) 量化分析

#### 1. 生涯發展小團體：

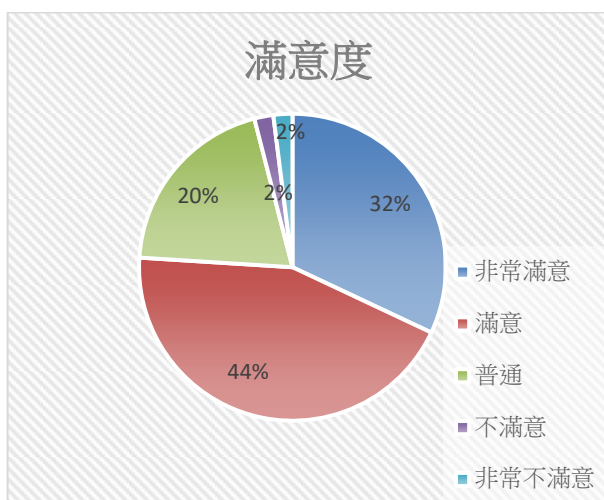
105 學年度第一學期



105 學年度第二學期



#### 2. 親職教育活動：



### (二) 質性分析

1. 在緊湊、繁忙的學科課程之中，極少有機會與空間能為學生辦理有助於心靈成長小團體。對於特教學生而言，課業壓力常常比一般同學更為沉重，在小團體進行的過程中，成員們有機會彼此對談、交心，不必擔心歧異的眼光與訕笑，彼此分享、鼓勵，共同成長。
2. 親職教育活動包含校務介紹與班級親師座談，前者由校長向與會家長介紹各行政單位所負責之業務，使家長了解孩子在學校生活中若有任何需要時，能夠尋求協助的單位與人員，能讓家長更加放心將孩子送至本校就讀。而後者則由班級導師與任課教師與家長面對面溝通，針對學生的學習與適性發展進行討論、進而形成共識，共同陪伴學生走過成長之路。



3. 行政單位執行、辦理各項活動之後的成果紀錄，以往皆由各單位自行列印書可面資料存檔，電子檔則存放於行政電腦硬碟、個人隨身碟，若是保存不當導致毀損，重新建檔往往費時費力，且遇有跨單位合作情形時，資料分享、共用不易，評鑑數位 E 化平台 IGT 設置完成後，各單位將各項活動成果存放於雲端，不但解決了保存不當而毀損的問題，只要各單位開放權限，相關單位即可輕鬆取得所需資料，使得行政工作之推行更加順利。

### (三) 自評執行成效

1. 經過二梯次的生涯發展小團體活動，成員們表示在活動過程中能思考平日在課堂中極少著墨的話題，例如：個人人格特質對於生涯抉擇的影響、自己內心潛藏、未發掘的生涯興趣...等，參與學生反應良好。
2. 親職教育活動，家長對校務運作與孩子的校園生活有了進一步認識，親師之間對於教育、引導學生形成一定共識，有助於為學生營造更加良好的學習氛圍。同時，家長具體提出各項疑問，相關行政單位一一回覆，減輕家長之疑慮與擔憂，家長所提之建議，各行政單位亦列為校務運作之參考，成效顯著。
3. 評鑑數位 E 化平台 IGT 之建立，加強行政單位之間的資料共享與連結，有助於行政效能之提升，未來準備各項評鑑工作時，亦能事半功倍。

## 七、檢討與建議

### (一) 對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

1. 本項子計畫中的各項活動，大致依照原訂時程執行，不論是針對身心障礙學生所舉辦的生涯發展小團體，或是以學生家長為主體的親職教育活動，依據參與者的回饋，滿意度與活動成效俱佳。
2. 本項子計畫所訂之計畫目標為：「提升「學務輔導」項目的評鑑成績，針對 100 學年度評鑑缺失予以改善，辦理生涯發展小團體...」，然而生涯發展小團體之成員鎖定身心障礙學生，乃屬於「特殊教育」範疇，屬於教務之「課程」領域，而非一般學務輔導領域。

### (二) 本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

本項子計畫有利於本校改善學校設備與整體素質，例如：評鑑數位 E 化平台 IGT 之建立，有助於提升行政效能；生涯發展小團體之辦理，讓學生有機會體驗與日常學校既定課程截然不同、且完全以自己為主體的另類學習活動，有助於學生校園生活適應與未來適性發展；親職教育活動則強化了親、師之間的連結與合作，共同引導、陪伴學生成長。綜觀上述成效，在高職優質化輔助方案的資源、經費挹注之下，對於學校、學生與家長，皆有其助益，建議可持續辦理。

子計畫編號：105-2

子計畫名稱：教師專業發展計畫

## 一、子計畫期末檢核

|                                  |                                                      |                                              |                                   |    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|----|
| 計畫編號                             | 105-2                                                | 計畫名稱                                         | 教師專業發展計畫                          |    |
| 辦理項目<br>(請單選)                    | <input type="checkbox"/> 強化學校辦學體質                    | <input checked="" type="checkbox"/> 增進教師專業素養 | <input type="checkbox"/> 導引適性就近入學 |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 強化學生多元學習                    | <input type="checkbox"/> 深化學校課程特色            | <input type="checkbox"/> 落實行政效能提升 |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 形塑人文藝術素養                    | <input type="checkbox"/> 激發學校卓越創新            |                                   |    |
| 辦理時間                             | 105 年 8 月 1 日 起 至 106 年 7 月 31 日 止                   |                                              |                                   |    |
| 本項子計畫之量化檢核<br>(與本項子計畫無關之項目請填「0」) | 項 目                                                  |                                              | 單                                 | 位  |
|                                  | 1.本項子計畫輔助教師發展教學檔案件數                                  |                                              | 15                                | 件  |
|                                  | 2.本項子計畫輔助教師研發教材件數                                    |                                              | 3                                 | 件  |
|                                  | 3.本項子計畫輔助教師至業界進修或研習(三天以上)人次                          |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 4.本項子計畫教師實施教學演示(公開觀課)人數                              |                                              | 62                                | 人  |
|                                  | 5.本項子計畫教師參與教學評量人數                                    |                                              | 90                                | 人  |
|                                  | 6.本項子計畫增購教學用電腦數量                                     |                                              | 0                                 | 台  |
|                                  | 7.本項子計畫參與合作的國中校數                                     |                                              | 0                                 | 校  |
|                                  | 8.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動國中學生參加人數                      |                                              | 0                                 | 人  |
|                                  | 9.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動班級數                           |                                              | 0                                 | 班  |
|                                  | 10.本項子計畫頒發學生入學獎學金人次                                  |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 11.本項子計畫辦理社區或國中宣導場次                                  |                                              | 0                                 | 場次 |
|                                  | 12.本項子計畫輔助學生參加技能檢定之人數                                |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 13.本項子計畫輔助學生獲縣市級(含)以上之競賽各項競賽前三名人次                    |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 14.本項子計畫提供學生參加校外各項競賽獲獎助金人次                           |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 15.本項子計畫本年度輔助新增學生社團數                                 |                                              | 0                                 | 個  |
|                                  | 16.本項子計畫辦理學生多元學習活動(含營隊、研習、競賽、參訪等)之參與學生人次(不含產業參觀活動)   |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 17.本項子計畫開設高職學生精進英語文能力課程節數                            |                                              | 0                                 | 節數 |
|                                  | 18.本項子計畫所建置教學網站之學習單元數                                |                                              | 0                                 | 單元 |
|                                  | 19.本項子計畫所發展之學校本位課程開設學分數                              |                                              | 4                                 | 學分 |
|                                  | 20.本項子計畫辦理跨校合作課程數                                    |                                              | 0                                 | 科目 |
|                                  | 21.本項子計畫辦理協同教學節數                                     |                                              | 0                                 | 節數 |
|                                  | 22.本項子計畫引進外籍英語文教師協助教學人數                              |                                              | 0                                 | 人  |
|                                  | 23.本項子計畫辦理研習(如課程研發、專業實習、專題製作、性別平等教育、學生生涯輔導等)之教職員參加人次 |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 24.本項子計畫增購行政用電腦(含筆記型電腦)數量                            |                                              | 0                                 | 台  |
|                                  | 25.本項子計畫增購學校行政e化軟體數量                                 |                                              | 0                                 | 套  |
|                                  | 26.本項子計畫辦理學校行政人員資訊研習時數                               |                                              | 0                                 | 小時 |
|                                  | 27.本項子計畫辦理學校行政業務相關研習時數                               |                                              | 0                                 | 小時 |
|                                  | 28.本項子計畫辦理學生參加國際交流人數                                 |                                              | 0                                 | 人  |
|                                  | 29.本項子計畫輔助文藝性社團之參加學生人數                               |                                              | 0                                 | 人  |
|                                  | 30.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演講學生參與人次                           |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 31.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演出活動學生參與人次                         |                                              | 0                                 | 人次 |
| 32.本項子計畫辦理校外多元藝術人文演出活動學生參與人次     |                                                      | 0                                            | 人次                                |    |

|                                 |                                                                                                         |                     |    |                   |    |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|-------------------|----|
|                                 | 33.本項子計畫輔助裝置校內多元藝術人文裝置藝術品組數                                                                             |                     |    | 0                 | 組  |
|                                 | 34.本項子計畫辦理教師參與產學合作人次                                                                                    |                     |    | 0                 | 人次 |
|                                 | 35.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助教學人次                                                                                |                     |    | 0                 | 人次 |
|                                 | 36.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助專題製作教學人次                                                                            |                     |    | 0                 | 人次 |
|                                 | 37.本項子計畫辦理產業相關參觀活動場次                                                                                    |                     |    | 0                 | 場次 |
|                                 | 38.本項子計畫規劃改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。                                                                            |                     |    | 0                 | 項  |
|                                 | 39.本項子計畫落實改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。                                                                            |                     |    | 0                 | 項  |
|                                 | 40.本項子計畫推動強化近一期學校評鑑指標項目數。                                                                               |                     |    | 0                 | 項  |
|                                 | 41.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點計畫數。                                                                            |                     |    | 0                 | 件  |
|                                 | 42.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點金額數。                                                                            |                     |    | 0                 | 元  |
| 本項子計畫之質性檢核<br>(請描述辦理成效及特色)      | 1. 積極推動教師專業發展評鑑，深化專業能力發展，設計有效教學活動。<br>2. 舉辦教師研習，形塑校園教學專業文化，增進教師專業素養。<br>3. 透過教學觀摩及公開觀課活動，調整教材教法，提升教學成效。 |                     |    |                   |    |
| 本項子計畫執行所遭遇問題、考評小組意見及改進作法(請分項敘述) | 執行問題(學校填寫)                                                                                              |                     |    | 改進作法(學校填寫)        |    |
|                                 | 1.                                                                                                      |                     |    |                   |    |
|                                 | 2.                                                                                                      |                     |    |                   |    |
|                                 | 3.                                                                                                      |                     |    |                   |    |
|                                 | 諮詢委員意見<br>(請參考專業諮詢委員意見)                                                                                 |                     |    | 改進作法(學校填寫)        |    |
|                                 | 1.                                                                                                      |                     |    |                   |    |
|                                 | 2.                                                                                                      |                     |    |                   |    |
|                                 | 3.                                                                                                      |                     |    |                   |    |
| 子計畫聯絡人                          | 單位                                                                                                      | 教務處                 | 職稱 | 教學組長              |    |
|                                 | 姓名                                                                                                      | 陳靜瑩                 | 電話 | (04)23898940 轉 21 |    |
|                                 | E-mail                                                                                                  | t153@lths.tc.edu.tw |    |                   |    |

## 二、計畫目標

1. 積極推動教師專業發展評鑑，深化專業能力發展，設計有效教學活動。
2. 舉辦教師研習，形塑校園教學專業文化，增進教師專業素養。
3. 透過教學觀摩及公開觀課活動，調整教材教法，提升教學成效。

## 三、實施內容工作進度

| 工作項目 \ 執行月份 |            |    | 105 年 |   |    |    |    | 106 年 |   |   |   |   |   |   |
|-------------|------------|----|-------|---|----|----|----|-------|---|---|---|---|---|---|
|             |            |    | 8     | 9 | 10 | 11 | 12 | 1     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1           | 辦理教師專業發展評鑑 | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |            | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 2           | 辦理教師專業成長研習 | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |            | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 3           | 推動公開觀課、議課  | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |            | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |

#### 四、經費執行情形

##### (一)105 會計年度(105 年 8 月至 12 月)

| 子計畫名稱：105-2 教師專業發展計畫 |       |          |          |                      |
|----------------------|-------|----------|----------|----------------------|
| 經常門項目名稱              |       | 預算金額     | 執行金額     | 備註                   |
| 1                    | 講座鐘點費 | 16000    | 16000    |                      |
| 2                    | 保險費   | 306      | 306      |                      |
| 3                    | 印刷費   | 4500     | 4490     |                      |
| 4                    | 雜支    | 1194     | 1194     |                      |
| 經常門總計                |       | (a)22000 | (b)21990 | 99.95% (經費執行率 b/a%)  |
| 資本門項目名稱              |       | 預算金額     | 執行金額     |                      |
| 1                    | 教學攝錄機 | 20000    | 20000    |                      |
| 資本門總計                |       | (c)20000 | (d)20000 | 100% (經費執行率 d/c%)    |
| 總經費                  |       | (e)42000 | (f)41990 | 99.97% (總經費執行率 f/e%) |

