

106 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： 國立永靖高級工業職業學校

承辦人姓名：施雅

職稱：實驗研究組長

電話：(04)-8221810 轉 215

行動電話：

傳真：(04)-8231287

E-mail：exprm@yjvs.chc.edu.tw

申請和獲辦理學年度（含高中優質化輔助方案）

學年度 申辦情形	96 學年	97 學年	98 學年	99 學年	100 學年	101 學年	102 學年	103 學年	104 學年	105 學年	106 學年
曾申請年段		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
獲辦理年段		V	V	V	V	V	V	V	V	V	V

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 107 年 8 月 30 日

目 次

填表說明	1
壹、基本資料	3
一、學校基本資料	3
二、學制規模	4
三、106 學年度規劃辦理計畫名稱及期程	5
貳、期末經費執行率一覽表	6
參、各子計畫期末檢核及成果	9
子計畫編號：106-1(A1)子計畫名稱：落實學校新課綱發展計畫	9
子計畫編號：106-2(A2)子計畫名稱：推動教學多元教材共享計畫	18
子計畫編號：106-3(A3)子計畫名稱：推動教師專業成長計劃	28
子計畫編號：106-4(B1)子計畫名稱：推動適性就近入學計畫	36
子計畫編號：106-5(B3)子計畫名稱：培養多元適性發展計畫	48
子計畫編號：106-6(B4)子計畫名稱：提升閱讀力、增進人文藝術素養計畫	60

「106 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 106 學年度教育部核定辦理高職優質化輔助方案之 193 所高職為主。
- 二、 本表主要調查 106 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 107 年 9 月 20 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 106 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 106 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	37	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	1280	
	全校教師數	99	
學校配合政策 推動之計畫	☐ 產業特殊需求類科免試入學 ☒ 推動技藝教育 ☒ 國中技藝學程 ☒ 實用技能學程 ☐ 辦理建教合作 ☐ 產學攜手合作計畫 ☐ 雙軌訓練旗艦計畫 ☐ 產學訓專班 ☒ 推動技專校院策略聯盟之高職 ☒ 辦理教師專業發展評鑑 ☐ 推動實務能力提升 ☐ 就業導向專班 ☒ 職場體驗與業界實習 ☒ 業師協同教學 ☐ 務實致用特色課程 其他〈請學校自行填寫〉： 1. 2. 3.		

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	31 班	1129 人	
2.夜間部	0 班	0 人	
3.綜合高中	0 班	0 人	
4.高中部	0 班	0 人	
5.進修學校	3 班	53 人	
6.實用技能學程	3 班	98 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	0 班	0 人	
合 計	37 班	1280 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、106 學年度規劃辦理計畫名稱及期程

計畫編號	計畫名稱	期程			辦理項目（請單選）							
		106 學年度	107 學年度	108 學年度	A1 落實 學校課程發展	A2 推動 創新多元教學	A3 深化 教師教學專業	B1 導引 適性就近入學	B2 強化 學校辦學體質	B3 加強 學生多元展能	B4 形塑 人文藝術素養	B5 激發 學校卓越創新
106-1 (A1)	落實學校新課綱發展計畫	V	V	V	V							
106-2 (A2)	推動教學多元教材共享計畫	V	V	V		V						
106-3 (A3)	推動教師專業成長計畫	V	V	V			V					
106-4 (B1)	推動適性就近入學計畫	V	V	V				V				
106-5 (B3)	培養多元適性發展計畫	V	V	V						V		
106-6 (B4)	提升閱讀力、增進人文藝術素養計畫	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：107 年 08 月 27 日

<u>106 會計年度</u> 106 學年度上學期 資本門 經費概算						<u>106 會計年度</u> 106 學年度上學期 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		
106-2	網管型交換器	台	10	20	200	台	14	14.284	199.989		
106-2	無線基地台	台	4	20	80	台	4	15	60		
106-2	筆記型電腦	台	2	20	40	台	2	28.858	57.716		
						台	1	28.222	28.222		
106-2	投影機	台	5	20	100	台	4	19.717	78.868		
106-6	圖書	批	1	40	40	批	1	50	50		
106-6	圖書防竊管理軟體	套	1	80	80	套	1	78.75	78.75		
106-6	圖書借閱加退磁防竊設備	套	1	240	240	套	1	236.25	236.25		
106-6	高階工程投影機	台	1	100	100	台	1	97	97		
106-6	閃光燈	個	1	20	20	個	1	15.49	15.49		
總經費概算(A)					900	經費執行總額(B)			897.285	經費執行率 B/A%	99.7%

單位：仟元

填報日期：107 年 08 月 27 日

<u>107 會計年度</u> 106 學年度下學期 資本門 經費概算						<u>107 會計年度</u> 106 學年度下學期 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		
106-5	智慧居家監控實驗器	組	20	45	900	組	20	43	860		
總經費概算(A)					900	經費執行總額(B)			860	經費 執行率 B/A%	95.56%

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：107 年 8 月 27 日

項次	名稱（項目）	106 會計年度 106 學年度上學期 經常門 經費概算及執行		107 會計年度 106 學年度下學期 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）	56	35.6	173.2	110.4	請分開計算
2	鐘點費（技能競賽（檢定）鐘點費）	153.6	153.6	44.8	44.8	
3	出席費、諮詢費	16	4	16	4	
4	工讀費（工作費）	0	0	0	0	
5	保險費	3.22	1.833	4.82	5.458	含健保補充保費
6	印刷費	70	64.48	30	15	
7	國內旅費、短程車資、運費	20.5	1.349	24	2.578	
8	膳宿費	17.6	18.72	17.6	23.21	
9	場地使用費	0	0	0	0	
10	學生獎（助）學金	33.2	17.4	15.2	9.7	
11	學生入學獎學金	0	0	55	55	
12	教師進修補助費	0	0	0	0	
13	設備維護費	95	110.449	90	97.286	
14	材料費	171.2	160	124	145.828	
15	租車費	50	37	80	35.1	
16	軟體設計、授權費	0	0	0	0	
17	物品費	114	113.058	93	91.936	
18	其他（包含雜支，以及其它非上述 17 項者請於此項歸類加總）	99.68	143.33	132.38	211.287	
小計		900	860.819	900	851.583	

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：106-1(A1)

子計畫名稱：落實學校新課綱發展計畫

一、子計畫期末檢核

計畫編號	106-1(A1)	計畫名稱	落實學校新課綱發展計畫	
辦理項目 (請單選)	☒ A1 落實學校課程發展	☐ A2 推動創新多元教學	☐ A3 深化教師教學專業	
	☐ B1 導引適性就近入學	☐ B2 強化學校辦學體質	☐ B3 加強學生多元展能	
	☐ B4 形塑人文藝術素養	☐ B5 激發學校卓越創新		
辦理時間	年 月 日起至 年 月 日止			
本項子計畫 之量化檢核 (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		365	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（請描述辦理成效及特色）	1.訂定明確的課程願景及有效的課程運作機制。 2.發展學校多元選修、跨領域選修以及彈性學習時間課程，使其能符合新課綱的精神，並能逐年精進發展。。 3.藉由課綱諮詢活動，由委員檢視本校規畫內容後進行修正，以提升新課綱辦理成效。		
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. 因本校目前暫無在彈性學習時間開放學生自主學習之規劃，所以需要其他課程補足，其開課內容、師資、開課時間及其他限制等問題尚待解決。（1061128）	已於新課綱內彈性學習時間內進行學生自主學習的規劃，並逐步實施。	
	諮詢委員意見 （請參考課綱諮詢輔導委員意見）	改進作法（學校填寫）	
	1. ● 彈性學習時間不宜與社團活動或團體活動混合排課。 ● 彈性學習的理念，主要在鼓勵學生自主學習。宜建議以有效的選課系統，並鼓勵學生進行有效的自主學習。 ● 一般科目教師對 108 課綱較陌生，建議辦理領綱之研習。 （陳美姿委員、宋修德委員 1061128）	將於 107 優質化計畫中購置學生選課系統，並藉由相關諮詢研習讓教師能更了解 108 課綱之重點走向。	

	2. ● 學校能依計畫期程推動新課綱各項工作，值得肯定。 ● 一般科目的教學重點宜以校為本位，構思學生的學習重點，部分科別的撰寫方式及內容宜再調整檢視。 ● ◎彈性學習時間及多元選修所需的教師鐘點費及材料費事宜請參考彈性學習實施要點妥善規劃經費之使用。 ● （陳美姿委員 1070206）			
	3. ● 各科多元選修科目大致規劃完成，宜再檢視是否符合科教育目標之內容，並特別留意深化分流知相關目標。 ● 彈性學習時間之規劃，相關議題小組應配合推動時程機及規劃。 ● 可於 107 學年度優質化計畫推動部分新課綱之試行。 （陳美姿委員 1070528）			已逐步實施改進。
子計畫聯絡人	單位	教務處	職稱	優質化兼辦
	姓名	劉穎珍	電話	(04)8221810#210
	E-mail	exprm@yjvs.chc.edu.tw		

二、計畫目標

- (一) 健全學校課程發展機制，完成本校新課綱學校課程計畫。
- (二) 盤點學校現有課綱之課程架構，促進學校校訂課程之發展，規劃本校新課綱施行適用之多元選修、跨領域選修及彈性學習課程。
- (三) 辦理課綱諮詢活動，使本校教師了解新課綱核心與內涵。

三、實施內容工作進度

執行月份 工作項目			106 年					107 年						
			8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
1	106-1-1 規劃新課綱發展小組 之組織與運作	預定												
		實際												
2	106-1-2 發展課程內容架構與 選修輔導機制	預定												
		實際												
3	106-1-3 辦理課綱輔導諮詢	預定												
		實際												

四、經費執行情形

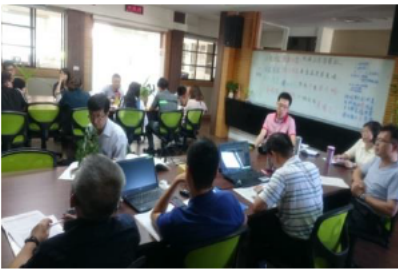
(一)106 會計年度 (106 年 8 月至 12 月)

子計畫名稱：106-1(A1) 落實學校新課綱發展計畫				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	出席費、諮詢費	8	0	跨領域選修課程產業代表出席諮詢費
2	出席費、諮詢費	8	4	課綱諮詢委員出席費
3	保險費	0.3	0.076	補充保費(校外講師鐘點費*1.91%)
4	國內旅費、出差旅費	8	0.871	課綱諮詢委員差旅費
5	膳宿費	9.6	14	辦理課程發展研習、會議、諮詢等膳費
6	雜支	10.1	15.334	辦理計畫相關雜支
經常門總計		44 (a)	34.281(b)	78% (經費執行率 b/a%)
資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
		0	0	
資本門總計		0 (c)	0 (d)	
總經費		44 (e)	34.281(f)	78% (總經費執行率 f/e%)

(二)107 會計年度 (107 年 1 月至 7 月)

子計畫名稱：106-1(A1) 落實學校新課綱發展計畫				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	出席費、諮詢費	8	0	跨領域選修課程產業代表出席諮詢費
2	出席費、諮詢費	8	4	課綱諮詢委員出席費
3	保險費	0.3	0.932	補充保費(校外講師鐘點費*1.91%)
4	國內旅費、出差旅費	8	0.204	課綱諮詢委員差旅費
5	膳宿費	4	20.89	辦理課程發展研習、會議、諮詢等膳費
6	雜支	19.7	56.984	辦理計畫相關雜支
7	鐘點費	96	44.8	多元選修分組鐘點費 4 班*20 週*3 節=240
經常門總計		144 (a)	127.81(b)	88.76% (經費執行率 b/a%)
資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
1		0	0	
資本門總計		0 (c)	0 (d)	
總經費		144 (e)	127.81(f)	88.76% (總經費執行率 f/e%)

