



歡 迎

陳信正委員
許永昌校長

蒞臨指導



風起新竹 優質共好



優質共好

風起新竹

新竹
一區

均質化計畫
專業諮詢會議

日期 108/12/12 報告人 陳瑞榮校長

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

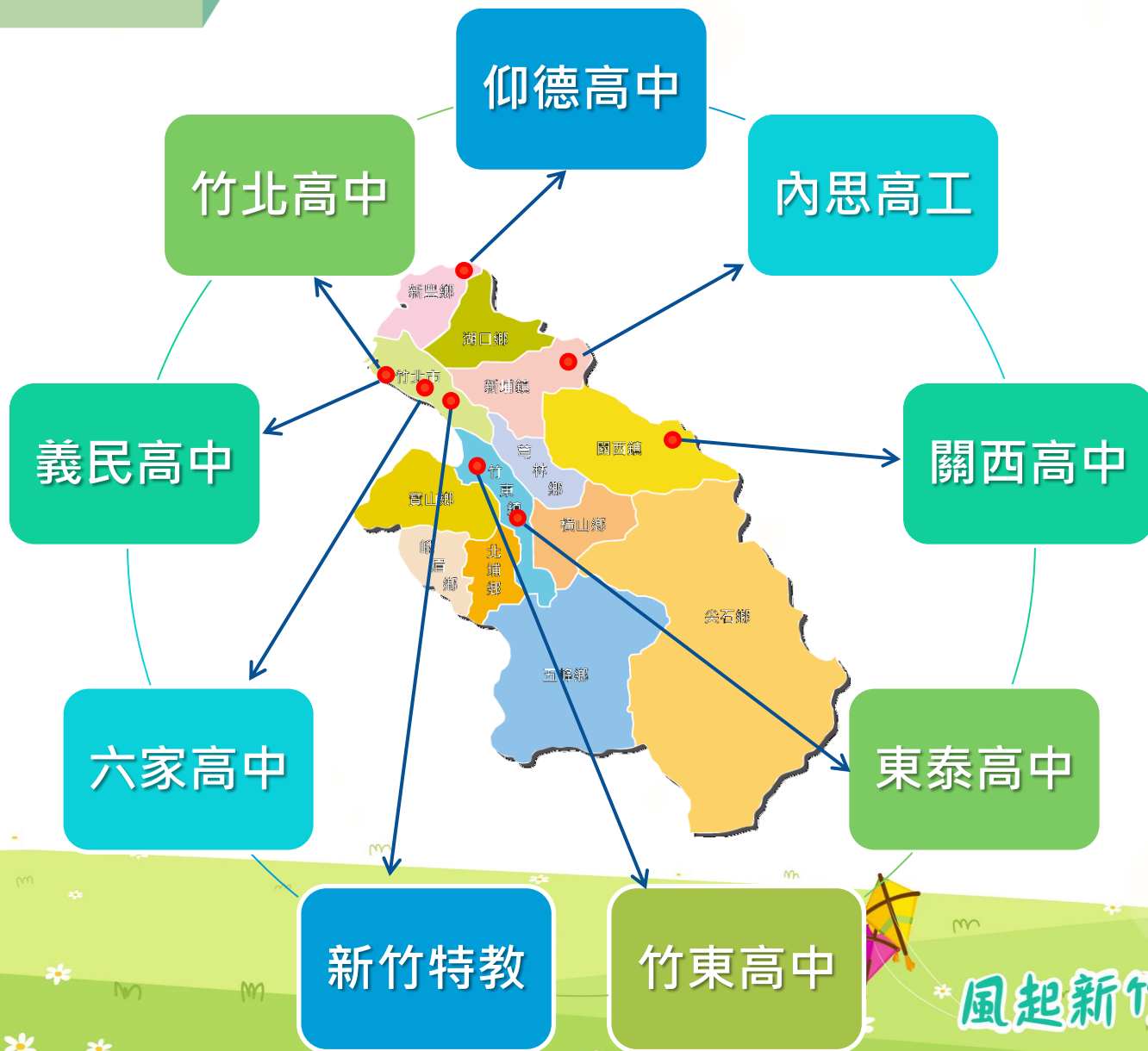
風起新竹 優質共好

1. 總計畫概覽

風起新竹 優質共好

1. 總計畫概覽

新竹一區合作學校



風起新竹 優質共好

1. 總計畫概覽

新竹一區計畫總覽

竹北高中

標竿108-1
創意科學，典範傳承
標竿108-2
達文通藝，開發璞玉
標竿108-3
文藝復興，博古曉地
標竿108-4
特色教學、創意學習
標竿108-5
整合資訊，宣揚特色

關西高中

108-1
翻轉農業
科技跨界

內思高工

108-2
典範教學分享
社區課程支援

東泰高中

108-3
「東」風再現
「泰」山而立

六家高中

108-4
全球人才
在地培力

竹東高中

108-5
多元探索
青春圓夢

仰德高中

108-6
特色課程創意分享
就近入學宣導計畫

義民高中

108-7
適性探索
適性學習計畫

新竹特教

108-8
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。
- 辦理教材或教學分享，提升教師教學品質、深化學習內容。
- 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。

六年一貫



- 赴國中協同教學，支援國中生活科技或彈性學習等實作課程。
- 分享教學場域及設備資源，提供實作教室或實習工場等與國中合作共享。
- 與國中端共組培力團隊及專業學習社群。

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

夥伴優質

六年一貫

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108-1
			標竿108-4
	社區學校合作辦理典範學習分享活動	關西	108-1
		竹北	標竿108-1
			標竿108-2
			標竿108-3
	社區學校合作辦理跨校特色課程、教材開發	內思	108-2
		竹北	標竿108-1
			標竿108-2
			標竿108-3
4	社區學校合作辦理跨校特色教學、創意學習	關西	108-2
		竹北	標竿108-4
		東泰	108-3
		仰德	108-6
5	學校特色發展宣導	竹北	標竿108-5
1	學校與國中教師共組培力團隊或學習社群	六家	108-6
2	學校教師支援國中教學活動	內思	108-2

資源共享

適性探索

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	六家	108-4
		竹東	108-5
2	社區學校共同研議規劃群科及課程之調整	竹北	標竿108-5
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108-5
		竹北	標竿108-5
		仰德	108-6
		東泰	108-3
4-1	社區學校辦理國中學生職涯試探活動。	義民	108-7
4-2		竹東	108-5
4-3	社區學校辦理國中學生學術試探活動。	竹特	108-8
4-4		竹北	標竿108-5
5	社區學校合作辦理適性轉學輔導措施。	竹北	標竿108-5