##### (二)106 會計年度(106 年 1 月至 7 月)

| 子計畫名稱：105-2 教師專業發展計畫 |           |          |          |                    |
|----------------------|-----------|----------|----------|--------------------|
| 經常門項目名稱              |           | 預算金額     | 執行金額     | 備註                 |
| 1                    | 講座鐘點費(內聘) | 16000    | 16000    |                    |
| 2                    | 講座鐘點費(外聘) | 9600     | 9600     |                    |
| 3                    | 新課綱諮詢鐘點費  | 0        | 4000     |                    |
| 4                    | 保險費       | 489      | 565      |                    |
| 5                    | 印刷費       | 6750     | 2674     |                    |
| 6                    | 雜支        | 1161     | 1161     |                    |
| 經常門總計                |           | (a)34000 | (b)34000 | 100% (經費執行率 b/a%)  |
| 資本門項目名稱              |           | 預算金額     | 執行金額     |                    |
| 1                    |           |          |          |                    |
| 資本門總計                |           | (c)      | (d)      | % (經費執行率 d/c%)     |
| 總經費                  |           | (e)34000 | (f)34000 | 100% (總經費執行率 f/e%) |

## 五、執行成果（含照片）

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |
| 【從英文課文到國際志工】<br>講師宋品樺講授分析                                                           | 【用桌遊玩數學】<br>講師葉熾謙老師                                                                 | 【行動電路原理/製作研習】<br>王東林老師                                                                |
|   |   |   |
| 【行動電路原理/製作】<br>張德豐主任                                                                | 【補救教學-數學科】<br>陳俊英老師                                                                 | 【科學閱讀】<br>陳祈伶老師                                                                       |
|  |  |  |
| 【歷史教學與課程設計工作坊】 陳燕琪老師                                                                | 【數學活動師培訓研習營<br>第二期模組---國中組】<br>陳靜瑩老師                                                | 【前進新課綱-多元選修實作<br>分享】 羅美齡組長                                                            |
|  |  |  |
| 【當虛擬實境遇到物理<br>實驗】 黃泰民老師                                                             | 【補救教學-國文科】<br>黃益珠老師                                                                 | 【補救教學-英文科】<br>薛靜儒老師                                                                   |

## 六、效益評估

### （一）量化分析

1. 105 學年度上學期舉辦 21 場、下學期 45 場之公開授課，共 135 人進行校內教學觀摩活動，藉由教師教學觀摩，已有效提升教師知教學績效。
2. 105 下學期辦理教師研習 14 場，其中 2 場邀請校外專家學者到校指導，另外 12 場由本校教師到外校研習，增長教學知識及技巧，回校進行分享與回饋。
3. 對於 105 學年度新進教師 11 人，上下學期進行教學觀摩，藉由師傅教師的輔導與公開授課，讓新進教師省思教學方式班級輔導，覺察自我教學之優缺點，藉以調整教材教法。

### （二）質性分析

1. 辦理教師專業知能及技藝研習，提升教師專業上的能力及教學上的技巧。
2. 辦理教師公開授課及教學觀摩，增進教師教學知能，已有效提升教師知教學績效。
3. 對於 105 學年度新進教師上下學期進行教學觀摩，藉由師傅教師的輔導與公開授課，讓新進教師醒思教學方式班級輔導，覺察自我教學之優缺點，藉以調整教材教法。

### （三）自評執行成效

老師們反映於研習分享中收穫良多，老師彼此間感情較以往融洽，而教學氛圍也開始熱絡起來。

## 七、檢討與建議

### （一）對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

無。

### （二）本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

無。

子計畫編號：105-3

子計畫名稱：適性就近入學計畫

## 一、子計畫期末檢核

|                                  |                                                      |                                   |                                              |    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------|----|
| 計畫編號                             | 105-3                                                | 計畫名稱                              | 適性就近入學計畫                                     |    |
| 辦理項目<br>(請單選)                    | <input type="checkbox"/> 強化學校辦學體質                    | <input type="checkbox"/> 增進教師專業素養 | <input checked="" type="checkbox"/> 導引適性就近入學 |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 強化學生多元學習                    | <input type="checkbox"/> 深化學校課程特色 | <input type="checkbox"/> 落實行政效能提升            |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 形塑人文藝術素養                    | <input type="checkbox"/> 激發學校卓越創新 |                                              |    |
| 辦理時間                             | 105 年 8 月 1 日起 至 106 年 7 月 31 日止                     |                                   |                                              |    |
| 本項子計畫之量化檢核<br>(與本項子計畫無關之項目請填「0」) | 項 目                                                  |                                   | 單                                            | 位  |
|                                  | 1.本項子計畫輔助教師發展教學檔案件數                                  |                                   | 0                                            | 件  |
|                                  | 2.本項子計畫輔助教師研發教材件數                                    |                                   | 0                                            | 件  |
|                                  | 3.本項子計畫輔助教師至業界進修或研習(三天以上)人次                          |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 4.本項子計畫教師實施教學演示(公開觀課)人數                              |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 5.本項子計畫教師參與教學評量人數                                    |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 6.本項子計畫增購教學用電腦數量                                     |                                   | 0                                            | 台  |
|                                  | 7.本項子計畫參與合作的國中校數                                     |                                   | 9                                            | 校  |
|                                  | 8.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動國中學生參加人數                      |                                   | 400                                          | 人  |
|                                  | 9.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動班級數                           |                                   | 10                                           | 班  |
|                                  | 10.本項子計畫頒發學生入學獎學金人次                                  |                                   | 50                                           | 人次 |
|                                  | 11.本項子計畫辦理社區或國中宣導場次                                  |                                   | 27                                           | 場次 |
|                                  | 12.本項子計畫輔助學生參加技能檢定之人數                                |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 13.本項子計畫輔助學生獲縣市級(含)以上之競賽各項競賽前三名人次                    |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 14.本項子計畫提供學生參加校外各項競賽獲獎助金人次                           |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 15.本項子計畫本年度輔助新增學生社團數                                 |                                   | 0                                            | 個  |
|                                  | 16.本項子計畫辦理學生多元學習活動(含營隊、研習、競賽、參訪等)之參與學生人次(不含產業參觀活動)   |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 17.本項子計畫開設高職學生精進英語文能力課程節數                            |                                   | 0                                            | 節數 |
|                                  | 18.本項子計畫所建置教學網站之學習單元數                                |                                   | 0                                            | 單元 |
|                                  | 19.本項子計畫所發展之學校本位課程開設學分數                              |                                   | 0                                            | 學分 |
|                                  | 20.本項子計畫辦理跨校合作課程數                                    |                                   | 0                                            | 科目 |
|                                  | 21.本項子計畫辦理協同教學節數                                     |                                   | 0                                            | 節數 |
|                                  | 22.本項子計畫引進外籍英語文教師協助教學人數                              |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 23.本項子計畫辦理研習(如課程研發、專業實習、專題製作、性別平等教育、學生生涯輔導等)之教職員參加人次 |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 24.本項子計畫增購行政用電腦(含筆記型電腦)數量                            |                                   | 0                                            | 台  |
|                                  | 25.本項子計畫增購學校行政e化軟體數量                                 |                                   | 0                                            | 套  |
|                                  | 26.本項子計畫辦理學校行政人員資訊研習時數                               |                                   | 0                                            | 小時 |
|                                  | 27.本項子計畫辦理學校行政業務相關研習時數                               |                                   | 0                                            | 小時 |
|                                  | 28.本項子計畫辦理學生參加國際交流人數                                 |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 29.本項子計畫輔助文藝性社團之參加學生人數                               |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 30.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演講學生參與人次                           |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 31.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演出活動學生參與人次                         |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 32.本項子計畫辦理校外多元藝術人文演出活動學生參與人次                         |                                   | 0                                            | 人次 |



|                                                                                                        |                              |                                                                                |    |                     |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------|----|
|                                                                                                        | 33.本項子計畫輔助裝置校內多元藝術人文裝置藝術品組數  |                                                                                |    | 0                   | 組  |
|                                                                                                        | 34.本項子計畫辦理教師參與產學合作人次         |                                                                                |    | 0                   | 人次 |
|                                                                                                        | 35.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助教學人次     |                                                                                |    | 0                   | 人次 |
|                                                                                                        | 36.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助專題製作教學人次 |                                                                                |    | 0                   | 人次 |
|                                                                                                        | 37.本項子計畫辦理產業相關參觀活動場次         |                                                                                |    | 0                   | 場次 |
|                                                                                                        | 38.本項子計畫規劃改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。 |                                                                                |    | 0                   | 項  |
|                                                                                                        | 39.本項子計畫落實改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。 |                                                                                |    | 0                   | 項  |
|                                                                                                        | 40.本項子計畫推動強化近一期學校評鑑指標項目數。    |                                                                                |    | 0                   | 項  |
|                                                                                                        | 41.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點計畫數。 |                                                                                |    | 0                   | 件  |
|                                                                                                        | 42.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點金額數。 |                                                                                |    | 0                   | 元  |
|                                                                                                        | 本項子計畫之質性檢核<br>(請描述辦理成效及特色)   | 1. 辦理特色宣導入學說明會，介紹學校發展願景、特色，並邀請家長參觀學校教學與設備，能加強社區及家長認識學校與認同辦學成果，並促進與社區良善密切的互動關係。 |    |                     |    |
| 2. 辦理社區國中學生職涯探索，每生體驗兩職群課程，認識本校課程學習內容，學生獲益良多。                                                           |                              |                                                                                |    |                     |    |
| 3. 邀請學區國中來校參加適性就近入學活動：辦理學生職涯探索優勢潛能開發及學校特色能力介紹、實施橫向校際交流，能增強與學區內的國中小之區域夥伴關係，並經由研習活動，使學生了解優勢潛能開發及學校特色。    |                              |                                                                                |    |                     |    |
| 4. 辦理適性入學招生宣導會：受邀參加台中市各國中升學博覽會，共計 6 場次，辦理方式為介紹本校各職業類科與普通科入學方式、課程簡介、獎學金、高三學生升學概況及未來升學管道，能促進與社良善密切的互動關係。 |                              |                                                                                |    |                     |    |
|                                                                                                        |                              |                                                                                |    |                     |    |
| 本項子計畫執行所遭遇問題、考評小組意見及改進作法(請分項敘述)                                                                        | 執行問題（學校填寫）                   |                                                                                |    | 改進作法（學校填寫）          |    |
|                                                                                                        | 1.鄰近國中學生及家長邀請不易。             |                                                                                |    | 加強和國中端輔導室聯繫及對學生之宣導。 |    |
|                                                                                                        | 2.                           |                                                                                |    |                     |    |
|                                                                                                        | 3.                           |                                                                                |    |                     |    |
|                                                                                                        | 諮詢委員意見<br>（請參考專業諮詢委員意見）      |                                                                                |    | 改進作法（學校填寫）          |    |
|                                                                                                        | 1.                           |                                                                                |    |                     |    |
|                                                                                                        | 2.                           |                                                                                |    |                     |    |
|                                                                                                        | 3.                           |                                                                                |    |                     |    |
|                                                                                                        |                              |                                                                                |    |                     |    |
| 子計畫聯絡人                                                                                                 | 單位                           | 教務處                                                                            | 職稱 | 註冊組長                |    |
|                                                                                                        | 姓名                           | 謝政儒                                                                            | 電話 | (04)23898940#22     |    |
|                                                                                                        | E-mail                       | t074@lths.tc.edu.tw                                                            |    |                     |    |

## 二、計畫目標

1. 辦理宣導升學說明會，使家長認識學校與認同學校辦學成果，形塑學校優質品牌。
2. 辦理學區國中學生職涯探索活動，協助學術與性向探索。
3. 辦理特色教學課程，與學區內夥伴學校建立良善密切的互動關係。
4. 與學區內夥伴學校建立良善密切的互動關係。

## 三、實施內容工作進度

| 工作項目 |           |    | 執行月份 |  |  |  |  | 105 年 |   |    |    |    | 106 年 |   |   |   |   |   |   |
|------|-----------|----|------|--|--|--|--|-------|---|----|----|----|-------|---|---|---|---|---|---|
|      |           |    |      |  |  |  |  | 8     | 9 | 10 | 11 | 12 | 1     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1    | 特色宣導升學說明會 | 預定 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|      |           | 實際 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 2    | 職涯探索活動    | 預定 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|      |           | 實際 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 3    | 特色教學課程    | 預定 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|      |           | 實際 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |

#### 四、經費執行情形

##### (一)105 會計年度(105 年 8 月至 12 月)

| 子計畫名稱：105-3 適性就近入學計畫 |            |           |           |                    |
|----------------------|------------|-----------|-----------|--------------------|
| 經常門項目名稱              |            | 預算金額      | 執行金額      | 備註                 |
| 1                    | Ex：新生入學獎學金 | 75000     | 75000     |                    |
| 2                    | Ex：保險費     | 7000      | 7000      |                    |
| 3                    | Ex：租車費     | 30000     | 30000     |                    |
| 4                    | Ex：設備維護費   | 10000     | 10000     |                    |
| 5                    | Ex：材料費     | 40000     | 40000     |                    |
| 6                    | Ex：印刷費     | 10000     | 10000     |                    |
| 7                    | Ex：膳食費     | 13200     | 13200     |                    |
| 8                    | Ex：雜支      | 9800      | 9800      |                    |
| 經常門總計                |            | (a)195000 | (b)195000 | 100% (經費執行率 b/a%)  |
| 資本門項目名稱              |            | 預算金額      | 執行金額      |                    |
| 1                    | 移動式多媒體廣告看板 | 100000    | 100000    |                    |
| 資本門總計                |            | (c)100000 | (d)100000 | 100% (經費執行率 d/c%)  |
| 總經費                  |            | (e)295000 | (f)295000 | 100% (總經費執行率 f/e%) |

##### (二)106 會計年度(106 年 1 月至 7 月)

| 子計畫名稱：105-3 適性就近入學計畫 |         |           |           |                      |
|----------------------|---------|-----------|-----------|----------------------|
| 經常門項目名稱              |         | 預算金額      | 執行金額      | 備註                   |
| 1                    | 保險費     | 7000      | 0         |                      |
| 2                    | 租車費     | 30000     | 30000     |                      |
| 3                    | 設備維護費   | 10000     | 10000     |                      |
| 4                    | 材料費     | 40000     | 40000     |                      |
| 5                    | 印刷費     | 10000     | 10000     |                      |
| 6                    | 膳食費     | 13200     | 13200     |                      |
| 7                    | 雜支      | 9800      | 9800      |                      |
| 8                    | 學生入學獎學金 | 75000     | 75000     |                      |
| 經常門總計                |         | 195000(a) | 188000(b) | 96.41% (經費執行率 b/a%)  |
| 資本門項目名稱              |         | 預算金額      | 執行金額      |                      |
| 1                    |         |           |           |                      |
| 資本門總計                |         | (c)       | (d)       | % (經費執行率 d/c%)       |
| 總經費                  |         | 195000(e) | 188000(f) | 96.41% (總經費執行率 f/e%) |

## 五、執行成果

1. 新生入學獎學金：配合社區合作學校提供新生入學獎學金 50 名，每名獎學金 1500 元，合計 75000 元。
2. 邀請北勢國中及四箴國中來校參加適性就近入學活動，辦理學生職涯探索優勢潛能開發及學校特色能力介紹、實施橫向校際交流，經由研習活動，使學生了解優勢潛能開發及學校特色。
3. 辦理適性入學招生宣導會：受邀參加台中市各國中升學博覽會，共計 27 場次，辦理方式為介紹本校各職業類科與普通科入學方式、課程簡介、獎學金、高三學生升學概況及未來升學管道。
4. 辦理社區國中學生職涯探索：每生體驗兩職群課程，認識本校課程學習內容，學生獲益良多。
5. 辦理特色宣導入學說明會，介紹學校發展願景、特色，並邀請家長參觀學校教學與設備，參與家長能藉由活動更加瞭解升學管道與辦學狀況。

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |   |
| 國中升學博覽會                                                                             | 職涯探索活動                                                                               | 職涯探索活動                                                                                |
|  |  |  |
| 特色教學課程                                                                              | 適性入學招生宣導會                                                                            | 適性入學招生宣導會                                                                             |

## 六、效益評估

### (一) 量化分析

1. 國中適性就近入學宣導：參與國中端升學博覽會及入班宣導共計 27 場，辦理國中生職涯探索 2 場，共 200 人，成效良好。
2. 增廣教學班：資訊、電子專業增廣班 2 班，共 46 人。
3. 補救教學班：高一新生補救教學班，國文班 6 人、英文班 17 人、數學班 15 人。

4. 製作學校形象宣傳文宣，成效良好。
5. 近三年就近入學比率持續提升(56.7%→59.8%→60.9%)。
6. 高職優質化獎助入學新生上下學期各 50 人，獎學金共計 150,000 元。
7. 與國中學校合作辦理國中技藝教育課程，計開設 4 職群，參與學生對於本校技藝課程安排、任課教師教學、上課教學設備等整體平均滿意度達 92%。

## (二) 質性分析

1. 國中學生技藝教育職涯試探活動，讓國中生提早了解技職教育課程，提升學生技能養成興趣。
2. 增廣、補救、課後自學班，藉由不同的學習方式，讓學生能從這些課程中培養自主學習、信心、成就感……等來促進學生能力培養及發揮。
3. 積極赴國中端參與相關技職教育、多元入學暨升學博覽會，廣宣本校辦學特色與績效，吸引社區優秀國中畢業生就讀本校，成效良好。
4. 設計製作與發放精美宣導文宣，對社區民眾家長與學生快速瞭解本校各科特色與優異表現，增強就讀意願，成效匪淺。
5. 開設 4 職群國中技藝教育課程，提供國中生多元試探及選擇機會，以利生涯發展；實施校外教學及業界參訪，使學生能體驗業界實際運作方式。
6. 透過新生入學學業優良獎學金的鼓勵，吸引鄰近交通圈學業優良的學生就讀本校，提升本校學生素質。

## (三) 自評執行成效

1. 頒發成績優異獎學金，獎勵在校成績優秀之同學，提升學生學習成效。
2. 辦理國中技藝教育職涯試探活動、技藝教育課程及多元入學暨升學博覽會，使學生更了解入學管道，並選擇自己較符合的方式入學到自己理想的學校。

## 七、檢討與建議

### (一) 對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

1. 多數學生仍無意願參加補救教學，但參加過的學生會想要繼續參加，可見學習動機的引起很重要，許多學生對於學習之動機低落，更值得教師注意。

### (二) 本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

1. 需加強與國中端聯繫與協調。
2. 強化本校至國中端宣導辦法。

子計畫編號：105-4

子計畫名稱：學生適性揚才

## 一、子計畫期末檢核

|                                  |                                                      |                                   |                                   |    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----|
| 計畫編號                             | 105-4                                                | 計畫名稱                              | 學生適性揚才                            |    |
| 辦理項目<br>(請單選)                    | <input type="checkbox"/> 強化學校辦學體質                    | <input type="checkbox"/> 增進教師專業素養 | <input type="checkbox"/> 導引適性就近入學 |    |
|                                  | <input checked="" type="checkbox"/> 強化學生多元學習         | <input type="checkbox"/> 深化學校課程特色 | <input type="checkbox"/> 落實行政效能提升 |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 形塑人文藝術素養                    | <input type="checkbox"/> 激發學校卓越創新 |                                   |    |
| 辦理時間                             | 105 年 8 月 1 日起 至 106 年 6 月 30 日止                     |                                   |                                   |    |
| 本項子計畫之量化檢核<br>(與本項子計畫無關之項目請填「0」) | 項 目                                                  |                                   | 單                                 | 位  |
|                                  | 1.本項子計畫輔助教師發展教學檔案件數                                  |                                   | 0                                 | 件  |
|                                  | 2.本項子計畫輔助教師研發教材件數                                    |                                   | 12                                | 件  |
|                                  | 3.本項子計畫輔助教師至業界進修或研習(三天以上)人次                          |                                   | 0                                 | 人次 |
|                                  | 4.本項子計畫教師實施教學演示(公開觀課)人數                              |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 5.本項子計畫教師參與教學評量人數                                    |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 6.本項子計畫增購教學用電腦數量                                     |                                   | 3                                 | 台  |
|                                  | 7.本項子計畫參與合作的國中校數                                     |                                   | 0                                 | 校  |
|                                  | 8.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動國中學生參加人數                      |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 9.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動班級數                           |                                   | 0                                 | 班  |
|                                  | 10.本項子計畫頒發學生入學獎學金人次                                  |                                   | 0                                 | 人次 |
|                                  | 11.本項子計畫辦理社區或國中宣導場次                                  |                                   | 0                                 | 場次 |
|                                  | 12.本項子計畫輔助學生參加技能檢定之人次                                |                                   | 40                                | 人次 |
|                                  | 13.本項子計畫輔助學生獲縣市級(含)以上之競賽各項競賽前三名人次                    |                                   | 49                                | 人次 |
|                                  | 14.本項子計畫提供學生參加校外各項競賽獲獎助金人次                           |                                   | 13                                | 人次 |
|                                  | 15.本項子計畫本年度輔助新增學生社團數                                 |                                   | 0                                 | 個  |
|                                  | 16.本項子計畫辦理學生多元學習活動(含營隊、研習、競賽、參訪等)之參與學生人次(不含產業參觀活動)   |                                   | 979                               | 人次 |
|                                  | 17.本項子計畫開設高職學生精進英語文能力課程節數                            |                                   | 96                                | 節數 |
|                                  | 18.本項子計畫所建置教學網站之學習單元數                                |                                   | 0                                 | 單元 |
|                                  | 19.本項子計畫所發展之學校本位課程開設學分數                              |                                   | 0                                 | 學分 |
|                                  | 20.本項子計畫辦理跨校合作課程數                                    |                                   | 0                                 | 科目 |
|                                  | 21.本項子計畫辦理協同教學節數                                     |                                   | 12                                | 節數 |
|                                  | 22.本項子計畫引進外籍英語文教師協助教學人數                              |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 23.本項子計畫辦理研習(如課程研發、專業實習、專題製作、性別平等教育、學生生涯輔導等)之教職員參加人次 |                                   | 306                               | 人次 |
|                                  | 24.本項子計畫增購行政用電腦(含筆記型電腦)數量                            |                                   | 0                                 | 台  |
|                                  | 25.本項子計畫增購學校行政e化軟體數量                                 |                                   | 0                                 | 套  |
|                                  | 26.本項子計畫辦理學校行政人員資訊研習時數                               |                                   | 0                                 | 小時 |
|                                  | 27.本項子計畫辦理學校行政業務相關研習時數                               |                                   | 0                                 | 小時 |
|                                  | 28.本項子計畫辦理學生參加國際交流人數                                 |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 29.本項子計畫輔助文藝性社團之參加學生人數                               |                                   | 0                                 | 人  |
|                                  | 30.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演講學生參與人次                           |                                   | 0                                 | 人次 |
|                                  | 31.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演出活動學生參與人次                         |                                   | 0                                 | 人次 |
| 32.本項子計畫辦理校外多元藝術人文演出活動學生參與人次     |                                                      | 0                                 | 人次                                |    |

|                              |   |    |
|------------------------------|---|----|
| 33.本項子計畫輔助裝置校內多元藝術人文裝置藝術品組數  | 0 | 組  |
| 34.本項子計畫辦理教師參與產學合作人次         | 0 | 人次 |
| 35.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助教學人次     | 0 | 人次 |
| 36.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助專題製作教學人次 | 2 | 人次 |
| 37.本項子計畫辦理產業相關參觀活動場次         | 0 | 場次 |
| 38.本項子計畫規劃改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。 | 0 | 項  |
| 39.本項子計畫落實改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。 | 0 | 項  |
| 40.本項子計畫推動強化近一期學校評鑑指標項目數。    | 0 | 項  |
| 41.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點計畫數。 | 0 | 件  |
| 42.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點金額數。 | 0 | 元  |

本項子計畫  
之質性檢核  
(請描述辦  
理成效及特  
色)

#### 105-4-1 戰勝英檢、國際嶺東計畫

##### 1-1.精進教師教學專業及個人成長

1. 成立英語教學共備教師社群。
2. 辦理教師精進英語教學研習，並聘請北大高中戴逸群老師擔任社群專家指導。
3. 舉辦戶外教學，校內英文科同仁和玄奘大學的教授進行協同教學，增進教師協同教學及跨領域教學的能力。

##### 1-2.提升學生語文能力及競爭力

1. 每週四早自習舉行英文日活動，藉由觀看英文學習影片與英文老師帶領指導，增進學生學習英文的興趣。
2. 辦理英文演講、英文朗讀、英文作文等競賽活動，由全校各班挑選出的菁英進行競賽。
3. 鼓勵學生參加校外英文競賽。
4. 英文檢定輔導課程利用每週二、四課餘時間進行，提升學生英文程度，並以取得全民英文檢定證書為目標。
5. 推廣多元語言學習，辦理第二外語(日文)教學增廣課程。
6. 充實電腦教室語言學習軟體，讓學生隨時使用行動載具練習語言檢定，並搭配英檢增廣班上課使用。
7. 舉辦語言學習系列學生講座。

#### 105-4-2 學以致用、達人嶺東

1. 上學期辦理成效：針對國貿、商營、應英及觀光四科開設「技藝達人班」，由各科專業師資輔導技藝選手及乙級檢定選手，提升全國或縣市級技藝競賽獲獎名次與人次、提升乙級檢定通過率。
2. 下學期辦理成效：針對8科開設「專題達人班」，由各科專業師資輔導並指導各專題選手，除了讓學生對於課內知識的延伸更寬闊外，也提升了專題製作的品質。從去年的全國專題及創意製作競賽三組佳作，至今年大幅提升到全國榮獲兩組第二名及一名佳作。指導期間，除了製作專題能加深學生對課程的深度及廣度外，更從中指導學生電腦編排能力及各項解說報告能力，讓學生獲益良多。
3. 特色說明：藉由此計畫開設技藝達人班及專題達人班，除了深化學生技藝技能外，更加廣學生專題製作知識，以落實務實致用。