五、執行成果 (含照片)

		
106-1-1 1061030 新課綱選修課程議題小組會議-說明各群可開設之部定及校定學分數	106-1-1 1061103 新課綱核心課程小組會議-宣達並討論本校部定共同科開設科目及學分數配置	106-1-1 1061116 彈性學習時間議題小組-會議討論本校彈性學習時間辦理方式及內容
		

106-1-2 1060908 校長主持【學校願景與學生圖像】發展會議	106-1-2 本校學生圖像	106-1-3 1061128 課綱諮詢委員-台師大工教系宋修德教授
		
106-1-3 1061128 課綱諮詢委員-斗六家商陳美姿主任	106-1-3 1070206 課綱諮詢	106-1-3 1070528 課綱諮詢

六、效益評估

(一) 量化分析

- 1、 106-1-1 規劃新課綱發展小組之組織與運作：共舉行 11 場次各小組課程發展會議，參加人次計有 365 人次。
- 2、 106-1-2 發展課程內容架構與選修輔導機制：透過一次正式會議定稿，及多次討論修正。
- 3、 106-1-3 辦理課綱輔導諮詢：共辦理 3 場新課綱輔導諮詢活動。

(二) 質性分析

1、 規劃新課綱發展小組之組織與運作

(1) 組織本校各式課程發展核心小組（召集人：教務處江元智主任）

會議次序	時間	參與人員	討論及議定內容
核心小組會議 1	106.10.30.	各一級主管及各專業類科科主任	說明新課綱本校五群部定學分數。 討論各群多元選修及跨領域選修學分數。
核心小組會議 2	106.11.03.	共同科全體教師（48 人）	訂定本校部定共同科開設科目及學分數配置。
核心小組會議 3	106.11.13.	各一級主管及各專業類科科主任	彙整及檢視多元選修及跨領域選修科目之適切性。
核心小組會議 4	106.11.24.	各一級主管及各專業類科科主任、共同科召集人	彙整及檢視彈性學習時間教學內容適切度。
核心小組會議 5	106.12.25.	各一級主管及各專業類科科主任	整合選修課程及彈性課程各項規劃內涵、機制，及設備、空間之配置調整。

(2) 成立本校各項新課程議題小組

A.選修課程議題小組（召集人：實習處鄧世宏主任）

會議次序	時間	參與人員	討論及議定內容
選修課程議題小組會議 1	106.10.30.	各一級主管及各專業類科科主任	說明各群可開設之部定及校定學分數。

選修課程議題小組會議 2	106.11.14.	機械科全體教師（共 14 人）	討論多元選修及跨領域科目之學分數及空間設備規劃。
	106.11.15.	資訊科全體教師（共 8 人）	
	106.11.16.	建築科全體教師（共 6 人）	
	106.11.16.	化工科全體教師（共 10 人）	
	106.11.16.	電機科全體教師（共 9 人）	
	106.11.17.	製圖科全體教師（共 11 人）	
	106.11.17.	室設科全體教師（共 7 人）	
	106.11.24.	各一級主管及各專業類科科主任、共同科召集人	討論多元選修及跨領域選修相關流程及表件。

B.彈性學習時間議題小組（召集人：學務處林珍玫主任）

會議次序	時間	參與人員	討論及議定內容
彈性學習時間議題小組會議 1	106.11.03.	共同科全體教師	說明彈性學習時間內涵。
彈性學習時間議題小組會議 2	106.11.15.	藝能科全體教師（共 15 人）	討論本校彈性學習時間辦理方式及內容。
彈性學習時間議題小組會議 3	106.11.24.	各一級主管及各專業類科科主任、共同科召集人	規劃及討論彈性學習時間相關規定。

2、發展課程內容架構與選修輔導機制

- (1)規畫本校學生圖像：於 106 年 9 月 8 日星期五 12:00 召開【學校願景與學生圖像】發展會議完成本校【學校願景與學生圖像】定稿。
- (2)發展新課綱之課程內涵：如前頁表列本校各式課程發展小組會議資料所示。
- (3)研議本校選修課程選課機制：持續規畫中。目前試辦以化工科三年級同學為分組學生，學生可選修有機化學實驗、分析技術實驗兩門專業實習課程，一班學生共分為三組上課，讓學生可依照所需選擇課程修課。

3、辦理課綱輔導諮詢

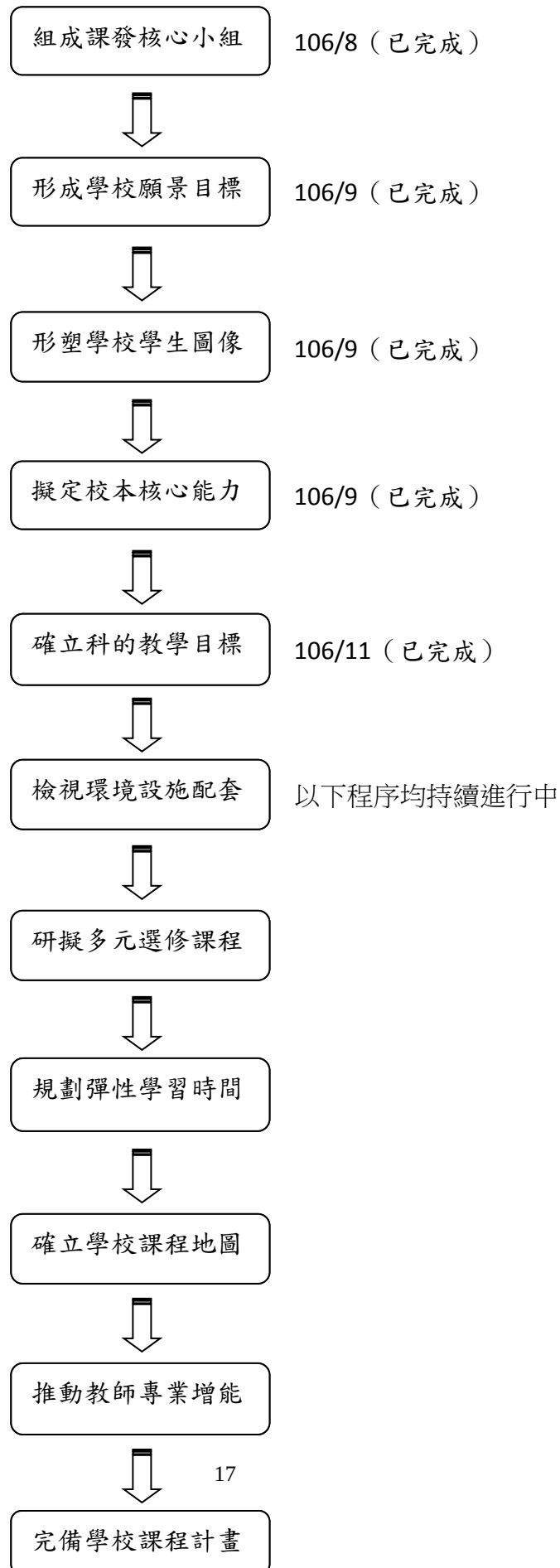
活動名稱	日期及時間	諮詢委員及委員建議
第一次新課綱輔導諮詢	106.11.28. 10:00~13:00	委員： 1.臺灣師範大學工教系宋修德教授 2.斗六家商陳美姿主任 建議： 1.彈性學習時間不宜與社團活動或團體活動混合排課。 2.彈性學習的理念，主要在鼓勵學生自主學習。宜建議以有效的選課系統，並鼓勵學生進

		行有效的自主學習。 3.一般科目教師對 108 課綱較陌生，諫義辦理領綱之研習。
第二次新課綱輔導諮詢	107.02.06. 10：00～12：00	委員：斗六家商陳美姿主任 建議： 1.學校能依計畫期程推動新課綱各項工作，值得肯定。 2.一般科目的教學重點宜以校為本位，構思學生的學習重點，部分科別的撰寫方式及內容宜再調整檢視。 3.彈性學習時間及多元選修所需的教師鐘點費及材料費事宜請參考彈性學習實施要點妥善規劃經費之使用。
第三次新課綱輔導諮詢	107.05.28. 12：00～14：00	委員：斗六家商陳美姿主任 建議： 1.各科多元選修科目大致規劃完成，宜再檢視是否符合科教育目標之內容，並特別留意深化分流知相關目標。 2.彈性學習時間之規劃，相關議題小組應配合推動時程機及規劃。 3.可於 107 學年度優質化計畫推動部分新課綱之試行。

(三) 自評執行成效

目前本校新課綱規畫期程如下圖所示，能依時程逐步完成課程規劃。

國立永靖高工---新課綱-學校本位課程發展程序流程



子計畫編號：106-2(A2)

子計畫名稱：推動教學多元教材共享計畫

一、子計畫期末檢核

計畫編號	106-2(A2)	計畫名稱	推動教學多元教材共享計畫	
辦理項目 (請單選)	☐ A1 落實學校課程發展	☒ A2 推動創新多元教學	☐ A3 深化教師教學專業	
	☐ B1 導引適性就近入學	☐ B2 強化學校辦學體質	☐ B3 加強學生多元展能	
	☐ B4 形塑人文藝術素養	☐ B5 激發學校卓越創新		
辦理時間	年 月 日起 至 年 月 日止			
本項子計畫 之量化檢核 (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		2	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)		1228	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		11	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（請描述辦理成效及特色） 1.經由適性分組分組教學，能提升學生的有效學習及學習成效。 2.能發展創新與多元的教學模式及策略，提升課程教學效能與學生學習成效。 3.教師將個人、社群討論或共備後之教材上傳至網路，使同科教師可以共享教材資源，實施後檢討修正教材，發展本校特有教材教法。				
	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 （請參考課綱諮詢輔導委員意見）			改進作法（學校填寫）		
1.					
2.					
3.					
子計畫聯絡人		單位	教務處	職稱	優質化兼辦
	姓名	劉穎珍	電話	(04)8221810#210	
	E-mail	exprm@yjvs.chc.edu.tw			

二、計畫目標

- (一) 試行教師實施合作學習與適性分組教學策略，以作本校規劃之新課綱適性分組課程前導，並藉以檢視課程設計與創新多元教學之適切性。
- (二) 推動教師發展創新與多元的教學模式及策略，提升課程教學效能與學生學習成效。
- (三) 教師教材數位化，並於網路上共享，達互動互學資源共享。

三、實施內容工作進度

執行月份 工作項目			106 年					107 年						
			8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
1	106-2-1 辦理適性分組教學	預定												
		實際												
2	106-2-2 鼓勵教師實施多元 創新教學	預定												
		實際												
3	106-2-3 發展教材數位化共 享平台	預定												
		實際												

四、經費執行情形

(一)106 會計年度（106 年 8 月至 12 月）

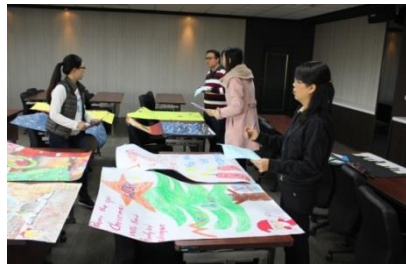
子計畫名稱：				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	鐘點費	16	5.6	適性分組教學鐘點費
2	設備維護費	16	26.46	多媒體設備、週邊及線材維護費
3	物品費	32	29.6	英文多媒體、電影 DVD 公播版
4	物品費	21	20.5	藍芽麥克風、無線投影器(創新教學用)
5	設備維護費	50	57.764	多媒體設備、機上盒檢修，線材維護用
6	雜支	20	9.92	辦理計畫相關雜支
	保險費	0	0.107	二代健保
經常門總計		155 (a)	149.951	96.7% (經費執行率 b/a%)
資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
1	網管型交換器	200	244.989	多媒體網路廣播傳輸設備更新用