風起新竹 優質共好

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108-1-2 活化教學典範傳承	• 辦理 數學科、英文科 跨校教師社群
標竿108-4 特色教學、創意學習計畫	• 辦理 學程式解問題 教師社群

風起新竹 優質共好

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108-1-2 活化教學典範傳承	已辦理英文創意教學典範分享1場，參與人數21人，落實備觀議課流程滿意度達85%
標竿108-2-2 跨校社團典範分享、多元律動特色課程計畫	辦理跨校社團典範分享，與世界高中及新竹高工社團共同合作展演，參與學生50名。
標竿108-3-1 藝術芬多精計畫 標竿108-3-2 語文能力探索計畫	辦理藝術領域及語文社會領域教材課程研發及典範學習分享

2. 精進標竿學校必辦項目檢核

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108-1-1 科學人才培育計畫	- 辦理化學實驗營 - 產出108多元選修教材，教材名稱：化平凡為科學、你所不知道的科學
標竿108-2-2 跨校社團典範分享、多元律動特色課程計畫	辦理足球特色課程
標竿108-3	藝術領域：研發並試行「樂魂話影」「音樂表演藝術X黑光劇」「餐桌上的對話」 語文類：研發並試行「現代文學閱讀理解」、「文學與社會參與」、「小論文專題」、「古典小說面面觀」、「文學多元解讀與分析」 社會人文類：研發並試行「我的國家地理雜誌」、「聰明人從經濟學看世界」、「節慶玩很大」、「地理玩家走讀新竹」

2. 精進標準學校必辦項目檢核

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108-4-1 學程式解問題	辦理「相撲競賽機器人」、「足球競賽機器人」、「互動式機器人」 可供108學年度彈性學習主題式微課程

學校特色發展宣導

對應計畫	辦理內容
標竿108-5-1 社區資訊整合計畫	編印宣導手冊 1000本 ，12月編印完成。
標竿108-5-2 多重宣導實施計畫	• 透過FB宣導課程活動，目前累積1284名粉絲 • 邀請媒體針對學校特色活動、學生傑出表現進行採訪。 • 國中學生到校參觀及職業體驗。 • 赴國中宣導（下學期進行）

3. 合作學校 必辦項目檢核

風起新竹 優質共好

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
關西高中	108-1-1 大家來找「茶」、食農 教育教師專業社群	本學期辦理 大家來找「茶」 跨校教師社群。 • 製茶趣 I / 綠茶製作 • 製茶趣 II / 包種茶製作 • 探訪茶鄉 I / 國展有機茶園 • 茶文青之旅/茶山行茶館 • 探訪茶鄉II/富興茶園 • 品味生活茶/擂茶及香藥草茶包製作

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
內思高工	108-2-1 創意職能，增能學習	「創意樂高機器人研習」2場次 合作學校：交通大學、明新科大 研討創意樂高機器人課程內容及 教材並辦理 實作課程分享

1.3 社區學校合作辦理跨校特色課程、教材開發

學校	對應計畫	辦理內容
關西高中	108-1-2 農業智慧機器人	辦理「 機器人物聯網監控 」、 「 機器人機構電控 」研習，共同 研討 智慧機器人多元選修課程 設 計並產出 108多元選修教材

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
東泰高中	108-3-1 特色教學計畫	辦理蛋糕裝飾教學（擠花、抹面、淋醬、三角齒刮板）
仰德高中	108-6-1 窯烤原味咖啡拉花 特色課程創意分享	- 辦理手作窯烤研習、咖啡拉花研習 - 參與對象：社區國高中教師、國中學生 - 合作單位：薪石窯老闆許禮瑩、人行道健康蔬食餐飲老闆劉妍伶

2.1 學校與國中教師共組培力團隊及專業學習社群

學校	對應計畫	辦理內容
六家高中	108-4-1 六年一貫教師培力計畫	• 機器人學社群 - AI智能車製作 • 藝術學思達社群 - 學思達教學步驟、學思達教法於藝術教育上的應用 • 參與單位及人員：新竹縣市共14所（含高中、國中、國小），其他縣市共26所（含高中職、國中、國小）學校教師參與。

2.3 學校教師支援國中教學活動

學校	對應計畫	辦理內容
內思高工	108-2-2 技職教育，共備共享	- 支援內思高工國中部、照門國中、新湖國中、新豐國中、湖口國中、東興國中教學活動 - 辦理國中教師體驗專業科目實作課程：協助新竹縣政府、新竹縣學生輔導諮商中心辦理「新竹縣108年度國民中小學適性輔導暨職業試探教育增能研習」

3.1 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
六家高中	108-4-2 國際移動力培育計畫	- 課程配合之大專院校： 科學課程 - 清華大學 外語課程 - 交通大學 - 課程內容： 外語課程 - 英文口語表達能力 科學課程 - 電磁感應、光電實驗、擺的理論與應用 - 已開授 / 研發四門課程。
竹東高中	108-5-1 科技魔法體驗	- 課程配合之大專院校：中華大學 - 課程內容：機器人程式設計

3.2 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108-5-1社區資訊整合計畫	• 召開會議討論群科及課程調整 • 會議日期：11.06 • 參與人數：23名

4.1 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108-5-1社區資訊整合計畫	--下學期辦理--

4.2 社區學校合作辦理資訊平臺推廣工作

學校	對應計畫	辦理內容
竹北高中	標竿108-5-1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

4.3 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
仰德高中	108-6 -2 就近入學管道宣導 升學博覽選讀諮詢	辦理 照門國中、新湖國中、 湖口國中、新豐國中 升學 博覽會

4.4 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
東泰高中	108-3-2 職涯適性探索計畫	結合優質化導引適性就近入學計畫，共計辦理 15所國中 ， 79班 職涯體驗課程
義民高中	108-7-1 多元適性探索學習計畫	- 辦理 < 電機電子群 > 、 < 設計群 > 、 < 商管群 > 等適性探索活動 - 參與學校：仁愛國中、博愛國中、鳳岡國中 - 辦理照門國中、新湖國中、湖口國中升學博覽會

4.4 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	108-5-1學術體驗	- 辦理〈創意數學〉、〈創意文學〉、〈生物營〉 - 參加國高中生5所，共216人次
新竹特教	108-8-1 趣味就業教學體驗計畫	辦理超天然防蚊液與造型防蚊磚DIY學習活動
	108-8-2 競技飛鏢體驗計畫	辦理電子飛鏢體驗活動

