

107學年度下學期 均質化 專業諮詢會議 〈新竹一區〉

日期：108年6月13日

報告人：竹北高中 鄭永森主任



綱要

1. 總計畫概覽

2. 精進標竿學校必辦項目檢核

3. 合作學校必辦項目檢核

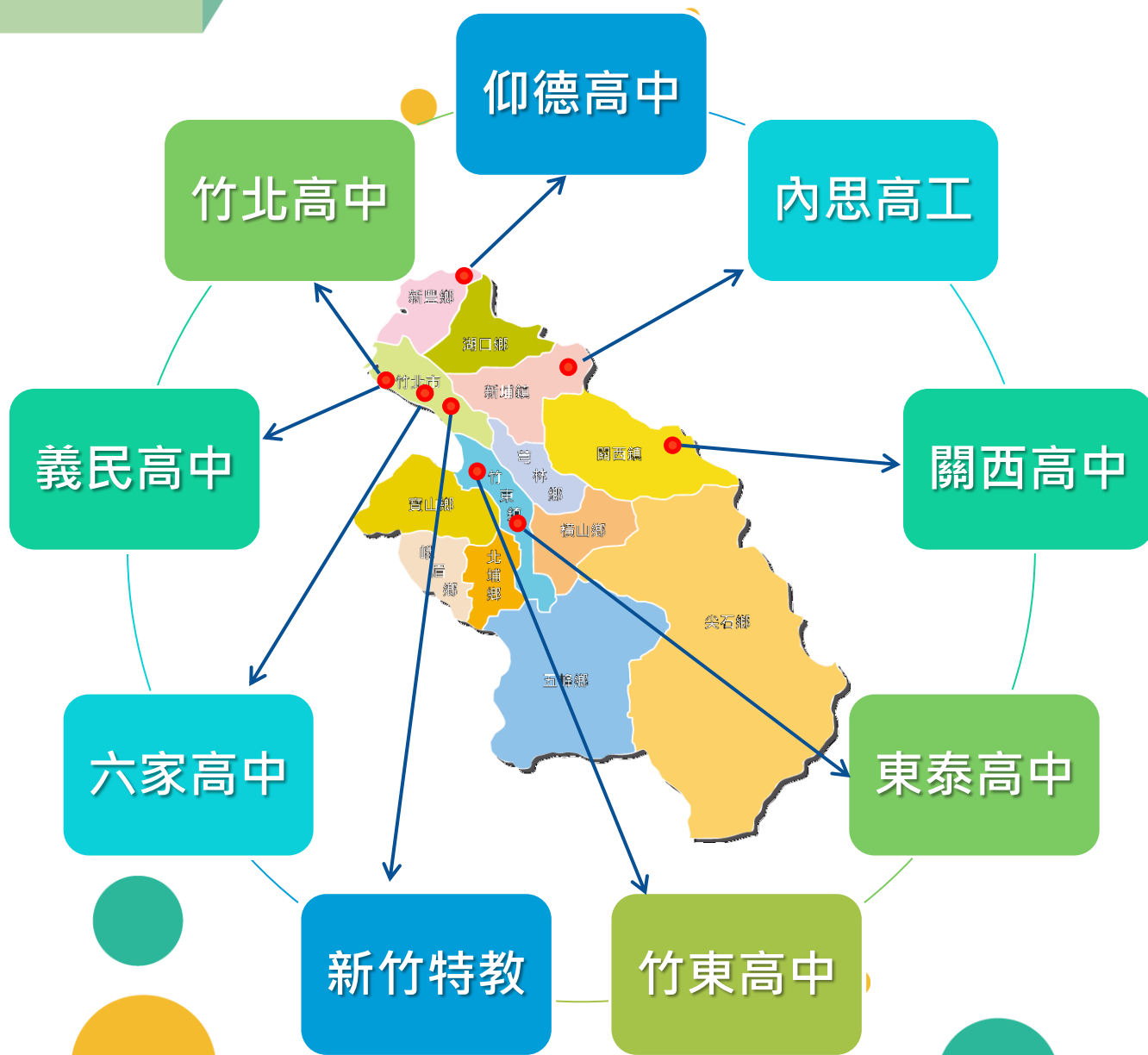
4. 各校計畫執行成果



1. 總計畫概覽

1. 總計畫概覽

新竹一區合作學校



1. 總計畫概覽

新竹一區計畫總覽

竹北高中

標竿107-1

創意科學，典範傳承

標竿107-2

達文通藝，開發璞玉

標竿107-3

文藝復興，博古曉地

標竿107-4

特色教學、創意學習

標竿107-5

整合資訊，宣揚特色

竹東高中

107-1

學術探索計畫

關西高中

107-2

食在幸「服」
計畫

東泰高中

107-3

技職風華再現-
特色課程發展
計畫

義民高中

107-4

「義」起飛揚
「民」日之星
計畫

仰德高中

107-5

特色教學、
職涯適性探索
計畫

六家高中

107-6

全球人才，
在地培力計畫

內思高工

107-7

適性揚才，
職涯試探計畫

新竹特教

107-8

有愛無礙計畫



夥伴優質

- **加強**各校橫向與縱向**聯繫**，各校規劃課程活動時間相互協調。
- 合作**辦理跨校教師專業社群**，提升教師專業知識成長。
- 結合**在地文化**及**各校優勢**開設系列**課程**加強學生科學、人文、藝術素養。

資源共享



- 結合大學、產業資源合作開設課程，使本區內高中學生可對未來專業知識有初步了解，以銜接未來專業課程。
- 透過特色課程的試行產出相關教材，並透過平台分享，讓社區學校共享資源。



適性探索

- **辦理國中學術、職涯試探等課程活動**，加強學生對高中職領域的認識。
- 透過區內特教學校資源，**辦理特色課程體驗**，協助學生探索自我潛能，發展適性活動增進學生相關知能，奠定未來就學、就業與獨立生活基礎。
- **赴社區國中宣導**，加強國中學生對於社區高中特色與優勢，提高就近入學的意願。

1. 總計畫概覽

各校必辦項目概覽

必辦項目		辦理學校	子計畫編號
1	社區學校合作辦理跨校教師專業學習社群、教學演示	竹北	標竿107-1 標竿107-4
		竹東	107-1
2	社區學校合作辦理典範學習分享活動		標竿107-1
		竹北	標竿107-2 標竿107-3
		關西	107-2
			標竿107-1
3	社區學校合作辦理跨校特色課程、教材開發	竹北	標竿107-2 標竿107-3
		關西	107-2
		東泰	107-3
			標竿107-1
4	社區學校合作辦理跨校特色教學、創意學習	竹北	標竿107-1 標竿107-4
		義民	107-4
		仰德	107-5
			標竿107-1
5	學校特色發展宣導	竹北	標竿107-5

必辦項目		辦理學校	子計畫編號
1	社區學校結合大專校院或產業共同發展具社區文化或產業特色之課程、教材及教案	竹東	107-1
		六家	107-6
2	社區學校共同研議規劃群科及課程之調整	竹北	標竿107-5
1	社區學校合作辦理適性學習社區地理範圍調整工作	竹北	標竿107-5
			標竿107-5
2-1	社區學校合作辦理資訊平臺推廣工作	竹北	標竿107-5
2-2	社區學校合作辦理辦理國中學生教育需求調查工作	六家	107-6
3	社區學校合作辦理就近入學及特色課程宣導工作	義民	107-4
4-1	社區學校辦理國中學生職涯試探活動。	仰德	107-5
4-2		內思	107-7
4-3	社區學校辦理國中學生學術試探活動。	竹東	107-1
4-4		竹特	107-8
5	社區學校合作辦理適性轉學輔導措施。	竹北	標竿107-5

(一) 資源共享

(二) 適性探索

(一) 夥伴優質



2. 精進標竿學校 必辦項目檢核

2. 精進標竿學校必辦項目檢核

辦理學校：竹北高中

1.1 社區學校合作辦理跨校教師專業學習社群、教學演示

對應計畫	辦理內容
標竿107-1-2 活化教學典範傳承	辦理 生物科、數學科、英文科 跨校教師社群
標竿107-4-1 創客專題教學	辦理 資訊科 跨校教師社群
標竿107-4-2 創作「損」課找商機	辦理 商管科 跨校教師社群

2. 精進標竿學校必辦項目檢核

辦理學校：竹北高中

1.2 社區學校合作辦理典範學習分享活動

對應計畫	辦理內容
標竿107-1-2 活化教學典範傳承	辦理 數學科、英文科 典範分享活動
標竿107-2-1 情感教育課程與教學活動	辦理 輔導教案 典範分享
標竿107-2-2 跨校社團典範分享、多元律動特色課程	辦理 音樂、舞蹈 跨校社團典範分享
標竿107-3-1 藝術芬多精	辦理舞蹈班年度展演
標竿107-3-2 語文能力探索	辦理 英文科 與清大及交大研發之教材發表與分享

2. 精進標準學校必辦項目檢核

辦理學校：竹北高中

1.3 社區學校合作辦理跨校特色課程、教材開發

對應計畫	辦理內容
標竿107-1-1 科學人才培育計畫	辦理 物理實驗營、生物實驗營
標竿107-2-2 跨校社團典範分享 多元律動特色課程	辦理 棒球、足球 特色課程
標竿107-3-1 藝術芬多精	開發並試行「 樂魂話影 」「 音樂表演藝術X黑光劇 」「 肢體開發與運用 」「 餐桌上的對話 」「 阿卡貝拉愛唱歌 」「 創意設計 」「 餐桌上的對話 」「 美味實驗室 」課程
標竿107-3-2 語文能力探索	開發並試行「 創意寫作 」「 現代文學賞析與研討 」、「 文學與社會參與 」、「 Disney電影昔與今之意與象 」課程
標竿107-3-2 社會人文研究	開發「 飲食二三事 」、「 聰明人從經濟學看世界 」、「 舌尖上的世界地圖 」課程

2. 精進標竿學校必辦項目檢核

辦理學校：竹北高中

1.4 社區學校合作辦理跨校特色教學、創意學習

對應計畫	辦理內容
標竿107-1-1 科學人才培育計畫	辦理 物理實驗營、生物實驗營
標竿107-4-1 創客專題教學	透過教師社群 編製「智慧多彩氣氛燈」創意專題課程
標竿107-4-2 創作「損」課找商機	辦理金融投資課程～以 桌遊 分享為例

2. 精進標竿學校必辦項目檢核

辦理學校：竹北高中

學校特色發展宣導

對應計畫	辦理內容
標竿107-5-1 社區資訊整合計畫	編印宣導手冊 3000本 ，107年12月、108年3月編印完成。
標竿107-5-2 多重宣導實施計畫	• 透過FB宣導課程活動，目前累積1100名粉絲。 • 國中學生到校參觀及職業體驗。 • 赴國中宣導：已進行20次宣導。



3. 合作學校 必辦項目檢核

1.1 社區學校合作辦理跨校教師專業學習社群、教學演示

學校	對應計畫	辦理內容
竹東高中	107-1-1 教師專業社群	辦理 數學科、自然科學 跨校教師社群。

1.2 社區學校合作辦理典範學習分享活動

學校	對應計畫	辦理內容
關西高中	107-2-3 食在幸「服」 特色課程分享	辦理 動物芳療與按摩特色課程分享

1.3 社區學校合作辦理跨校特色課程、教材開發

1/2

學校	對應計畫	辦理內容
關西高中	107-2-1甜在我口、 暖在我心	編制「製茶學課程教材」及「飲料調製課程教材」
	107-2-2茶飲飄香、 人文之美	開發園藝科的「製茶學」及家政科的「飲料與調酒」特色課程
	107-2-3食在幸「服」 特色課程分享	開發「食品中的科學實驗」及「食農試探實作」特色課程

1.3 社區學校合作辦理跨校特色課程、教材開發

2/2

學校	對應計畫	辦理內容
東泰高中	107-3-1「小小店長」及「雕刻大師」特色課程發展計畫	編制特色教材 產出教學大綱
	107-3-2「超人氣實況主」特色課程發展計畫	編制特色教材 產出教學大綱
	107-3-3「明日之星造型設計」特色課程發展計畫	編制特色教材 產出教學大綱
	107-3-4「生活智慧王」特色課程發展計畫	編制特色教材 產出教學大綱
	107-3-5「未來車輛」特色課程發展計畫	編制特色教材 產出教學大綱

1.4 社區學校合作辦理跨校特色教學、創意學習

學校	對應計畫	辦理內容
義民高中	107-4 -1數位影音特色教學發展、家政群「創意教學」特色課程	• 體驗動畫製作樂趣-crazy talk • 唱作俱佳-happy姊姊說故事
仰德高中	107-5-1 特色教學計畫	• 蛋糕體製作教學 • 蛋糕裝飾教學

2.1 社區學校結合大專校院或產業，共同發展具社區文化或產業特色之課程、教材及教案

學校	對應計畫	辦理內容
竹東高中	107-1-2 科技魔法體驗	與 清華大學科學教育中心 合作辦理物理增能活動、機器人程式設計課程
六家高中	107-6-1 國際移動力培育計畫	- 與清華大學物理系合作開設科學研究選修課程 - 與交通大學語言中心合作開設外語特色選修課程

2.2 社區學校共同研議規劃群科及課程之調整

學校	對應計畫	辦理內容
竹北高中	標竿107-5-1社區資訊整合計畫	• 召開會議討論群科及課程調整 • 107學年度東泰高中新增「普通科」

3.1 社區學校合作辦理適性學習社區地理範圍調整工作

學校	對應計畫	辦理內容
竹北高中	標竿107-5-1社區資訊整合計畫	• 召開會議討論新竹一區適性學習社區地理範圍 • 適性宣導地理範圍維持新竹縣市國中學生

3.2 社區學校合作辦理資訊平臺推廣及國中學生教育需求調查工作

學校	對應計畫	辦理內容
竹北高中	標竿107-5-1社區資訊整合計畫	辦理新竹一區均質化資訊平台推廣及維護更新
六家高中	107-6-2 國中生教育需求問卷調查工作計畫	由輔導處進行問卷結果分析，並將成果分享夥伴學校

3.3 社區學校合作辦理就近入學及特色課程宣導工作

學校	對應計畫	辦理內容
義民高中	107-4 -2 就近入學特色教學、創意學習宣導計畫	至社區國中辦理生涯博覽會暨高中職宣導

3.4 社區學校共同辦理國中學生**職涯試探**或學術試探活動

學校	對應計畫	辦理內容
仰德高中	107-5-2職涯適性探索計畫	辦理<餐旅群>、<商管群>、<家政群>職涯探探活動
內思高工	107-7-1適性入學， 工職初探	辦理 技職類工業群科 職涯試探活動，包括<電機電子群>、<機械群>、<設計群>

註：義民協辦<商管群>、<設計群>試探；關西協辦<農業群>試探；東泰協辦<餐旅群>、<動力群>試探。

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

學校	對應計畫	辦理內容
竹東高中	107-1-3學術體驗	辦理〈創意數學〉、〈創意文學〉 〈科學營〉、〈地理實察課程〉。
新竹特教	107-8有愛無礙	國中特教班學生體驗-〈糖霜餅乾〉及〈雞蛋糕機創作〉

3.5 社區學校合作辦理適性轉學輔導措施

學校	對應計畫	辦理內容
竹北高中	標竿107-5-1社區資訊整合計畫	• 召開會議討論新竹一區輔導轉學措施 • 透過「高級中等學校公告資訊網」上傳招收轉學生公告，並在本區資訊平台發佈相關消息

4. 各校計畫 執行成果



竹北高中

標竿107-1 創意科學，典範傳承

辦理項目名稱：標竿107-1-1 科學人才培育計畫

1.3 社區學校合作辦理跨校**特色課程、教材開發**

1.4 社區學校合作辦理跨校**特色教學、創意學習**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	物理實驗營	本校及社區高中	36	107.10.14	由本校物理老師以生動活潑的方式讓本校及社區學校學生享受了一場豐富的物理饗宴。滿意度達90%以上。 產出108多元選修教材
2	生物實驗營	本校及社區高中	32	107.10.28	聘請新竹中學生物許慶文老師帶領學生到竹東五指山做生物實察，讓同學領會了課本以外的知識。 產出108多元選修教材

標竿107-1 創意科學，典範傳承

辦理項目名稱：標竿107-1-1 科學人才培育計畫

- 1.3 社區學校合作辦理跨校**特色課程、教材開發**
- 1.4 社區學校合作辦理跨校**特色教學、創意學習**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
3	APCS檢測營	本校及社區高中	25	108.3.9	聘請交大資工系教授為同學講解近年來非常火紅的APCS檢測概念，讓對資工系有興趣去的同學更了解檢測準備的方向

標竿107-1 創意科學，典範傳承

辦理項目名稱：標竿107-1-2 活化教學典範傳承

1.1 社區學校合作辦理 **跨校教師專業學習社群、教學演示**

1.2 社區學校合作辦理 **典範學習分享活動**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	生物跨校社群/ 素養評量及探究 實作工作坊	竹北高中 新竹高中 竹東高中 實驗高中	21	107.9.26 107.10.29 107.12.12 108.3.19 108.4.25	針對108課綱的各項生物教學議題深入研討
2	英文跨校共備社群	竹北高中 新竹高中 竹東高中 實驗高中 六家高中 新竹高工	33	107.8.28 107.9.18 107.10.9 107.11.13 107.12.4 108.1.8 108.3.5 108.4.16 108.5.21 108.6.1 (成果發表)	- 針對英文新課綱創意教學課程共同備課及開放教室作共同觀課議課，課程內容以表達力訓練為主軸。 - 辦理以活動設計為主的教學典範分享。