2	無線基地台	80	15	教師數位教材資料無線上傳用
3	筆記型電腦	40	80.938	多元創新數位教學用
4	投影機	100	78.868	分組教學、創新教學以及多元選修課程用
資本門總計		420 (c)	419.795(d)	99.95% (經費執行率 d/c%)
總經費		575 (e)	569.746(f)	99.0% (總經費執行率 f/e%)9

(二)107 會計年度 (107 年 1 月至 7 月)

子計畫名稱：				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	鐘點費	20	10.4	適性分組教學鐘點費
2	設備維護費	20	17.836	多媒體設備、週邊及線材維護費
3	物品費	32	29.6	英文多媒體、電影 DVD 公播版
4	設備維護費	40	43.2	多媒體設備、機上盒檢修，線材維護用
5	物品費	21	22.336	藍芽麥克風、無線投影器(創新教學用)
6	雜支	20	13	辦理計畫相關雜支
	保險費	0	0.199	二代健保補充保費
經常門總計		153 (a)	136.571(b)	89.26% (經費執行率 b/a%)
資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
1		0	0	
資本門總計		0 (c)	0(d)	
總經費		153	136.571(f)	89.26% (總經費執行率 f/e%)

五、執行成果（含照片）

		
106-2-1 辦理適性分組教學 -數學科分組教學	106-2-2 室設科社群活動 -Rhino 跨領域研習	106-2-2 化工科社群活動 -茶葉製作
		
106-2-2 建築與室設社群會議	106-2-2 數學科社群會議	106-2-2 高三英文單字比賽
		
106-2-2 校內教師進行英文節慶海 報評分	106-2-2 英文節慶海報比賽得獎作 品-一年級組	106-2-2 英文節慶海報比賽得獎作品 -二年級組

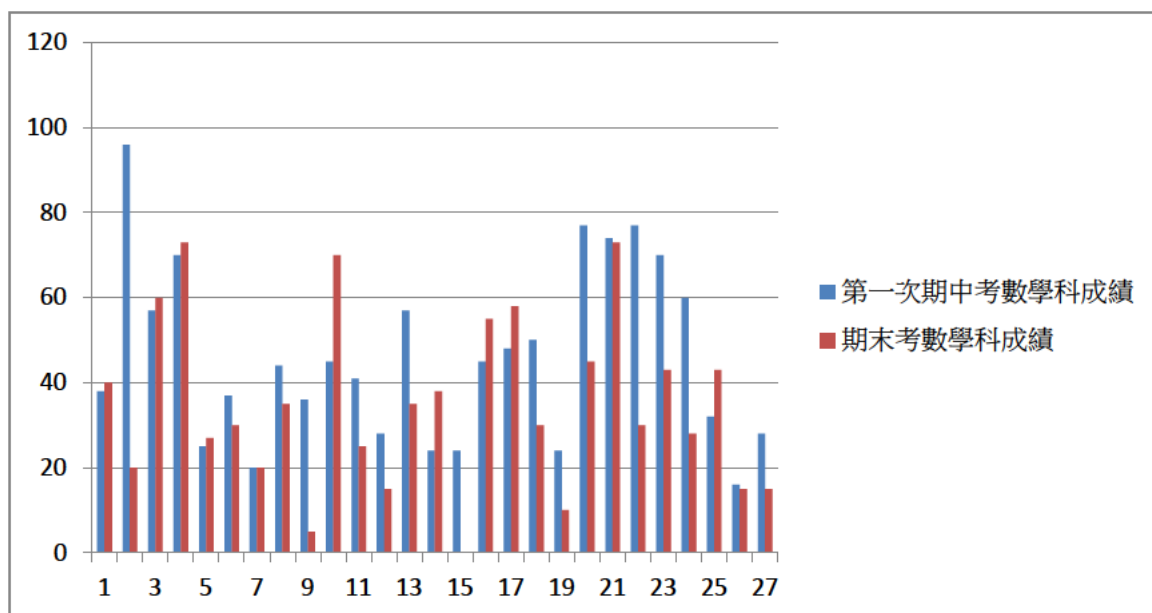
六、效益評估

（一） 量化分析

- 1、辦理適性分組教學：數學科分組教學，於 106 上學期實施 9 次課程，共 27 名資訊科學生參加，參加學生於第一次月考及期末考成績表現如下：

	第一次期中考 數學科成績	期末考 數學科成績	成績進退幅度
石○鴻	38	40	+2
吳○誠	96	20	-76
吳○勛	57	60	+3
林○丞	70	73	+3
林○凱	25	27	+2
金○瑋	37	30	-7

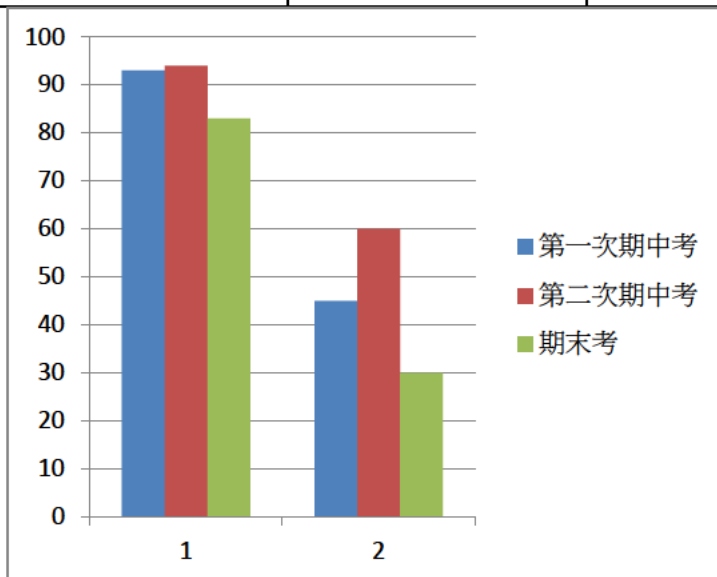
姚○凱	20	20	0
徐○友	44	35	-9
張○睿	36	5	-31
許○峰	45	70	+25
陳○毅	41	25	-16
陳○瑋	28	15	-13
陳○霖	57	35	-22
陳○全	24	38	+14
陳○益	24	0	-24
程○員	45	55	+10
黃○豪	48	58	+10
黃○仁	50	30	-20
楊○諺	24	10	-14
劉○登	77	45	-32
蕭○強	74	73	-1
謝○彬	77	30	-47
魏○鵬	70	43	-27
高○甄	60	28	-32
莊○倩	32	43	+11
陳○好	16	15	-1
鄭○晴	28	15	-13



經分組教學後，27 名學生中成績進步者有 9 名，進步分數達 10 分以上者有 5 名。其餘在學生在成績表現上較不具成效。

另 106 下學期實施 11 次課程，依學生意願僅共 2 名資訊科學生參加，參加學生於第一次月考、第二次期中考及期末考成績表現如下：

	第一次期中考 數學科成績	第二次期中考 數學科成績	期末考 數學科成績
張○祥	93	94	83
陳○霖	45	60	30



分組教學活動乃依據學生意願自由參加，參加人數驟減實因學生學習意願及動機低落。除樣本過少，另依成績表現亦難以客觀評斷分組教學有顯著效益。

2、鼓勵教師實施多元創新教學

(1) 各科辦理社群活動及會議共 10 場。

(2) 辦理 1 次高三英文單字比賽，以比賽型式激勵學生學習英文單字，以提升英文讀寫能力。計有 5 名學生同為滿分，57 名學生可達 80 分以上。

(3) 辦理 1 次英文節慶海報比賽，一年級共 9 組參賽，二年級共 14 組參賽。

3、發展教材數位化共享平台

(1) 英文科、數學科均已建置雲端網路硬碟保存及分享該科教學資源。

(2) 辦理一場校內教學網路平台研習。

(二) 質性分析

1、辦理適性分組教學

(1) 辦理項目：106-2-1 辦理適性分組教學-數學科分組教學

(2) 時間：上學期：106 年 11 月 17 日、11 月 24 日、12 月 1 日、12 月 8 日、12 月 15 日、12 月 22 日、12 月 29 日、107 年 1 月 5 日、1 月 12 日每週五 13：10～15：00。

下學期：107 年 3 月 29 日、4 月 12 日、4 月 19 日、4 月 26 日、5 月

3 日、5 月 10 日、5 月 17 日、5 月 24 日、6 月 7 日、6 月 14 日、6 月 21 日星期五 13：10～15：00。

試行教師實施合作學習與差異化分組教學策略，以作本校規劃之新課綱適性分組課程前導，並藉以檢視課程設計與創新多元教學之適切性。依新生入學會考成績及參考第一次期中考由資訊科一年級導師、數學科教師篩選學生抽離參加；其差異化教學班之任課教師由數學科教學研究會討論推薦。授課教師需填寫教學進度表，擬定教學之目標。開班後授課教師可依學生表現來評估是否繼續參加，分組教學預計每週 4 節課僅抽離分組 2 節課為期 20 週。依學生成績表現評估學習效果。

經量化分析結果推論，在數學科學習中學生學習意願不高，經分組教學後能提昇學習成效的幅度有限。而學習意願的低落與學生過去在數學科大多受挫的學習經驗相關。

2、鼓勵教師實施多元創新教學

(1) 各科辦理社群活動及會議內容如下，同步提昇各科專業能力及科內凝聚力：

科別	日期	主題	備註
國文科	1060901	社群會議：如何共備資料建置雲端教材	
英文科	1060905	社群會議：辦理英文單字比賽相關事宜	
	1061024	社群會議：分組教學的型式與方法	
	1070109	社群會議：確定廣播教學雜誌版本及 DVD 公播版	
	1070227	社群會議：108 新課綱實施後授課節數議定	
數學科	1061031	社群會議：如何使三年級的數學複習進度有效的推進	
	1070103	社群會議：從統測歷屆試題中，歸納整理而預測今年考試重點	
建築、室設	1060926	社群會議：跨領域選修課程方向	
	1061025	社群研習活動：Rhino 跨領域研習	
化工科	1070314	社群研習活動：茶葉種類及製作與烘焙	
共計 10 場			

(2) 辦理英文單字比賽，以比賽型式激勵學生學習英文單字，以提升英文讀寫能力。成績優異名單如下：

前五名（同為 100 分並列第一）		
名 次	班 級	學 生 姓 名
1	電三甲	詹明軒
1	電三乙	周子恩
1	電三乙	陳冠羽

1	電三乙	陳勇志			
1	室設三	張云瑄			
各班 80 分以上成績優異同學					
電三甲	黃奕銓	電三甲	陳冠樺	化三甲	陳郁棻
電三甲	黃郁翔	電三甲	周泓詳	化三甲	林冠勛
電三甲	劉又瑋	電三乙	陳禹凱	資訊三	林承翰
電三甲	劉晉揚	電三乙	劉哲維	資訊三	陳孟億
電三甲	劉東諺	電三乙	賴啟揚	資訊三	劉曜庭
電三甲	邱浚豪	電三乙	黃建智	資訊三	洪楷鈞
電三甲	曹哲維	電三乙	林哲宇	資訊三	邱詠泰
電三甲	陳冠宇	電三乙	張祐誠	資訊三	陳智鉉
電三甲	鄭宇倫	電三乙	羅育閔	資訊三	游隆程
電三甲	許家銘	電三乙	陳柏愷	資訊三	黃柏仁
電三甲	黃俊祥	電三乙	陳奕甦	資訊三	蕭玗媽
電三甲	謝沛璋	化三甲	顧雅文	資訊三	林宗德
資訊三	林鈺軒	室設三	林婉琦	室設三	黃宇任
資訊三	陳仕鋒	室設三	魏杏潔	室設三	胡瑄容
資訊三	張煜旻	室設三	吳俊澄	室設三	陳玟舉
資訊三	陳禹淮	室設三	張瑄祐	室設三	林盈如
機三甲	陳宏名	室設三	吳韋岑	室設三	葉思慈
製圖三	陳豈銘	室設三	謝育叡	室設三	鄭涼哲
室設三	林家莉	室設三	曹家彰	室設三	許愷恩