4.5 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108-5-1社區資訊整合計畫	--下學期辦理--

4. 各校計畫 執行成果



竹北高中

風起新竹 優質共好

標竿108-1 創意科學，典範傳承

辦理項目名稱：標竿108-1-1：科學人才培育計畫

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	化學實驗營	2	36	10/27	- 滿意度達90%。 - 產出108多元選修教材：《化平凡為科學、你所不知道的科學》

方案量化指標	目標	已達成
1.4適性學習社區高中職跨校辦理選修課程或特色課程教材開發單元數	1	1

標竿108-1 創意科學，典範傳承

辦理項目名稱：108-1-2活化教學，典範傳承

1/2

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	高一數學新課綱共備(計算機融入)	竹東 竹北 竹工	31	9/5	數學第一冊計算機課程設計
2	高一數學第一次段考共備工作坊	竹女 竹北	26	9/19	產出計算機段考試題
3	數位公開觀課平台研習	光華國中 竹北高中 新竹女中 竹東高中	41	9/12	設計公開觀課表件及實施平台

風起新竹 優質共好

標竿108-1 創意科學，典範傳承

辦理項目名稱：108-1-2活化教學，典範傳承

2/2

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	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	108.08.27 108.09.17 108.10.08 108.11.12 108.11.19 108.12.03	- 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。

方案量化指標	目標	已達成
1.1適性學習社區高中職合作推動跨校專業學習社群	4	2

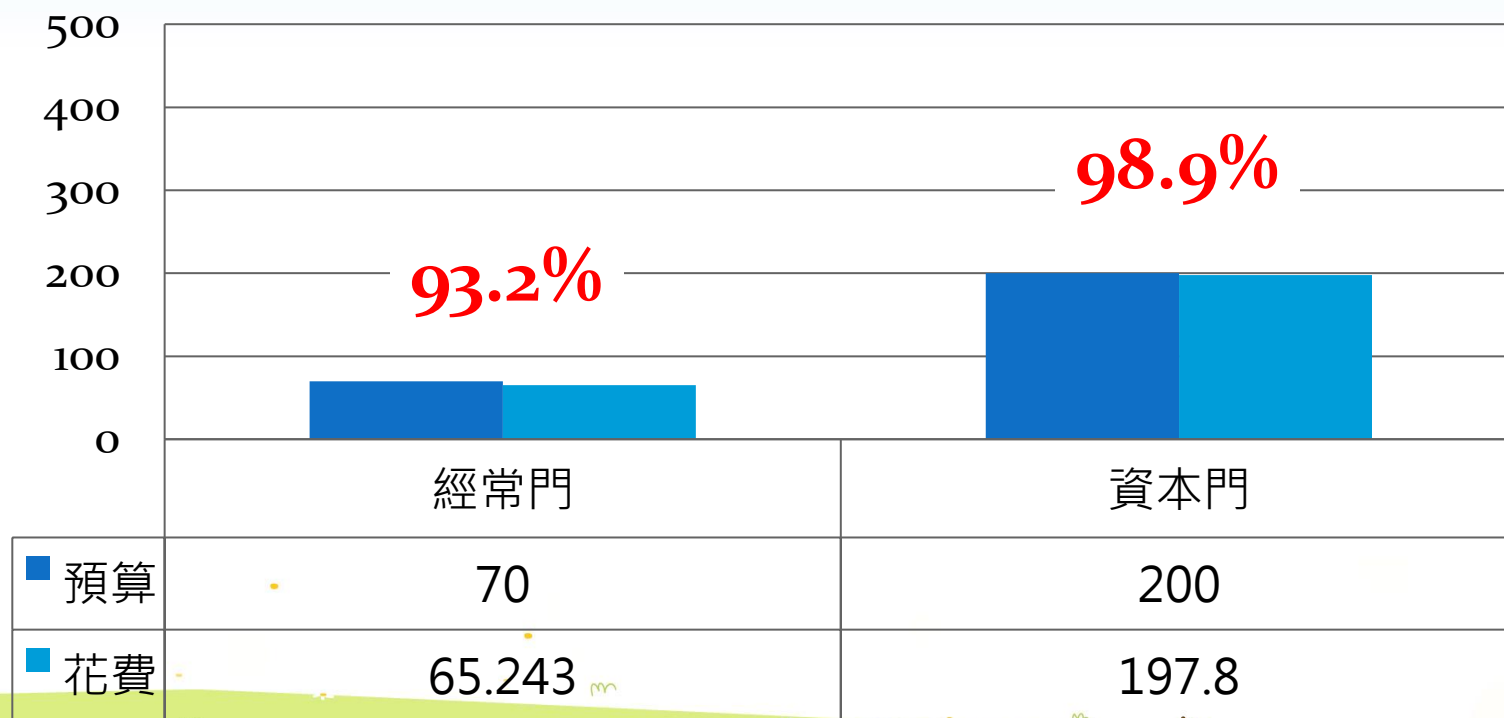
真好

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108.12.10

標竿108-1計畫經費使用狀況

單位：千





課程活動照片



計算機融入課程設計



英文跨校社群共備



公開觀課平台數位研習



公開觀課

標竿108-2 達文通藝，開發璞玉

辦理項目名稱：標竿108-2-1情感教育課程與教學活動

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	破解浪漫愛 (教師場)	華山國中、新埔國中 竹北國中、中正國中 新竹高商、竹北高中 建功高中、東泰高中 六家高中	17	10.30	從大眾流行文化看見現代學生對愛情的想像及少數族群所需面對的困境
2	情感教育實作 (教師場)	竹北國中、中正國中 新豐國中、新埔國中 華山國中、新竹高商 建功高中、竹北高中	11	11.13	教學活動的共同發想與創作
3	分手的藝術 (學生+教師)	新科國中、竹北國中 新豐國中、竹北高中 六家高中、新竹高商	47	12.04	由講師帶領學生討論從告白到分手後可能會經歷的過程、如何好好分手以及如何療癒自己。

方案量化指標				目標	已達成
1.2適性學習社區高中職合作辦理教材或教學分享活動次數				2	1

標竿108-2 達文通藝，開發璞玉

辦理項目名稱：標竿108-2-2 跨校社團典範分享、多元律動特色課程

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	世界高中 新竹高工	50	108.10.19	順利與世界高中及新竹高工社團交流及聯合展演
2	多元律動特色課程-足球讚戶外教學課程	竹北高中 六家國中 實驗高中	高中15人 國中8人	108.12.07 108.12.08	讓活動參與者體驗足球運動的節奏及律動，並培養小組溝通及團隊精神。