標竿107-1 創意科學，典範傳承

辦理項目名稱：標竿107-1-2 活化教學典範傳承

1.1 社區學校合作辦理 **跨校教師專業學習社群、教學演示**

1.2 社區學校合作辦理 **典範學習分享活動**

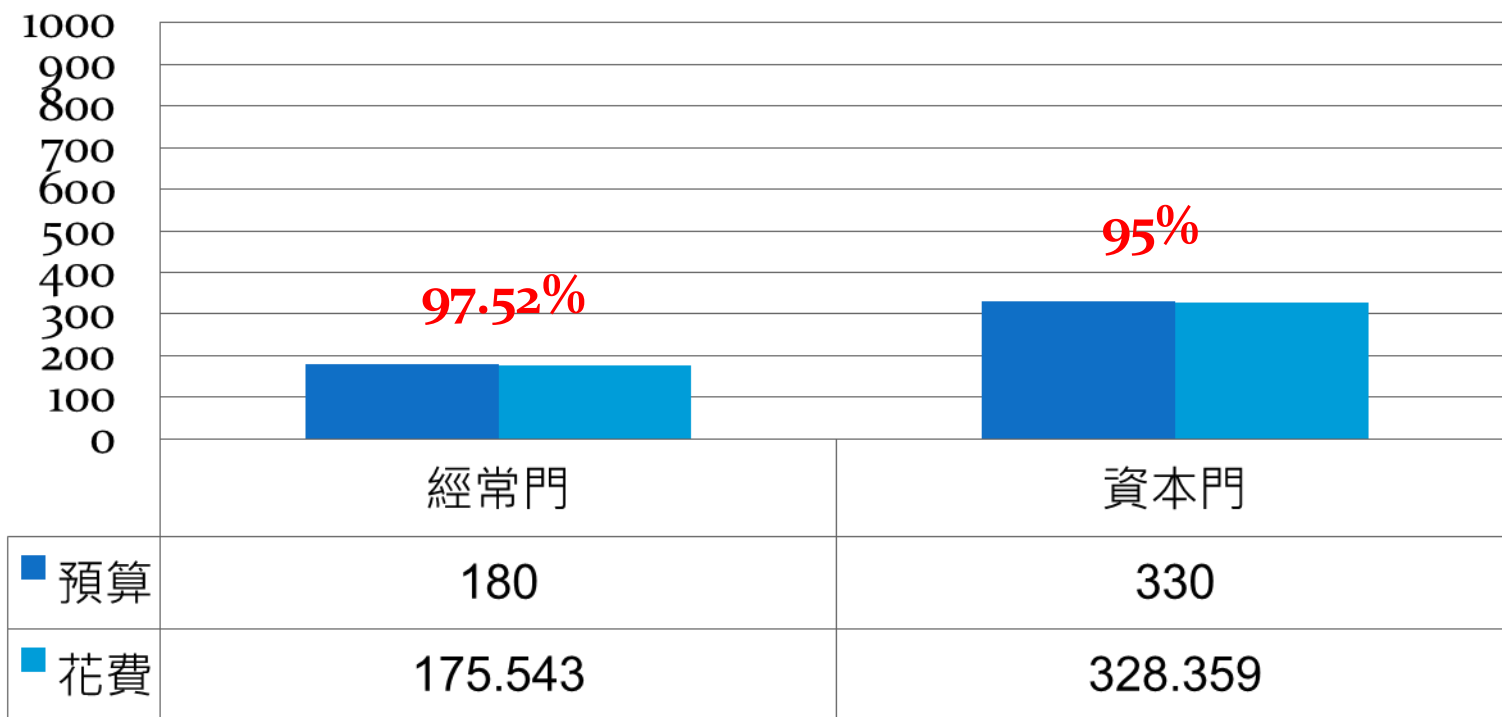
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
3	數學跨校共備社群	竹北高中 竹東高中 六家高中 義民高中 竹南高中 新竹女中 新竹高中 新竹高工 成德高中	46~58	107.10.20 107.10.26 107.11.9 107.11.23 107.12.2 108.3.21 108.4.25 108.5.8	- 配合108課綱數學領域的專題演講及素養評量示例。 - 辦理跨領域AR數位學習研習提供教師對未來的數位學習有進一步的了解外，數位媒材的使用實際操作。 - 辦理以數位媒材的教學及計算機融入為主要的課程設計典範分享。

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

標竿107-1計畫經費使用狀況

單位：千

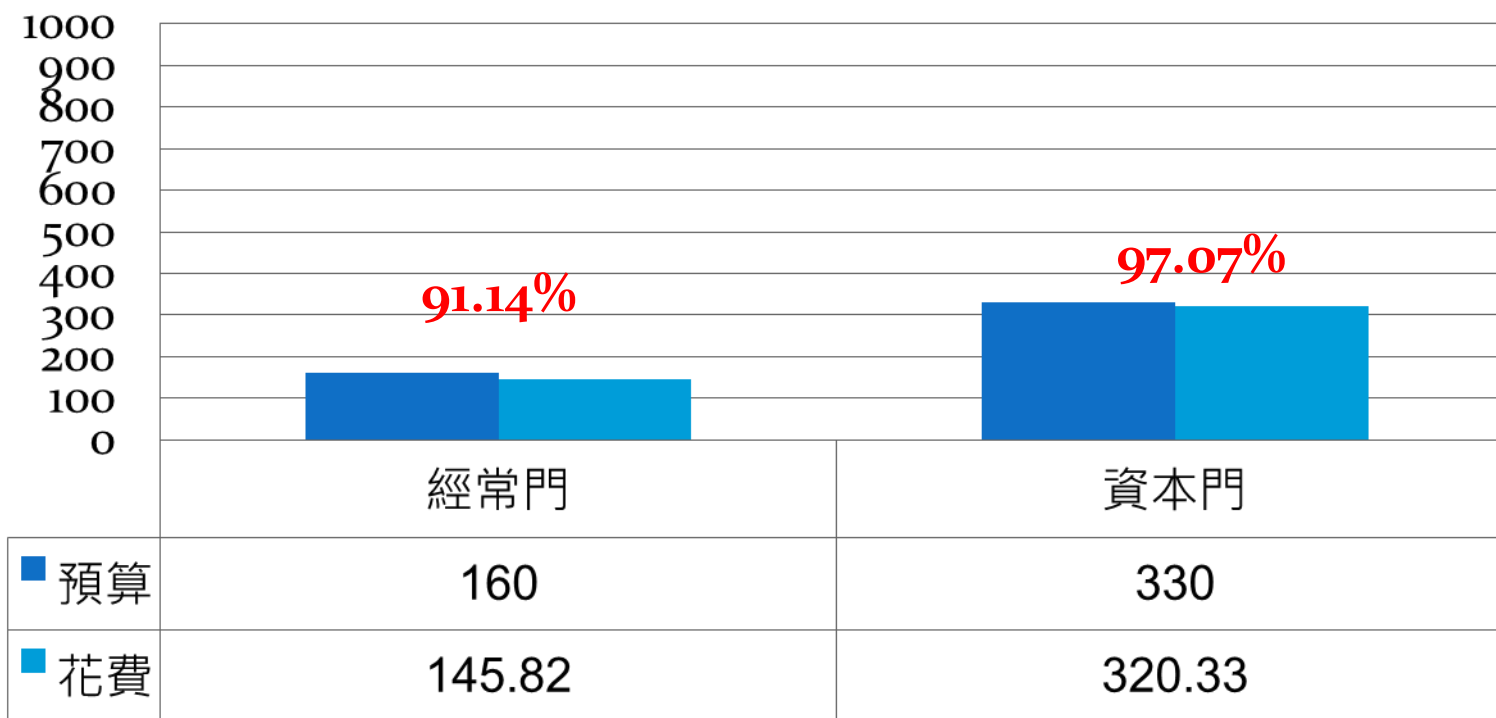


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.31

標竿107-1計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動照片



物理實驗營



生物實驗營



APCS檢測營

課程活動照片



新課綱定期評量共備



新課綱主題單元解析



單元主題教學演示



系統思考工作坊實作

標竿107-2 達文通藝，開發璞玉

辦理項目名稱：標竿107-2-1情感教育課程與教學活動

1/2

1.2 社區學校合作辦理典範學習分享活動

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	性別觀點的情感教育-如何以媒體識讀融入	竹北高中 實驗高中 六家高中 新埔國中 石光國中 員東國中 自強國中 北埔國中	教師11人	108.4.17	對於工作坊能學習到如何應用於教學中90%感到非常滿意，10%滿意。
2	性別觀點的情感教育-教學示例(含分組討論)	竹北高中 六家高中 實驗高中 建功高中 湖口高中 新埔國中 石光國中 自強國中 北埔國中	教師12人	108.4.24	• 編制情感教育課程 • 對於工作坊能學習到如何應用於教學中90%感到非常滿意，10%滿意。

標竿107-2 達文通藝，開發璞玉

辦理項目名稱：標竿107-2-1情感教育課程與教學活動

2/2

1.2社區學校合作辦理典範學習分享活動

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
3	輔導教案典範分享	竹北高中 實驗高中 建功高中 六家高中 新埔國中	學生15人 教師7人	108.5.15	學生對於課程中有助了解情感議題及相關知識90%感到滿意。

標竿107-2 達文通藝，開發璞玉

辦理項目名稱：標竿107-2-2跨校社團典範分享、多元律動特色課程

1.2社區學校合作辦理**典範學習分享活動**

1.3社區學校合作辦理跨校**特色課程、教材開發**

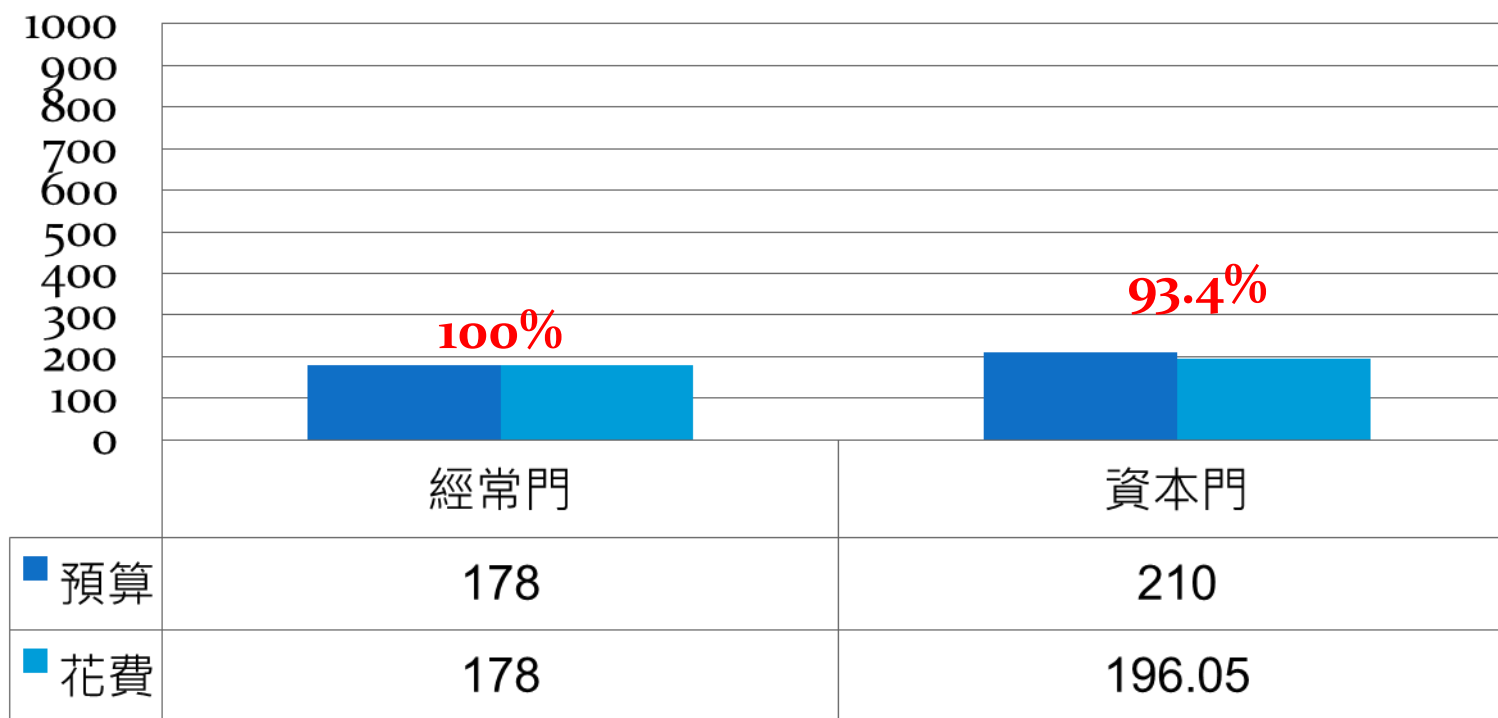
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	跨校社團典範分享	竹北高中 新竹高工 世界高中	135人	107.10.20	展演時間共2小時，表演團體共15組。學生相互切磋學習、建立友誼，成效良好。
2	強棒出擊特色課程	竹北高中 新竹高中 義民中學	29人	107.12.2	延伸開發體育課程(彩繪羽球、擊打羽球) 滿意度90%
3	射足專業特色課程	荷蘭國際學校	27人	108.4.13	產出 運動按摩肌肉放鬆體驗課程

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

標竿107- 2 計畫經費使用狀況

單位：千元

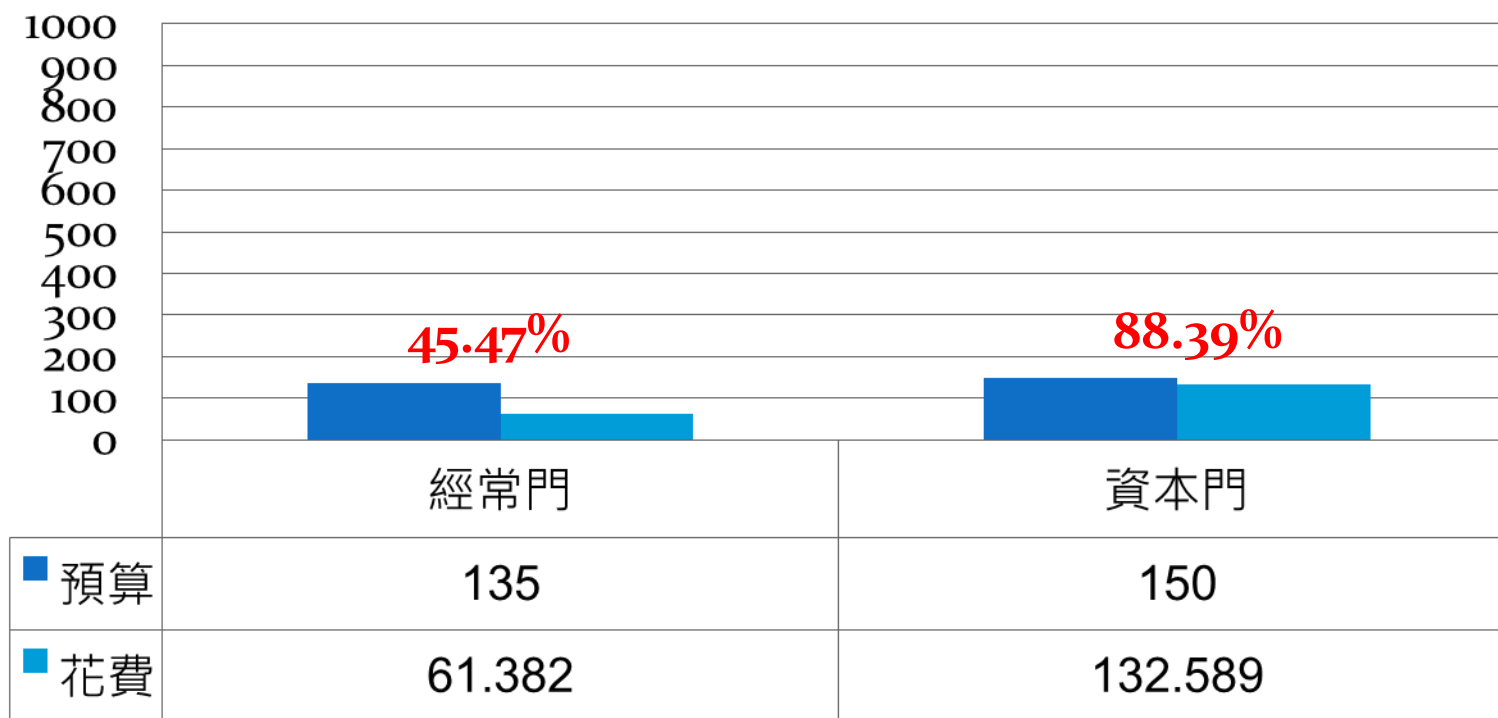


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.31

標竿107-2計畫經費使用狀況

單位：千元



課程活動照片



講師將媒體素材 融入情感
教育教學



教師分組討論情感教育相關
教案



講師示範媒材於教學/日常生
活中的應用



帶領教師分析媒體素材中的
性別腳本

課程活動照片



參與者球敘大合照



團隊球感與反應活動



射足專業- 運動按摩



跨校社團典範分享

標竿107-3 文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱：107-3-1藝術芬多精

1/3

1.2 社區學校合作辦理**典範學習分享活動**

1.3 社區學校合作辦理跨校**特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	舞蹈班年度展演	新竹地區及社區、鄰近縣市民眾	約400	107.11	新竹地區具 舞蹈資優 傾向之國中生、社區國高中師生、社區民眾到場欣賞。
2	藝術特色課程設計與演練	竹北高中 (跨領域課程研發)	160	107.9-12 108.2-6	設計研發並試行「 樂魂話影 」「 音樂表演藝術X黑光劇 」「 肢體開發與運用 」「 餐桌上的對話 」「 阿卡貝拉愛唱歌 」「 創意設計 」「 餐桌上的對話 」「 美味實驗室 」等 8門 特色課程

標竿107-3 文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱：107-3-1藝術芬多精

2/3

1.2 社區學校合作辦理**典範學習分享活動**

1.3 社區學校合作辦理跨校**特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
3	放學後的鍵盤世界	義民高中,仰德高中 博愛國中,新埔國中 仁愛國中,東興國中 竹北國中	約40人	108.3.22 108.3.29	由本校音樂科張君君教師與業界音樂老師 共同開發 為鄰近國中生設計的 放學後音樂課程 ,連結愛好音樂的同學,造就學生多元發展
4	水印木刻版畫工作坊	科園實中,香山高中 內湖國小,竹北高中 義民高中,竹北國中 育賢國中,培英國中 三和國中,寶山國中 內壢高中,壽山高中 大同高中	30人	108.3.16	邀請版畫界重量級林仁信教師,帶領跨校教師進行認識水印木刻版畫的歷史,特色與製作方式,以工作坊型式進行,提升教師專業知能並開啟跨校合作之可能性

標竿107-3 文藝復興

辦理項目名稱：107-3-1藝術芬多精

3/3

1.2 社區學校合作辦理 **典範學習分享活動**

1.3 社區學校合作辦理跨校 **特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
5	藝術生活手作香氛工作坊	竹北高中,光華國中 竹北國小,十興國小 湖口高中,精華國中 內思高工,芎林國中 東泰高中,竹東國中 嘉興國小,竹南高中 新竹高工,磐石中學 香山高中,培英國中 新科國中,內湖國小	42人	108.4.13	邀請業界微幸福創作坊負責人蔡惠如老師蒞校,帶領跨校參加學員進行一場視覺嗅覺饗宴的工作坊