(3) 辦理英文節慶海報比賽：藉由英文節慶活動海報競賽及展出，使學生於節慶氣氛中同時應用英文創作海報，融雙語教育於校園中。展期間除使校園瀰漫節慶氛圍，亦拉進了學生與語言學習的距離。比賽結果如下：

一年級組		
名 次	班 級	學 生 姓 名
第一名	室設一	巫怡靜、劉孟芹、李宇嫻、張清芳
第二名	建築一	張慈文、李品妤、黃姝瑋、詹唯綺
第三名	機一丙	邱彥凱、廖名華、廖紹宇、蕭士珉
佳作	化一甲	施名豈、黃振富、許斐竣、黃奕智
二年級組		
第一名	室設二	賴仕源
第二名	建築二	顏子瑋、黃家哲、張郢忒、賴瑋婷

第三名	建築二	江政勛、林佑峻、范焜棠、許哲慈
佳作 1	化二甲	吳思誼、張綉媚、陳宛柔、詹宜臻
佳作 2	化二甲	柯君儒、張少懷、陳竑汝、劉馨怡
佳作 3	化二甲	王詩諭、張庭瑜、黃柔紬

3、發展教材數位化共享平台

(1) 英文科、數學科均已建置雲端網路硬碟保存及分享該科教學資源。

(2) 已於 107 年 3 月 14 日 14:00~16:00 辦理教學網路平台研習。

(三) 自評執行成效

- 1、試行數學科分組教學，實行合作學習與差異化分組教學，部分同學能因此分數進步，但後續有意願參加之同學卻大幅降低，造成在分數上統計及分析上的困難，因此未來應以提高學生學習意願為主要方向。
- 2、英文科藉比賽型式鼓勵同學學習英文單字，及節慶活動海報比賽展出，讓全校師生感受節日歡樂洋溢的熱鬧氣氛，同時訓練學生用英文來創作海報，進而使雙語教育融入於校園中以提升英文讀寫能力。
- 3、社群時間分享及討論教學經驗及心得，達到知識及資源共享，以充實教學內容。並截油專業社群研習，提升教師相關專業知識技能，並與業界接軌。

七、檢討與建議

(一) 對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

(二) 本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

子計畫編號：106-3(A3)

子計畫名稱：推動教師專業成長計劃

一、子計畫期末檢核

計畫編號	106-3(A3)	計畫名稱	推動教師專業成長計劃	
辦理項目 (請單選)	☐ A1 落實學校課程發展	☐ A2 推動創新多元教學	☒ A3 深化教師教學專業	
	☐ B1 導引適性就近入學	☐ B2 強化學校辦學體質	☐ B3 加強學生多元展能	
	☐ B4 形塑人文藝術素養	☐ B5 激發學校卓越創新		
辦理時間	106 年 8 月 1 日起 至 107 年 7 月 31 日止			
本項子計畫 之量化檢核 (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		15	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		122	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			33	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(請描述辦理成效及特色)	1.辦理十次教師研習，提升教師專業素養，融入多元教學概念達到教學互補。 2.至業界參訪及導入業師資源，縮短產業與學校技術落差，建立實務導向概念。 3.辦理 15 場教師公開觀課，藉由實際課堂上授課，提升教師於教材教法改善之道及累積教師之教學質與量。 4.成立建築科與室設科跨領域教師專業社群，以教師同儕學習合作方式共同進行討論及問題解決，使學生獲得更好的學習成效。			
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 (請參考課綱諮詢輔導委員意見)			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	李貞慧	電話	(04) 8221810#211	
	E-mail				

二、計畫目標

- (一) 辦理教師研習，提升教師專業素養，融入多元教學概念達到教學技巧互補。
- (二) 導入科大與業師資源，縮短產業與學校技術落差，建立實務導向概念。
- (三) 成立教師專業社群，以教師同儕學習合作方式共同進行討論及問題解決，使學生獲得更好的學習成效。
- (四) 辦理教師校內及校外公開觀課，藉由實際課堂上授課，提升教師於教材教法改善之道。

三、實施內容工作進度

工作項目			執行月份					106 年							107 年						
			8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
1	106-3-1 辦理教師研習	預定																			
		實際																			
2	106-3-2 教師赴產業研習	預定																			
		實際																			
3	106-3-3 推動教師學習社群	預定																			
		實際																			
4	106-3-4 推動教師公開授課	預定																			
		實際																			

四、經費執行情形

(一) 106 會計年度 (106 年 8 月至 12 月)

子計畫名稱：推動教師專業成長計畫				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	鐘點費	9.6	4.8	共同研習講師鐘點費
2	鐘點費	4.8	4.8	專業類科教師研習講師費
3	鐘點費	9.6	9.6	教師赴產業研習業界指導費及推動教師學習社群業界指導費
4	保險費	0.45	0.376	補充保費(校外講師鐘點費*1.91%)
5	材料費	8	8	辦理專業類科教師研習材料費
6	設備維護費	15	16.225	辦理研習之場地設備、多媒體系統等維護費

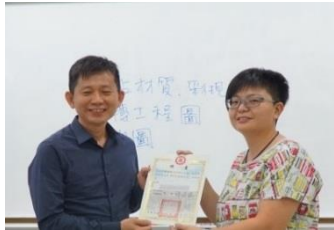
7	國內旅費、出差旅費	8	0.25	講師差旅費
8	膳宿費	8	4.72	社群討論誤餐費
9	雜支	16.55	29.425	業務用紙張、文具、碳粉等
經常門總計		80 (a)	77.946(b)	97.43% (經費執行率 b/a%)
資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
資本門總計		(c)	(d)	% (經費執行率 d/c%)
總經費		80 (e)	77.946 (f)	97.43% (總經費執行率 f/e%)

(二) 107 會計年度 (107 年 1 月至 7 月)

子計畫名稱：推動教師專業成長計劃				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
	鐘點費	9.6	9.6	共同研習講師鐘點費
	鐘點費	9.6	9.6	專業類科教師研習講師費
	鐘點費	9.6	9.6	教師赴產業研習業界指導費及推動教師學習社群業界指導費
	保險費	0.5	0.5	補充保費(校外講師鐘點費*1.91%)
	材料費	8	7.978	辦理專業類科教師研習材料費
	設備維護費	15	25.479	辦理研習之場地設備、多媒體系統等維護費
	國內旅費、出差旅費	10	1.404	講師差旅費
	膳宿費	10.4	0.72	社群討論誤餐費
	雜支	28.1	37.857	業務用紙張、文具、碳粉等
	租車費	10	9	辦理行政社群優質化校際交流租車用
	膳宿費	3.2	1.6	優質化校際交流誤餐費
經常門總計		114 (a)	113.338 (b)	99.42 % (經費執行率 b/a%)

資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
資本門總計		(c)	(d)	% (經費執行率 d/c%)
總經費		114 (e)	11.724 (f)	10.28 % (總經費執行率 f/e%)

五、執行成果（含照片）

		
電機科公開觀課	數學科公開觀課	製圖科赴產業研習
		
國文科公開觀課	機械科公開觀課	建築科室設科跨領域研習
		
數學科研習	英文科研習	社會科公開觀課
		
資訊科公開觀課	化工科公開觀課	室設科公開觀課

		
國文科研習	機械科研習	體育科公開觀課

六、效益評估

(一) 量化分析

指標項目	目標	績效
A5 教師參加研習平均時數	45hrs	42hrs
A6 專業科目、技術科目教師或專業及技術教師，赴產業研習、研究的次數或時數(月數)	700 hrs	710 hrs
A7 教師參與專業學習社群的比率	30%	28%
A8 學校每學年校長及每位教師公開授課的人數	14 人	14 人

(二) 質性分析

1. 辦理教師研習

場次	科別	時間	研習主題	地點
1	資訊科	106 年 10 月 11 日	工科技藝競賽電腦修護工	資訊科第三工場
2	英文科	106 年 12 月 20 日	TOEIC 2018 新題型 簡介與應對	2F 會議室
3	數學科	107 年 1 月 17 日	魔數好好玩	2F 會議室
4	建築科	107 年 5 月 30 日	建築專業會圖軟體 sketch up	建築科
5	國文科	107 年 6 月 13 日	河道作文 x 寫作導論	品格教室
6	電機科	107 年 6 月 20 日	機器人控制	電機科
7	機械科	107 年 6 月 27 日	創意木作雷射雕刻切割設計	機械科

2. 教師赴產業研習

場次	科別	時間	研習主題	地點
1	製圖科	106 年 12 月 13 日	製圖產業研習	麥絲有限公司
2	化工科	107 年 3 月 14 日	化工產業研習	洺盛有機茶農場

3. 推動教師學習社群

科別	時間	主題
國文科	106 年 09 月 01 日	如何共備資料建置雲端教材
英文科	106 年 09 月 05 日	辦理英文單字比賽相關事宜

	106 年 10 月 24 日	分組教學的形式與方法
	107 年 01 月 09 日	確定廣播教學雜誌版本及 DVD 公播版
	107 年 02 月 27 日	108 新課綱實施後授課節數議定
數學科	106 年 10 月 31 日	如何使三年級的數學複習進度有效的推進
	107 年 01 月 03 日	從統測歷屆試題中，歸納整理而預測今年考試重點
建築科、室設科	106 年 09 月 26 日	跨領域選修課程方向
	106 年 10 月 25 日	Rhino 跨領域研習

4. 推動教師公開授課

場次	科別	時間
1	電機科	106 年 09 月 26 日
2	機械科	106 年 10 月 26 日
3	數學科	106 年 11 月 15 日
4	機械科	106 年 11 月 21 日
5	英文科	106 年 12 月 14 日
6	國文科	106 年 12 月 15 日
7	資訊科	107 年 03 月 08 日
8	藝能科	107 年 03 月 15 日
9	社會科	107 年 03 月 16 日
10	化工科	107 年 04 月 18 日
11	化工科	107 年 05 月 10 日
12	室設科	107 年 05 月 15 日
13	建築科	107 年 05 月 18 日
14	製圖科	107 年 05 月 31 日

(三) 自評執行成效

1. 藉由社群討論激發教師創新教學動機，提升課程活動設計品質；並透過社群活動之自我反省及同儕對話的歷程，形成具有目的性及結構性的教學資料，以肯定專業表現，提升專業能力及培養教師自主學習與團體共讀能力。
2. 教學觀摩促進各學科教師經驗交流，提供教師具體課程設計與教學案例。
3. 舉辦研習場次有達標及參加教師亦有豐富收穫，提升教學知能。

七、檢討與建議

(一) 對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

1. 教學觀摩是近年來的趨勢，由下而上的教育改革，開放公開觀課促進大家在教學上的互相成長。但教師要敞開心胸，有勇氣讓大家入班觀課，仍是不容易的事，在學校行政端亦須鼓勵教師同儕先彼此觀課，但仍以不造成教師壓力，待水到渠成之時，自然可以公開觀課。
2. 教師文化仍屬獨立，並不利於教師專業學習社群的運作，仍須往教師之間能開放、互

信和支持的合作且藉由接受與同儕互動合作、省思對話的專業訓練，來和教師同儕們有效地進行專業學習社群工作了透過共同閱讀與討論、示範教學，進而提升學生學習成效、達成教學目標的歷程。

(二) 本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

子計畫編號：106-4(B1)