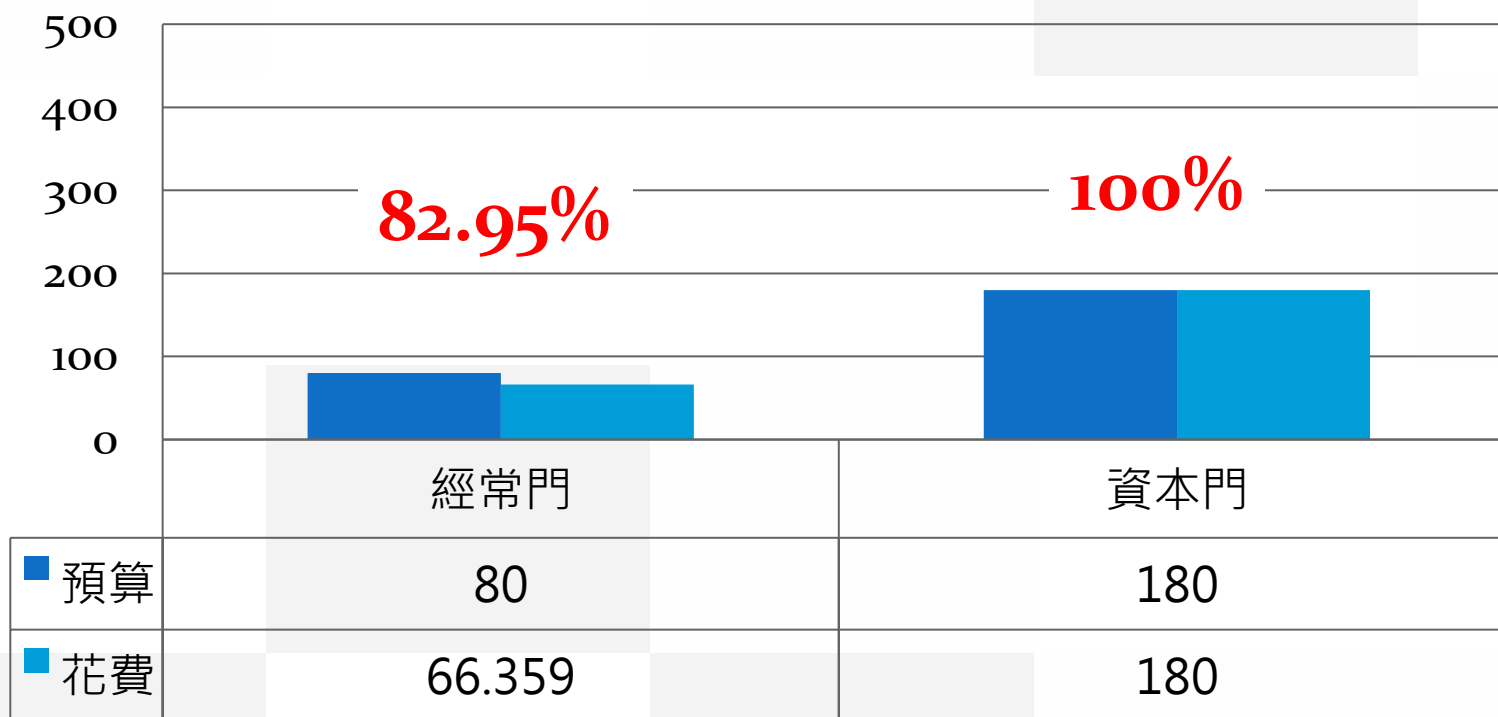
方案量化指標	目標	已達成
1.3適性學習社區高中職合作開設特色課程數	2	1
1.4 適性學習社區高中職跨校辦理選修課程或特色課程教材開發單元數	2	1

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108.12.10

標竿108-2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

- 1. 社團跨校展演上，應多邀請不同學校及社團參與，讓活動更多元。
- 2. 情感教育的相關研習，應多宣導活動，讓其他社區學校的學生知道此訊息，提高參與人數及意願。

課程活動照片



新竹高工管樂團表演



世界高中熱舞社表演



情感教育研習-分手的藝術



多元律動特色課程



標竿108-3文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱：108-3-1藝術芬多精

1/2

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	本校及社區高中	800人以上	10月	邀請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	本校及新竹縣市公立高中	200人以上	9-12月	藝術領域教師設計研發並試行「樂魂話影」、「音樂表演藝術X黑光劇」、「餐桌上的對話」...等特色課程及社群跨校研發藝術課程
3	進入藍染的藍調世界工作坊	15所新竹縣市、桃園學校	30	12	邀請業界藍染講師-廖寶桂老師蒞校進行工作坊,講課至實作等,學員反應熱烈

標竿108-3文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱：108-3-1藝術芬多精

2/2

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	面具表演與戲劇即興	8	30	11.23	講師：敦化國中 表演藝術科 教師江之潔帶領跨校老師及學生進行身體與音樂之表演藝術講座,並有 實作與理論 相並,參加學員獲益良多
5	從產地到餐桌-香草作物種植及料理	6	20	12.12	講師：新社高中 農業科 郭義汶主任藉由認識香草作物到栽種技巧、料理等步驟,讓學員更珍惜愛惜食材
6	芳香植物之療癒保健紓壓工作坊	8	20	12.19	講師：張心婷 從認識精油到芳香紓壓按摩學理介紹到調配等,在繁忙的工作中認識精油的療效

方案量化指標	目標	已達成
1.2適性學習社區高中職合作辦理教材或教學分享活動次數	8	-
1.3適性學習社區高中職合作開設特色課程數	5門	6門
1.4適性學習社區高中職跨校辦理選修課程或特色課程教材開發單元數	16	-

標竿108-3文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱： 108-3-2語文能力探索

1/2

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	素養導向教學的嘗試-英文圖文識讀	9	29	11.05	講師：楊梅高中英文科教師樊可瑜老師 參加學員回饋中給予極高評價
2	108課綱素養導向命題講座	14	32	11.18	講師：台大中文系謝珮芬教授 講授在面對新課綱國文科命題方式及思考面向的創新,學員回饋普遍良好符合教學需求

風起新竹 優質共好

標竿108-3文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱： 108-3-2語文能力探索

2/2

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	語文類特色課程 設計及演練	新竹縣 市公私 立國高 中		9-12	設計開發並試行「現代文學閱讀理解」、「文學與社會參與」、「小論文專題」、「古典小說面面觀」、「文學多元解讀與分析」課程