標竿107-3 文藝復興

辦理項目名稱：107-3-2語文能力探所

1/3

1.2 社區學校合作辦理**典範學習分享活動**

1.3 社區學校合作辦理跨校**特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	語文類特色課程設計及演練	竹北高中	200人	107.9-12 108.2-6	設計開發並試行「 創意寫作 」、「 現代文學賞析與研討 」、「 文學與社會參與 」、「 Disney電影昔與今之意與象 」特色課程
2	越聊越幸福	竹北高中,新竹女中 苗栗高商,上館國小 新竹高工,中正國中 新竹高商,六家高中 富禮國中,培英國中 育賢國中,成德高中	56人	108.2.26 108.4.23	邀請吳佳真教師蒞校為 跨校英文科教師 進行增能並口說對話溝通能力工作坊

標竿107-3 文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱：107-3-2語文能力探所

2/3

1.2 社區學校合作辦理 **典範學習分享活動**

1.3 社區學校合作辦理跨校 **特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
3	英語教學的素養與學思達	竹北高中,鳳岡國中 關西高中,竹東高中 宜蘭高中,科園實中 新竹女中,新竹高工 成德高中	41人	108.3.19	邀請洪碧遠教師蒞校為跨校英文科教師增能並講述關於課程設計,講義編寫與課堂實踐等內容
4	英文科跨校增能工作坊	桃園高中,武陵高中 竹北高中,六家高中 苑裡高中,苗栗高中 三義高中,中興高中 科園實中,新竹高中 交通大學,清華大學	35人	108.3.12 108.5.14	跨校英文教師群與清華大學與交通大學跨校合作並 研發教材,發表與成果分享等

標竿107-3 文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱：107-3-2語文能力探所

3/3

1.2 社區學校合作辦理 **典範學習分享活動**

1.3 社區學校合作辦理跨校 **特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
5	國文教學工作坊	新竹女中,竹北高中 忠信高中,新竹高中 康乃爾國中 東興國,竹東高中 六家高中,成德高中 磐石高中,中正國中 大同高中,湖口高中 科園實中	40人	108.4.20	邀請陳嘉英教師蒞校 進行跨校教師工作坊, 講授新課綱精神與課程 設計與實踐

標竿107-3 文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱：107-3-3 社會人文研究

1.3 社區學校合作辦理跨校**特色課程、教材開發**

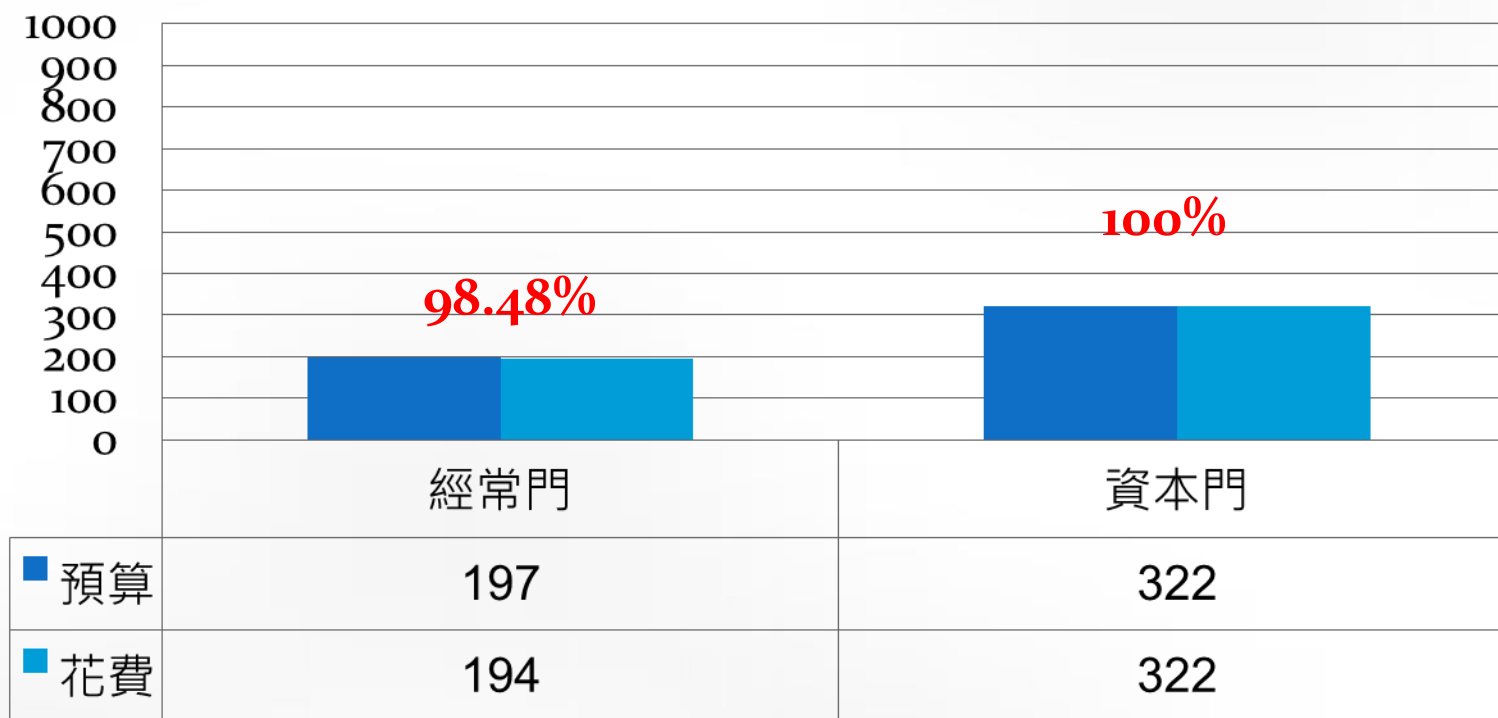
編號	課程 / 活動 名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	社會文化 類特色課 程研發	竹北高中 社會科 (教師課程研發)	120人	108.2-6	研發「 飲食二三事 」、「 聰明人從經濟學看世界 」、「 舌尖上的世界地圖 」3門特色課程

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

標竿107-3計畫經費使用狀況

單位：千

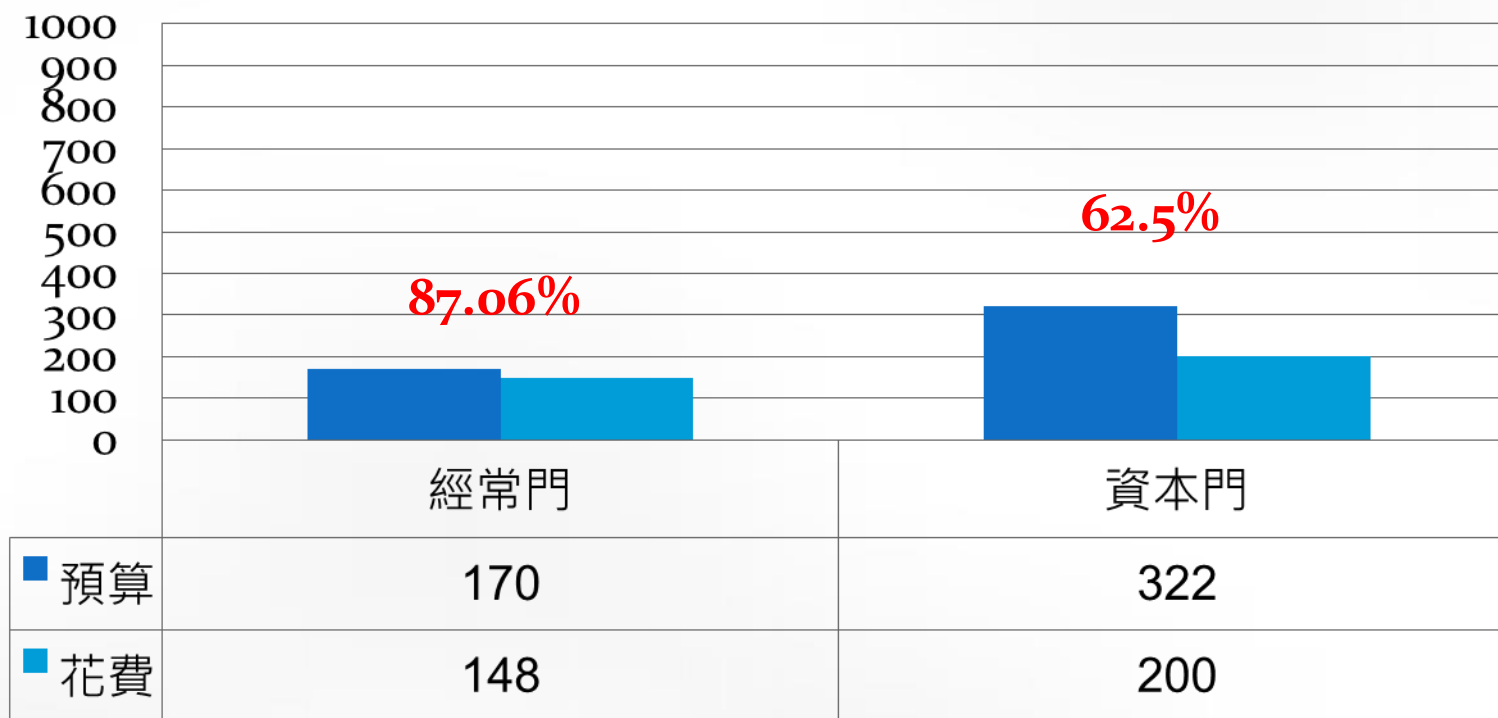


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.29

標竿107-3計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動照片



水印木刻版畫研習



英文科增能研習



放學後的鍵盤世界



手作香氛擴香石及琉璃香
皂工作坊



放學後的鍵盤世界

標竿107-4特色教學，創意學習

辦理項目名稱：標竿107-4-1創客專題教學

1.1社區學校合作辦理**跨校教師專業學習社群、教學演示**

1.4社區學校合作辦理跨校**特色教學、創意學習**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	創客專題教學跨校教師社群	竹北高中 關西高中 義民高中 內思高工	教師11人	107.12.1 107.12.2 107.12.4 107.12.11 107.12.18 107.12.25 108.3.25 108.5.28 108.6.15 108.6.22	- 編製「智慧多彩氣氛燈」創意專題課程 - 產出「AR/VR校園實境導覽實作教材」乙式

標竿107-4特色教學，創意學習計畫

辦理項目名稱：標竿107-4-2創作「槓」課找商機

1.1 社區學校合作辦理**跨校教師專業學習社群、教學演示**

1.4 社區學校合作辦理跨校**特色教學、創意學習**

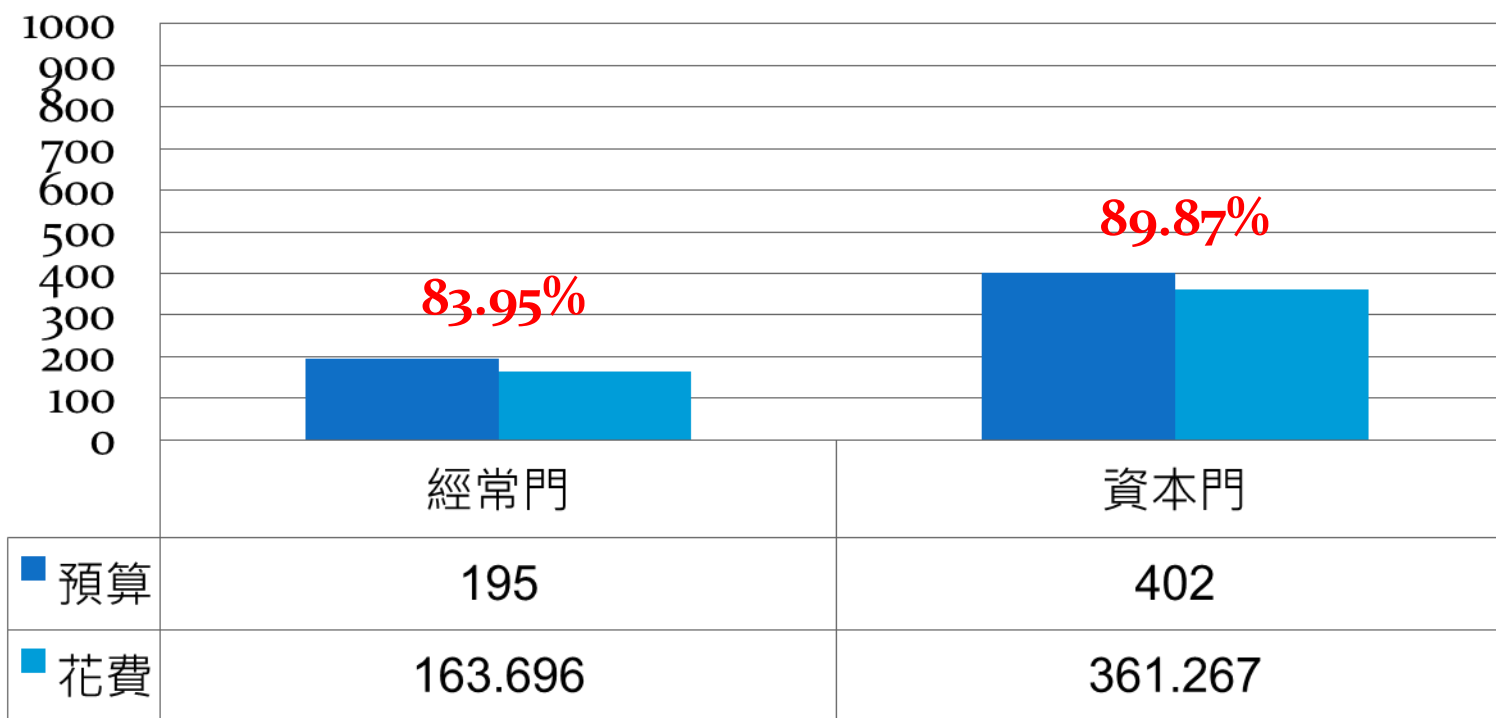
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	創作「槓」課找商機跨校教師社群	竹北高中 竹東高中 內思高工 關西高中	7	107.11.29 107.12.18 108.4.30 108.5.21	藉由 桌遊金融課程實務化 ，確保學以致用之成效，以增進學生職場就業競爭力，將門市經營相關知識與技能運用於實務工作上，提升學生經營管理相關知識。

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

標竿107-4計畫經費使用狀況

單位：千

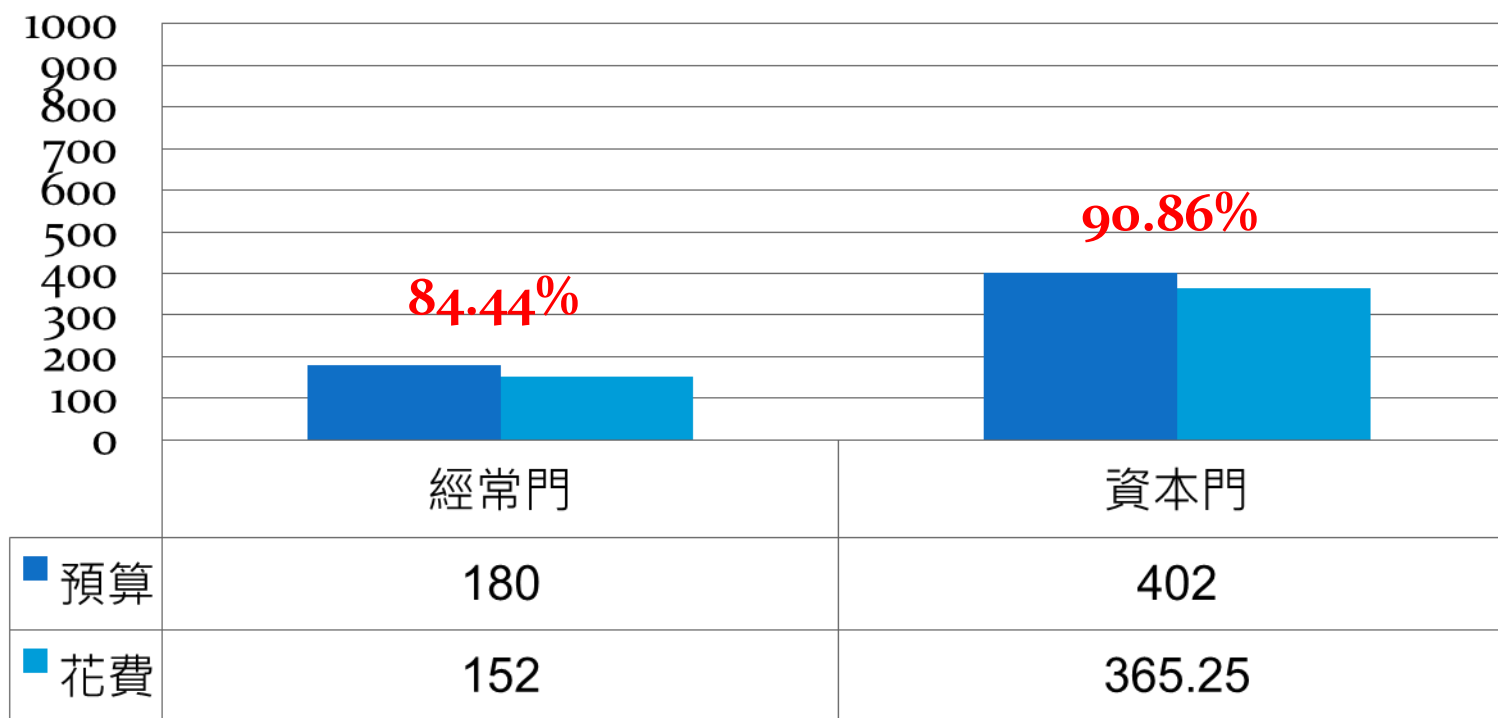


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.29

標竿107-4計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動照片



創客專題自造教學活動-多彩氣氛燈工作坊



虛擬實境教學場域體驗



智慧居家展示間體驗



職場經驗交流分享



VR虛擬實境教學應用

標竿107-5整合資訊，宣揚特色

辦理項目名稱：標竿107-5-1社區資訊整合計畫

1/2

2.2社區學校共同**研議規劃群科及課程之調整**

3.1社區學校合作辦理適性學習社區**地理範圍調整工作**

3.2社區學校合作辦理**資訊平臺推廣**及國中學生教育需求調查工作

3.5社區學校合作辦理**適性轉學輔導措施**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	編印宣導手冊	新竹一區夥伴學校	25人	107.11-12 108.3	編印3000冊
2	均質化資訊平台推廣及維護	新竹一區夥伴學校	20人	107.12 108.6	上傳更新個計劃資訊及成果，共享社區資源。
3	特色行政動能培訓	新竹一區夥伴學校	25人	107.12.18	主講人：經濟部工業局楊情勇科長 講題：採購業務常見的缺失及Q&A
4	群科課程調整規劃會議	新竹一區夥伴學校	25人	107.11.9	東泰高中本學期新增 普通科 。