子計畫名稱：推動適性就近入學計畫

一、子計畫期末檢核

計畫編號	106-4	計畫名稱	推動適性就近入學計畫	
辦理項目 (請單選)	☐ A1 落實學校課程發展	☐ A2 推動創新多元教學	☐ A3 深化教師教學專業	
	☒ B1 導引適性就近入學	☐ B2 強化學校辦學體質	☐ B3 加強學生多元展能	
	☐ B4 形塑人文藝術素養	☐ B5 激發學校卓越創新		
辦理時間	年 月 日起 至 年 月 日止			
本項子計畫 之量化檢核 (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		2	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		145	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		5	班
	10.本項子計畫頒發學生入學獎學金人次		11	人次
	11.本項子計畫辦理社區或國中宣導場次		15	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		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（請 描述辦理成效 及特色）	4.1 每學年舉辦國中學生學術與性向探索之活動目標值各辦理 2 場(科)以上，106 學年度已辦理 5 場活動。106 學年度上學期 12 月 28 日邀請員林國中師生共 61 人，參加本校電機科、建築科辦理 2 場職業教育體驗活動。106 學年度下學期 05 月 24 日邀請社頭國中師生共 94 人，參加本校機械科、資訊科、室設科辦理 3 場職業教育體驗活動。			
4.2 頒發就近入學獎學金，吸引社區國中優秀學生就讀，提高就近入學比率。107 年 01 月 19 日(五)，公開表揚及發放『高職優質化適性就近入學獎學金』，一年級符合獎勵標準共 11 名，每名學生發放 5000 元獎勵助學金					
4.3 參與社區國中辦理之升學相關宣導活動，106 學年度參與社區國中之升學相關宣導活動場次共 15 場。					
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 (請參考課綱諮詢輔導委員意見)			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		賴怡如	電話	(04)8221810#212	
E-mail		reg@yjvs.chc.edu.tw			

二、計畫目標

- (一) 讓社區國中師生能了解技職教育、本校各科特色及進路和發展。
- (二) 邀請社區國中師生參與技職教育課程，了解本校特色。
- (三) 提供優秀新生入學獎學金，提升本校學生素質。

三、實施內容工作進度

工作項目 \ 執行月份			106 年					107 年						
			8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
1	辦理職業教育體驗活動	預定												
		實際												
2	就近入學獎學金	預定												
		實際												
3	參與社區國中升學宣導活動	預定												
		實際												

四、經費執行情形

(一) 106 會計年度 (106 年 8 月至 12 月)

子計畫名稱：				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	鐘點費	2.4	3.6	職業教育體驗活動講師費
2	設備維護費	14	14	活動設備維護、更新用
3	材料費	16	16	體驗活動材料費
4	保險費	2.4	1.144	參與體驗活動師生保險費
5	保險費	0.04	0.069	補充保費(校外講師鐘點費*1.91%)
6	租車費	20	7	國中生至本校參與活動用
7	物品費	12	11.958	放置活動材料用櫃子
8	印刷費	20	13	體驗活動課程宣導資料以及活動證明書等
9	雜支	3.2	2.084	體驗活動用筆

10	雜支	19.96	34.553	業務用紙張、文具、碳粉等
11	印刷費	40	46.48	學校特色看板、海報
總計		150(a)	149.888(b)	99.925% (經費執行率 b/a%)
資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
1	Ex：單槍投影機			
2				
3				
4				
資本門總計		(c)	(d)	% (經費執行率 d/c%)
總經費		150(e)	149.888(f)	99.925% (總經費執行率 f/e%)

(二) 107 會計年度 (107 年 1 月至 7 月)

子計畫名稱：				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	鐘點費	3.6	4.8	職業教育體驗活動講師費
2	設備維護費	15	10.771	活動設備維護、更新用
3	材料費	24	23.896	體驗活動材料費
4	保險費	3.6	2.467	參與體驗活動師生保險費
5	保險費	0.04	0.092	補充保費(校外講師鐘點費 *1.91%)
6	租車費	30	10.5	國中生至本校參與活動用
7	印刷費	24	14	體驗活動課程宣導資料以及活 動證明書等
8	雜支	24.76	58.262	業務用紙張、文具、碳粉等
9	學生入學獎學金	55	55	優秀社區國中就近入學獎學金
經常門總計		180(a)	179.788(b)	99.882% (經費執行率 b/a%)
資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
1	Ex：筆記型電腦			
2				
3				
4				
資本門總計		(c)	(d)	% (經費執行率 d/c%)
總經費		180(e)	179.788(f)	99.882% (總經費執行率 f/e%)

五、執行成果（含照片）



106 年 12 月 28 日員林國中師生參加優質化體驗活動



106 年 12 月 28 日電機科陳維平主任示範操作



106 年 12 月 28 日電機科張建文老師示範操作



106 年 12 月 28 日建築科吳順正主任示範操作



107 年 05 月 24 日社頭國中師生參加優質化體驗活動



107 年 05 月 24 日機械科吳明福主任展示作品



107 年 05 月 24 日資訊陳佳宏主任示範操作



107 年 05 月 24 日資訊粘金熙主任示範操作



107 年 05 月 24 日室設科林柏翰老師示範操作



107 年 05 月 24 日社頭國中師生參觀室設科期末成果展



107 年 01 月 19 日校長與就近入學獎學金獲獎學生合影



106 年 11 月 16 日線西國中升學博覽會



107 年 01 月 23 日伸港國中升學博覽會



107 年 01 月 23 日埔心國中升學博覽會



107 年 02 月 27 日鹿港國中升學博覽會



107 年 03 月 08 日彰興國中升學博覽會



107 年 03 月 17 日第二場「社區國中就近入學及特色課程宣導活動」



107 年 03 月 23 日溪湖國中多元入學宣導



107 年 05 月 23 日明倫國中升學博覽會



107 年 05 月 25 日社頭國中升學博覽會



107 年 05 月 25 日永靖國中升學博覽會



107 年 05 月 25 日二水國中升學博覽會



107 年 05 月 31 日溪州國中多元入學宣導



107 年 06 月 05 日員林國中多元入學宣導

	
107 年 06 月 09 日國中縣長獎頒獎典禮暨就近入學及特色課程博覽會	107 年 06 月 09 日國中縣長獎頒獎典禮暨就近入學及特色課程博覽會

六、效益評估

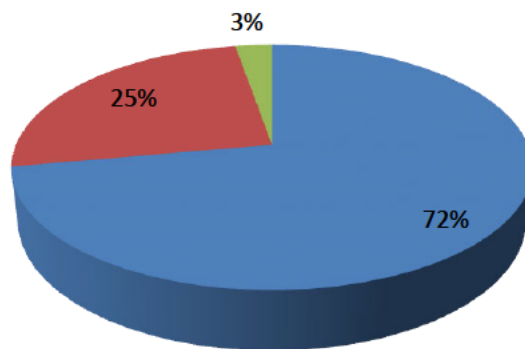
(一) 量化分析

102~107 學年度社區國中就近入學學生人數統計表							
學校代碼	國民中學校名	102 學年度升學人數	103 學年度升學人數	104 學年度升學人數	105 學年度升學人數	106 學年度升學人數	107 學年度升學人數
071317	彰化縣私立文興高中	3	2	7	5	6	5
074313	彰化縣立二林高中中國中部	1	0	3	1	2	0
074328	彰化縣立田中高中中國中部	21	17	12	17	8	7
074339	彰化縣立成功高中中國中部	21	13	11	5	10	6
074501	彰化縣立北斗國中	21	22	18	17	21	23
074510	彰化縣立員林國中	33	27	40	27	23	25
074511	彰化縣立明倫國中	16	13	10	12	9	15
074514	彰化縣立竹塘國中	7	3	7	4	9	6
074515	彰化縣立大城國中	0	3	1	0	1	2
074516	彰化縣立草湖國中	0	0	0	1	0	0
074518	彰化縣立溪湖國中	13	16	11	10	17	17
074520	彰化縣立埔心國中	29	56	31	19	25	14
074525	彰化縣立大村國中	12	14	4	6	6	16
074527	彰化縣立永靖國中	44	60	56	46	51	38
074529	彰化縣立二水國中	5	5	2	5	4	6
074530	彰化縣立社頭國中	37	30	22	30	24	19
074531	彰化縣立田尾國中	20	31	23	21	21	22
074532	彰化縣立溪州國中	9	14	11	3	16	14
074533	彰化縣立溪陽國中	11	10	5	6	13	10
074534	彰化縣立埤頭國中	15	14	22	14	25	11
074536	彰化縣立大同國中	28	27	35	25	24	24
074537	彰化縣立原斗國中	0	0	2	2	2	0

	社區生總數	346	344	333	276	319	280
	總人數	444	455	413	414	442	391
	就近入學率	78%	76%	80%	67%	72%	72%

106學年度新生就近入學概況

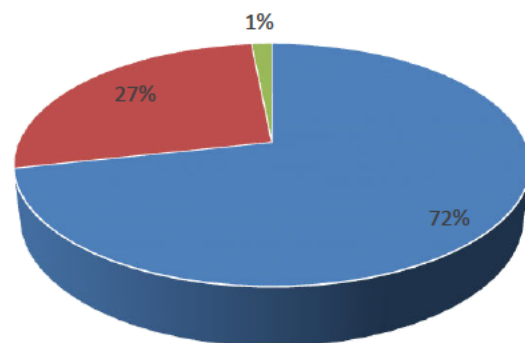
■ 社區國中 ■ 彰北區國中 ■ 外縣市國中



畢業國中	社區國中	彰北區國中	外縣市國中	合計
總計	319	111	12	442
就近入學率	72%	25%	3%	

107學年度新生就近入學概況

■ 社區國中 ■ 彰北區國中 ■ 外縣市國中



畢業國中	社區國中	彰北區國中	外縣市國中	合計
總計	280	105	6	391
就近入學率	72%	27%	1%	

(二) 質性分析

107 學年度高一新生適性就近入學率 72%，與 106 學年度就近入學率相同。就近入學率維持相同之主要因素，在於彰北區與外縣市學生數仍占 28%，彰北區國中生因交通便利，有校車可搭乘，就讀本校學生人數高達 105 人，影響鄰近社區國中學生就讀本校名額。其中北斗國中、員林國中、明倫國中、大村國中、二水國中、田尾國中等 6 所社區國中，新生入學人數相較去年增加 23 人

(三) 自評執行成效

106-4-1 辦理職業教育體驗活動

每學年舉辦國中學生學術與性向探索之活動目標值各辦理 2 場(科)以上，106 學年度已辦理 5 場活動。106 學年度上學期 12 月 28 日邀請員林國中師生共 61 人，參加本校電機科、建築科辦理 2 場職業教育體驗活動。106 學年度下學期 05 月 24 日邀請社頭國中師生共 94 人，參加本校機械科、資訊科、室設科辦理 3 場職業教育體驗活動。

106-4-2 就近入學獎學金

頒發就近入學獎學金，吸引社區國中優秀學生就讀，提高就近入學比率。107 年 01 月 19 日(五)，公開表揚及發放『高職優質化適性就近入學獎學金』，一年級符合獎勵標準共 11 名，每名學生發放 5000 元獎勵助學金，獲獎名單如下表：

國立永靖高工 106 學年度優質化適性就近入學獎學金獲獎名單

編號	班級	座號	學號	學生姓名	第一次 期中考 平均	第二次 期中考 平均	兩次期 中考總 平均	入學 方式	畢業國中	備註
1	機一甲	39	611139	謝佳蓉	74.33	71.67	73.00	免試 入學	大同國中	社區生
2	機一乙	13	611213	班翰柏	75	74	74.5	免試 入學	田中高中 國中部	社區生
3	機一丙	19	611319	張景哲	73.67	69.33	71.50	免試 入學	員林國中	社區生
4	製圖一	34	612134	詹雅竹	79.67	63.33	71.50	免試 入學	永靖國中	社區生
5	電一甲	36	613136	魏起澤	83.33	73.67	78.50	免試 入學	北斗國中	社區生
6	電一乙	22	613222	陳建豪	80.33	67.33	73.83	免試 入學	社頭國中	社區生
7	資訊一	40	614140	蘇芸萱	89	86.67	87.83	免試 入學	大同國中	社區生
8	建築一	26	615126	張慈文	71.33	75.33	73.33	免試 入學	大同國中	社區生