方案量化指標	目標	已達成
1.2適性學習社區高中職合作辦理教材或教學分享活動次數	6	-
1.4適性學習社區高中職跨校辦理選修課程或特色課程教材開發單元數	10	-
4.1適性學習社區高中職一年級新生就近入學率	87.8%	-

風起新竹 優質共好

標竿108-3文藝復興，博古曉地

辦理項目名稱：108-3-3社會人文探索

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	社會人文課程探索設計與演練	新竹縣市公立國高中		9-12	本學期開設「我的國家地理雜誌」、「聰明人從經濟學看世界」、「節慶玩很大」、「地理玩家走讀新竹」...等12門課
2	國會殿堂的運作研習	7	21	11.29	由本校社會科擔任講座設計發起
3	觀新藻礁,草漯沙丘世界級地理實察	1	40	12.05	由本校地理科教師帶領跨班群師生進行一場精采的世界級地理實察,參與師生皆給予活動極高回饋

方案量化指標

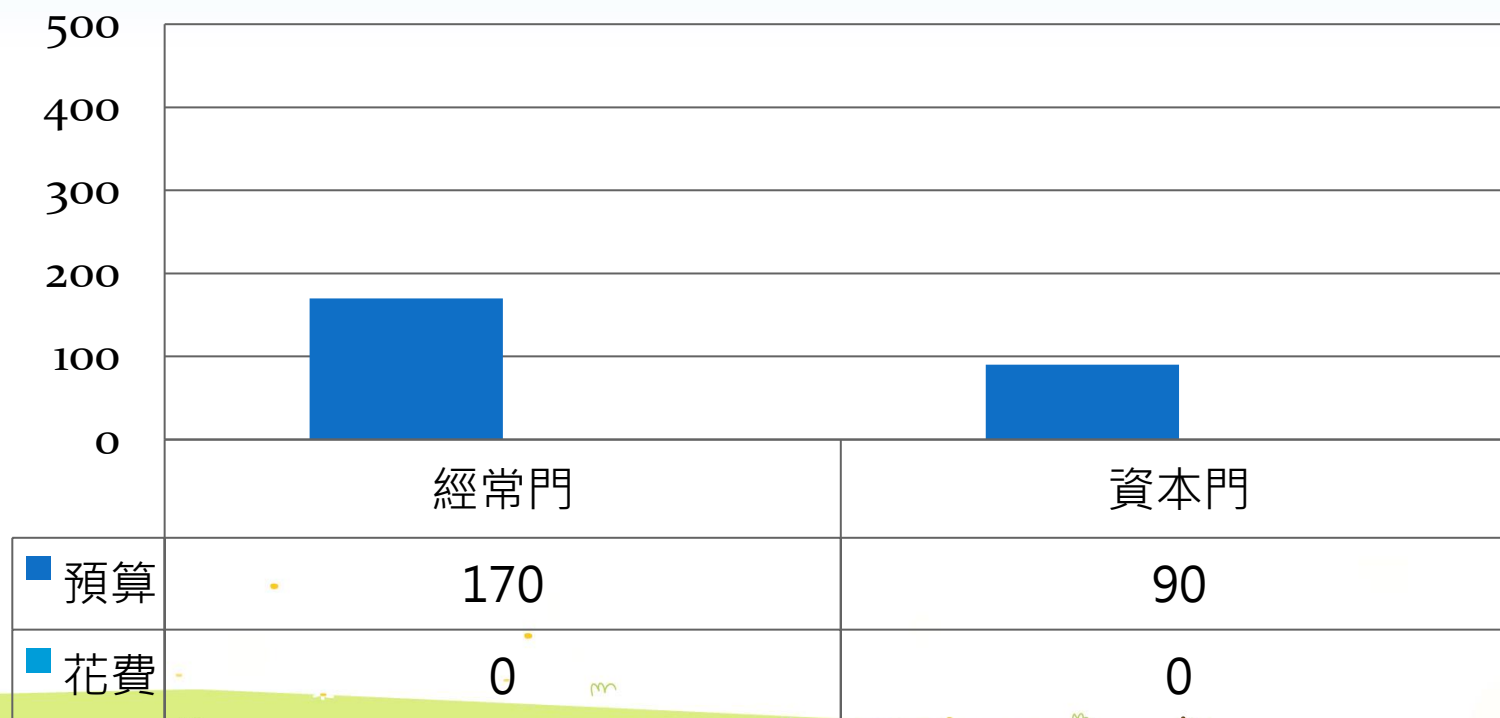
	目標	已達成
1.3適性學習社區高中職合作開設特色課程數	8門	12
1.4適性學習社區高中職跨校辦理選修課程或特色課程教材開發單元數	5	-

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108.12.10

標竿108-3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

- 藝術芬多精項下計畫辦理之工作坊因需要較多實作時間,故較常安排於假日時間。工作坊因金費限制無法開放更多人參與、因實作課程講師需有助教協助...等。
- 語文能力探索項下計劃講座,因時間大多為2小時左右,安排於周一至周五高中各科共同時間,講座資訊公告新竹縣市鄰近高中及國中等,有國中教師建議活動時間安排較難配合。
- 改進
 - 撰寫計畫之初視工作坊性質安排助理講師金費
 - 講座日期安排須媒合講師及校內行事曆時間,在安排上盡力符合國高中期待

課程活動照片

國立竹北高中 108 均質化語文探索計畫

108 課綱素養導向命題

活動時間:108/11/18 (13:00-14:50)

活動地點:行政大樓第一會議室

邀請 謝佩芬 教授蒞校授課



108-1 均質化語文能力探索

講題:

素養導向教學的嘗試-
英文圖文識讀

講師:

樊可瑜老師-楊梅高中英文科

時間:11/5(二) 12:00-15:00

(歡迎老師參加本場研習)
2F 第一會議室

時間	課程內容	主持人/地點
12:30-13:00	報到並領取資料	國文科 黃郁庭老師
13:00-14:20	108 課綱素養導向命題	台大中文系
14:20-14:50	提問交流與課程總結	謝佩芬教授
14:50~	賦歸	國文科 黃郁庭老師