標竿107-5整合資訊，宣揚特色

辦理項目名稱：標竿107-5-1社區資訊整合計畫

2/2

2.2 社區學校共同**研議規劃群科及課程之調整**

3.1 社區學校合作辦理適性學習社區**地理範圍調整工作**

3.2 社區學校合作辦理**資訊平臺推廣**及國中學生教育需求調查工作

3.5 社區學校合作辦理**適性轉學輔導措施**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
5	社區適性轉學輔導措施	新竹一區夥伴學校	25人	108.3.15	本區各校遇招收轉學生可透過「高級中等學校公告資訊網」上傳招收轉學生公告，並在本區資訊平台發佈相關消息。
6	適性學習社區地理範圍調整工作	新竹一區夥伴學校	25人	108.3.15	本區適性宣導地理範圍維持新竹縣市國中學生

標竿107-5整合資訊，宣揚特色

辦理項目名稱：標竿107-5-2多重宣導實施計畫

1/2

3.3 社區學校合作辦理就近入學及特色課程宣導工作

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	赴國中宣導	博愛國中、竹北國中 湖口高中、六家高中 光武國中、自強國中 東興國中、新豐國中 實驗高中、建華國中 芎林國中、光華國中 仁愛國中、忠孝國中 建功高中、新科國中 竹光國中、成功國中 成德高中	1600人	107.12.20 108.1.02 108.2.12 108.2.13 108.3.07 108.3.12 108.3.14 108.4.23 108.5.20 108.5.21 108.5.23 108.5.24 108.5.29	已進行19所國中 20次宣導 (竹光國中到校參 訪試探)

標竿107-5整合資訊，宣揚特色

辦理項目名稱：標竿107-5-2多重宣導實施計畫

2/2

3.3 社區學校合作辦理就近入學及特色課程宣導工作

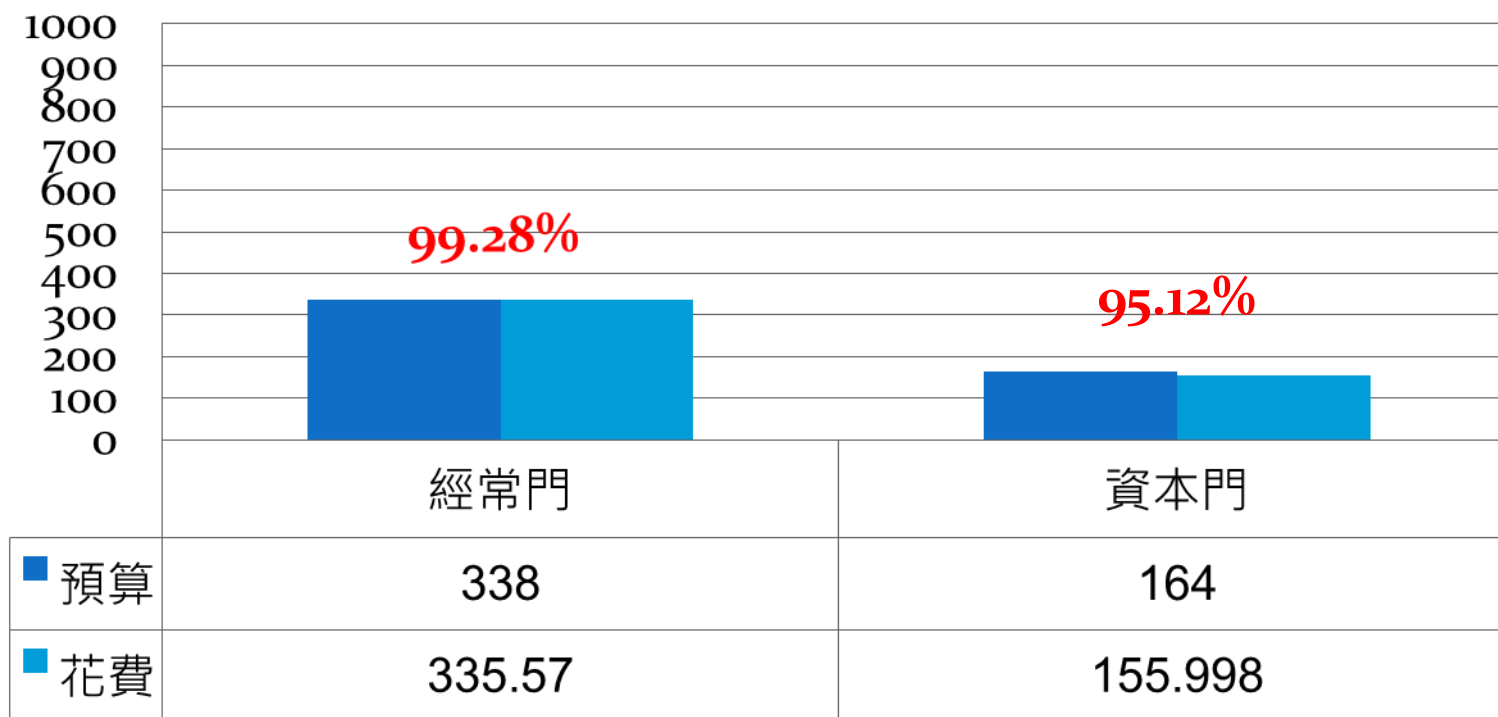
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
2	網路社群經營	新竹一區夥伴學校	社區國中師生家長	107.8-108.7	宣導均質化活動並加強學校特色推廣，目前累計粉絲數：1100名。
3	新聞媒體報導	新竹一區夥伴學校	社區國中師生家長	107.8-108.7	邀請媒體報導社區學校特色活動，強化社區形象。

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

標竿107-5計畫經費使用狀況

單位：千

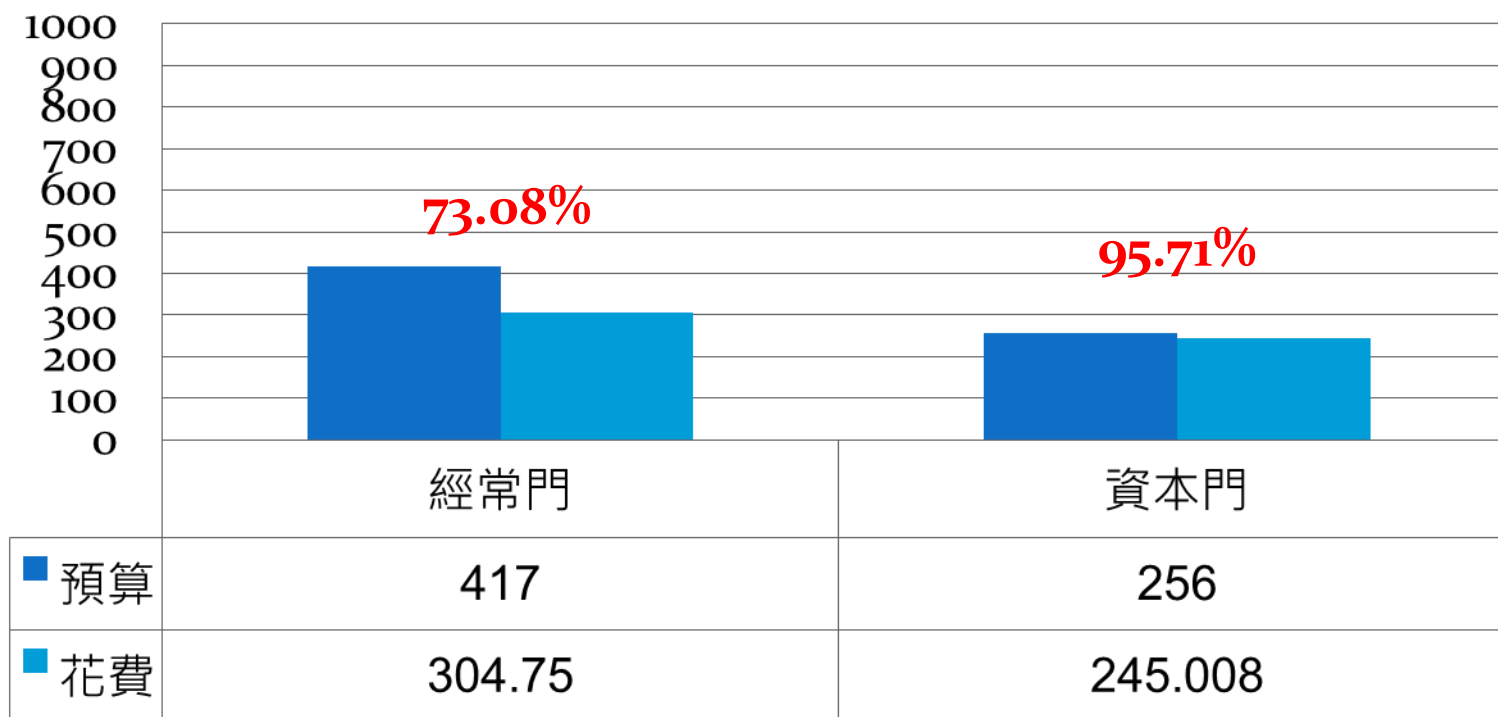


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.29

標竿107-5計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動照片



光武國中宣導



新竹一區均質化資訊平台

均質化宣導手冊 (封面)



臉書宣導課程活動



課程活動執行遭遇困難檢討與改進

標竿107-2：情感教育課程

- 部分教師反映時間太短，流程的掌握度及課程安排未來可事先與講師詳細確認。
- 活動因受到隔壁場地聲音干擾影響，未來可事先確認並做調整。

標竿107-2：強棒出擊課程

- 活動舉辦時間較晚，宣傳時間不夠，總參與校數較少，未來規劃時儘早與講師約好課程時間，預排約一個月的報名期程，並將課程內容重點與特色更凸顯於報名資訊中，期能吸引更多參與者。

課程活動執行遭遇困難檢討與改進

標竿107- 3

困難

- 各項跨校講座皆安排於假日期間，時間安排雖有彈性，但觀察近年學生假日補習頻繁，雖有心來參加卻無法放棄補習；安排於平日時間教師參加意願增加
- 經費有限,區域內教師反映, 優質難得的講座若時間剛好無法參加,希望主辦單位(本校)可以再辦一場

改進

- 提早分配各領域所需經費及活動安排，並思考如何有效宣傳活動,再利用跨校研習及增能機會時,進行跨校合作內容討論的可能性

4. 各校計畫 執行成果



竹東高中

107-1 學術探索計畫

辦理項目名稱：107-1-1 教師專業社群

1.1 社區學校合作辦理 **跨校教師專業學習社群、教學演示**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	數學科 實作與探究跨校共備教師社群	竹東高中 新竹高中 曙光女中	16	107.10.08 107.10.22	參與教師進行桌遊實作及特色課程內容規劃。
2	自然科學 探究與實作共備社群	竹東高中 建功高中	14	107.10.03 107.11.07 107.11.28	參與教師進行實作及特色課程內容規劃。

107-1 學術探索計畫

辦理項目名稱：107-1-2 科技魔法體驗

2.1 社區學校結合**大專校院或產業**，共同發展具**社區文化或產業特色之課程、教材及教案**。

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	物理增能活動	三民國中 光武國中	120	107.10.26 107.10.31 107.12.12 108.03.14 108.04.12	與 國立清華大學科學教育中心 合作科學特色課程，提升學生對於物理的認識與科學實驗的實作能力。
2	機器人程式設計	三民國中 光武國中 東興國中	120	107.09.30 107.10.14 107.11.18 107.12.02 108.03.09 108.04.13 108.05.14	藉由辦理的機器人設計課程，讓學生體驗程式控制機器人實作，藉此成長學術視野，探索高中課程以外的科技知識。

107-1 學術探索計畫

辦理項目名稱：107-1-3學術體驗

1/2

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	創意文學	竹東高中 橫山國中	120	107.10.26 107.10.29 107.11.14 108.03.29 108.04.03 108.05.08 108.05.22	由校內國文老師擔任講師，透過透過不同類型的文學樣貌，讓學生理解文學作品的內涵、特色以及作品所欲表達的關懷。進而了解文學與生活的關係
2	創意數學	橫山國中 建華國中	106	107.10.18 107.12.13 107.12.20 108.04.11 108.05.23 108.05.30	由校內數學科老師擔任講師，帶領國中生透過桌遊、四巧板及動手做二次函數拋石器，讓孩子輕鬆學數學

107-1 學術探索計畫

辦理項目名稱：107-1-3學術體驗

2/2

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

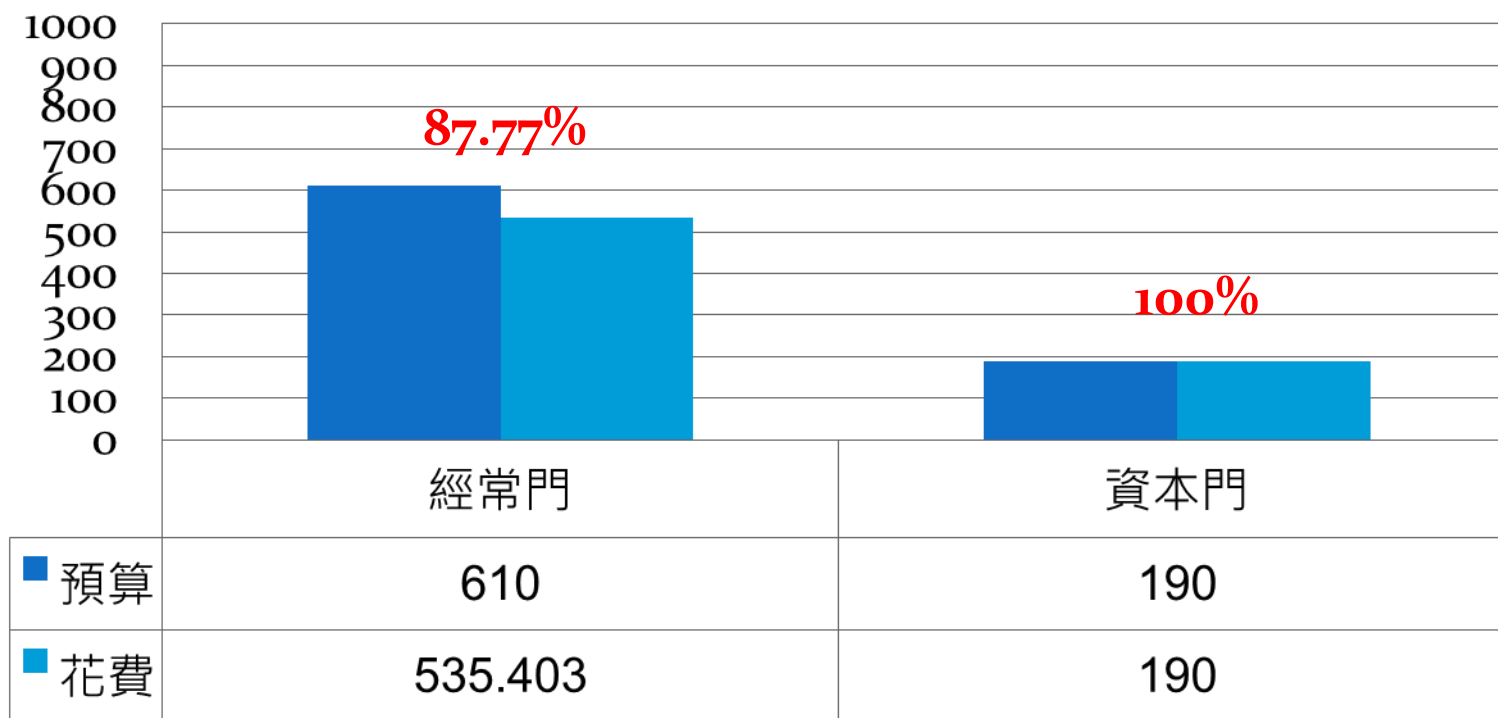
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
3	科學營	建華國中 光武國中 時光國中 橫山國中	160	107.10.25 107.11.07 107.11.15 107.12.12 108.03.20 108.05.02 108.06.05	由校內自然科老師擔任講師，帶領社區國中生實際動手做實驗，國中生非常喜歡
4	地理實察	博愛國中 光華國中	60	107.11.08 107.12.06	由本校社會科老師帶領解說，實際走訪 龍騰斷橋、勝興車站 等歷史古蹟，老師將古今的歷史發展脈絡講解給學生聽，讓學生具備鑑往知來的社會素養