9	室設一	27	616127	黃鈺涵	75.00	69.00	72.00	免試入學	北斗國中	社區生
10	化一甲	14	617114	黃振富	77.67	63.00	70.33	免試入學	北斗國中	社區生
11	化一乙	23	617223	林幸慧	85.67	77.00	81.33	免試入學	大同國中	社區生

註：獎勵標準為一年級上學期第一次與第二次期中考國英數三科總平均達 70 分以上且依分數高低排序。每班一名，每名核發獎助學金 5000 元。如已經領取當學期之教育部頒社區化獎學金，則依序遞補。

106-4-3 參與社區國中升學宣導活動

參與社區國中辦理之升學相關宣導活動，106 學年度參與社區國中之升學相關宣導活動場次共 15 場。

106 學年度參與社區國中之升學相關宣導活動場次

編號	宣導國中	宣導日期	時間	宣導型式
1	線西國中	106/11/16(四)	13:00-15:00	升學博覽會
2	伸港國中	107/01/23(二)	08:00-12:00	升學博覽會
3	埔心國中	107/01/23(二)	12:30-16:30	升學博覽會
4	鹿港國中	107/02/27(二)	09:00-11:00	升學博覽會
5	彰興國中	107/03/08(四)	14:00-16:00	升學博覽會
6	第二場「社區國中就近入學及特色課程宣導活動」	107/03/17(六)	08:00-12:00	升學博覽會
7	溪湖國中	107/03/23(五)	15:30-16:00	學生集中式宣導
8	明倫國中	107/05/23(三)	12:30-15:00	升學博覽會
9	永靖國中	107/05/25(五)	09:00-12:00	升學博覽會
10	社頭國中	107/05/25(五)	09:00-12:00	升學博覽會
11	二水國中	107/05/25(五)	13:00-15:00	升學博覽會
12	田尾國中	107/05/25(五)	10:10-10:30	學生集中式宣導
13	溪州國中	107/05/31(四)	第五節	學生集中式宣導
14	員林國中	107/06/05(二)	09:00-10:00	學生集中式宣導
15	國中縣長獎頒獎典禮暨就近入學及特色課程博覽會	107/06/09(六)	08:00-12:00	升學博覽會

七、檢討與建議

- (一) 對本項子計畫執行成效之檢討與建議。
- (二) 本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

子計畫編號： 106-5 (B3)

子計畫名稱：培養多元適性發展計畫

一、子計畫期末檢核

計畫編號	106-05	計畫名稱	培養多元適性發展計畫	
辦理項目 (請單選)	☐ A1 落實學校課程發展	☐ A2 推動創新多元教學	☐ A3 深化教師教學專業	
	☐ B1 導引適性就近入學	☐ B2 強化學校辦學體質	☒ B3 加強學生多元展能	
	☐ B4 形塑人文藝術素養	☐ B5 激發學校卓越創新		
辦理時間	106 年 08 月 01 日起 至 107 年 07 月 31 日止			
本項子計畫 之量化檢核 (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		2	件
	2.本項子計畫輔助教師研發教材件數		2	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		243	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		5	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		8	人次
	15.本項子計畫本年度補助新增學生社團數		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)		38	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			2	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			2	項
	40.本項子計畫推動強化近一期學校評鑑指標項目數			2	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			1	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			1,392,200	元
	本項子計畫之質性檢核 (請描述辦理成效及特色)	本計畫注重實習教學與實務技能的培養，讓學生可獲得專業知能與良好職業品德，同時也嚴格要求學生具備專業技能以因應未來就業需求。 另外針對精英學生，敦請專業教師訓練，指導學生參加競賽以提高技藝成效，鼓勵發揮技藝及技能水準，也同時提升教師專業知能與技藝教學能力，共計辦理 160 節乙級檢定輔導訓練課程、224 節技藝進階培訓課程、112 節技能競賽等培訓課程。自辦或參加模擬賽達 14 次、參加 105 學年度全國工業類科技藝競賽成績優異，榮獲 3 座金手獎及 4 項優勝及參加第 48 屆全國技能競賽中區分區技能競賽，榮獲第一、第二名以及佳作之榮耀。除此之外，了解產業真實人力需求，培養學生具備畢業即就業，上工即上手能力，指導學生參加乙級檢定，參加學生計 219 位通過 134 位，通過率約 61.2%。 專業類科開發專業多元特色課程如智慧家庭技術特色課程，配合十二年國民基本教育技術型高級中等學校電機電子群科智慧居家監控實習課程內容，期能深化教師之教學知能，促進教師專業發展。			
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.				
	諮詢委員意見 (請參考課綱諮詢輔導委員意見)		改進作法（學校填寫）		
	1.				
	2.				
子計畫聯絡人	單位	實習處	職稱	實習主任	
	姓名	鄧世宏	電話	(04)8221810#601	
	E-mail	yiss@yivs.chc.edu.tw			

二、計畫目標

- (一) 技藝技術務實致用，提升學生就業競爭力。
- (二) 淬鍊精工技藝表現，開發學生潛能創造力。
- (三) 推動多元特色課程，建立專業能力共享群。

三、實施內容工作進度

(一) 辦理項目

1. 提升就業競爭力

規劃開設電腦輔助設計製圖、機械加工、CNC車床、CNC銑床、化學、印前製程、工程測量、電腦硬體裝修、工業配線及室內配線乙級技能檢定班，以強化學生專業能力，培養學生就業競爭力。

2. 淬鍊精工技藝

規劃應用設計、電腦輔助機械製圖、機械製圖、電腦軟體設計、電腦修護、化驗、工業配線、室內配線、鉗工、車床、室內空間設計、模具、測量、機電整合技藝進階培訓課程及群科專題實作活動，強化學生專業能力，養成學生成為技藝精工職人。

3. 推動多元特色課程

規劃電機科辦理智慧家庭技術特色課程內容研發與實務能力

(二) 工作項目執行甘特圖

工作項目			106 年					107 年						
			8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
1	106-5-1 提升就業競爭力	預定												
		實際												
2	106-5-2 淬鍊精工技藝	預定												
		實際												
3	106-5-3 推動多元特色課程	預定												
		實際												

四、經費執行情形

(一) 106 會計年度（106 年 8 月至 12 月）

子計畫名稱：培養多元適性發展計畫				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	鐘點費(乙級檢定)	64	64	100.00%
2	材料費	56	56	100.00%
3	鐘點費(技能競賽)	89.6	89.6	100.00%

4	材料費	56	56	100.00%
5	租車費	30	30	100.00%
6	鐘點費(群科專題實作)	4	4	100.00%
7	材料費	15	15	100.00%
8	雜支	10.4	10.4	100.00%
9	學生獎(助)學金	16	7.2	45.00%
經常門總計		341.0(a)	332.2(b)	97.42% (經費執行率 b/a%)
總經費		341.0(a)	332.2(b)	97.42% (經費執行率 b/a%)

(二) 107 會計年度 (107 年 1 月至 7 月)

子計畫名稱：培養多元適性發展計畫				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	鐘點費(技能競賽)	44.8	44.8	100.00%
2	材料費(技能競賽)	56	81.55	145.63%
3	租車費	40	15.6	39%
4	鐘點費(群科專題實作)	4	4	100.00%
5	材料費(群科專題實作)	15	15	100.00%
6	補充保費	0.2	1.146	573%
7	鐘點費(智慧家庭技術特色課程授課)	11.2	11.2	100.00%
8	材料費(智慧家庭技術特色課程實作)	9	6.904	76.71%
9	雜支	19.8	19.8	100.00%
經常門總計		200(a)	200(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	智慧居家監控實驗器	900	860	95.56%
2				
3				
4				
資本門總計		900 (c)	860 (d)	95.56% (經費執行率 d/c%)
總經費		1100(e)	1060(f)	96.36% (總經費執行率 f/e%)

五、執行成果（含照片）

（一）提升就業競爭力

- 提升學生技能及就業競爭力，鼓勵學生多元能力並配合乙級檢定證照考取為目標，以利肯定自我能力。
- 擴充各科乙級考照練習材料之配備。



老師指導化學檢定練習情形一



老師指導化學檢定練習情形二



老師指導印前製成檢定練習情形一



老師指導印前製成檢定練習情形二



老師指導測量檢定練習情形



老師指導電腦硬體裝修檢定練習情形



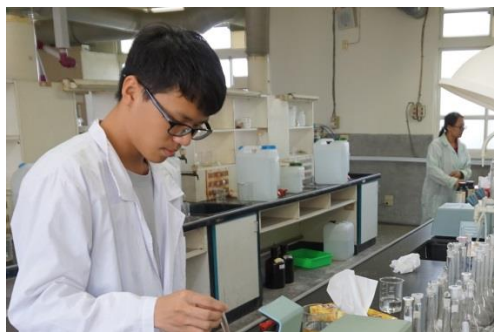
老師指導車床檢定練習情形



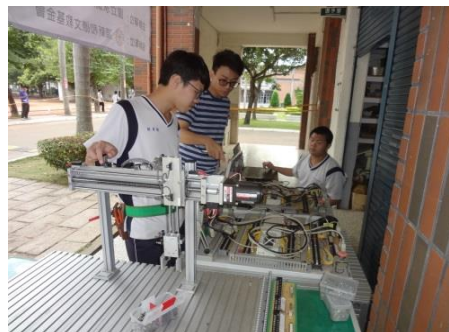
老師指導機械加工檢定練習情形

(二) 淬鍊精工技藝表現

- 教練指導技藝競賽、技能競賽選手，增進技藝效率，培養學生迅速、準確、安全之工作習慣與精益求精之精神；並擴充各職種競賽選手材料設備。



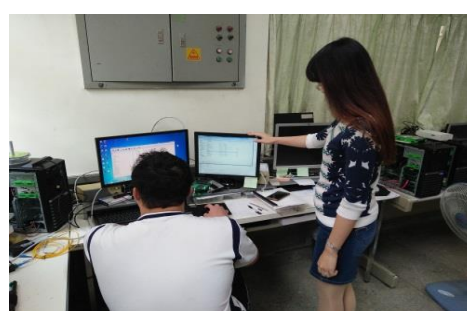
技藝競賽化驗工練習情形



教練指導機電整合工練習影像



教練指導室內空間設計工情形



教練指導電腦修護工情形



機械製圖職種榮獲技藝競賽金手獎



校長與實習主任與得獎選手合影



教練指技能競賽導車床練習情形一



老師指導技能練習情形二



第 48 屆中區技能競賽校內公開授獎一



第 48 屆中區技能競賽校內公開授獎二

(三) 推動多元特色課程

- 配合電機電子群科智慧居家監控實習課程內容，規劃電機科辦理智慧家庭技術特色課程，深化教師之教學知能，促進教師專業發展。



智慧家庭技術設備一



智慧家庭技術設備二



智慧家庭技術設備三



智慧家庭技術設備四



遴聘科大教授指導教學情形



遴聘科大教授指導教學情形



協助教師提升及精進智能控制系統之專業知識



行動裝置與雲端電腦智慧監控研習

六、效益評估

(一) 量化分析

1. 提升就業競爭力

本學年度共計 243 位學生報名乙級檢定，規劃 160 節加強輔檢定訓練課程，強化學生專業能力，培養學生就業競爭力。

班級	人數	備註
機三甲	18	機械加工乙全測 8 車床乙全測 4 銑床乙級全測 6
機三乙	11	機械加工乙全測 9 銑床乙級全測 2
製圖三	33	電腦輔助機械設計製圖乙全測 33
資訊三	29	電腦硬體裝修 29
建築三	34	測量-工程測量乙全測 34
室設三	31	印前製程-PC 乙全測 31
化三甲	30	化學乙全測 30
化三乙	29	化學乙全測 29
電繪三	24	電腦輔助機械設計製圖乙全測 24
進機三甲	4	機械加工乙全測 4
總合計	243	