國文科108課綱素養導向命題講座
來自新竹縣市各國高中教師參加

風起新竹 優質共好

課程活動照片



<進入藍染的藍調世界工作坊>
廖寶桂老師進行藍染花樣的實際教學



<面具表演與戲劇即興>
講師指導如何運用面具進行肢體律動



藝術芬多精課程設計，學生創作展覽於展覽廳
開放校內師生、社區民眾、學生入館參觀。



學員進入國會殿堂-立法院

風起利可 儉買共好

標竿108-4 特色教學、創意學習計畫

辦理項目名稱：標竿108-4-1 學程式解問題

1/2

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	相撲競賽機器	竹北高中 關西高中 義民高中 內思高工	43名 (含學生)	11.30	透過 互動 的競賽模式提高學生對於學習程式設計的興趣，與未來參賽選手訓練等。 滿意度90%
2	足球競賽機器人	竹北高中 關西高中	35	12.14	透過足球機器人設計自製遙控自走車，從車體設計、電路機構組裝、程式設計等著手，讓參與師生體驗一個完整的訓練計畫等。

標竿108-4 特色教學、創意學習計畫

辦理項目名稱：標竿108-4-1 學程式解問題

2/2

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	互動式機器人	竹北高中	14	12.11	探索互動式機器人如何應用於程式設計教學與運用，可作為 導覽或是陪伴型機器人相關教材 與社區學校共享成果及應用，另可供108學年度彈性學習主題式微課程 滿意度90%

方案量化指標	目標	已達成
1.1適性學習社區高中職合作推動跨校專業學習社群數	2	1
1.3適性學習社區高中職合作開設特色課程數	1	1

風起新竹 優質共好

標竿108-4 特色教學、創意學習計畫

辦理項目名稱： 標竿108-4-2 創作「槓」課找商機

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	2020金融保險趨勢與因應對策	竹北高中 關西高中 義民高中 內思高工	14	11.29	透過業界講師說明金管會五大新措施與實支實付新制的脈動了解趨勢的變化。了解保險與長期照顧2.0與理賠案例分享。
2	商業管理群新課綱多元性與銜接	竹北高中	5	11.29	務實致用課綱創造技能領域鏈結產業發展課程地圖連結專業與一般科目生活目標

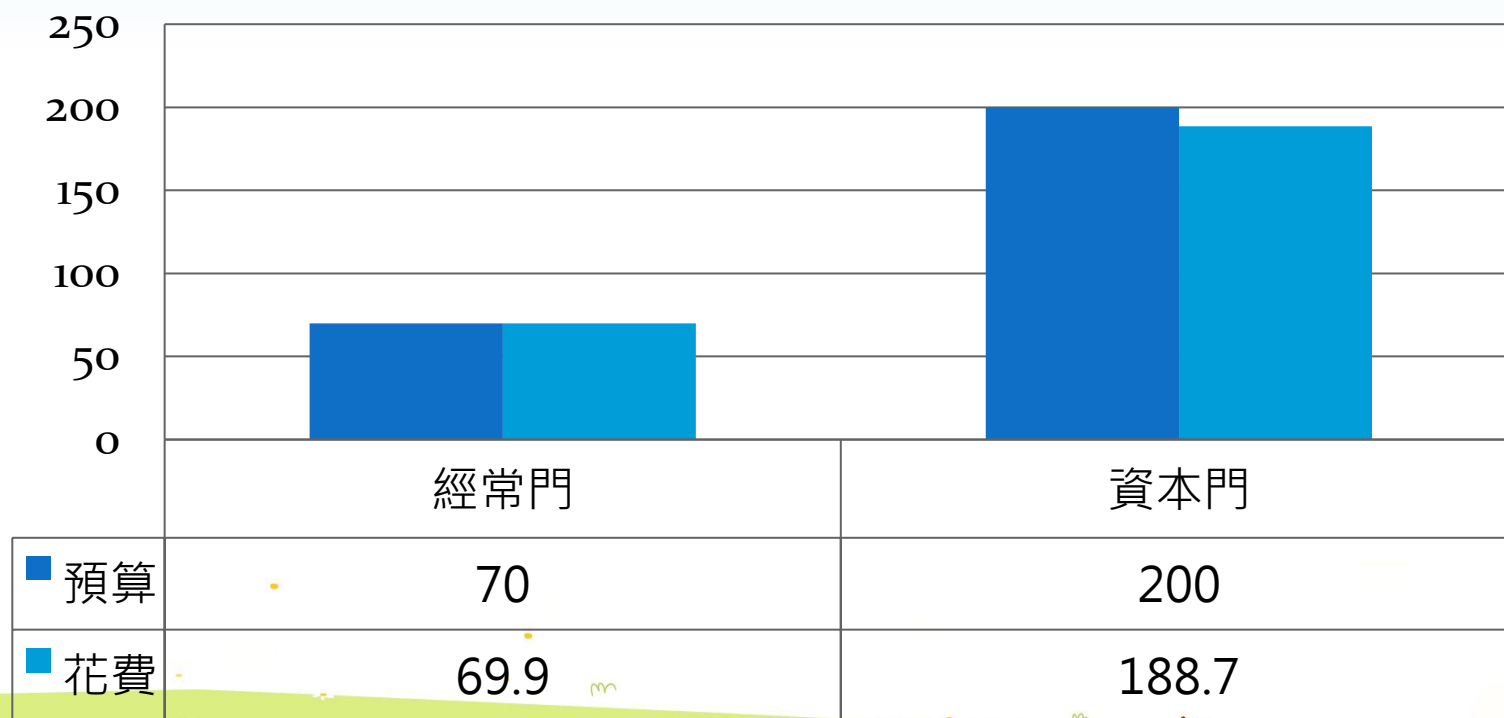
方案量化指標	目標	已達成
1.1適性學習社區高中職合作推動跨校專業學習社群數	1	1
1.3適性學習社區高中職合作開設特色課程數	1	-

經費執行狀況 - 上學期

統計至：12月11日

標竿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

- 為了排除上班日教師參與社群時間的問題，需長時數的增能工作坊以假日辦理為考量，並建立LINE群組可討論交流分享。
- 跨校競賽型機器人研習，需要在假日舉行才是友校師生在不影響課務下參與，各校的設備於器材等都需要調整與支援等。