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

107-1計畫經費使用狀況

單位：千

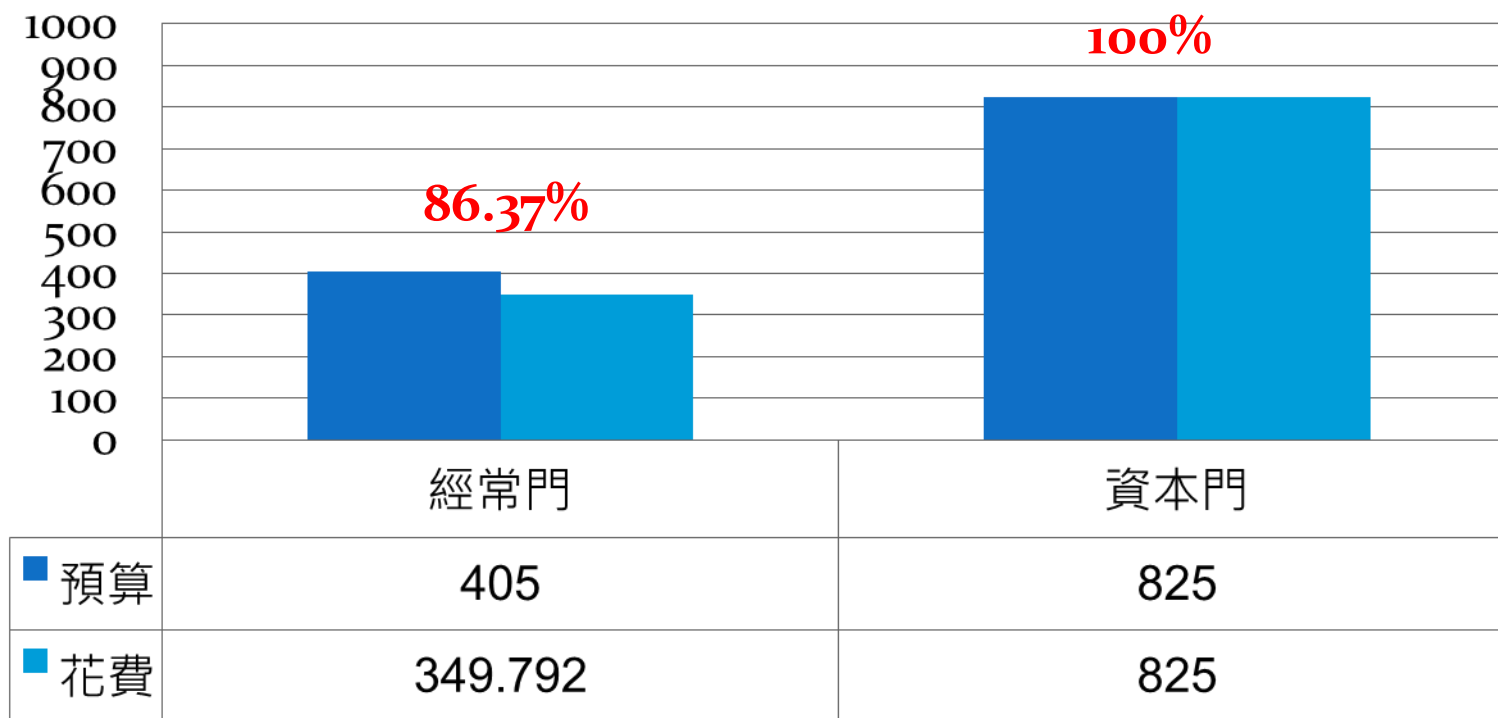


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.6.1

107-1計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動執行遭遇困難檢討與改進

- 無

課程活動照片



魔法光學



桌遊融入數學

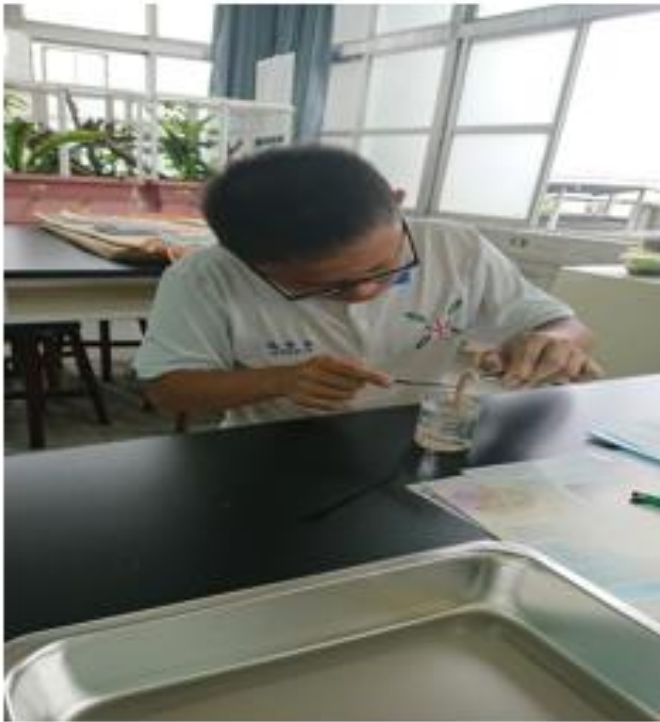


製作拋石器二次函數比賽



介紹動物骨骼

課程活動照片



學生認真處理雞翅



動手製作動物骨骼標本



介紹波以耳的五彩溶液

4. 各校計畫 執行成果



關西高中

107-2 食在幸「服」

辦理項目名稱：107-2-1甜在我口、暖在我心

1/2

1.3 社區學校合作辦理 **跨校特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	「咖啡拉花與雕花技巧研習」	竹北高中 關西高中 東泰高中	38人	108.2.20	精進教師咖啡拉花與雕花相關知能，融入飲料調製特色課程，滿意度達90%。
2	「咖啡快餐車服勤實務」	關西高中	20人	108.3.22	精進師生服勤相關知能，滿意度為86%
3	「製茶技術實務操作」教師社群研習	關西高中	12人	108.3.25	聘請農委會茶業改良場邱喬嵩助理研究員擔任講師，課程融入從茶葉的製作流程到泡茶、品茶、辨茶等活動，並推廣「製茶丙級技術士」證照，滿意度達90%。

107-2 食在幸「服」

辦理項目名稱：107-2-1甜在我口、暖在我心

2/2

1.3 社區學校合作辦理**跨校特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
4	「中西融合茶與咖啡系列主題教師社群」I	關西高中	14人 11人 10人	108.3.6 108.4.3 108.4.10	邀請園藝科陳嘉政主任及加工科羅盛業技士分享茶葉識別及品茗、茶葉製成機器解說及操作，滿意度86%。 編製製茶學課程教材 。
5	「中西融合茶與咖啡系列主題教師社群」II	關西高中 東泰高中	12人 10人	108.5.1 108.5.15	邀請家政科吳承珊主任及陳麗蓮老師分享咖啡拉花與雕花融入特色課程之歷程，滿意度為84%。 編製飲料調製課程教材 。

107-2 食在幸「服」

辦理項目名稱：107-2-2茶飲飄香、人文之美

1.3 社區學校合作辦理跨校特色課程、教材開發

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	「茶藝與人文」I	關西高中	師生40人	107.10.29	邀請 大同技術學院 /中興大學助理教授陳玉婷老師擔任講師，滿意度達95%。
2	「茶藝與人文」II	關西高中	師生35人	107.11.5	邀請 大同技術學院 /中興大學助理教授陳玉婷老師擔任講師，滿意度達93%。
3	茶點-和果子研習	關西高中	師生40人	107.11.27	滿意度達93%
4	茶園機械化栽培管理暨紅茶產地實作增能研習	關西高中	師生12人	107.12.19	了解商用與功夫紅茶製程及茶業品鑑，滿意度達93%

107-2 食在幸「服」

辦理項目名稱：107-2-3食在幸「服」特色課程分享

1/2

1.1社區學校合作辦理**跨校教師專業學習社群、教學演示**

1.2社區學校合作辦理**典範學習分享活動**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	「寵」愛之名-- 動物芳療與按摩 特色課程分享	關西高中	44人	108.5.7	聘請台北海洋科技大學 時尚設計系(寵美組)鄭 鎰婷講師擔任講師，與 教師共同 開發動物照顧 與芳療特色課程 ，滿意 度達92%。
2	「寵」愛之名-- 羊毛氈立體寵物 相框實作	關西高中	28人	108.5.11	邀請阿曼達寵物沙龍學 苑吳宜瑾講師及美容師 擔任講師，與社區教師 及家長 分享「寵物美容」 應用手作課程 ，滿意度 達95%。

107-2 食在幸「服」

辦理項目名稱：107-2-3食在幸「服」特色課程分享

2/2

1.1社區學校合作辦理**跨校教師專業學習社群、教學演示**

1.2社區學校合作辦理**典範學習分享活動**

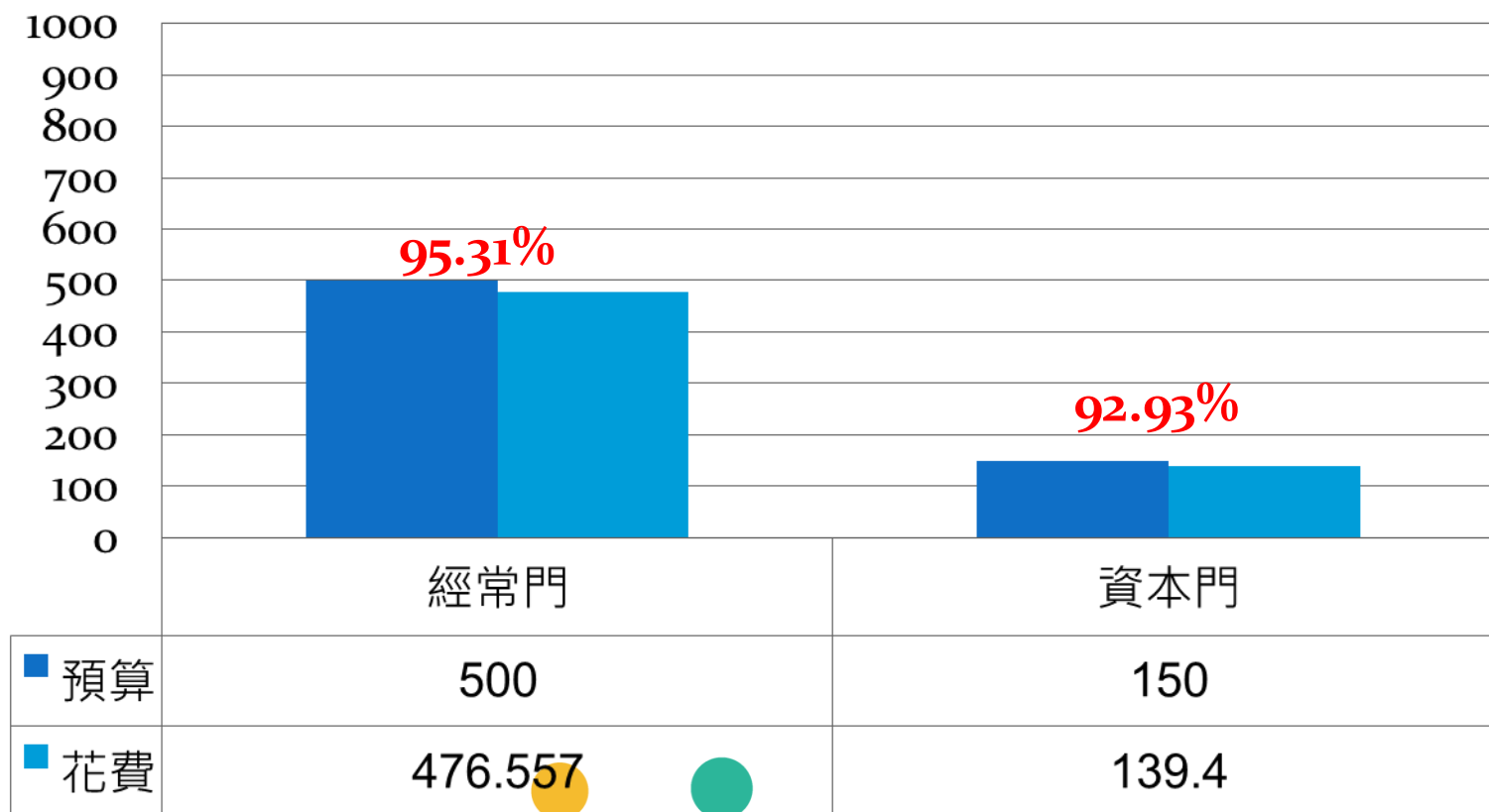
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
3	食安追追追- 食品檢驗分析乙級研習	關西高中	44人次	108.3.26 108.3.27	聘請元培醫事科大食品科學系詹鴻得教授及林錫斌教授擔任講師，精進教師食品檢驗分析知能， 開發108課綱「食品中的科學實驗」特色課程 ，滿意度達92%。
4	窯烤理論與 實作研習	關西高中	15人 41人	108.5.9 108.5.10	邀請業界專家賴建良講師傳授窯烤相關技巧與實務，提升教師相關知能，融入加工科特色 開發108課綱跨科「食農試探實作」特色課程 ，滿意度達93.2%。

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

107-2計畫經費使用狀況

單位：千

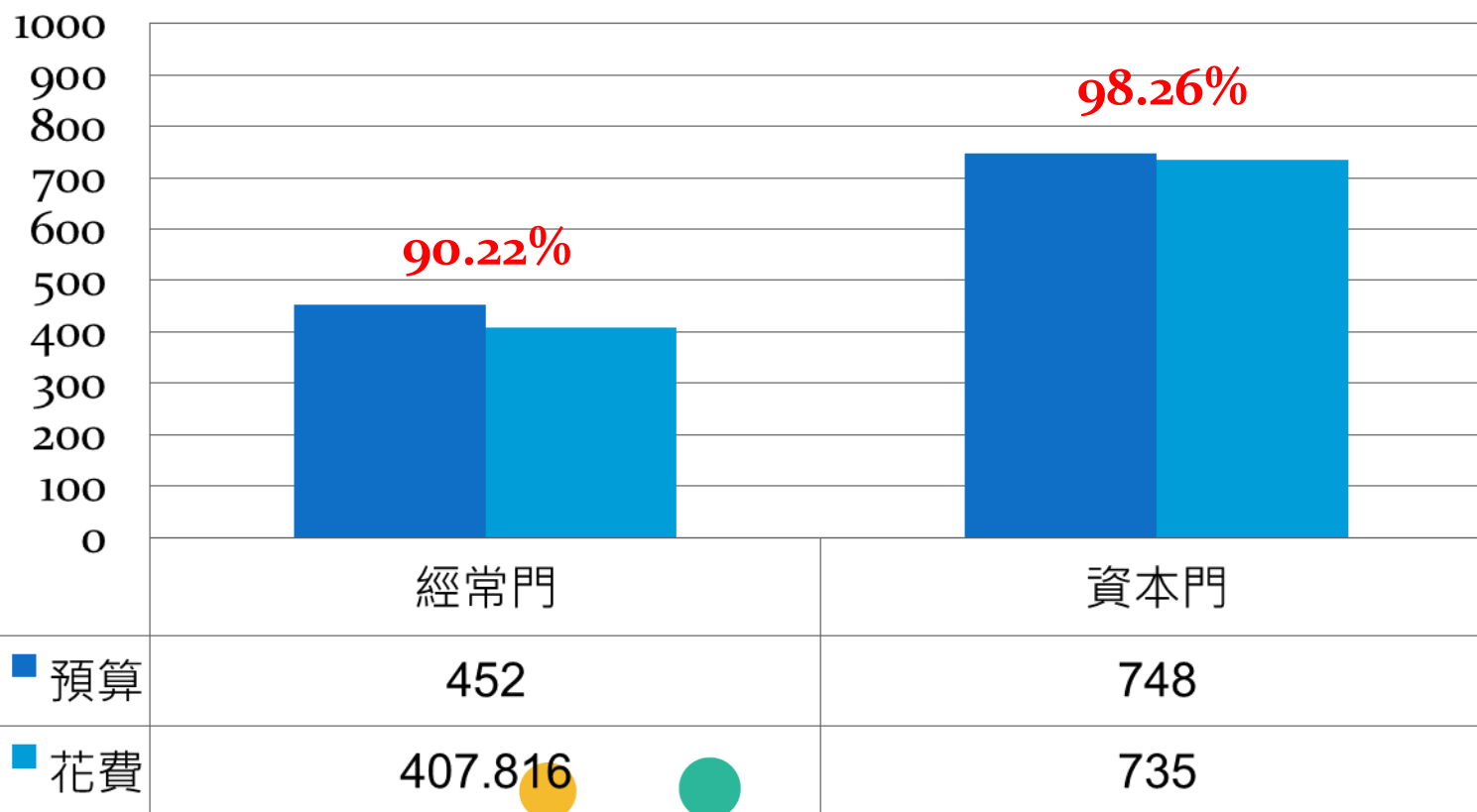


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.20

107-2計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動執行遭遇困難檢討與改進

- 無

課程活動照片



辦理「咖啡拉花與雕花技巧研習」，講師講解並示範咖啡拉花及雕花技巧



「咖啡系列主題教師社群」II，家政科教師共備飲料調製課程

「服勤實務研習」

課程活動照片



辦理動物芳療與按摩特色課程分享



辦理羊毛氈立體寵物相框實作課程分享



辦理窯烤理論與實作研習，進行備料及窯烤



4. 各校計畫 執行成果



東泰高中

107-3技職風華再現-特色課程發展計畫

辦理項目名稱：107-3-1「小小店長」及「雕刻大師」特色課程發展計畫

1.3 社區學校合作辦理跨校特色課程、教材開發

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	雕刻大師教材編製研習	東泰高中	15人	108.04.02 108.04.16 108.05.14	- 編製「小小店長」、「雕刻大師」特色課程教材 - 產出成果一冊及教學大綱一份
2	小小店長特色課程教材修正研習	東泰高中	15人	108.04.20	利用實習商店，融入新課綱素養教學，透過教學分享及研習新知，增強課程規劃
3	雕刻大師特色課程教材修正研習	東泰高中	15人	108.04.27	融入新課綱素養教學，邀請飯店實務經驗之講師協同教學，指導並增強教師技術和教學能力

107-3技職風華再現-特色課程發展計畫

辦理項目名稱：107-3-2「超人氣實況主」特色課程發展計畫

1.3 社區學校合作辦理**跨校特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	直播特色課程教材編製研習	東泰高中	4人	108.03.30	- 編製「超人氣實況主」特色課程教材 - 產出成果一冊及教學大綱一份
2	直播特色課程教材修正研習	東泰高中	25人	108.04.20 108.04.27	邀請有實戰經驗的實況主到校示範教學，並指導未來新課程之應用與創作

107-3技職風華再現-特色課程發展計畫

辦理項目名稱：107-3-3「明日之星造型設計」特色課程發展計畫

1.3 社區學校合作辦理 **跨校特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	多媒材創作實務教材編製研習	東泰高中	4人	108.03.30	• 編製「多媒材創作實務」特色課程教材 • 產出成果一冊及教學大綱一份
2	多媒材創作實務特色課程教材修正研習	東泰高中	12人	108.04.20 108.04.27	• 融入新課綱素養教學，分享研習新知，增強教師技術和教學能力

107-3技職風華再現-特色課程發展計畫

辦理項目名稱：107-3-4「生活智慧王」特色課程發展計畫

1.3 社區學校合作辦理 **跨校特色課程、教材開發**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	水電課程教材編製研習	東泰高中	2人	108.03.11 108.03.12	• 編製「生活智慧王」特色課程教材 • 產出成果一冊及教學大綱一份
2	水電相關特色課程教材修正研習	東泰高中	7人	108.03.13 108.03.21	• 透過講師教學，協助教師更了解新課綱方向與研發教材教案之技巧