#### 105-4-3 不拘格套、創意嶺東

1. 上學期辦理教師專業成長研習3場次，針對學生方面：講座1次、輔導學生競賽2次、輔導專題製作2次。
2. 下學期辦理教師專業成長研習1場次，針對學生方面：講座3次、輔導學生競賽2次、輔導專題製作1次。
3. 本學年度購買資本門相關設備，有助於學生對於各項競賽與專題製作(影音剪輯)成效極佳，深獲學生學習上的認同，並辦理專題成果展1次、作業展2次、學生美展作品展1次。



|                                 |                                           |                     |     |                                                                |
|---------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-----|----------------------------------------------------------------|
| 本項子計畫執行所遭遇問題、考評小組意見及改進作法(請分項敘述) | 執行問題(學校填寫)                                |                     |     | 改進作法(學校填寫)                                                     |
|                                 | 1.技藝達人班及專題達人班執行過程,投入的師資與指導時間,遠超過於計畫補助的經費。 |                     |     | 建議可挹注更多經費推動,落實學以致用。                                            |
|                                 | 2.計畫經費核撥較晚,執行時間有限,相關研習協調不易。               |                     |     | 1-1 如經費核撥較晚,是否能先行發函告知可執行。<br>1-2 本學年執行方式,先行規劃行程戴可執行時,旋即辦理相關活動。 |
|                                 | 3.                                        |                     |     |                                                                |
|                                 | 諮詢委員意見<br>(請參考專業諮詢委員意見)                   |                     |     | 改進作法(學校填寫)                                                     |
|                                 | 1.                                        |                     |     |                                                                |
|                                 | 2.                                        |                     |     |                                                                |
|                                 | 3.                                        |                     |     |                                                                |
|                                 | 子計畫聯絡人                                    | 單位                  | 實習處 | 職稱                                                             |
| 姓名                              |                                           | 邱婷婉                 | 電話  | (04) 2389-8940 轉 41                                            |
| E-mail                          |                                           | t106@lths.tc.edu.tw |     |                                                                |

## 二、計畫目標

1. 精進教師教學專業及個人成長，辦理教師研習，並開設英文增廣教學及第二外語日語課程，定期舉辦多元活動及充實語言學習軟體，以提升學生語文能力，使畢業生通過英語及第二外語(日語)檢定比率逐年提高。
2. 本校職科專業教師協助及輔導學生參與各類技能檢定及培訓各類技藝選手，精進學生術科實務能力，落實學以致用精神，讓嶺東各職類學生成為技藝達人及專題達人。  
本校職科專業教師協助及啟發學生學科思辨力、創造力及組織力，藉由專題培訓課程培養。
3. 發展課程特色，建立教學內容與教材教法，提高多元化專題製作競賽，聯合成果展覽及發表水準，選拔有潛力學生鼓勵參加「國際發明設計展」。透過影片拍攝、剪輯等課程製作「微電影」參加相關競賽。舉辦全校或校際成果展覽與發表活動，建置實習成果展覽專區，設計科特色樹立，以改善實習教學環境情境。

## 三、實施內容工作進度

| 執行月份<br>工作項目 |                         |    | 105 年 |   |    |    |    | 106 年 |   |   |   |   |   |   |
|--------------|-------------------------|----|-------|---|----|----|----|-------|---|---|---|---|---|---|
|              |                         |    | 8     | 9 | 10 | 11 | 12 | 1     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1            | 成立教師社群並辦理教師研習           | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 2            | 辦理英檢增廣及第二外語教學           | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 3            | 辦理英文日、各項英文比賽、英文講座       | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 4            | 技藝達人班                   | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 5            | 專題達人班                   | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 6            | 專題達人成果展                 | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 7            | 專業技術領航，創新知能提升計畫執行       | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 8            | 專業技術領航，創新知能提升期中諮詢       | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 9            | 專業技術領航，創新知能提升工作檢討       | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 10           | 專業技術領航，創新知能提升填寫自我檢核表及成果 | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|              |                         | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |

#### 四、經費執行情形

##### (一)105 會計年度(105 年 8 月至 12 月)

| 子計畫名稱：105-4 學生適性揚才計畫 |          |            |            |                      |
|----------------------|----------|------------|------------|----------------------|
| 經常門項目名稱              |          | 預算金額       | 執行金額       | 備註                   |
| 1                    | 講座鐘點費    | 27200      | 27200      |                      |
| 2                    | 鐘點費      | 63400      | 63400      |                      |
| 3                    | 保險費      | 1731       | 1730       |                      |
| 4                    | 印刷費      | 3200       | 3200       |                      |
| 5                    | 軟體授權費    | 39600      | 39600      |                      |
| 6                    | 短程車資     | 5000       | 0          |                      |
| 7                    | 物品費      | 10000      | 10000      |                      |
| 8                    | 雜支       | 11869      | 11869      |                      |
| 經常門總計                |          | 162000 (a) | 156999 (b) | 96.91% (經費執行率 b/a%)  |
| 資本門項目名稱              |          | 預算金額       | 執行金額       |                      |
| 1                    | 桌上型電腦    | 50000      | 50000      |                      |
| 2                    | 晶片實驗器    | 60000      | 60000      |                      |
| 3                    | 專業用桌上型電腦 | 90000      | 90000      |                      |
| 4                    | 攝影機 DV   | 50000      | 50000      |                      |
| 資本門總計                |          | 250000 (c) | 250000(d)  | 100% (經費執行率 d/c%)    |
| 總經費                  |          | 412000 (e) | 406999 (f) | 98.79% (總經費執行率 f/e%) |

## (二)106 會計年度(106 年 1 月至 7 月)

| 子計畫名稱： 105-4 學生適性揚才計畫 |                                  |           |           |                            |
|-----------------------|----------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|
| 經常門項目名稱               |                                  | 預算金額      | 執行金額      | 備註                         |
| 1                     | 講座鐘點費                            | 19200     | 19200     |                            |
| 2                     | 鐘點費                              | 65800     | 65800     |                            |
| 3                     | 保險費                              | 1623      | 1623      |                            |
| 4                     | 印刷費                              | 43200     | 43200     |                            |
| 5                     | 短程車資                             | 5000      | 0         |                            |
| 6                     | 物品費                              | 118800    | 118800    |                            |
| 7                     | 雜支                               | 6377      | 6377      |                            |
| 經常門總計                 |                                  | 260000(a) | 255000(b) | <b>98.08% (經費執行率 b/a%)</b> |
| 資本門項目名稱               |                                  | 預算金額      | 執行金額      |                            |
| 1                     | 筆記型電腦                            | 120000    | 120000    |                            |
| 2                     | 桌上型電腦                            | 75000     | 75000     |                            |
| 3                     | 噴射引擎                             | 200000    | 200000    |                            |
| 4                     | 角度裁斷機                            | 25000     | 25000     |                            |
| 5                     | 鑿刀                               | 15000     | 15000     |                            |
| 6                     | COREL PAINTER 2016(含授權版安裝光碟,中/英) | 71000     | 71000     |                            |
| 7                     | 固定式成品展示櫃(高)                      | 69200     | 69200     |                            |
| 8                     | 固定式成品展示櫃(低)                      | 22000     | 22000     |                            |
| 資本門總計                 |                                  | 597200(c) | 597200(d) | <b>% (經費執行率 d/c%)</b>      |
| 總經費                   |                                  | 857200(e) | 857200(f) | <b>100% (總經費執行率 f/e%)</b>  |

## 五、執行成果（含照片）

### 105-4-1 戰勝英檢、國際嶺東計畫

|                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |   |
| 老師示範播報英文新聞                                                                         | 本校老師進行外語協同教學                                                                       | 英檢課程多媒體融入英檢課程教學                                                                      |
|  |  |  |
| 搭配優高經費所購買的英檢題本及軟體增強單字量                                                             | 外語學習系列講座                                                                           | 學生認真聆聽外語學習講座                                                                         |

### 105-4-2 學以致用、達人嶺東

| 1051 技藝達人班成果照片                                                                      |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| 觀光科林軒黛 指導餐服選手(105.11.10)                                                            | 觀光科林軒黛 指導餐服選手(105.11.10)                                                             |
|  |  |
| 商營科莊惠如 指導技藝選手(105.11.16)                                                            | 商營科林美雲 指導會計乙級檢定<br>(105.10.25)                                                       |

|                                                                                   |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| 國貿科黃仁甫指導技藝競賽「商業簡報」選手(105.10.31)                                                   | 國貿科蕭又豪指導會計資訊乙級檢定(105.10.26)                                                        |
|  |  |
| 應英科邱婷婉指導職場英文選手(105.11.29)                                                         | 應英科邱婷婉指導職場英文選手(105.11.30)                                                          |

#### 1052 專題達人班-指導照片

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |
| 觀光科林軒黛 指導專題選手(106.2.15)                                                             | 觀光科林軒黛 指導專題選手(106.2.22)                                                              |
|  |  |
| 觀光科傅冠蓉指導專題選手(106.2.24)                                                              | 觀光科侯佩瑜指導專題選手(106.2.23)                                                               |
|  |  |
| 國貿科黃仁甫 指導專題選手(106.2.22)                                                             | 商營科莊惠如 指導專題選手(106.2.15)                                                              |

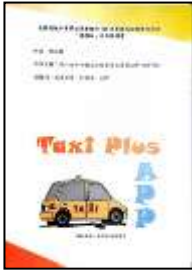
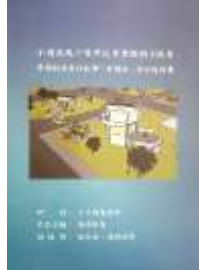


|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |
| 應英科彭凱伶指導專題選手(106.2.22)                                                              | 應英科張碧純指導專題選手 (106.2.24)                                                              |
|    |    |
| 建築科謝育倫指導專題選手(106.2.15)                                                              | 汽車科塗曜榮指導專題選手(106.2.17)                                                               |
|    |    |
| 應英科簡依萍指導專題選手(106.3.3)                                                               | 多媒科張多茂指導專題選手(106.3.3)                                                                |
|  |  |
| 資訊科蔡明勳指導專題選手(106.3.3)                                                               | 電子科王東林指導專題選手(106.2.23)                                                               |

### 1052 專題達人班-專題作品照片

競賽項目：106 年度全國專題製作及創意競賽

參與科別：觀光科、應英科、商營科、汽車科、國貿科、建築科、多媒科、資訊科

|                                                                                               |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|            |  |
| 設計台中市觀光計程車英文導覽 APP-Taxi Plus<br>觀二甲鄭婕緹、林佳欣、蔡宜均、王珩嬭、<br>訊二甲巫迪<br>指導老師—林軒黛、侯佩瑜<br>※複賽優勝、全國決賽第二名 | 海綿蜂窩<br>建三甲黃梓瑜、建二甲蘇泰暉、<br>建二甲潘冠任<br>指導老師—謝育倫<br>※複賽優勝、全國決賽佳作                          |

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 汽車科【專題組】智慧太陽能 LED 日行燈--汽三甲陳柏維、葉梓濤、張瑞辰、葉政倫<br>指導老師—楊錫欣主任、甘耀嘉老師 ※複賽優勝                               |                                                                                                                                                                               |
| 汽車科【專題組】<br>※複賽佳作、全國決賽第二名<br>多功能自動換氣系統<br>汽三忠陳建良、汽三甲吳仁豪、陳榮豐<br>汽二甲張宇媛、電子三乙梁家福<br>指導老師—楊錫欣主任、王東林老師 | 汽車科【創意組】<br>※複賽佳作<br>杜漸防「危」(佳作)<br>汽二忠郭秉翰、汽三甲陳竣淳、<br>汽二乙何信儀<br>指導老師—楊錫欣主任，塗曜榮老師                                                                                               |
|                  |                                                                                            |
| Teenagers' View on Same-sex Marriage<br>應英三甲張羽欣、余莉婷、童榆晴<br>指導老師—張碧純老師                             | Exploring the catering service - Hai Di Lao<br>英三乙盧佳箴 310086、陳冠宇 310094<br>指導老師—彭凱伶老師                                                                                         |
|                 |                                                                                           |
| 喝的營養品--彩虹鮮蔬飲<br>觀二丙彭正喆、觀二丙莊珮臻、<br>多二甲傅亭婷<br>指導老師—傅冠蓉、林軒黛                                          | 「啡」夷所思--品皇咖啡的商機<br>商營三甲林怡秀、陳貞毓、王楚妤<br>指導老師—莊惠如主任、蕭又豪老師                                                                                                                        |
|                | <div>           全國高級中等學校專業群科 106 年專題及創意製作競賽<br/>           「專題組」作品說明書<br/> <br/>           群別：外語群<br/> <br/>           作品名稱：慢性病<br/>           Chronic disease         </div> |
| 非「廉」不可<br>國貿三甲李容瑄、卓欣誼、陳紫嵐<br>指導老師—黃仁甫主任、謝麗仙老師                                                     | 慢性病 Chronic disease<br>應英三甲林奕弘、林雅茹、林芳瑤、吳卉鈴、張承妍<br>指導老師—張碧純老師                                                                                                                  |



| 1052 專題達人成果展照片                                                                     |  |                                                                                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
|   |  |   |  |
| 觀光科全國專題《Taxi Plus》佈展實況                                                             |  | 觀光科學弟妹觀摩全國專題《Taxi Plus》                                                             |  |
|   |  |   |  |
| 建築科全國專題《海綿蜂窩》佈展實況                                                                  |  | 汽車科全國專題《多功能自動換氣系統》佈展實況                                                              |  |
|  |  |  |  |
| 商貿科分享教育部小論文專題作品<br>科內學弟妹觀摩                                                         |  | 應英科分享教育部小論文專題作品<br>科內學弟妹觀摩                                                          |  |