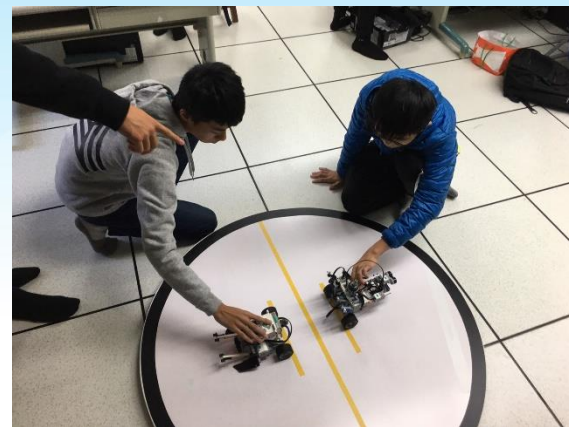
課程活動照片



相撲競賽機器人工作坊研習



選手與教師研習



相撲競賽與程式策略驗證



互動式機器人



互動式機器人研習



互動式螢幕

標竿108-5整合資訊，宣揚特色

辦理項目名稱：標竿108-5-1社區資訊整合計畫

1/2

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	108.12	編印1000冊，並於宣導 適性探索活動發放
2	均質化工作會議	竹東高中 關西高中 湖口高中 六家高中	20人	108.08.26 108.11.20	• 新竹一區跨校選修 「溪北共學日-風城 竹課匯」 • 第一學期湖口高中共 8名學生至竹北高中 選修日文、德文、法 文及表演藝術黑光劇 4門課程 • 六家高中將於第二學 期納入跨校選修計畫
3	群科課程調整規劃會議	新竹一區 夥伴學校	23人	108.11.06	各校自行評估調整群科需求，如有異動於資訊平台公告並向國教署申請增調科班

標竿108-5整合資訊，宣揚特色

辦理項目名稱：標竿108-5-1社區資訊整合計畫

2/2

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	特色行政動能培訓	新竹一區夥伴學校	-	-	已規劃，待辦理
5	均質化資訊平台推廣及維護	新竹一區夥伴學校	20人	108.12	上傳更新個計劃資訊及成果，共享社區資源。

方案量化指標	目標	已達成
4.1適性學習社區高中職一年級新生就近入學率	89%	-
4.5適性學習社區高中職學生接受適性輔導轉學人數	8	-

風起新竹 優質共好

標竿108-5整合資訊，宣揚特色

辦理項目名稱：標竿108-5-2多重宣導實施計畫

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	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。
2	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。
3	赴國中宣導	-	-	-	下學期辦理

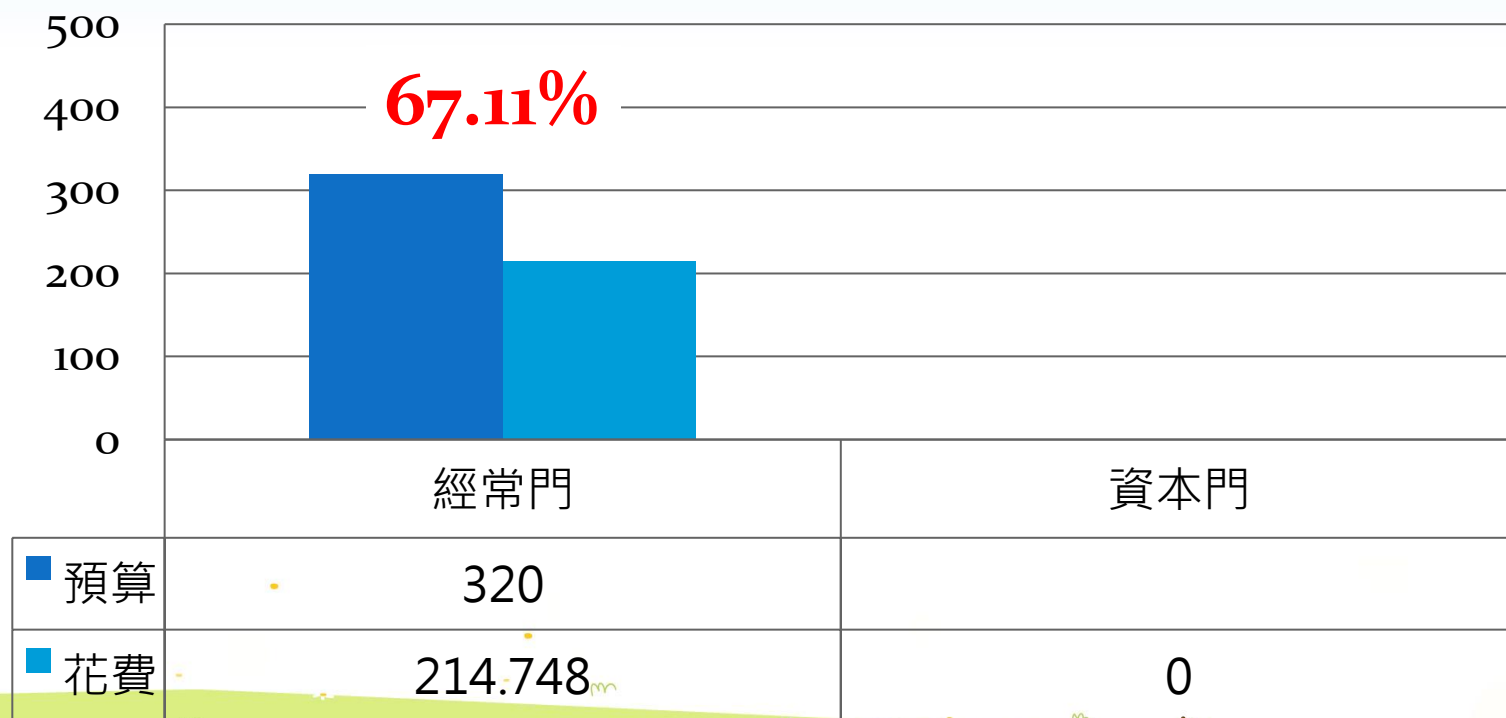
方案量化指標	目標	已達成
4.1適性學習社區高中職一年級新生就近入學率	89%	-
4.2適性學習社區二、三年級國中學生參與高中職適性探索平均次數	2.6	-
4.5適性學習社區高中職學生接受適性輔導轉學人數	8	-