107-3技職風華再現-特色課程發展計畫

辦理項目名稱：107-3-5「未來車輛」特色課程發展計畫

1.3 社區學校合作辦理**跨校特色課程、教材開發**

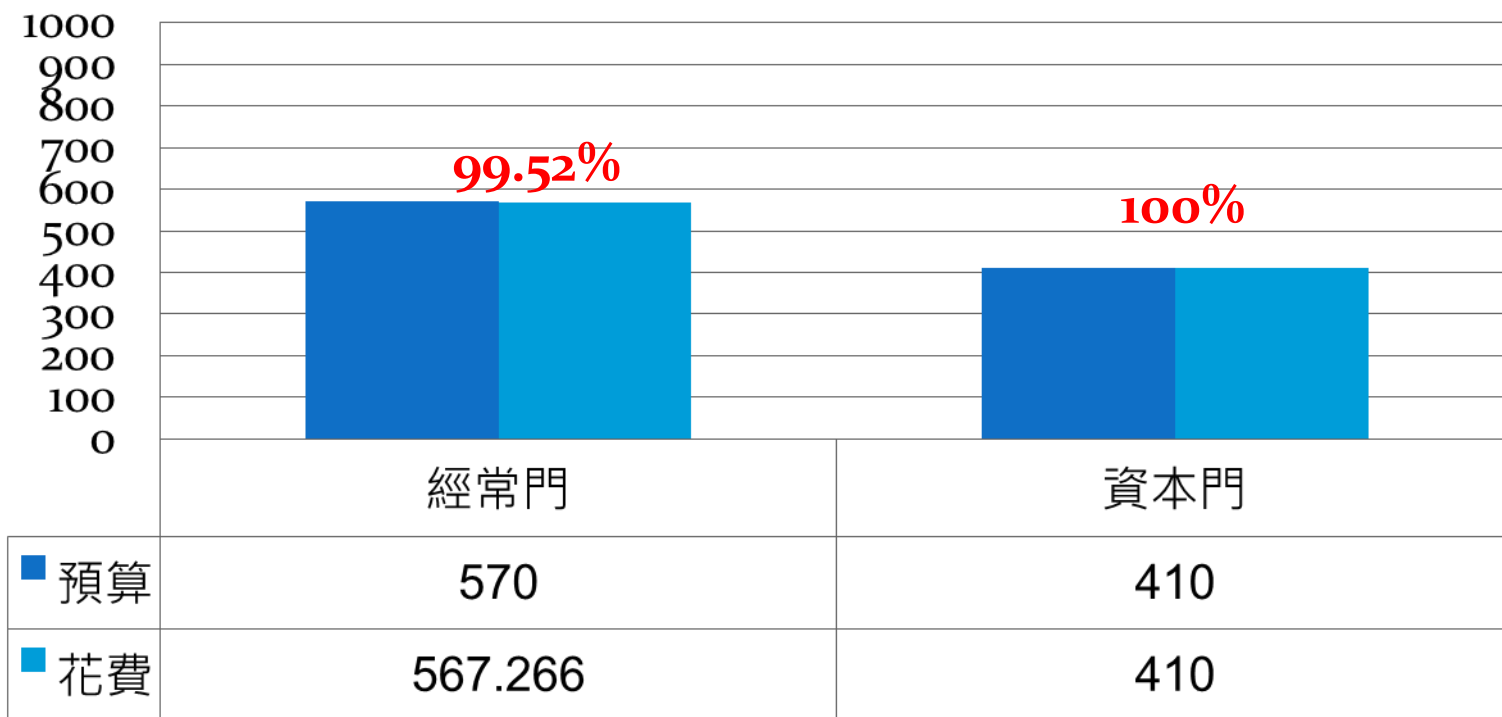
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	未來車輛教材編製研習	東泰高中	7人	108.03.06 108.03.13	- 編製「綠能車輛」特色課程教材 - 產出成果一冊及教學大綱一份
2	未來車輛特色課程教材修正研習	東泰高中	10人	108.03.14 108.03.21	了解108新課綱課程範疇，以汽、機車實務技能領域為設計範疇

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

107-3計畫經費使用狀況

單位：千

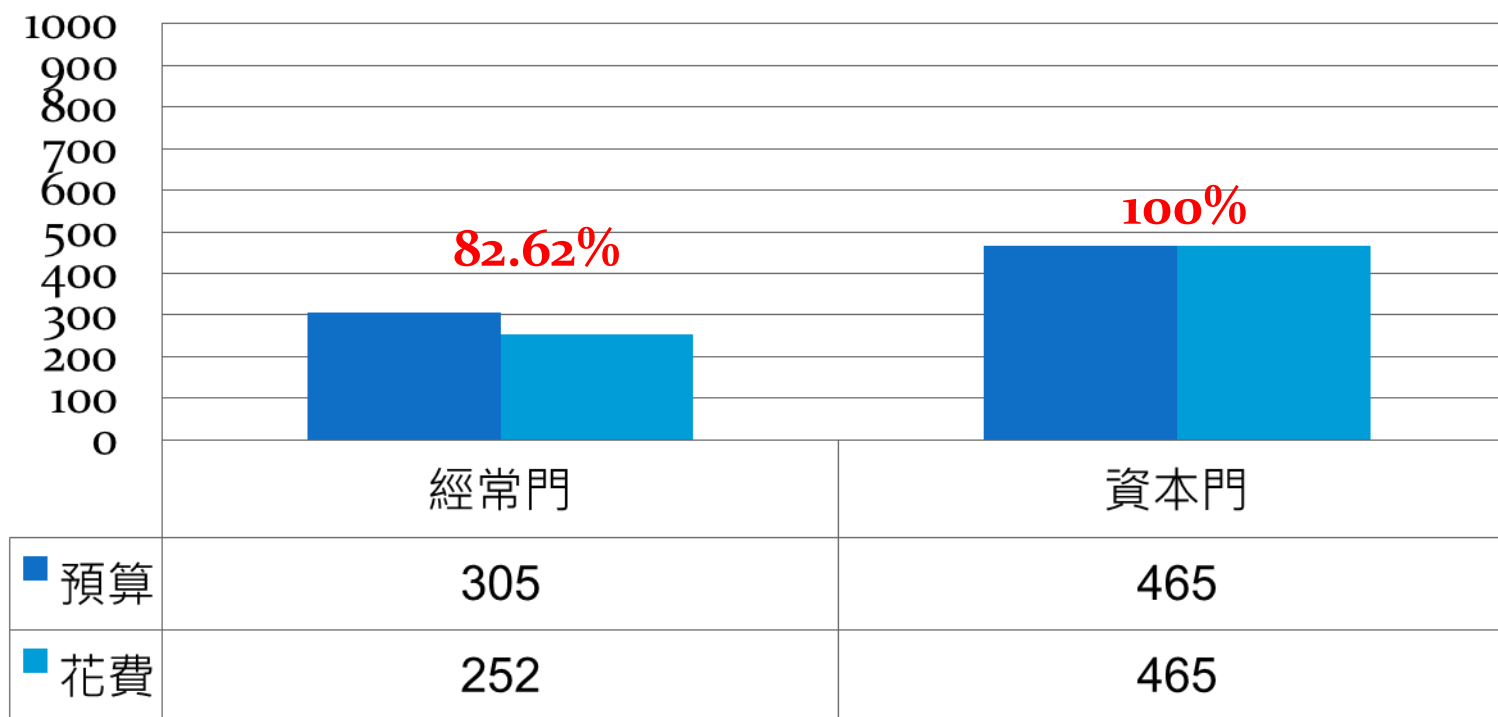


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.31

107-3計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動執行遭遇困難檢討與改進

困難：

- 1.因孫計畫分散於各科，各科活動、課務及人力不相同，進度無法一致。
- 2.因各科教師課務繁重，研習時間較難安排。
- 3.特色課程計畫針對新課綱作課程開發設計，須增加教師對於新課綱認知及提升教師素養。

改進：

- 1.每月召開科主任會議，討論執行層面困難點及解決方法。
- 2.利用課餘時間辦理相關活動。

課程活動照片



特色課程設計:邀請飯店廚師協助指導雕刻大師課程



特色課程設計:多媒材創作設計圖實務



特色課程設計:進行未來車輛課程設計教材修正研習



特色課程設計:邀請實況主實際指導直播平台應用



特色課程設計:水電技術科落樣圖指導修正



特色課程設計:果雕實作課程研習

4. 各校計畫 執行成果



義民高中

107-4「義」起飛揚，「民」日之星

辦理項目名稱:107-4 -1數位影音特色教學發展、家政群「創意教學」特色課程

1.4 社區學校合作辦理**跨校特色教學、創意學習**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	體驗動畫製作 樂趣-Crazy Talk	義民高中 (廣告設計科) 竹北國中 新湖國中 仁愛國中	65人	107.9.15 107.10.17 107.11.3	1、學習動畫實作技巧， 將理論應證實做 2、產出動畫影音製作影片
2	唱作俱佳- happy姊姊說 故事	義民高中 幼兒保育科	55人	107.10.29 107.11.12 107.11.26 107.12.10	邀請快樂島企劃-金萱蓉 辦理唱作俱佳-happy姊 姊說故事特色課程，使學 生深入瞭解職場應用的技 巧。98%非常滿意

107-4「義」起飛揚，「民」日之星

辦理項目名稱:107-4 -2：就近入學特色教學、創意學習宣導計畫

1/2

3.3 社區學校合作辦理就近入學及特色課程宣導工作

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	辦理生涯博覽會暨高中職宣導	義民高中 仰德高中 內思高工 東泰高中	<博愛國中> 1-3年級	107.11.3	校園設定各職群展示 全校師生宣導、展示
			<仁愛國中> 1-3年級 <新湖國中> 1-3年級	107.11.10	
			<新豐國中> 1-3年級	107.11.29	
2	辦理生涯博覽會暨高中職宣導	芎林國中 光武國中 六家國中	國中學生 1-3年級	108.2.23 108.3.9 108.4.13	辦理地點：各校(資訊、幼保、資管、廣設)學生實作並完成作品體驗給予學生多元體驗。

107-4「義」起飛揚，「民」日之星

辦理項目名稱:107-4 -2：就近入學特色教學、創意學習宣導計畫

2/2

3.3 社區學校合作辦理就近入學及特色課程宣導工作

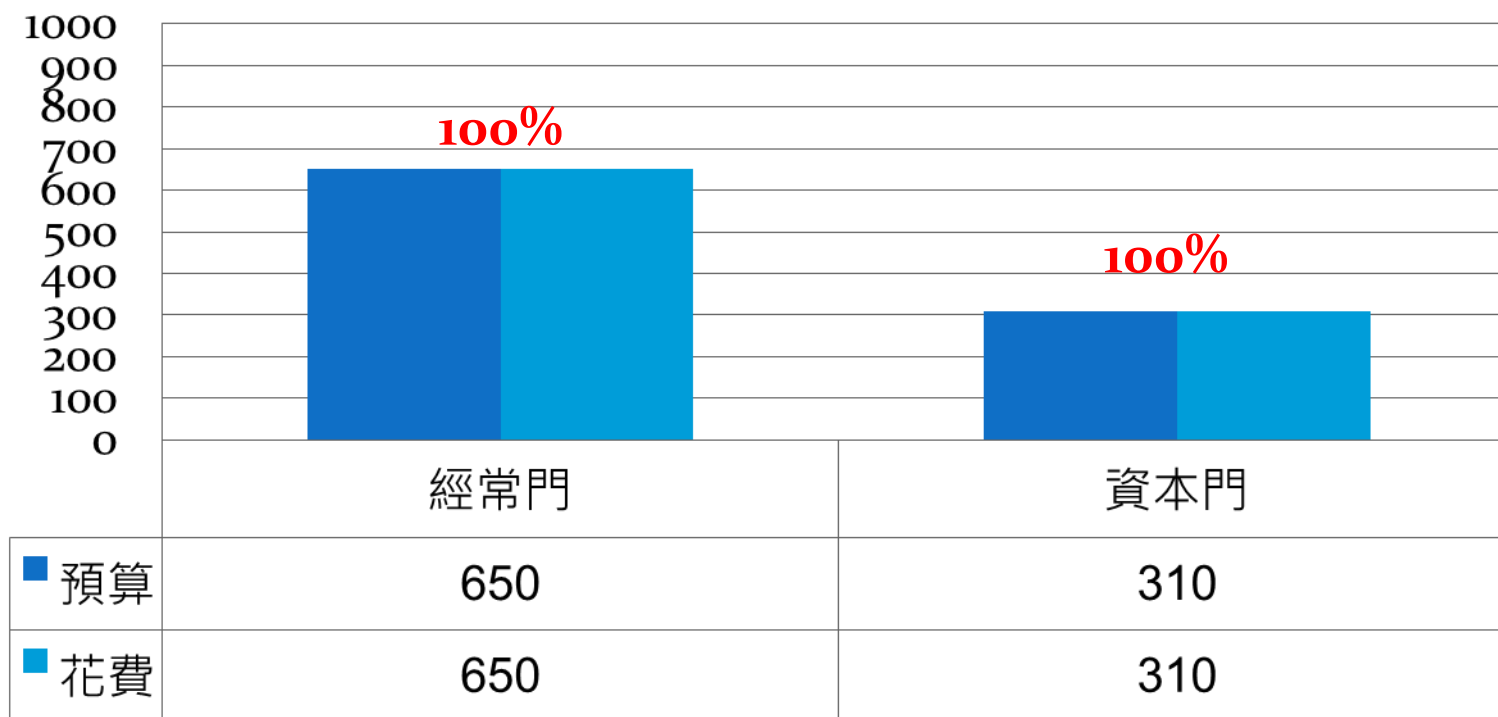
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
3	辦理國中高中職群科宣導、實作	芎林國中 博愛國中 湖口國中 竹北國中	158人	107.10.24 108.3.6 108.4.3 108.4.3	辦理地點：本校各職群(資訊、幼保、資管、廣設)學生實作並完成作品體驗，給予學生多元體驗。

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.30

標竿107-4計畫經費使用狀況

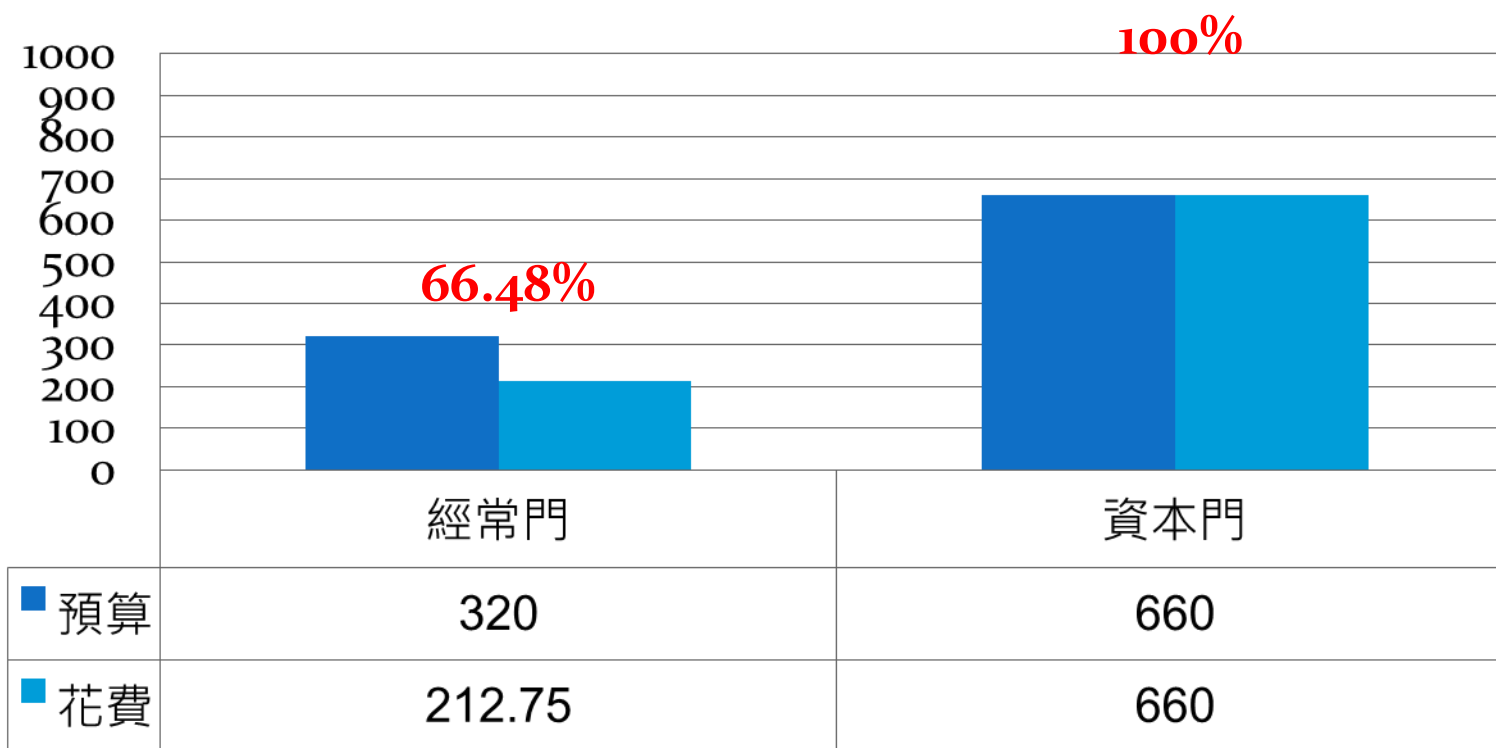
單位：千



經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.30

標竿107-4計畫經費使用狀況 單位：千



課程活動執行遭遇困難檢討與改進

- 無

課程活動照片



辦理多媒體影音製作
課程培訓



辦理特色課程說故事姊
姊課程培訓



辦理資處科商管職群
宣導實作



辦理幼兒保育科家政職
群實作宣導



辦理電機電子職群宣
導實作



辦理廣告設計職群宣
導實作

4. 各校計畫 執行成果



仰德高中

107-5 特色教學、職涯適性探索計畫

辦理項目名稱:107-5-1 特色教學計畫

1.4 社區學校合作辦理**跨校特色教學、創意學習**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	蛋糕裝飾教學		30	107.10.31	<講師> 1. 仰德高中實習處黃顯晴主任 2. 仰德高中餐飲科黃暄雯科主任 3. 醒吾科技大學何國熙老師 4. 竹北市提維爾蛋糕店萬修育師傅 教授蛋糕體製作教學蛋糕裝飾教學。
			32	107.11.02	
			59 (2場次)	107.11.07	
			30	107.11.14	