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 3D 快速建檔與列印實務                                                                        | 3D 快速建檔與列印實務                                                                        | 3D 快速建檔與列印實務                                                                          |
|  |  |  |
| 3D 插畫設計                                                                             | 3D 插畫設計                                                                             | 3D 插畫設計                                                                               |
|  |  |  |
| 成音與配樂                                                                               | 成音與配樂                                                                               | 成音與配樂                                                                                 |

|                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 輔導專題製作                                                                            | 輔導專題製作                                                                             | 輔導專題製作                                                                              |
|  |   |  |
| 輔導學生競賽                                                                            | 輔導學生競賽                                                                             | 輔導學生競賽                                                                              |
|  |   |  |
| 數位剪輯                                                                              | 數位剪輯                                                                               | 數位剪輯                                                                                |

### 105-4-3 不拘格套、創意嶺東

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 3dsmax動畫製作基礎照片                                                                      | 3dsmax 動畫製作基礎照片                                                                     | 3dsmax 動畫製作基礎照片                                                                       |
|  |  |  |
| 即時合成特效實務研習                                                                          | 即時合成特效實務研習                                                                          | 即時合成特效實務研習                                                                            |
|  |  |  |
| 基礎剪輯講座(影音)                                                                          | 基礎剪輯講座(影音)                                                                          | 基礎剪輯講座(影音)                                                                            |



|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |
| 創意產品設計與展示規劃                                                                         | 創意產品設計與展示規劃                                                                         | 創意產品設計與展示規劃                                                                           |
|    |    |    |
| 輔導學生競賽                                                                              | 輔導學生競賽                                                                              | 輔導學生競賽                                                                                |
|   |   |   |
| 輔導學生競賽                                                                              | 輔導學生競賽                                                                              | 輔導學生競賽                                                                                |
|  |  |  |
| 專題製作                                                                                | 專題製作                                                                                | 專題製作                                                                                  |

## 六、效益評估

### (一)量化分析

#### 105-4-1 戰勝英檢、國際嶺東計畫

##### 1-1.精進教師教學專業及個人成長

1. 105 學年度上學期成立英語教學共備教師社群。
2. 105 學年度上學期辦理 2 場教師精進英語教學研習，並聘請北大高中戴逸群老師擔任社群專家指導。
3. 105 學年度下學期持續聘請北大高中戴逸群老師擔任社群專家指導，並辦理 2 場教師精進英語教學研習，指導教師使用語言學習軟體並融入教學，以提升學生的

英檢通過率。

4. 105 學年度下學期舉辦戶外教學，校內英文科同仁和玄奘大學的教授進行協同教學，增進教師協同教學及跨領域教學的能力。

#### 1-2.提升學生語文能力及競爭力

1. 每週四早自習舉行英文日活動，藉由觀看英文學習影片與英文老師帶領指導，增進學生學習英文的興趣。
2. 學期中辦理英文演講、英文朗讀、英文作文等競賽活動，由全校各班挑選出的菁英進行競賽。
3. 鼓勵學生參加校外英文競賽，參加 2016 年高雄師範大學英文影評口說徵選活動，榮獲第二名；參加 105 學年度台中市國民中學英文作文比賽，榮獲第三名；參加 105 學年度台中市國民中學英文演講比賽，榮獲佳作。
4. 英文檢定輔導課程利用每週二、四課餘時間進行，提升學生英文程度，並以取得全民英文檢定證書為目標，參加增廣教學學生人數達 60 人以上。
5. 辦理第二外語(日文)教學增廣課程，參加增廣教學學生人數達 40 人以上。
6. 充實電腦教室語言學習軟體，讓學生隨時使用行動載具練習語言檢定，並搭配英檢增廣班上課使用。
7. 105 學年度通過英檢人數為初級 184 人、中級 34 人、中高級 1 人，合計 219 人次，通過人數提升。
8. 邀請知名部落客，舉辦兩場語言學習學生講座，透過問卷調查，85%的學生希望每學期都能舉辦相關講座。

#### 105-4-2 學以致用、達人嶺東

1. 本子計畫針對 4 科職業類科開設技藝達人班，指導老師共 7 人，各科參與學生如下(觀光科學生 11 名、商營科學生 3 名、國貿科學生 24 名、應英科學生 1 名)，共 39 名學生參加。
2. 各科指導老師於課餘時間或空堂時間開設共 20 次技藝達人班，各科量化效益評估如下：
  - (1) 觀光科：參加至少 1 場餐服選手聯合友誼賽、至少 1 場全國大型調酒競賽，全國賽獲得 2 名優勝或佳作。預估選手培訓課程滿意度 90%以上。
  - (2) 商營科：乙級學科檢定通過率 90%以上，全國賽獲得優勝。預估選手培訓課程滿意度 90%以上。
  - (3) 國貿科：預期參加 105 年度全國商科技藝競賽「商業簡報」獲得優勝，預期會計資訊乙級檢定通過率達到 40%以上。
  - (4) 應英科：預估全國賽獲得優勝及選手培訓課程滿意度 90%以上。

3. 本子計畫針對 8 科職業類科開設專題達人班，指導老師共 13 人，各科參與學生如下(觀光科學生 6 名、多媒科學生 1 名及資訊科學生 1 名，共 2 組；汽車科學生 11 名及電子科學生 1 名，共 3 組；商營科學生 3 名(1 組專題組)、國貿科學生 3 名(1 組專題組)、應英科學生 10 名(3 組))，共 36 名學生參加。
4. 各科指導老師於課餘時間 40 節課及空堂時間 16 節課，開設共 56 節課的專題達人班，綜合量化效益評估如下：
  - (1) 共投稿 10 組全國專業群科專題及創意製作競賽。
  - (2) 全國專業群科專題及創意製作競賽獲獎率提升，從 3 組佳作，提升到 2 組全國第二名及 1 組佳作。
  - (3) 獲獎學生科別從 2 科(汽車科、電子科、觀光科)大幅提升到 5 科(汽車科、電子科、觀光科、資訊科、建築科)。
  - (4) 學生接受指導整體滿意度達 90%以上。

#### 105-4-3 不拘格套、創意嶺東

1. 辦理作業展 2 次、美展 1 次、專題展 1 次。
2. 參加國際性競賽榮獲：金、1 銅、2 銀等優異成績。
3. 參加全國美術比賽佳作 3 件；地區性美術比賽前三名 12 件、佳作 21 件。
4. 地區性設計競賽(全國徵件)：前三名 3 件、佳作 1 件。
5. 全國性技藝競賽榮獲優勝：3 名。
6. 專題製作影音作品計 18 件。
7. 2017 台灣彰化燈會-全國花燈競賽：團體組第 2 名、佳作；個人組：第 3 名、入選；清水紫雲巖花燈競賽榮獲：第 3 名、入選。

### (二)質性分析

#### 105-4-1 戰勝英檢、國際嶺東計畫

##### 1-1.精進教師教學專業及個人成長

1. 已成立英語教學共備教師社群，透過辦理教師精進英語教學研習，規劃出校內英文選修課程。
2. 透過舉辦戶外教學，校內英文科同仁和玄奘大學的教授進行協同教學，增進教師協同教學及跨領域教學的能力。

##### 1-2.提升學生語文能力及競爭力

1. 每週四早自習舉行英文日活動，藉由觀看英文學習影片與英文老師帶領指導，透過學生問卷調查，明顯提升學生的學習英文興趣。
2. 利用週六及平日的夜間開設英文檢定輔導課程和第二外語(日文)教學增廣課

程，提升學生外語程度，並可推廣多元語言學習；英檢人數亦大大提升，顯見學生學習效果佳。

3. 已充實電腦教室語言學習軟體，讓學生隨時使用行動載具練習語言檢定，未來也可搭配英檢增廣班上課使用。
4. 邀請知名部落客，舉辦語言學習學生講座，學生回饋良好，希望每學期都能舉辦相關講座。

#### 105-4-2 學以致用、達人嶺東

1. 本子計畫針對四科開設「技藝達人班」，由各科專業師資輔導技藝選手及乙級檢定選手，期提升全國或縣市級技藝競賽獲獎名次與人次、提升乙級檢定通過率。
2. 本子計畫針對8科開設「專題達人班」，由各科專業師資輔導並指導各專題選手，除了讓學生對於課內知識的延伸更寬闊外，也提升了專題製作的品質。從去年的全國專題及創意製作競賽三組佳作，至今年大幅提升到全國榮獲兩組第二名及一名佳作。指導期間，除了製作專題能加深學生對課程的深度及廣度外，更從中指導學生電腦編排能力及各項解說報告能力，讓學生獲益良多。

#### 105-4-3 不拘格套、創意嶺東

1. 辦理作業展、美展、專題展，提升學生榮譽感，促進同儕交流，成效良好。
2. 參加 2016 韓國首爾國際發明展，榮獲 1 金、1 銅、2 銀等優異成績，接受記者採訪於各相關新聞網站播出，相關連結如下：

◎聯合財金網：<http://money.udn.com/money/story/5723/2178237>

◎中時電子報：<http://www.chinatimes.com/realtimenews/20161216004114-260405>

◎TNN 台灣新聞：<http://news.tnn.tw/news.html?c=5&id=111004>

◎台中地方新聞：<http://tc.news.tnn.tw/news.html?c=5&id=111004>

◎民生好報：<http://www.lifedaily.tw/?p=55493>

◎兩岸聯合報：<http://www.2udn.com/?p=12838>

◎亞傳媒:<http://www.asiamedia.tw/?p=26572>

◎TNN-非台中不可：<https://goo.gl/ijL4EZ>

3. 參加 105 學年度全國學生美術比賽台中市初賽美術班組，各類統計：前三名 11 件、佳作 16 件。
4. 參加 105 學年度全國學生美術比賽美術班組：榮獲平面設計類佳作、版畫類佳作、漫畫類佳作。
5. 參加沙鹿國小 110 週年校慶標誌徵選(不分組)榮獲：第 2 名、第 3 名。
6. 參加 105 學年度全國高級中等學校商業類學生計競賽，榮獲商業廣告職種優勝(27 名)、電腦繪圖職種優勝(24 名)、網頁設計職種優勝(32 名)

7. 參加第 16 屆弘光美展榮獲：第 1 名、入選(5 件)。
8. 專題製作影音作品計 18 件。
9. 2017 台灣彰化燈會-全國花燈競賽榮獲：  
團體組第 2 名、佳作；個人組：第 3 名、入選。
10. 清水紫雲巖花燈競賽榮獲：第 3 名、入選。
11. 參加 106 年臺中市原住民族旗幟設計徵選榮獲：第 3 名、佳作。
12. 跨科合作拍攝微電影：  
少年問題之新台灣之子：  
[https://drive.google.com/file/d/0B\\_qq0Q5aa2kdSU5YeU14WndXeGs/view](https://drive.google.com/file/d/0B_qq0Q5aa2kdSU5YeU14WndXeGs/view)  
多媒體設計科假人微電影：  
<https://www.youtube.com/watch?v=3IUaYpkww3Y>
13. 105 學年度資本門購買項目，為學生增加影音剪輯、拍攝與參加設計相關競賽於輔導過程中增加學生的實務經驗，另專題製作成果於圖書館展出深獲師生認同；另購置的作品展示櫃，增進學生作品展示機會，更具有相互觀摩激勵彼此成長的展示空間。

### (三)自評執行成效

1. 透過成立教師社群已增進了教師的教學專業；英日文檢定班課程及充實語言教學軟體提升了學生外語能力；校外教學、校內英文活動及舉辦學生講座可提供學生更多元的多媒體語言學習管道。
2. 經費執行率 100%，師生滿意度高，執行成效良好。
3. 在科內教師共同努力輔導學生參與各項競賽，增進師生情誼，使本計畫自撰寫到執行能順利完成。
4. 促進學生對自己的作品更有信心、對於作品主題的發想更能依水平、垂直的思考方式進行創意發想。
5. 在跨群科的合作情況之下，促進學生能有機會認識其他科別的專業領域。