2. 淬鍊精工技藝

上學期—科技藝競賽選手專業技能培訓：

(1).辦理或參加模擬賽共計 14 次。

科別	8、9月	10月	11月
室設科			11/06 永靖高工(自辦) 室內空間設計與 應用設計
機械科		10/18 二林商工 鉗工	11/08 西螺農工 車床、鉗工、模具
		10/30 員林農工 車床、鉗工	
製圖科	8/16 嘉義高工 電腦輔助機械 製圖、 機械製圖	10/14 岡山農工(過夜) 電腦輔助機械製圖	11/11 白河商工 電腦輔助機械製圖、 機械製圖
		10/14 臺南高工 機械製圖	
		10/21 東勢高工 電腦輔助機械製圖、 機械製圖	11/18 岡山農工(過夜) 電腦輔助機械製圖、 機械製圖
		10/28 新竹高工 電腦輔助機械製圖、	

		機械製圖	
電機科	9/27 崇實高工 工業配線、 室內配線	10/25 彰師大附工 工業配線、 室內配線	
資訊科		10/21 僑泰高中 電腦修護	

(2).參加 106 學年度全國工業類科技藝競賽成績優異，共獲三項金手獎、四項優勝。

職種	班級	姓名	名次	指導老師
機械製圖	製圖三	黃煊喬	金手獎 (第二名)	林茂宏老師
機械製圖	電繪三	陳彥儒	金手獎 (第五名)	林茂宏老師
電腦輔助機械製圖	電繪三	黃仁謙	金手獎 (第七名)	林茂宏老師
室內空間設計	室設三	張瑄祐	優勝 (第 6 名)	王婉柔老師
應用設計	室設三	陳婉聆	優勝 (第 11 名)	紀怡如老師
電腦輔助機械製圖	製圖三	羅珮菱	優勝 (第 19 名)	林茂宏老師
工業配線	電三甲	張勝瑋	優勝 (第 28 名)	林承隆老師

(3).頒發獲獎選手獎勵金共計 7200 元。

下學期一技能競賽選手專業技能培訓：

(1).本校共計 18 位同學報名第 48 屆全國技能競賽中區分區技能競賽，競賽日期為 04 月 26~28 日，榮獲第一、第二名以及佳作之榮耀。

區域	職 種 名 稱	獎項	班級	學生姓名	指導教練
中區	CAD 機械設計製圖	第一名	製圖三	羅珮菱	林茂宏老師、許耀仁老師
中區	CAD 機械設計製圖	佳作	電繪三	黃仁謙	林茂宏老師、許耀仁老師
中區	CAD 機械設計製圖	佳作	製圖二	張丞璿	林茂宏老師、許耀仁老師
全區	集體創作	第二名	製圖三	黃煊喬	林茂宏老師、許耀仁老師
全區	集體創作	第二名	電繪三	陳彥儒	林茂宏老師、許耀仁老師
南區	CAD 機械設計製圖	第二名	校友	陳亦恆	林茂宏老師、許耀仁老師

(2).頒發獲獎選手獎勵金共計 7500 元。

3. 推動多元特色課程

遴聘科大教授與業界專家指導教學，協助本校教師提升及精進智能控制系統之專業知識，進而規劃延續的教學活動與教學檔案。研習內容如下：

編號	研習單元	內容大綱	研習日期與時間
1	智慧居家監控系統的選用及規劃	智慧家庭生活趨勢、控制器操作與應用	107.05.09(三) 13:00~16:00 (3)
2	居家燈光與節能、電氣控制控制	1. 燈光控制系統設計與應用、節能燈光系統設計 2. 室內用電節能規劃與應用、家庭影音及電器控制	107.05.16(三) 13:00~16:00 (3)
3	環境控制	感測元件配置設計規劃、居家環境控制系統設計與應用	107.05.16(三) 13:00~16:00 (3)
4	門禁控制	身分識別、無線射頻感應控制應用	107.05.30(三) 13:00~16:00 (3)
5	防災及監控	瓦斯、火災警報監控、數位監控規劃與設計	107.06.06(三) 13:00~16:00 (3)
3	遠端居家智慧控制	行動裝置與雲端電腦智慧監控	107.06.22(三) 14:00~16:00 (2)
總計		14	

(二) 質性分析

- 1、提升就業競爭力：透過學生已習得技能與丙級檢定能力，開設勞動部技能檢定乙級技術士證照班。培訓目的在於輔導每位學生都能順利考取證照，順利就業，提升工作者的專業能力，幫助他們達到專業化的目標。
- 2、精英技藝培訓：以各科實習或技能優秀學生為輔導對象，以金手獎、優勝獎項為培育目標，補助各科教師擔任輔導教練指導鐘點費及相關訓練所需經費與獎勵。並辦理或參加校內外技能觀摩或友誼賽等，藉增加學生競賽經驗來提升實務技術水平及穩定性，達成校際資源及經驗交流分享目標。
- 3、開設智慧家庭技術特色課程：配合電機電子群科智慧居家監控實習課程內容，規劃電機科辦理智慧家庭技術特色課程，透過專業講師的經驗分享，引發學生對智慧居家技術的興趣，從實際操作的過程，將理論與實務結合，培養學生對設計思考的能力；再者，原授課教師也能模仿學習業師教學技巧進而調整改進教學內容以縮短產業及學校技術落差。最終將本課程發展成電機科特色教學課程。

(三) 自評執行成效

- 1、技藝與技能競賽選手表現優異。惟部分選手比賽時因壓力大而無法表現出平常水準，未來將鼓勵多自辦或參加相關競賽或模擬賽來增加臨場競賽經驗。

- 2、 技藝競賽選手在升學技優甄選中佔有優勢。
- 3、 資本門設備補助電機科特色課程，能實質提升優質學習環境。
- 4、 經費執行率達 96.36%，成效佳。
- 5、 自評執行：計畫合乎實務需求，多數完成執行，達成預期目標。

七、檢討與建議

(一) 對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

- 1、 本校申辦優質化及其他計畫，各項計畫均有辦理相關活動，檢討宜降低研習講座場次，將經費移撥至優化更要切之深度課程辦理。
- 2、 淬鍊精工技藝僅針對選手訂定獎勵金，宜考慮增加經費訂定教練獎勵金辦法鼓勵與慰勞之。

(二) 本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

- 1、 欲改善增進學生專業技能，硬體設備不可或缺。建議計畫內容取消資本門上限比例，增加資本門經費之運用度，讓專業環境設備改善。
- 2、 宜增加部份經常門經費，使計畫運用更加彈性（研習講座除外）。

子計畫編號：106-6(B4) 子計畫名稱：提升閱讀力、增進人文藝術素養計畫

一、子計畫期末檢核

計畫編號	106-6(B4)	計畫名稱	提升閱讀力、增進人文藝術素養計畫	
辦理項目 (請單選)	☐ A1 落實學校課程發展	☐ A2 推動創新多元教學	☐ A3 深化教師教學專業	
	☐ B1 導引適性就近入學	☐ B2 強化學校辦學體質	☐ B3 加強學生多元展能	
	☒ B4 形塑人文藝術素養	☐ B5 激發學校卓越創新		
辦理時間	106 年 8 月 1 日起 至 107 年 7 月 31 日止			
本項子計畫 之量化檢核 (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)		40	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		2500	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			14	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(請描述辦理成效及特色) 依計畫辦理及推動各項活動，且有達校定量化指標，藝文展覽、專題演講及花藝體驗研習等，彙編學生優良作品為電子集刊，給與發表展現平台，逐漸培養同學自主學習與閱讀習慣。				
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.無				
	2.				
	3.				
	諮詢委員意見 (請參考課綱諮詢輔導委員意見)			改進作法(學校填寫)	
	1.				
	2.				
	3.				
	子計畫聯絡人	單位	圖書館	職稱	教師兼圖書館主任
姓名		粘金熙	電話	(04)8221810 轉 701	
E-mail		yjl@yivs.chc.edu.tw			

備註：1.「辦理項目」請單選最適切之項目。

2. 與本項子計畫無關之「本項子計畫之量化檢核」項目請填「0」，並且請勿自行增加「本項子計畫之量化檢核項目」。

3.「執行所遭遇問題、諮詢委員意見及改進作法」如不敷填寫，可自行增列。

二、計畫目標

- 1.提升閱讀力、增進人文藝術素養，形塑優質學習與藝術的校園。
- 2.強化藝文活動參與及社區推動。
- 3.推升館藏利用率及圖書資訊素養。
- 4.落實美感教育，激發多元學習智慧。

三、實施內容工作進度

執行月份 工作項目			106 年					107 年						
			8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
1	106-6-1 靜態藝術展演覽	預定												
		實際												
2	106-6-2 藝文創作、講座、 研習活動	預定												
		實際												
3	106-6-3 藝文及優良作品錄 編、電子書創作	預定												
		實際												
4	106-6-4 提升圖書館藏利用	預定												
		實際												

四、經費執行情形

(三) 106 會計年度（106 年 8 月至 12 月）

子計畫名稱：				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	鐘點費	9.6	3.2	
2	保險費	0.03	0.061	
3	物品費	24	26	
4	物品費	25	25	
5	國內旅費、出差旅費	4.5	0	
6	材料費	20.2	9	

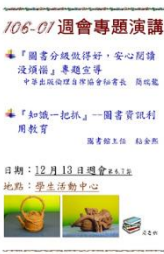
7	印刷費	10	5	
8	雜支	19.47	42.092	
9	學生獎(助)學金	7.2	4.2	
10	學生獎(助)學金	10	6	
經常門總計		130(a)	120.553 (b)	92.73% (經費執行率 b/a%)
資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
1	圖書	40	50	
2	圖書防竊管理軟體	80	78.75	
3	圖書借閱加退磁防竊設備	240	236.25	
4	高階工程投影機	100	97	
5	閃光燈	20	15.49	
資本門總計		480(c)	477.49 (d)	99.48% (經費執行率 d/c%)
總經費		610(e)	598.043(f)	98.04% (總經費執行率 f/e%)

(四) 107 會計年度 (107 年 1 月至 7 月)

子計畫名稱：				
經常門項目名稱		預算金額	執行金額	備註
1	鐘點費	9.6	6.4	
2	保險費	0.18	0.122	
3	物品費	40	40	
4	國內旅費、出差旅費	6	0.97	
5	材料費	12	10.5	
6	印刷費	6	1	
7	雜支	20.02	25.384	
8	學生獎(助)學金	7.2	3.9	
9	學生獎(助)學金	8	5.8	
經常門總計		109(a)	94.076(b)	86.308% (經費執行率 b/a%)
資本門項目名稱		預算金額	執行金額	
1				
2				
3				
4				
資本門總計		(c)	(d)	% (經費執行率 d/c%)
總經費		109(e)	94.076(f)	86.308% (總經費執行率 f/e%)

五、執行成果（含照片）

106-6-1 靜態藝術展演覽		
82週年校慶「快樂油畫」創作聯展		
		
校友會黃前及吳理事長賞畫	校友會黃前理事長賞畫分享	創作心路歷程分享
成果摘要：介由作品瑰麗韻雅,栩栩如生、景深意遠、各具風格，培養師生鑑賞力與形塑藝術與創作的校園氛圍。		
臺灣設計的歷史顯影—館藏日治時期美術設計類書展		
		