107-5 特色教學、職涯適性探索計畫

辦理項目名稱:107-5-2職涯適性探索計畫

1/2

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

編號	課程 / 活動 名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	國中職涯 試探	仰德高中 東泰高中 義民高中 關西高中	< 芎林國中 > 教師2人 學生23人	108.3.6	辦理科別：餐旅群 滿意度100%
			< 光華國中 > 教師6人 學生151人	108.3.14	辦理科別：餐旅群、商 管群、家政群 滿意度100%
			< 鳳岡國中 > 教師3人 學生49人	108.3.20	辦理科別：餐旅群、商 管群、家政群 滿意度100%

107-5 特色教學、職涯適性探索計畫

辦理項目名稱:107-5-2職涯適性探索計畫

2/2

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

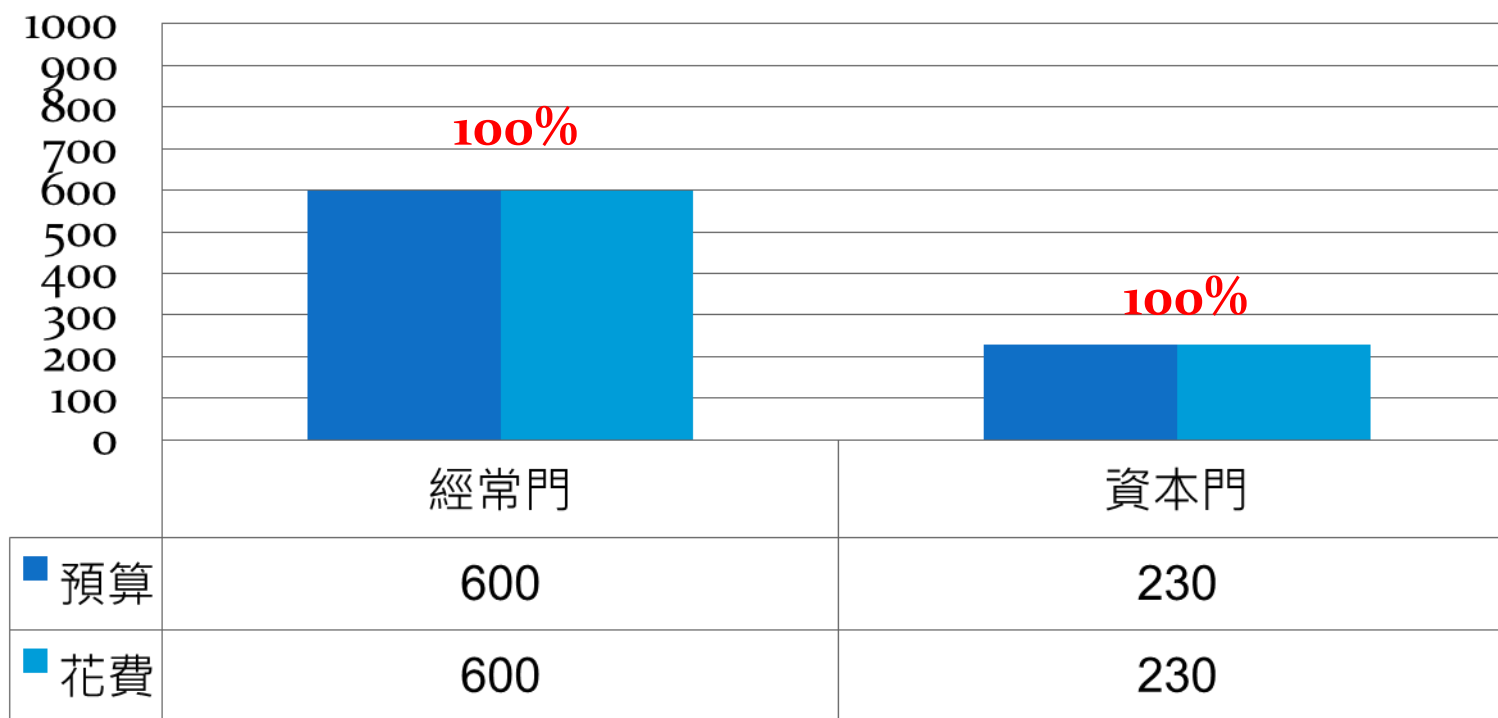
編號	課程 / 活動 名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	國中職涯 試探	仰德高中 東泰高中 義民高中 關西高中	<u>< 新埔國中 ></u> 教師4人 學生92人	108.3.27	辦理科別：餐旅群、 商管群、家政群 滿意度100%
			<u>< 香山國中 ></u> 教師2人 特教生65人	108.4.2	辦理科別：餐旅群、商 管群 滿意度100%
			<u>< 石光國中 ></u> 教師1人 學生29人	108.5.14	辦理科別：餐旅群、商 管群、家政群 滿意度100%

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

107-5計畫經費使用狀況

單位：千

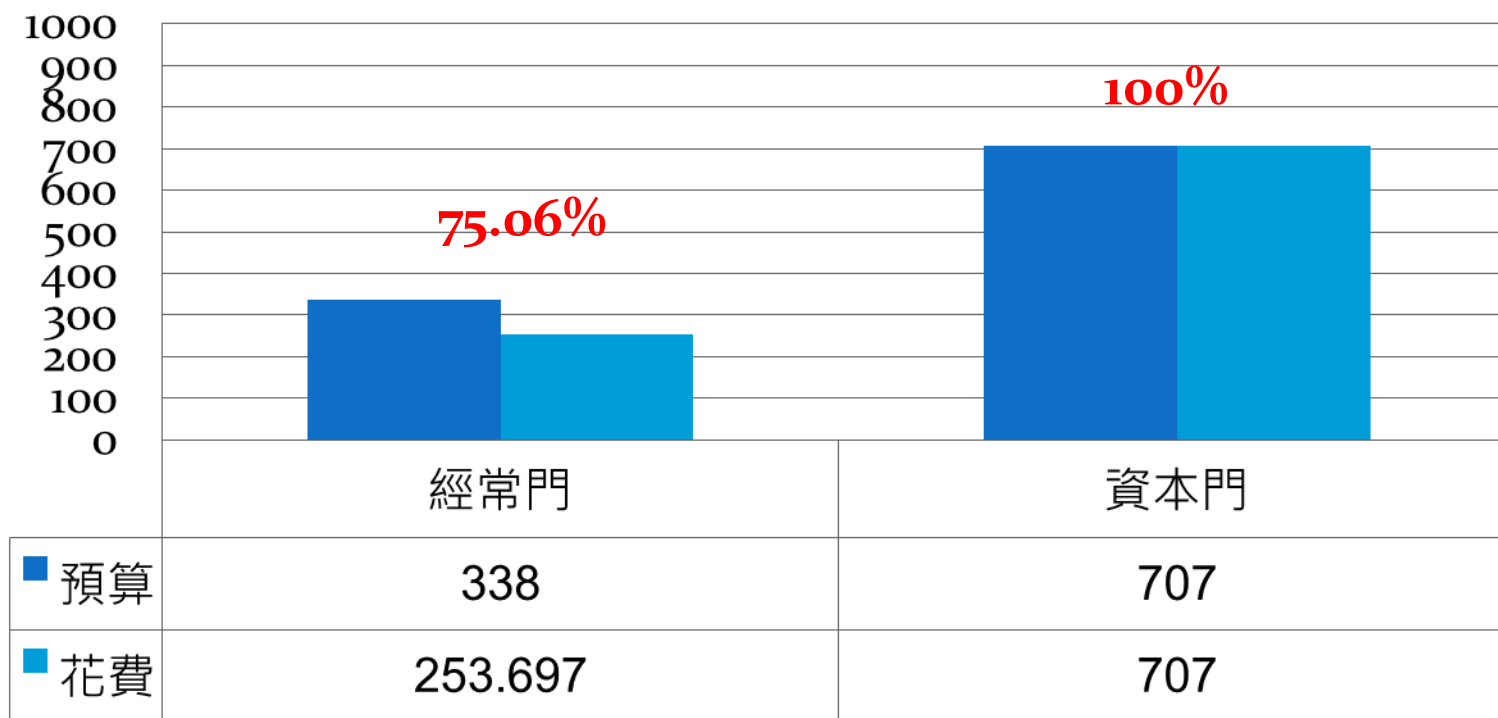


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.4.30

107-5計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動執行遭遇困難檢討與改進

- 感謝東泰高中、義民高中及關西高中的協助與配合，各項工作推展順利，目前並無窒礙難行之處。

課程活動照片



香山國中特教生中餐炒麵實作



家政群-時尚皮革實作



餐旅群-咖啡拉花體驗



商管群-空拍機操作體驗



商管群-虛擬實境：VR操作體驗



家政群-人體彩繪實作

4. 各校計畫 執行成果



六家高中

107-6 全球人才，在地培力

辦理項目名稱:107-6-1 國際移動力培育計畫

2.1 社區學校結合**大專校院或產業**，共同**發展具社區文化或產業特色之課程、教材及教案**

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	科學研究選修課程	六家高中 等校	209人	107.9.29 107.10.20 107.11.10 107.12.12 108.3.30 108.5.18	- 參與學生反應良好，與講師互動佳。 - 本校自然科老師已著手進行程式設計培養之課程研發。
2	外語特色選修課程	六家高中 等校	199人	107.9.15 107.10.27 107.11.10 107.12.12 108.4.27 108.5.04	- 參與學生反應良好，與講師互動佳。 - 本校英文科老師已著手進行英文表達力培養之課程研發。

107-6 全球人才，在地培力

辦理項目名稱:107-6-2 國中生教育需求問卷調查工作計畫

3.2 社區學校合作辦理資訊平臺推廣及國中學生教育需求調查工作

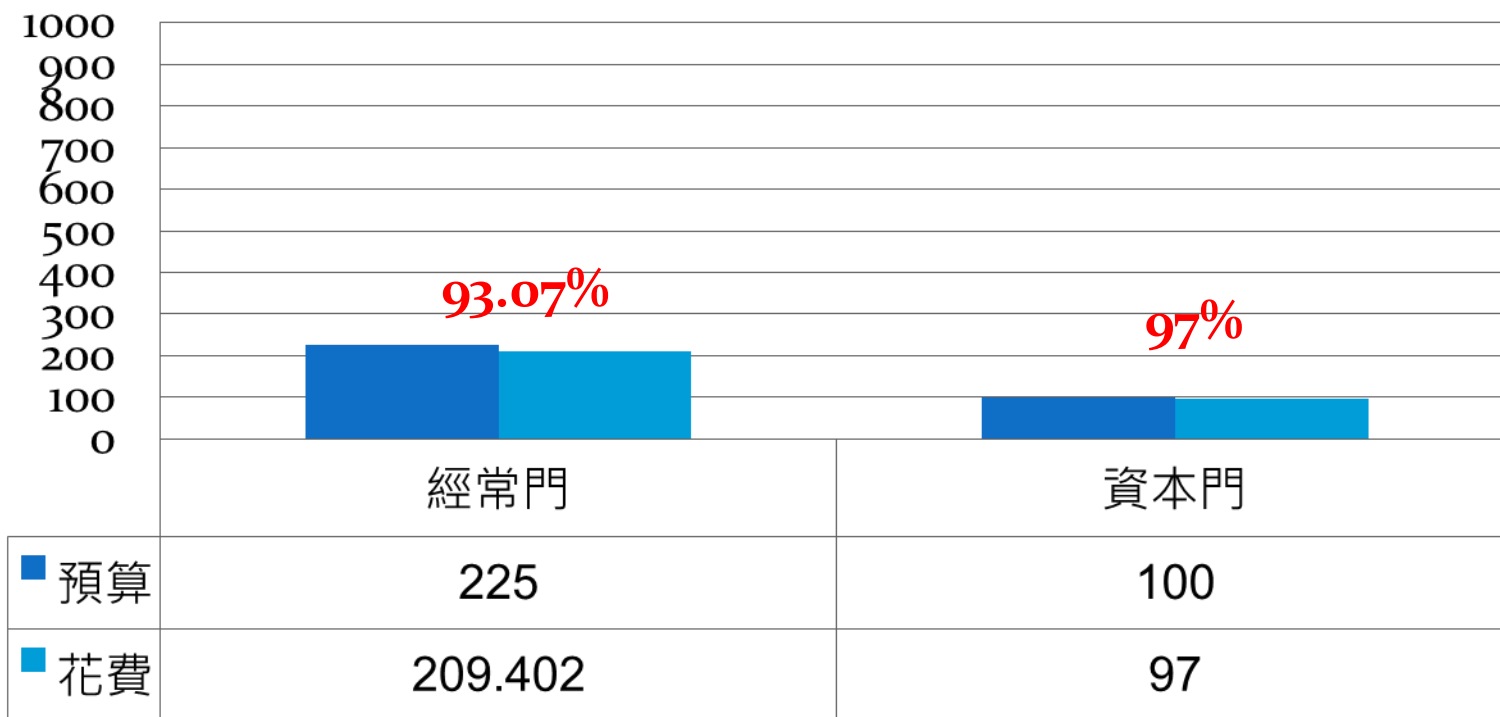
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	社區學校合作 辦理辦理國中 學生教育需求 調查工作	六家高中	-	-	本學年度問卷結果於 108/04/19通知本校 由本校輔導處進行結 果分析，將於 108/6/30前完成。

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

107-6計畫經費使用狀況

單位：千

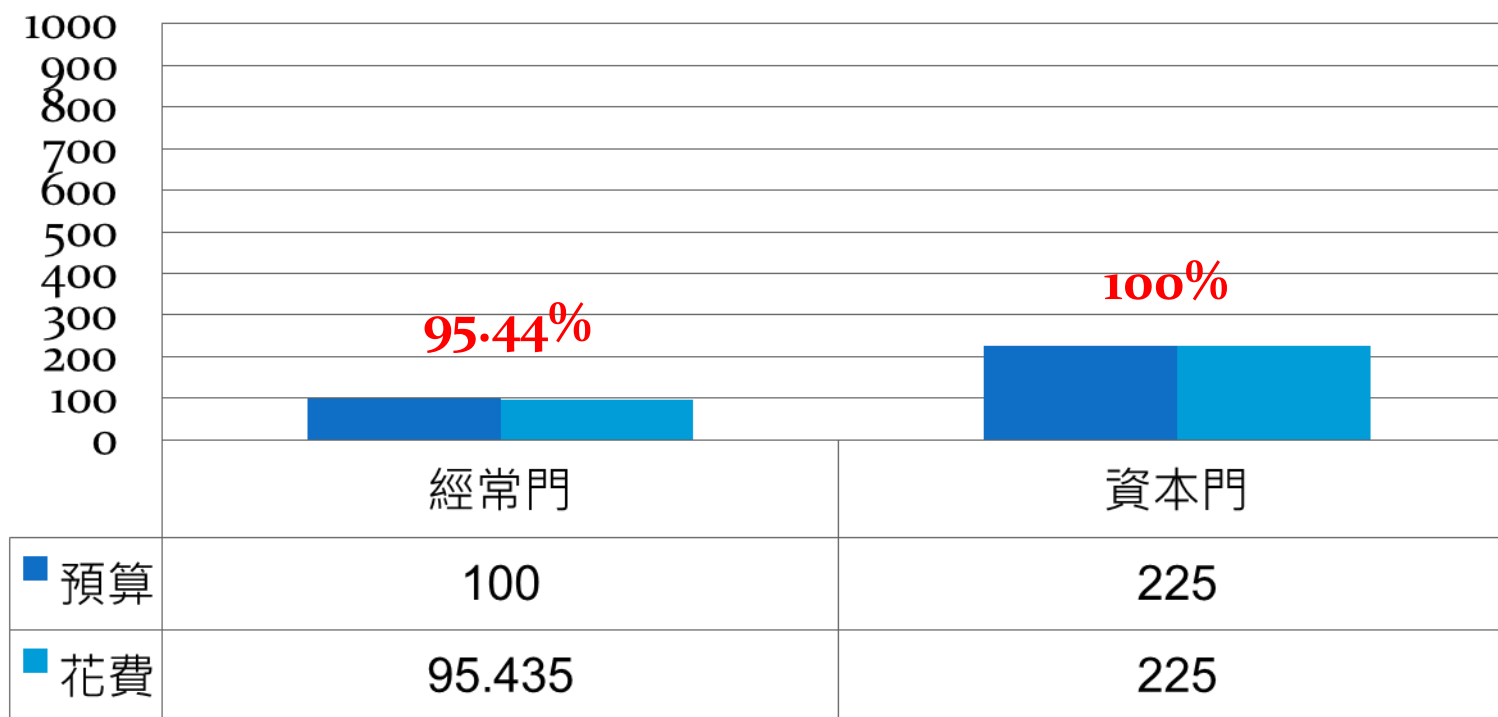


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.28

107-6計畫經費使用狀況

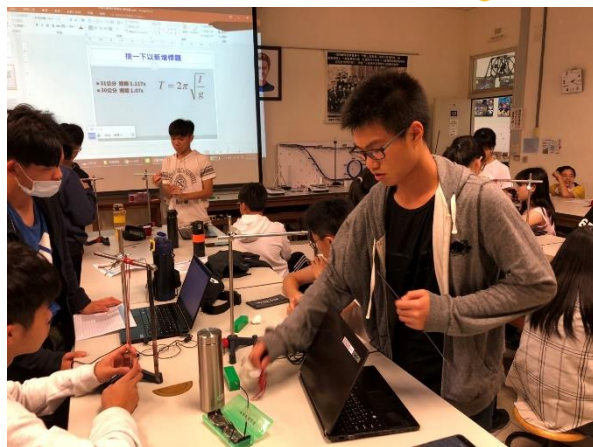
單位：千



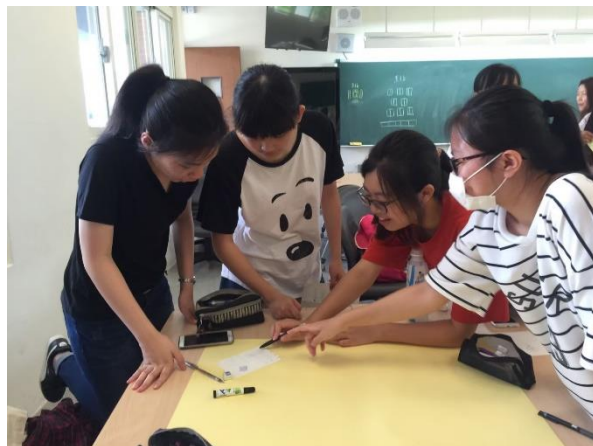
課程活動執行遭遇困難檢討與改進

- 外校參與人數過低，本校將檢討相關宣傳與報名流程，提早向高教端確認課程內容後發文至各校請相關單位協助宣傳，並簡化報名流程與手續，增進外校學生報名之意願。
- 部分課程難度較高，又參與學生程度不一，造成學生學習狀況有落差，將與開課教師與助理教師討論解決方案。