## 七、檢討與建議

### (一)對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

#### 105-4-1 戰勝英檢、國際嶺東計畫

1. 校內教師因為平日上課節數偏多，再加上開設夜間的重補修及週六增廣班，所以教師開設英檢及日檢課程的意願不高，負荷也重，故未來規劃可聘請校外師資來開設英檢及日檢課程。
2. 本校英文共備社群自 105 學年度開始成立，以發展英文科特色選修課程為主軸，

辦理教師社群活動及研習講座，加強專業發展與對話，而社群的產出期能直接應用於新課綱的課程藍圖中，回饋至學生的學習，盼未來高職優質化的期程上能延續發展更多元的英文科選修課程

#### 105-4-2 學以致用、達人嶺東

1. 此技藝達人班強化參賽學生學術科測試的應試能力，建議可以續辦；專題達人班強化參賽學生專題製作能力，建議可以續辦。
2. 各科專業教師指導技藝選手及專題選手認真負責，所花費的課餘時間鐘點遠遠高於該子計畫補助之鐘點費。建議可挹注更多經費推動，落實學以致用。

#### 105-4-3 不拘格套、創意嶺東

本項子計畫執行均能於計劃時間內完成，且於成效方面可由量化分析與質行分析中了解本計畫執行成效優良，並於活動結束後學生所填寫的回饋單中，深獲學生認同。

#### (二)本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

1. 為落實新課綱精神，自發互助共好，盼高職優質化輔助方案能多舉辦校際交流，及各校亮點課程公開觀課，供他校取經及增進各校間的交流。
2. 由於參予高職優質化輔助方案計畫，讓本子計畫於本學年度所辦理的教師專業成長與學生學習認知與設計相關研習，深獲學生認同，更有學生於問卷中回覆，是否能每學期辦理設計相關講座、研習，讓學生能進一步了解於設計領域的發展趨勢與脈動。



子計畫編號：105-5

子計畫名稱：課程特色發展計畫

## 一、子計畫期末檢核

|                                  |                                                      |                                              |                                   |    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|----|
| 計畫編號                             | 105-5                                                | 計畫名稱                                         | 課程特色發展計畫                          |    |
| 辦理項目<br>(請單選)                    | <input type="checkbox"/> 強化學校辦學體質                    | <input type="checkbox"/> 增進教師專業素養            | <input type="checkbox"/> 導引適性就近入學 |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 強化學生多元學習                    | <input checked="" type="checkbox"/> 深化學校課程特色 | <input type="checkbox"/> 落實行政效能提升 |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 形塑人文藝術素養                    | <input type="checkbox"/> 激發學校卓越創新            |                                   |    |
| 辦理時間                             | 105 年 11 月 1 日起 至 106 年 5 月 30 日止                    |                                              |                                   |    |
| 本項子計畫之量化檢核<br>(與本項子計畫無關之項目請填「0」) | 項 目                                                  |                                              | 單                                 | 位  |
|                                  | 1.本項子計畫輔助教師發展教學檔案件數                                  |                                              | 4                                 | 件  |
|                                  | 2.本項子計畫輔助教師研發教材件數                                    |                                              | 6                                 | 件  |
|                                  | 3.本項子計畫輔助教師至業界進修或研習(三天以上)人次                          |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 4.本項子計畫教師實施教學演示(公開觀課)人數                              |                                              | 7                                 | 人  |
|                                  | 5.本項子計畫教師參與教學評量人數                                    |                                              | 0                                 | 人  |
|                                  | 6.本項子計畫增購教學用電腦數量                                     |                                              | 1                                 | 台  |
|                                  | 7.本項子計畫參與合作的國中校數                                     |                                              | 0                                 | 校  |
|                                  | 8.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動國中學生參加人數                      |                                              | 0                                 | 人  |
|                                  | 9.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動班級數                           |                                              | 0                                 | 班  |
|                                  | 10.本項子計畫頒發學生入學獎學金人次                                  |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 11.本項子計畫辦理社區或國中宣導場次                                  |                                              | 0                                 | 場次 |
|                                  | 12.本項子計畫輔助學生參加技能檢定之人數                                |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 13.本項子計畫輔助學生獲縣市級(含)以上之競賽各項競賽前三名人次                    |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 14.本項子計畫提供學生參加校外各項競賽獲獎助金人次                           |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 15.本項子計畫本年度輔助新增學生社團數                                 |                                              | 0                                 | 個  |
|                                  | 16.本項子計畫辦理學生多元學習活動(含營隊、研習、競賽、參訪等)之參與學生人次(不含產業參觀活動)   |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 17.本項子計畫開設高職學生精進英語文能力課程節數                            |                                              | 0                                 | 節數 |
|                                  | 18.本項子計畫所建置教學網站之學習單元數                                |                                              | 188                               | 單元 |
|                                  | 19.本項子計畫所發展之學校本位課程開設學分數                              |                                              | 0                                 | 學分 |
|                                  | 20.本項子計畫辦理跨校合作課程數                                    |                                              | 2                                 | 科目 |
|                                  | 21.本項子計畫辦理協同教學節數                                     |                                              | 33                                | 節數 |
|                                  | 22.本項子計畫引進外籍英語文教師協助教學人數                              |                                              | 0                                 | 人  |
|                                  | 23.本項子計畫辦理研習(如課程研發、專業實習、專題製作、性別平等教育、學生生涯輔導等)之教職員參加人次 |                                              | 42                                | 人次 |
|                                  | 24.本項子計畫增購行政用電腦(含筆記型電腦)數量                            |                                              | 0                                 | 台  |
|                                  | 25.本項子計畫增購學校行政e化軟體數量                                 |                                              | 0                                 | 套  |
|                                  | 26.本項子計畫辦理學校行政人員資訊研習時數                               |                                              | 0                                 | 小時 |
|                                  | 27.本項子計畫辦理學校行政業務相關研習時數                               |                                              | 0                                 | 小時 |
|                                  | 28.本項子計畫辦理學生參加國際交流人數                                 |                                              | 0                                 | 人  |
|                                  | 29.本項子計畫輔助文藝性社團之參加學生人數                               |                                              | 0                                 | 人  |
|                                  | 30.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演講學生參與人次                           |                                              | 0                                 | 人次 |
|                                  | 31.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演出活動學生參與人次                         |                                              | 0                                 | 人次 |
| 32.本項子計畫辦理校外多元藝術人文演出活動學生參與人次     |                                                      | 0                                            | 人次                                |    |

|                                 |                                                                                                                                                                            |                     |                                                      |                   |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|-------------------|
|                                 | 33.本項子計畫輔助裝置校內多元藝術人文裝置藝術品組數                                                                                                                                                | 0                   | 組                                                    |                   |
|                                 | 34.本項子計畫辦理教師參與產學合作人次                                                                                                                                                       | 0                   | 人次                                                   |                   |
|                                 | 35.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助教學人次                                                                                                                                                   | 4                   | 人次                                                   |                   |
|                                 | 36.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助專題製作教學人次                                                                                                                                               | 0                   | 人次                                                   |                   |
|                                 | 37.本項子計畫辦理產業相關參觀活動場次                                                                                                                                                       | 4                   | 場次                                                   |                   |
|                                 | 38.本項子計畫規劃改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。                                                                                                                                               | 0                   | 項                                                    |                   |
|                                 | 39.本項子計畫落實改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。                                                                                                                                               | 0                   | 項                                                    |                   |
|                                 | 40.本項子計畫推動強化近一期學校評鑑指標項目數。                                                                                                                                                  | 0                   | 項                                                    |                   |
|                                 | 41.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點計畫數。                                                                                                                                               | 2                   | 件                                                    |                   |
|                                 | 42.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點金額數。                                                                                                                                               | 0                   | 元                                                    |                   |
| 本項子計畫之質性檢核<br>(請描述辦理成效及特色)      | <b>105-5-1 就業養成特色課程</b><br>本項子計畫促進高職端和科技大學課程接軌，另外也提供學生到業界參訪的機會；學生不僅對未來科大升學多一層課程上的認識之外，也對業界現況有進一步的了解；此計畫除了有助於學生發展之外，也提供課程規劃上的參考給高職端的老師，老師在參與對接課程及職場體驗的同時，也在課程設計上多一層課程安排的了解。 |                     |                                                      |                   |
|                                 | <b>105-5-2 大地召喚物語</b><br>1.地理實察課程部份，學生能清楚分析在地的地理特色及問題，同時也能體驗及欣賞當地文化特色。<br>2.教師成長部分，透過專業議題討論及經驗分享，也辦理教師桌遊研習，增進了教師教學時的多元思考及教學能力。                                             |                     |                                                      |                   |
|                                 | <b>105-5-3 Mind Map 應用課程</b><br>以心智圖為工具，應用於小說劇場、微電影、簡報、兒童文學等方面，透過一系列的特色課程來訓練學生的認知力、創造力、表達力、感動力的特色課程。經課後回饋單顯示，約有 80%以上參與學員感覺很有收穫。                                           |                     |                                                      |                   |
| 本項子計畫執行所遭遇問題、考評小組意見及改進作法(請分項敘述) | 執行問題（學校填寫）                                                                                                                                                                 |                     | 改進作法（學校填寫）                                           |                   |
|                                 | 1.銜接課程雖為讓高職端和科大端銜接的機會，但畢竟高職學生和科大學生的屬性不同，需要花時間適應。                                                                                                                           |                     | 建議下次銜接課程的安排設計以實務演練為主，或學生分組進行課堂演練，提高學生學習意願和動機。        |                   |
|                                 | 2.合作學習的時間掌控須更精準                                                                                                                                                            |                     | 請任課老師詳細規劃，相關設備、網路器材請先檢查設定好。                          |                   |
|                                 | 3.                                                                                                                                                                         |                     |                                                      |                   |
|                                 | 諮詢委員意見                                                                                                                                                                     |                     | 改進作法                                                 |                   |
|                                 | 1. 如果學習成效能夠量化會更好。                                                                                                                                                          |                     | 本課程屬於創意開發、口語表達能力訓練方面，難以透過一般定期評量來加以評估其學習成效，實施上有其困難之處。 |                   |
|                                 | 2.                                                                                                                                                                         |                     |                                                      |                   |
|                                 | 3.                                                                                                                                                                         |                     |                                                      |                   |
| 子計畫聯絡人                          | 單位                                                                                                                                                                         | 中學部                 | 職稱                                                   | 中學部主任             |
|                                 | 姓名                                                                                                                                                                         | 江慶國                 | 電話                                                   | (04 ) 23898940#26 |
|                                 | E-mail                                                                                                                                                                     | t061@lths.tc.edu.tw |                                                      |                   |

## 二、計畫目標

### 105-5-1 就業養成特色課程

1. 落實職業類科選修和必修課程制定。
2. 發展職業類科與大專院校及社區銜接課程。
3. 建立職業類科與產業合作。

### 105-5-2 大地召喚物語

1. 使學生學習到地理學基本技能，進而欣賞、評價在地文化特色。
2. 透過專業學識的分享及桌遊的研習，使教師學習更多領域的知識，增進教學的內容及多元性。
3. 作為發展社會科特色課程之先前共備。

### 105-5-3 Mind Map 應用課程

1. 以心智圖為工具，應用於小說劇場、微電影、簡報、兒童文學等方面，來訓練學生的認知力、創造力、表達力、感動力的特色課程。
2. 透過一系列的課程來訓練學生的認知力、創造力、表達力、感動力。

## 三、實施內容工作進度

| 工作項目 \ 執行月份 |               |    | 105 年 |   |    |    |    | 106 年 |   |   |   |   |   |   |
|-------------|---------------|----|-------|---|----|----|----|-------|---|---|---|---|---|---|
|             |               |    | 8     | 9 | 10 | 11 | 12 | 1     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1           | 選修課程          | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |               | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 2           | 銜接課程          | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |               | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 3           | 職涯試探課程        | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |               | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 4           | 社會研習工作坊       | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |               | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 5           | 和平工作研習        | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |               | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 6           | 地理實察          | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |               | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 7           | Mind Map 應用課程 | 預定 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|             |               | 實際 |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |

#### 四、經費執行情形

##### (一)105 會計年度(105 年 8 月至 12 月)

| 子計畫名稱：105-5 課程特色發展計畫 |         |            |            |                    |
|----------------------|---------|------------|------------|--------------------|
| 經常門項目名稱              |         | 預算金額       | 執行金額       | 備註                 |
| 1                    | 鐘點費     | 50200      | 50200      |                    |
| 2                    | 諮詢費     | 4000       | 4000       |                    |
| 3                    | 保險費     | 1035       | 1035       |                    |
| 4                    | 印刷費     | 24000      | 24000      |                    |
| 5                    | 膳食費     | 16000      | 16000      |                    |
| 6                    | 材料費     | 10000      | 10000      |                    |
| 7                    | 租車費     | 10000      | 10000      |                    |
| 8                    | 雜支      | 6765       | 6765       |                    |
| 經常門總計                |         | 122000 (a) | 122000 (b) | 100% (經費執行率 b/a%)  |
| 資本門項目名稱              |         | 預算金額       | 執行金額       |                    |
| 1                    | 實察動態記錄器 | 140000     | 140000     |                    |
| 2                    | 筆記型電腦   | 26000      | 26000      |                    |
| 資本門總計                |         | 166000(c)  | 166000(d)  | 100% (經費執行率 d/c%)  |
| 總經費                  |         | 288000 (e) | 288000 (f) | 100% (總經費執行率 f/e%) |