校長蒞館鑑賞	粘主任解說	學生看展
成果摘要：透過展出館藏日治時期的書籍、雜誌、報紙等史料，呈現當時設計活動的樣貌，期能更完整、客觀地呈現早期臺灣美術設計的歷史與視覺文化。		
2018 專題製作與新媒體藝術創作設計展		
		
新媒體欣賞	電動腳車架構與試駕	VR 虛擬實境體驗
成果摘要：介由專題製作作品體驗欣賞，了解未來發方向。		

106-6-2 藝文創作、講座、研習活動		
『夢想進行式，走出自己的路』		
		
投入志工服務社會實例分享	與同學問答親切互動	歡迎海報
成果摘要：為年輕人楷模、正面積極向上、激勵每位師生。		
『圖書分級做得好，安心閱讀沒煩惱』專題 『知識一把抓』--圖書資訊利用教育專題		
		
歡迎海報	簡秘書長講演	粘主任講演
成果摘要：認識圖書分級，安心閱讀沒煩惱、知識一把抓，提升圖書資訊素養利用能力。		
花藝書香講座_閱讀花藝研習(婚禮捧花創作)上學期		
		
大家手作創意體驗	女同學體驗作品	活動海報
花藝書香講座_閱讀花藝研習(融入母親節蛋糕捧花創作)下學期		
		

男同學與老師體驗作品	老師的指導	大家手作創意體驗
成果摘要：閱讀花藝與室內佈置及花藝體驗，培養師生鑑賞力與形塑藝術與創作的校園氛圍。		
講座：凍不住的生命力		
		
聆聽與感動	校長聆聽分享	感謝兩位演講者分享
邀請運動神經元疾病病友協會的許志洋先生及黃耀霆先生到校演講，藉由兩位的現身說法，分享患病後的心路歷程，及疾病的成因與發病狀況，希望藉由病友的分享，培養學生的同理心，珍惜生命與家庭。		

106-6-3 藝文及優良作品錄編、電子書創作

106 學年度第一、二學期學生小論文寫作集刊

國立永靖高工



106-01 學生小論文寫作 集刊



光蔭的記憶 - 聳立雲端

圖書館 彙編

附件一

國立永靖高工 106 學年度第一學期 參加教育部中學生網站
小論文比賽 第 1061115 梯次 得獎作品 8 筆 印領清冊

續表二						
類別	班級	作者	指導老師	作品標題	名次	獎勵金額
健康護理	電檢三	許琮為	林茂宏	高中職生對高血壓認知與預防之相關之探討	特優	300
		邱冠那				300
工程技術類	建第三	羅鈺珊	廖長志	巧奪天工——世界建築之美	優等	200
		盧鈺玲				200
健康護理	製圖二	林思承	林茂宏	高職生對糖尿病之認知與預防之相關研究	優等	200
		李弘毅				200
健康護理	製圖一	洪昱晴	林茂宏	高職生對糖尿病之認知與預防之相關研究	甲等	100
		黃俊傑				100
健康護理	製圖一	林建祥	林茂宏	高職生對糖尿病之認知與預防之相關研究	甲等	100
		黃志安				100
健康護理	製圖一	陳建祥	林茂宏	高職生對糖尿病之認知與預防之相關研究	甲等	100
		楊富翔				100
健康護理	製圖一	張明義	林茂宏	高職生對糖尿病之認知與預防之相關研究	甲等	100
		林政翰				100
工程技術類	資訊二	李俊漢	粘金熙	Arduino 自主車——外傳與提升波頻密度比較	甲等	100
		邱瑞南				100
合計						3,500

圖書館 製表 106/12/28

※依據獎勵標準特優每人 300 元、優等每人 200 元、甲等每人
100 元，給予現金獎勵。



106-02 學生小論文寫作集刊

圖書館 彙編

賀！本校 106 學年度第二學期 學生參加

第 1070331 梯次全國高級中等學校小論文寫作比賽

獲獎名單

班級	作者 姓名	作品標題	作品 類別	指導 老師	得獎 名次
化三甲	吳致廷	陰陽調和點點滴滴	化學類	廖惠卿	特優
製圖一	許芷瑄	高職學生對於同性戀的認 知與調查之研究	教育類	林茂宏	甲等
	姚穎涵	高職學生對於同性戀的認 知與調查之研究	教育類	林茂宏	甲等
製圖一	洪詩喬	高職生對陽形改裝的認知 與預防之相關研究	健康 護理	林茂宏	甲等
	莊佳怡	高職生對陽形改裝的認知 與預防之相關研究	健康 護理	林茂宏	甲等
製圖一	陳衍佑	高職學校學生對油菸危害 的想法與認知	教育類	林茂宏	甲等
	陳立恩	高職學校學生對油菸危害 的想法與認知	教育類	林茂宏	甲等
製圖一	黃亦銘	高中職學生對於核能的認 知與調查之研究	教育類	林茂宏	甲等
	顧智維	高中職學生對於核能的認 知與調查之研究	教育類	林茂宏	甲等
化三乙	李奕萱	我不是細菌——『益生菌』	健康 護理	廖惠卿	甲等
資訊二	邱瑞南	簡易模擬線上解題系統設 計	資訊類	粘金熙	甲等
	李俊漢	簡易模擬線上解題系統設 計	資訊類	粘金熙	甲等

擷取自教育部中學生網站: <http://www.sche.edu.tw>

※將依本校 106 學年度優質化補助方案 106-06(B4)子計畫簽請獎
勵：
特優 300 元、優等 200 元、甲等 100 元現金及教育部國教署獎狀。

106-6-3 藝文及優良作品錄編、電子書創作(續)

106 學年度第一、二學期學生閱讀心得寫作集刊

國立永靖高工



106-01 學生閱讀心得寫作 集刊



光陰的記憶 - 校園一隅

圖書館 彙編

教育部中學生網站

國高級中學閱讀心得寫作 第 1061031 梯次 11 篇得獎作品

班級	作者	指導老師	作品標題	名次
化三甲	江亞芝	李俊松	愛，因珍惜而美好	甲等
化三甲	黃子瑛	李俊松	挫折帶來成長的契機	甲等
化二甲	黃柔毓	劉穎珍	台灣阿瘦	甲等
室設二	謝恩庭	林志陽	關於人性的遊戲	甲等
建築三	盧婕玲	劉中英	態度決定高度	甲等
建築三	羅藝珊	劉中英	100 個名人讀書方法	甲等
建築三	楊貽翔	劉中英	你我都該正視的問題——霸凌	甲等
電繪三	鄭嘉文	劉中英	一萬小時的工程：隱形的天才	甲等
製圖一	林彥成	賴怡如	雨中的心得	甲等
製圖一	邱登禾	賴怡如	請問你文詠的閱讀心得	甲等
電三甲	黃郁翔	劉中英	梅雨城故事	甲等

擷自大學生網站 <http://www.shs.edu.tw>

106 學年度第二學期 學生閱讀寫作集刊



賀！本校參加

全國高級中學閱讀心得寫作比賽 第 1070315 梯次

15 位得獎作品列表

班級	作者	指導老師	作品標題	閱讀書名	名次
機一乙	班曉怡	薛添祥	面對暴力的抉擇	鄰家女孩	特優
建築三	楊貽翔	劉中英	愛，不遺憾	別以為還有 20 年，你跟父母相處的時間其實只剩下 55 天	優等
建築二	吳姿羽	黃淑鳳	我只是青春，不是中二	我只是青春，不是中二	優等
電三甲	曾明軒	劉中英	開啟成功的啟門磚	斷了那條線，才讓我真正站起來	優等
機一乙	鍾以祺	薛添祥	孝順的意義	關心爸媽了嗎？	優等
化一甲	賴建欣	李俊松	那些人教會我的事	在天意遇見的五個人	優等
電一乙	黃晨凱	黃淑鳳	勢不可當、化信心為行動的神奇力量	勢不可當、化信心為行動的神奇力量	甲等
化一乙	劉雅庭	李俊松	堅持，才有翻身的機會	堅持，才有翻身的機會	甲等
建築三	謝文豪	劉中英	解碼台灣醫療制度	黃連夫永遠站在病人這一邊	甲等
電一乙	徐宗良	黃淑鳳	佐賀的超級阿嬤	佐賀的超級阿嬤	甲等
化一甲	邱漢龍	李俊松	關於我自己的棒球人生	棒球驚嘆句 2	甲等
建築三	盧婕玲	劉中英	專注的力量	專注的力量	甲等
機一丙	邱添凱	黃淑鳳	有錢人想的和你不一樣	有錢人想的和你不一樣	甲等
電三甲	張家豪	劉中英	不向命運低頭的鬥士：蘇合成	職工的儿子	甲等
機一丙	黃楚瑋	黃淑鳳	零誤解溝通：曉的清楚，聽的明白	零誤解溝通：曉的清楚，聽的明白	甲等

圖書館製表 擷取自中學生網站 www.shs.edu.tw

106-6-4 提升圖書館藏利用

【放書漂流·與書飛翔】漂書活動成果







漂書驛站

同學心得分享評選集刊

同學心得分享評選獎勵







活動海報

同學心得分享評選集刊

同學心得分享評選獎勵

成果摘要：1.培養學生閱讀課外書籍習慣，探索不同領域書籍，增廣見聞、開闊視野、促進創思能力，且進而提升館藏利用率。2.經由漂書推薦及傳遞、鼓勵學生以書會友、書香遠傳，形成校園「悅」讀風氣，進而建構以讀者為本位之學習型組織。

六、效益評估

(一) 量化分析

指標項目	106 學年度		107 學年度		108 學年度	
	目標	績效	目標	績效	目標	績效
SB4.4 學生平均參加文藝活動次數	5 次	4 次	6 次		7 次	
SB4.5 學校辦理藝文活動次數	5 次	6 次	6 次		6 次	
SB4.6 學生平均借閱率	160%	210%	180%		200%	
SB4.7 每生分配圖書冊數比	21.4	22.4	21.9		22.4	

(二) 質性分析

106-6-1 靜態藝術展演覽

- 1.82週年校慶「快樂油畫」創作聯展。
- 2.臺灣設計的歷史顯影—館藏日治時期美術設計類書展。
- 3.2018 專題製作與新媒體藝術創作設計展。

106-6-2 藝文創作、講座、研習活動

- 1.花藝書香講座_閱讀花藝研習(婚禮捧花創作)上學期。
- 2.辦理專題講座『夢想進行式，走出自己的路』。
- 3.『圖書分級做得好，安心閱讀沒煩惱』專題演講。
- 4.『知識一把抓』--圖書資訊利用教育專題演講。
- 5.花藝書香講座_閱讀花藝研習(融入母親節蛋糕捧花創作)下學期。
- 6.「凍不住的生命力」專題演講。

106-6-3 藝文及優良作品錄編、電子書創作

- 1.學生參加教育部中學生網站舉辦小論文及閱讀心得寫作比賽獲獎優良作品錄編成電子書集刊並發行。
- 2.「放書漂流、與書飛翔」漂書活動學生的閱讀心得分享寫作評選出優良作品，匯編成漂書活動集刊。

106-6-4 提升圖書館藏利用

- 1.辦理「圖書館尖兵、知識一把抓」，圖書館股長幹部訓練。
- 2.辦理教職員工「圖書資訊利用暨電子書製作」研習。
- 3.辦理專題講座『圖書分級做得好，安心閱讀沒煩惱』。
- 4.辦理圖書資訊利用教育『知識一把抓』。

(三) 自評執行成效

皆依計畫辦理及各項活動推動，且有達校定量化指標，給與師生讀者們雅緻的空間氛圍，逐漸培養同學自主學習與閱讀習慣。

七、檢討與建議

(一) 對本項子計畫執行成效之檢討與建議。

在提升管理服務品質與形塑雅緻境教中，期能繼續辦理以支援教學與提升同學自主學習能力。

(二) 本項子計畫對高職優質化輔助方案之檢討與建議。

無。