課程活動照片



科學研究選修課程



外語特色選修課程

4. 各校計畫 執行成果



內思高工

107-7適性揚才，職涯試探

辦理項目名稱:107-7-1適性入學，工職初探

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	國中教師認識技職教育職群研習活動	21所國中	教師24人	107.11.15	邀請新竹縣國中輔導相關教師參訪中科院，瞭解工職多元進路發展及所需具備之專業能力。
2	國中多元職涯試探活動	內思高工	21人	107.11.29	試探學校：培英國中
			80人	107.12.4	試探學校：培英國中
			78人	107.12.5	試探學校：湖口國中
			52人	107.12.6	試探學校：培英國中
			60人	107.12.20	試探學校：培英國中
			18人	107.12.21	試探學校：新湖國中

107-7適性揚才，職涯試探

辦理項目名稱:107-7-1適性入學，工職初探

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
2	國中多元職涯試探活動	內思高工	18人	107.12.28	試探學校：成功國中
			108人	108.1.22	試探學校：北埔國中
			69人	108.1.24	試探學校：北埔國中
			75人	108.2.22	試探學校：華山國中
			88人	108.3.6	試探學校：芎林國中、中正國中
			69人	108.3.30	試探學校：中正、新豐、新埔、東興、芎林國中
			20人	108.4.8	試探學校：關西國中
			3人	108.4.10	試探學校：富光國中

107-7適性揚才，職涯試探

辦理項目名稱:107-7-1適性入學，工職初探

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

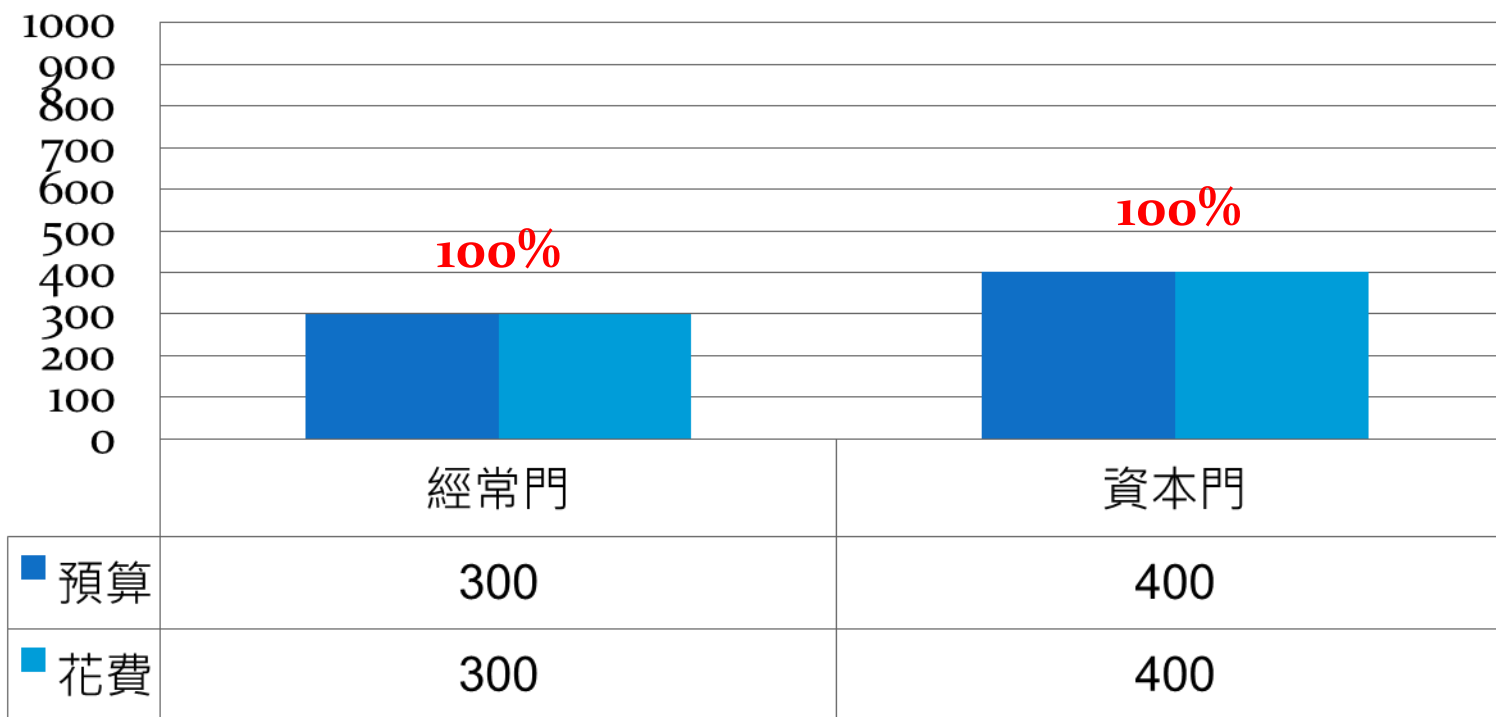
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
2	國中多元職涯試探活動	內思高工	31人	108.5.21	試探學校：北埔國中
			24人	108.5.22	試探學校：富光國中
			215人	108.5.27	試探學校：竹東國中
			19人	108.6.3	試探學校：五峰國中
3	認識技職教育職群活動	內思高工	58人	108.1.2	帶領芎林國中、東興國中及忠孝國中、新豐國中對技職教育有興趣的學生參訪中科院，瞭解工職多元進路發展及所需具備之專業能。
			70人	108.1.9	

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

107-7計畫經費使用狀況

單位：千

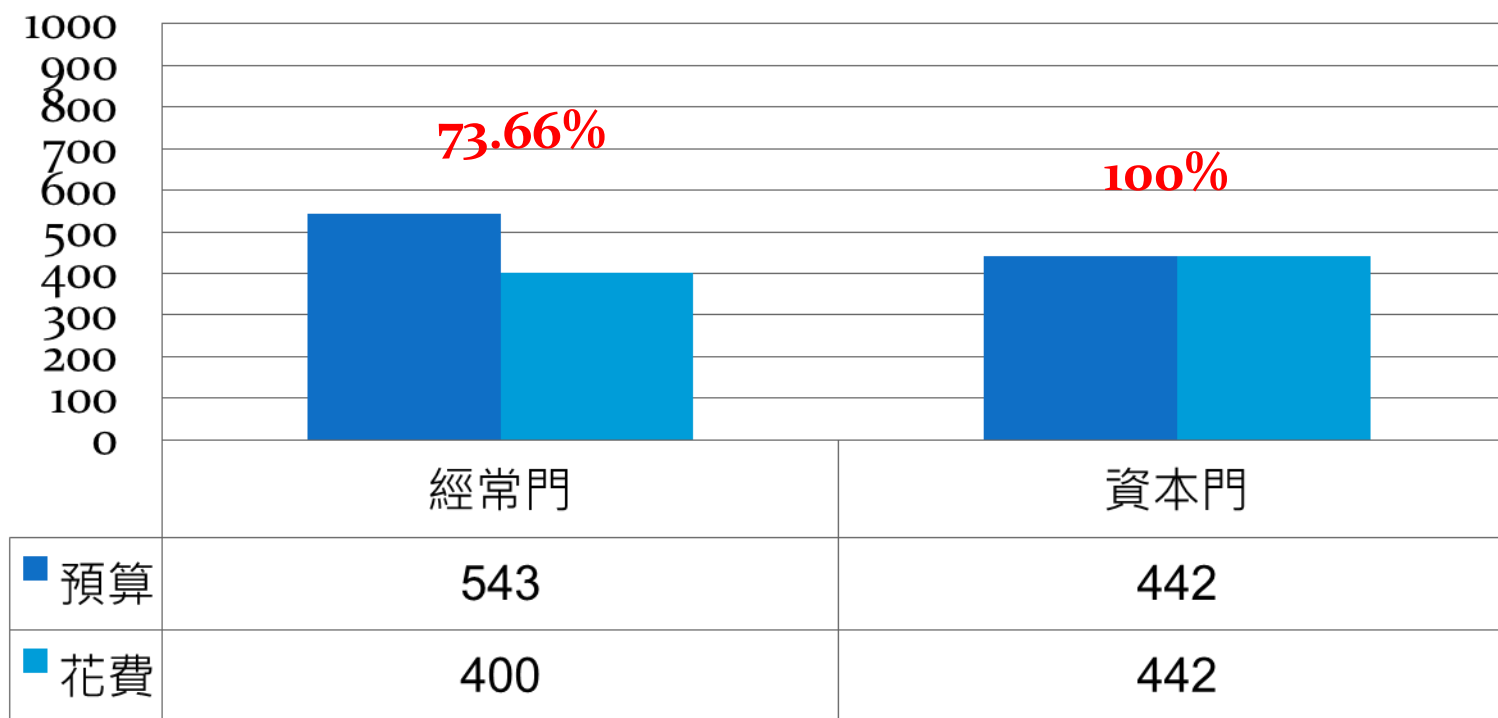


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.31

107-7計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動執行遭遇困難檢討與改進

- 由於上半年度10月中仍在審核預算內容，使得資本門購買時間較晚，在採購招標時間上，時間較為緊迫，上半年度資本門須辦理展延。
- 今年本校均質化計畫承辦處室更動，與國中端連繫時間較晚，許多國中學校已排定完學校行事曆，故較難敲定課程體驗活動，大多挪至下學期進行。

課程活動照片



學生認真繪製Q版徽章



機械科課程體驗電腦繪圖



電子科講解音樂盒製作方式



學生焊接電路板



電機科解說太陽能車電路連接



學生焊接太陽能車電路

4. 各校計畫 執行成果



新竹特教

107-8有愛無礙

辦理項目名稱：107-8有愛無礙

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	糖霜餅乾及雞蛋糕機創作	新竹特教 誠正中學 成德高中 新竹高工 竹北高中 東泰高中 湖口高中 六家高中 大成國中 育賢國中 五峰國中 博愛國中 員東國中 寶山國中 成功國中 竹東國中 關西國中	教師42人	107.11.17	滿意度調查： 非常滿意達82%、滿意達18% 。 質性回饋部分均為正向，如：研習內容充實、豐富；有實際看到老師操作更容易了解糖霜餅乾的製作過程。

107-8有愛無礙

辦理項目名稱：107-8有愛無礙

3.4 社區學校共同辦理國中學生職涯試探或學術試探活動

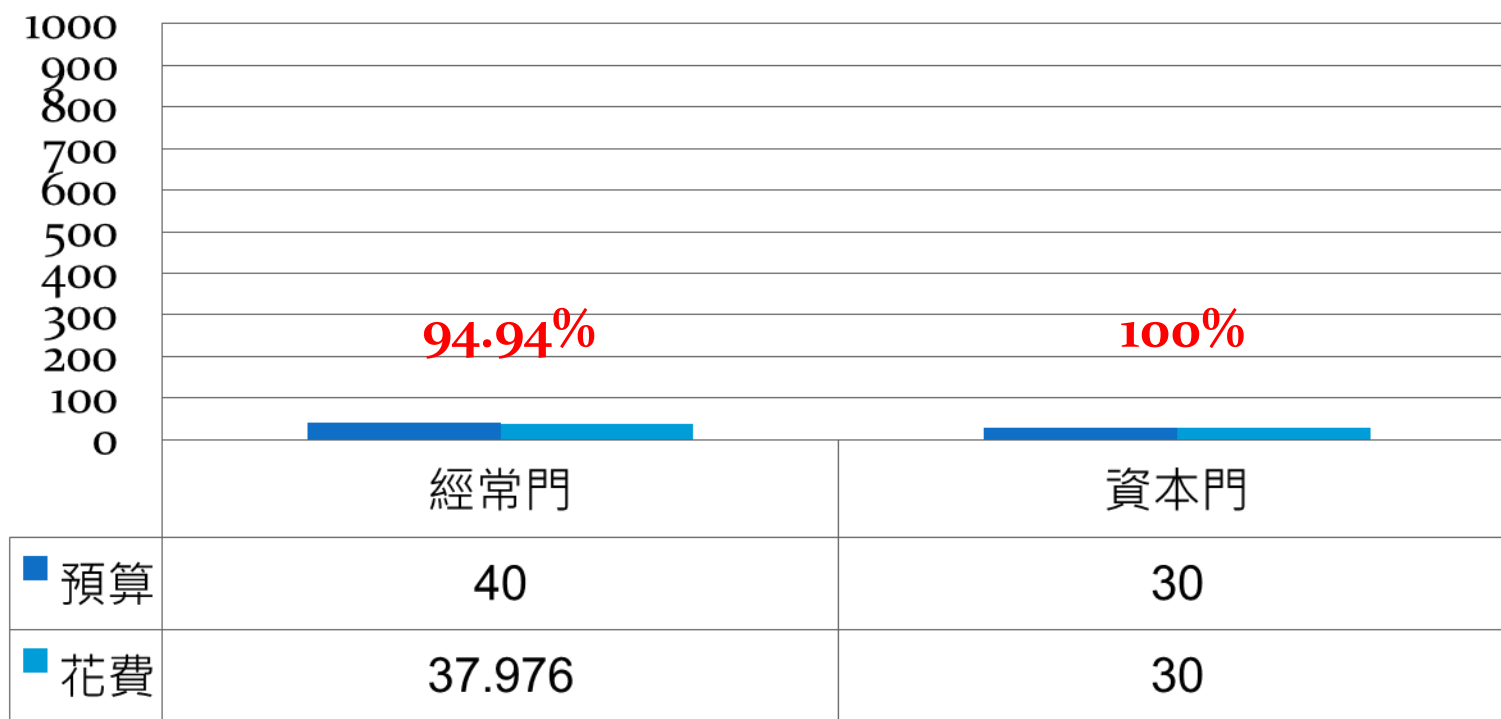
編號	課程 / 活動名稱	參與學校	參與人數	辦理日期	成果/成效簡述
2	多元職業體驗課程 -國中特教班學生 糖霜餅乾及雞蛋糕 機創作體驗活動	光武國中 育賢國中	35人	108.5.15	整體滿意度調查： 非常滿意達96%、 滿意達4% 。 質性回饋部分均為 正向，如：老師說 明很詳細、課程安 排很完美、很開心 等，讓特教班學生 能夠體驗及製作雞 蛋糕及餅乾的活動

經費執行狀況 - 上學期

統計至：107.12.31

107-8計畫經費使用狀況

單位：千

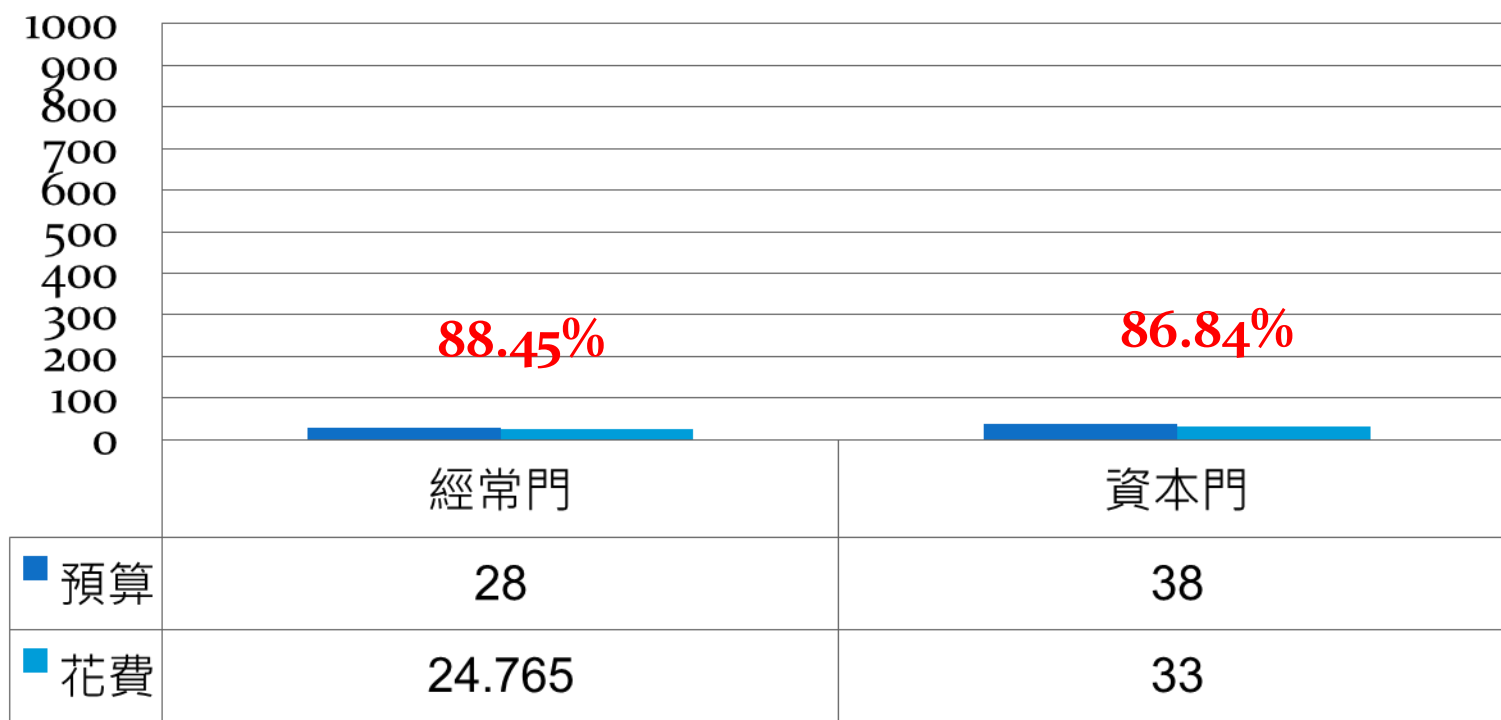


經費執行狀況 - 下學期

統計至：108.5.31

107-8計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動執行遭遇困難檢討與改進

- 無

課程活動照片



劉校長頒發感謝狀



講師講解糖霜餅乾



糖霜餅乾成品



講師講解糖霜餅乾



謝謝聆聽
敬請指導