##### (二)106 會計年度(106 年 1 月至 7 月)

| 子計畫名稱：105-5 課程特色發展計畫 |        |           |           |                     |
|----------------------|--------|-----------|-----------|---------------------|
| 經常門項目名稱              |        | 預算金額      | 執行金額      | 備註                  |
| 1                    | 鐘點費    | 50200     | 50200     |                     |
| 2                    | 諮詢費    | 4000      | 4000      |                     |
| 3                    | 保險費    | 1035      | 1034      |                     |
| 4                    | 印刷費    | 7600      | 7600      |                     |
| 5                    | 膳食費    | 3600      | 3600      |                     |
| 6                    | 材料費    | 2000      | 2000      |                     |
| 7                    | 雜支     | 6565      | 6565      |                     |
| 經常門總計                |        | 75000(a)  | 74999(b)  | 99.99% (經費執行率 b/a%) |
| 資本門項目名稱              |        | 預算金額      | 執行金額      |                     |
| 1                    | 遊戲教學教具 | 32800     | 32800     |                     |
| 資本門總計                |        | 32800(c)  | 32800(d)  | 100% (經費執行率 d/c%)   |
| 總經費                  |        | 107800(e) | 107800(f) | 100% (總經費執行率 f/e%)  |

## 五、執行成果（含照片）

### 105-5-1 就業養成特色課程

|                                                                                    |                                                                                     |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |   |
| 11/1-12/15-嶺東科大<br>【旅遊實務】銜接課程                                                      | 12/5-資訊科學生至神采資訊股份有限公司參訪                                                             | 4/8-觀光科學生至清新溫泉飯店參訪                                                                   |
|  |  |  |
| 2/20-3/27-嶺東科大<br>【觀光英語會話】銜接課程                                                     | 12/22-應英科學生至 Live ABC 中區辦公室份有限公司參訪                                                  | 5/24-觀光科學生至麗寶集團福容大飯店參訪                                                               |

### 105-5-2 大地召喚物語

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 校長致詞                                                                                | 主任開場                                                                                 | 講師教學                                                                                  |
|  |  |  |
| 實際演練                                                                                | 心得分享                                                                                 | 綜合討論                                                                                  |



### 105-5-3 Mind Map 應用課程

|                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 學員展示 MIND MAP                                                                     | 團體照                                                                                | 學員簡報學表達                                                                             |
|  |  |  |
| 老師講解 MIND MAP<br>手機微電影                                                            | 主題設定：心理戰                                                                           | 角色設定：詭異的聯想                                                                          |

## 六、效益評估

### (一) 量化分析

#### 105-5-1 就業養成特色課程

##### 1. 與大專校院及社區發展銜接課程：

- (1) 105 學年度第一學期針對觀光科二年級開設「旅遊實務」銜接課程，由嶺東科技大學觀光系教授指導本校觀光科三班學生，共計有兩位科大老師及本校一位老師，進行協同教學，一個班一週兩節共 6 週。約 98% 的參與學生，於課程結束得到嶺東科大頒發的「旅遊實務」課程學分證明書。
- (2) 105 學年度第二學期針對應英科二年級開設「觀光英語會話」銜接課程，由嶺東科技大學應外系系教授指導本校應英科三班學生，共計有三位科大老師及本校一位老師，進行協同教學，一個班一週兩節共 5 週。約 70% 的參與學生，於課程結束得到嶺東科大頒發的「觀光英語會話」課程學分證明書。

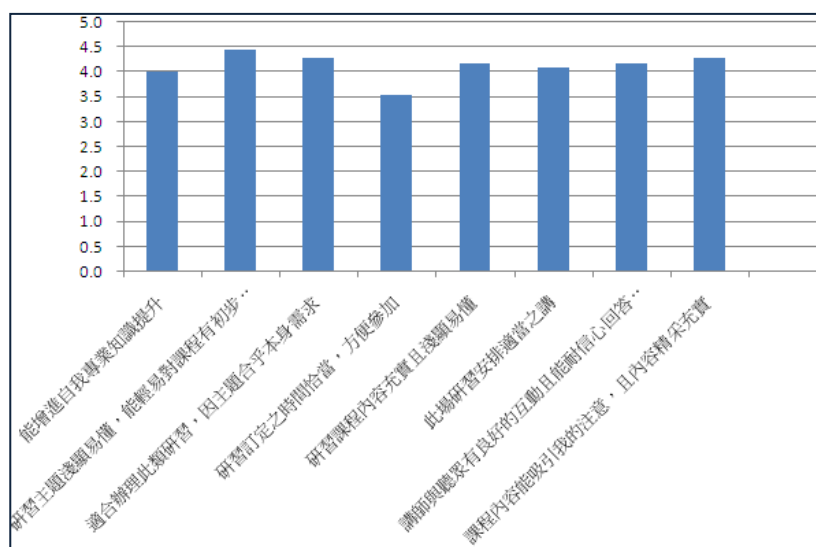
##### 2. 與產業合作發展就業養成課程：

- (1) 105 學年度第一學期，2 場次，每次 4 小時參訪，本學期為資訊科及應英科兩科學生代表至業界參訪；資訊科參訪神采資訊股份有限公司，應英科參訪 Live ABC 中區辦公室。

- (2) 105 學年度第二學期，2 場次，每次 4 小時參訪，兩次皆為觀光科學生，代表至業界參訪；參訪地點分別為清新溫泉飯店及麗寶集團福容大飯店。學生藉此機會和業界交流，以增加產學接軌的機會。

#### 105-5-2 大地召喚物語

1. 地理實察課程：集合本校專業地理老師，於 106 年(106 學年度上學期)帶領普通科一年級四個班的學生(約 180 人)，配合高中地理野外實察課程，進行 1 天的戶外參訪。
2. 教師成長：成立研習工作坊，工作坊成員定期於社會科共同時間聚會(每 4 週一次，一次 2 小時)，並設定主題分享教學經驗。
3. 「和平工作研習」已於 106 年 4 月 17 日執行完成,參與教職員計 42 人次。



#### 105-5-3 Mind Map 應用課程

1. 經課後問卷調查：83.3%認為本課程對「表達能力」很有幫助、83.4%認為本課程對「表達觀念」很有幫助、75%認為如有機會願意更深入學習表達力課程。
2. 經課後問卷調查：91.7%認為本課程對「認知能力」很有幫助、83.3%認為本課程對「認知觀念」很有幫助、91.6%認為如有機會願意更深入學習認知力課程。

### (二) 質性分析

#### 105-5-1 就業養成特色課程

學生藉由參與對接課程及參加業界參訪，實際接觸大學端及業界市場要求，對於產業和升學有進一步的認知。

#### 105-5-2 大地召喚物語

##### 1. 地理實察課程：

- (1) 已於 105 年 10 月 25 日執行完成,參與學生 185 人、老師 10 人，計 195 人。



- (2) 學生深切體悟實察的區域地理景觀與體驗在地人文特色。
- (3) 使學生培養賞析在地文化特色的能力。
- (4) 使學生培養具體的地理鑑察、實作能力。
- (5) 參加活動的學生均能撰寫充實的實察心得(至少 700 字)，及透過小組合作完成的實查報告。

## 2. 教師成長：

- (1) 教師們透過個人專業分享、學習成果(或研習)分享、專業議題討論…等達到教師專業成長的目的。
- (2) 透過協同合作、經驗分享，達到教學品質及效率的提升。
- (3) 建立共同價值觀及願景、凝聚成員共識，形成共同的信念與態度，並據以規畫共同努力的方向與具體目標。
- (4) 透過桌遊研習，培養教師多元思考之能力，增進教學活動的活潑性，促進教學技巧之提升。

### 105-5-3 Mind Map 應用課程

本分支計畫共計開發四門特色課程，分別針對「表達力」、「認知力」、「思考力」、「創造力」；如經擴展或可發展為每學期 1 學分的特色課程，以扣合 107 課綱的精神，以能力與素養為課程設計發想之核心價值。

## (三) 自評執行成效

### 105-5-1 就業養成特色課程

執行成效依計畫達成，週次場次皆是執行率 100%。

### 105-5-2 大地召喚物語

1. 地理實察：參與之學生均能於預計時間內完成各項行程，也能在課堂上分享實察心得，透過實察報告的撰寫更能了解及分析實察地點的特色及文化，達到「從做中學」的目標。
2. 社會研習工作坊：教師彼此分享專業，在教學相長的助益下達到教師專業成長，及多元學習的目標。
3. 和平工作研習：參與桌遊研習的老師均能透過講師的解說及帶領，了解如何將議題帶入遊戲，增加多元性的思考，同時也讓老師學習到更多元的教學方式。

### 105-5-3 Mind Map 應用課程

1. 任課老師方面：透過本計畫激發老師組成社群集思廣益研發課程，實踐教學理想，雖然辛苦，但跳脫教科書窠臼，設計教案、教具等，是一件令人興奮的事。

2. 參與學生方面：本課程採周六上午上課，學生自願犧牲假期來學習新知，精神可嘉！課程中大致上氣氛都很熱烈，相關問卷也有不錯的回應。

## 七、檢討與建議

### （一）對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

#### 105-5-1 就業養成特色課程

本項子計畫補助金額不高，若要讓學生有更多機會參與業界參訪，建議增加交通費及保險費，讓更多學生參與此活動。

#### 105-5-2 大地召喚物語

教師研習在校內執行，參加者均為本校教師，因調代課不易，導致部分有興趣老師無法參加。

#### 105-5-3 Mind Map 應用課程

1. 本計畫除滿意度問卷回饋之外，不容易立即看出量化成效，因為它不是為了專業證照檢定、標準化測驗...等所設計出的特色課程，因此如要透過一般量化方式評估其成效，恐怕低估其課程對學生所產生的影響力。
2. 建議將這些課程發展成一系列特色課程，並採計學分，透過持久而完整的授課，方能看出其成效。

### （二）本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

#### 105-5-1 就業養成特色課程

對接課程和業界參訪都能實際增加學生視野，建議繼續辦理。

#### 105-5-2 大地召喚物語

無。

#### 105-5-3 Mind Map 應用課程

無。

子計畫編號： 105-6

子計畫名稱：行政效能提升計畫

|                                  |                                                      |                                   |                                              |    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------|----|
| 計畫編號                             | 105-6                                                | 計畫名稱                              | 行政效能提升計畫                                     |    |
| 辦理項目<br>(請單選)                    | <input type="checkbox"/> 強化學校辦學體質                    | <input type="checkbox"/> 增進教師專業素養 | <input type="checkbox"/> 導引適性就近入學            |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 強化學生多元學習                    | <input type="checkbox"/> 深化學校課程特色 | <input checked="" type="checkbox"/> 落實行政效能提升 |    |
|                                  | <input type="checkbox"/> 形塑人文藝術素養                    | <input type="checkbox"/> 激發學校卓越創新 |                                              |    |
| 辦理時間                             | 105 年 8 月 1 日起 至 106 年 7 月 31 日止                     |                                   |                                              |    |
| 本項子計畫之量化檢核<br>(與本項子計畫無關之項目請填「0」) | 項 目                                                  |                                   | 單 位                                          |    |
|                                  | 1.本項子計畫輔助教師發展教學檔案件數                                  |                                   | 0                                            | 件  |
|                                  | 2.本項子計畫輔助教師研發教材件數                                    |                                   | 0                                            | 件  |
|                                  | 3.本項子計畫輔助教師至業界進修或研習(三天以上)人次                          |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 4.本項子計畫教師實施教學演示(公開觀課)人數                              |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 5.本項子計畫教師參與教學評量人數                                    |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 6.本項子計畫增購教學用電腦數量                                     |                                   | 0                                            | 台  |
|                                  | 7.本項子計畫參與合作的國中校數                                     |                                   | 0                                            | 校  |
|                                  | 8.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動國中學生參加人數                      |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 9.本項子計畫辦理國中學生技藝教育職涯試探活動班級數                           |                                   | 0                                            | 班  |
|                                  | 10.本項子計畫頒發學生入學獎學金人次                                  |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 11.本項子計畫辦理社區或國中宣導場次                                  |                                   | 0                                            | 場次 |
|                                  | 12.本項子計畫輔助學生參加技能檢定之人次                                |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 13.本項子計畫輔助學生獲縣市級(含)以上之競賽各項競賽前三名人次                    |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 14.本項子計畫提供學生參加校外各項競賽獲獎助金人次                           |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 15.本項子計畫本年度輔助新增學生社團數                                 |                                   | 0                                            | 個  |
|                                  | 16.本項子計畫辦理學生多元學習活動(含營隊、研習、競賽、參訪等)之參與學生人次(不含產業參觀活動)   |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 17.本項子計畫開設高職學生精進英語文能力課程節數                            |                                   | 0                                            | 節數 |
|                                  | 18.本項子計畫所建置教學網站之學習單元數                                |                                   | 0                                            | 單元 |
|                                  | 19.本項子計畫所發展之學校本位課程開設學分數                              |                                   | 0                                            | 學分 |
|                                  | 20.本項子計畫辦理跨校合作課程數                                    |                                   | 0                                            | 科目 |
|                                  | 21.本項子計畫辦理協同教學節數                                     |                                   | 0                                            | 節數 |
|                                  | 22.本項子計畫引進外籍英語文教師協助教學人數                              |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 23.本項子計畫辦理研習(如課程研發、專業實習、專題製作、性別平等教育、學生生涯輔導等)之教職員參加人次 |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 24.本項子計畫增購行政用電腦(含筆記型電腦)數量                            |                                   | 2                                            | 台  |
|                                  | 25.本項子計畫增購學校行政e化軟體數量                                 |                                   | 9                                            | 套  |
|                                  | 26.本項子計畫辦理學校行政人員資訊研習時數                               |                                   | 4                                            | 小時 |
|                                  | 27.本項子計畫辦理學校行政業務相關研習時數                               |                                   | 24                                           | 小時 |
|                                  | 28.本項子計畫辦理學生參加國際交流人數                                 |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 29.本項子計畫輔助文藝性社團之參加學生人數                               |                                   | 0                                            | 人  |
|                                  | 30.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演講學生參與人次                           |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 31.本項子計畫辦理校內多元藝術人文演出活動學生參與人次                         |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 32.本項子計畫辦理校外多元藝術人文演出活動學生參與人次                         |                                   | 0                                            | 人次 |
|                                  | 33.本項子計畫輔助裝置校內多元藝術人文裝置藝術品組數                          |                                   | 0                                            | 組  |
| 34.本項子計畫辦理教師參與產學合作人次             |                                                      | 0                                 | 人次                                           |    |

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |    |                                       |    |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|---------------------------------------|----|
|                                 | 35.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助教學人次                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |    | 0                                     | 人次 |
|                                 | 36.本項子計畫延攬產業專業技術人才協助專題製作教學人次                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    | 0                                     | 人次 |
|                                 | 37.本項子計畫辦理產業相關參觀活動場次                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |    | 0                                     | 場次 |
|                                 | 38.本項子計畫規劃改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    | 0                                     | 項  |
|                                 | 39.本項子計畫落實改善最近一期學校評鑑委員意見項目數。                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    | 0                                     | 項  |
|                                 | 40.本項子計畫推動強化近一期學校評鑑指標項目數。                                                                                                                                                                                                                                                                |                     |    | 0                                     | 項  |
|                                 | 41.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點計畫數。                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    | 0                                     | 件  |
|                                 | 42.以本項子計畫執行或輔助強化學校各項特色亮點金額數。                                                                                                                                                                                                                                                             |                     |    | 0                                     | 元  |
| 本項子計畫之質性檢核<br>(請描述辦理成效及特色)      | 一、本項子計畫主要在提升行政效能：<br>1.購置提升行政效能之軟體系統。針對學務、教務、輔導、進修部等單位，經過評估所需之程式，進行建置與測試。<br>2.辦理研習。將新購入或增修功能的系統，針對教師與職員的需求，辦理相關的研習。<br>3.為加強 E 化能力及機動性，增購了兩部筆記型電腦及一台數位相機。<br>二、本項計畫新購入 9 項系統，涵蓋輔導、教務、學務、進修部等單位，涵蓋大半行政單位。辦理總計 24 小時研習，全校行政人員及教師均有參與，參加人員會後回饋，有超過九成表示滿意。而所購入的相機與筆記型電腦，在研習中及之後的業務，均有發揮其作用。 |                     |    |                                       |    |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |    |                                       |    |
| 本項子計畫執行所遭遇問題、考評小組意見及改進作法(請分項敘述) | 執行問題（學校填寫）                                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |    | 改進作法（學校填寫）                            |    |
|                                 | 1.軟體系統測試後發現規格書與實際需求未能完全符合。                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |    | 由實際操作之行政人員與軟體公司不斷的協商與修改，以期能更貼近實際作業需求。 |    |
|                                 | 2.教師在研習後，若未能時常使用，容易忘記相關步驟。                                                                                                                                                                                                                                                               |                     |    | 將常鼓勵老師能運用，在某些時間點適時公布使用狀況統計。           |    |
|                                 | 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |    |                                       |    |
|                                 | 諮詢委員意見<br>(請參考專業諮詢委員意見)                                                                                                                                                                                                                                                                  |                     |    | 改進作法（學校填寫）                            |    |
|                                 | 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |    |                                       |    |
|                                 | 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |    |                                       |    |
|                                 | 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |    |                                       |    |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |    |                                       |    |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |    |                                       |    |
| 子計畫聯絡人                          | 單位                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 圖書館                 | 職稱 | 圖書館主任                                 |    |
|                                 | 姓名                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 張紋莉                 | 電話 | (04)23898940*29                       |    |
|                                 | E-mail                                                                                                                                                                                                                                                                                   | t051@lths.tc.edu.tw |    |                                       |    |

## 二、計畫目標

1. 推動行政作業 e 化、簡化行政工作流程，提昇學校團隊服務品質及優質形象。
2. 藉由 e 化網站平台及流程 SOP 管理機制，有效執行達成行政力提昇之目標。
3. 強化技職產學的鏈結，以強化學校組織組織變革和創新能力，使學校適應變遷快速的現代社會及提升學校評鑑績效。

## 三、實施內容工作進度

| 工作項目 |                    |    | 執行月份 |  |  |  |  | 105 年 |   |    |    |    | 106 年 |   |   |   |   |   |   |
|------|--------------------|----|------|--|--|--|--|-------|---|----|----|----|-------|---|---|---|---|---|---|
|      |                    |    |      |  |  |  |  | 8     | 9 | 10 | 11 | 12 | 1     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1    | 學務處，輔導室，進修學校新增功能研習 | 預定 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|      |                    | 實際 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 2    | 教務處新增及擴充功能研習       | 預定 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|      |                    | 實際 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
| 3    | 單一帳號整合入口研習         | 預定 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |
|      |                    | 實際 |      |  |  |  |  |       |   |    |    |    |       |   |   |   |   |   |   |

#### 四、經費執行情形

##### (一)105 會計年度(105 年 8 月至 12 月)

| 子計畫名稱：105-6 行政效能提升計畫 |       |           |           |                    |
|----------------------|-------|-----------|-----------|--------------------|
| 經常門項目名稱              |       | 預算金額      | 執行金額      | 備註                 |
| 1                    | 講座鐘點費 | 12800     | 12800     |                    |
| 2                    | 補充保費  | 245       | 245       |                    |
| 3                    | 設備維護費 | 8000      | 8000      |                    |
| 4                    | 印刷費   | 12000     | 12000     |                    |
| 5                    | 雜支    | 4955      | 4955      |                    |
| 經常門總計                |       | 38000(a)  | 38000(b)  | 100% (經費執行率 b/a%)  |
| 資本門項目名稱              |       | 預算金額      | 執行金額      |                    |
| 1                    | 筆記型電腦 | 30000     | 30000     |                    |
| 2                    | 筆記型電腦 | 24000     | 24000     |                    |
| 3                    | 數位相機  | 10000     | 10000     |                    |
| 資本門總計                |       | 64000(c)  | 64000(d)  | 100% (經費執行率 d/c%)  |
| 總經費                  |       | 102000(e) | 102000(f) | 100% (總經費執行率 f/e%) |

##### (二)106 會計年度(106 年 1 月至 7 月)

| 子計畫名稱：105-6 行政效能提升計畫 |           |          |          |                   |
|----------------------|-----------|----------|----------|-------------------|
| 經常門項目名稱              |           | 預算金額     | 執行金額     | 備註                |
| 1                    | 講座鐘點費(外聘) | 12800    | 12800    |                   |
| 2                    | 保險費       | 245      | 245      |                   |
| 3                    | 設備維護費     | 8000     | 8000     |                   |
| 4                    | 印刷費       | 12000    | 12000    |                   |
| 5                    | 雜支        | 4955     | 4955     |                   |
| 經常門總計                |           | 38000(a) | 38000(b) | 100% (經費執行率 b/a%) |
| 資本門項目名稱              |           | 預算金額     | 執行金額     |                   |
| 1                    |           |          |          |                   |
| 2                    |           |          |          |                   |
| 資本門總計                |           | (c)      | (d)      | % (經費執行率 d/c%)    |
| 總經費                  |           | (e)      | (f)      | % (總經費執行率 f/e%)   |

## 五、執行成果（含照片）

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |
| 外聘講師                                                                                | 教務主任蒞臨指導                                                                             | 內聘講師                                                                                  |
|    |    |    |
| 教師聽講中                                                                               | 教師指導學員練習                                                                             | 內聘講座研習                                                                                |
|  |  |  |
| 行政人員研習                                                                              | 國文科研習                                                                                | 英文科研習                                                                                 |
|  |  |  |
| 數學科研習                                                                               | 商營、國貿、觀光研習                                                                           | 社會科研習                                                                                 |



## 六、效益評估

### (一)量化分析：

1. 為提升本校整體行政效率，歷經 104 學年第 1 學期規劃及多次討論定案，104 學年第 2 學期學校自籌 180 萬元，開始安裝，試行，擴充及增購校務行政軟體，預計 105 學年正式運行，強化學校行政作業、讓行政工作流程 E 化，縮短行政時間，達到行政效能提升，增進校園團隊效能。
2. 增購新功能部份有學務處 1 項：WEB 選社團系統。輔導室 1 項 WEB 心理輔導系統。進修學校 1 項：WEB 成績新增查詢功能，教務處 6 項：考試排座位管理系統(含課表轉 word 檔)，監考系統，WEB 教學回饋系統，WEB 學習預警系統，WEB 升學志願選填系統，WEB 重修系統。合計 9 項。
3. 擴充新增功能部份有，教務處 6 項：學籍管理系統，WEB 畢業生影像管理系統，WEB 教學進度系統，WEB 國、高中新生報名系統(含成長營)，WEB 國、高中活動報名系統，WEB 國、高中新生報到系統。
4. 購置單一帳號整合入口(校園版)軟體，為讓使用者不需要因為記太多的帳號密碼，造成負擔，資媒組將所有校務行政軟體整合為單一入口，讓全校師生方便使用查詢。
5. 建立快速查詢網站，學生、家長、導師均可利用手機、平板電腦等行動載具連線查詢動態資訊，行政管理單位專責管理，進行有效改善及調整，提升學校評鑑績效。
6. 於 105 年 12 月 6 日至 105 年 12 月 15 日辦理四場計 8 小時之教師及行政人員研習。針對提升行政效能，講解新添購之校務行政系統擴充模組，並導入雲端文件之概念，介紹新版辦公室套件能提供的多項功能。在研習中對於行政人員，加強對新增模組的熟悉程度；而教師部分根據教師任教科目不同，講師亦有機動調整授課內容，所以研習後之回饋調查，勾選 4 分(滿意)及 5 分(非常滿意)者，高達九成以上。並且在研習後，本校即提供教師及行政人員雲端辦公室的軟體功能，讓各處室及老師在處理學校相關資料時能更加便利及有效。
7. 於 106 年 3 月 17 日至 106 年 3 月 30 日辦理八場計 16 小時之教師及行政人員研習。針對提升行政效能，講解單一帳號整合入口、Igt Plus 雲端教材資源平台等兩套軟體，新添購之校務行政整合系統及整合教學資源並能與現今通訊軟體(LINE)並行推廣方式。在研習中對於行政人員，加強對新增模組的熟悉程度；而教師部分根據教師任教科目方法亦調整推廣方式，研習後之回饋調查，勾選 4 分(滿意)及 5 分(非常滿意)者，高達九成以上。

## （二）質性分析：

1. 新購及功能增加的系統，讓行政人員、教師與學生，在有關的校務工作上，有著顯著的改善。過去以人工處理的選社團、排座位、教學回饋等業務，均能在網路上完成。在無紙化、E化方面，效果相當明顯。而像報名及報到系統、學習預警系統等，可以讓學生遠端查詢及操作，更能擴大校務工作之範圍。
2. 一入口方面，人員帳號得以整合，使用者可以只用一組帳密進入大部分的校務系統，大大減少忘記密碼的困擾，也相對減輕管理人員重設密碼的業務，更能有效控管風險，降低外界侵入的可能。
3. 經由各項研習的多元學習方案，豐富學習的內容，提升作業效率。
4. 本校也在這次計畫中，採購了兩台筆記型電腦與一台數位相機。筆記型電腦主要支援各處室機動性業務，讓辦公室的空間虛擬擴大，在辦理各項研習與討論時更有效率。而在這些活動之中，數位相機扮演了忠實的記錄角色，不管是會議、研習、各項活動，均讓紀錄資料更加充實完善。

## （三）自評執行成效

1. 研習內容豐富生動，有效提升作業效率；另在新系統使用上反應良好。
2. 參與教師反應佳，執行成效良好，均達成預定目標。

## 七、檢討與建議

### （一）對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

執行此項計畫，有效提升作業效率，提升行政成效。

### （二）本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

無。