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108.12.10

標竿108-5計畫經費使用狀況

單位：千



課程活動照片



新竹一區跨校選修工作會議

竹北高中 天主教內思高工 St. Aloysius Technical School

均質化活動訊息

校務評議	行政單位	教師教學檔案	專案計畫區	各校均質化活動	均質化活動訊息
相片	電子文件	影音	簡報	網頁	
5,750	43	178	46	0	

新竹縣社區均質化合作高中職活動訊息

竹北高中
 義民高中
 關西高中
 竹東高中
 特教學校
 仰光高中

新竹一區均質化資訊平台



新竹一區宣導手冊

竹北高中官網 由卡洛兒發佈 [?] · 10月30日 ·

#均質化外語特色選修課程 #六家高中

想要充實日常生活的英文表達能力或是增強聽力寫作技巧的同學，快點收刀報名去！！！！..... 更多

08-1新竹縣立六家高中均質化特色課程【外語特色選修課程】報名表單

計畫主旨：六家高中自創校以來以「語文教育、科學教育與體育教育」為課程發展主軸。本校外語特色課程，是與六家高中合作開設本系特色課程，與清華大學科學教育系合作，設計科學特修課；另外，本校於106年4月7日自設教育資訊中心機房啟用，為擴大自設教育資訊學校，積極推動開發數位教育特修課程，而全校師生共同努力之下，深獲家長與社會的肯定！為發展六年一貫特修107課程目標，本校以培育學生多維能力，適性發展成為「文學家、科學家、藝術家、工程師、生活家」。

課程時間：2019/10/27 (日)、12/07 (六) 共兩天 09:00-12:00

課程內容：詳見 <https://reurl.cc/EK8Qlm>

開放名額：40人

課程費用：免費 (保證金100元，全額參與所報名之課程時退還)

報名日期：即日起至2019/11/25(一)為止。2019/11/26(三)20:00前公告錄取名單。

報名方式：線上填寫google表單，並至教務處資訊組繳交保證金，繳報名成功，待學校網站公告錄取名單。

參加對象：新竹縣高中職學生 (高一學生優先錄取)

108-1新竹縣立六家高中均質化特色課程【外語特色選修課程】報名表單

計畫主旨：六家高中自創校以來以「語文教育、科學教育與體育教育」為課程發展主軸。本校外語特色課程，是與六家高中合作開設本系特色課程，與清華大學科學教育系合作，設計科學特修課；另外，本校於106年4月7日自設教育資訊中心機房啟用，為擴大自設教育資訊學校，積極推動開發數位教育特修課程，而全校師生共同努力之下，深獲家長與社會的肯定！為發展六年一貫特修107課程目標，本校以培育學生多維能力，適性發展成為「文學家、科學家、藝術家、工程師、生活家」。

課程時間：2019/10/27 (日)、12/07 (六) 共兩天 09:00-12:00

課程內容：詳見 <https://reurl.cc/EK8Qlm>

開放名額：40人

課程費用：免費 (保證金100元，全額參與所報名之課程時退還)

報名日期：即日起至2019/11/25(一)為止。2019/11/26(三)20:00前公告錄取名單。

報名方式：線上填寫google表單，並至教務處資訊組繳交保證金，繳報名成功，待學校網站公告錄取名單。

參加對象：新竹縣高中職學生 (高一學生優先錄取)

108-1新竹縣立六家高中均質化特色課程【外語特色選修課程】報名表單

計畫主旨：六家高中自創校以來以「語文教育、科學教育與體育教育」為課程發展主軸。本校外語特色課程，是與六家高中合作開設本系特色課程，與清華大學科學教育系合作，設計科學特修課；另外，本校於106年4月7日自設教育資訊中心機房啟用，為擴大自設教育資訊學校，積極推動開發數位教育特修課程，而全校師生共同努力之下，深獲家長與社會的肯定！為發展六年一貫特修107課程目標，本校以培育學生多維能力，適性發展成為「文學家、科學家、藝術家、工程師、生活家」。

課程時間：2019/10/27 (日)、12/07 (六) 共兩天 09:00-12:00

課程內容：詳見 <https://reurl.cc/EK8Qlm>

開放名額：40人

課程費用：免費 (保證金100元，全額參與所報名之課程時退還)

報名日期：即日起至2019/11/25(一)為止。2019/11/26(三)20:00前公告錄取名單。

報名方式：線上填寫google表單，並至教務處資訊組繳交保證金，繳報名成功，待學校網站公告錄取名單。

參加對象：新竹縣高中職學生 (高一學生優先錄取)

臉書宣導課程活動

優質共好

4. 各校計畫 執行成果



關西高中

風起新竹 優質共好

108-1 翻轉農業 科技跨界

辦理項目名稱：108-1-1大家來找「茶」跨校教師社群

1/3

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	製茶趣 I /綠茶製作	本校及社區高中	20	108.10.23	由本校園藝老師以生動活潑的方式，利用本校茶園，讓本校及社區高中各科教師，學習綠茶及包種茶製作課程。滿意度分別為90%及 99% 研發108多元選修課程
2	製茶趣 II /包種茶製作	本校及社區高中	20	108.10.23	
3	探訪茶鄉 I /國展有機茶園	本校及社區高中	20	108.11.11 上午	參訪有機茶園，藉由業師講解，了解茶樹的栽培管理及業界製茶方法。滿意度93%。 滾動性修正”製茶學”課程。

風起新竹 優質共好

108-1 翻轉農業 科技跨界

辦理項目名稱：108-1-1大家來找「茶」跨校教師社群

2/3

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	探訪茶鄉II/富興茶園	本校及社區高中	25	108.11.28	參訪有機茶園，藉由業師講解，了解臺灣製茶歷史及業界製茶方法。滿意度91%。 滾動性修正”製茶學”課程。
5	茶文青之旅/茶山行茶館	本校及社區高中	20	108.11.11 下午	參觀文青茶飲店，藉由業師講解茶道歷史及茶的多元行銷方法。重新體認茶飲文化，滿意度95%。 研發108多元選修課程

風起新竹 優質共好

108-1 翻轉農業 科技跨界

辦理項目名稱：108-1-1大家來找「茶」跨校教師社群

3/3

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
6	品味生活茶/擂茶及香藥草茶包製作	-	-	-	籌備完成，待辦。

方案量化指標	目標	已達成
1.1適性學習社區高中職合作推動跨校專業學習社群	2	1
1.2適性學習社區高中職合作辦理教材或教學分享活動次數。	2	2

風起新竹 優質共好

108-1 翻轉農業 科技跨界

辦理項目名稱：108-1-2農業智慧機器人

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	機器人物聯網監控/ 物聯網於生活、農業運用	關西高中 竹北高中 實驗高中 新竹高商	17	108.10.15	至中科自造基地及君毅高中自造中心參訪，進行物聯網課程交流滿意度92%。 產出108多元選修教材
2	機器人機構電控/影像機器人程式撰寫與設計	關西高中 竹北高中 新竹高商 博愛國中	22	108.11.29	邀請業師行動創客執行長連宏城授課，滿意度95%。 產出108多元選修教材

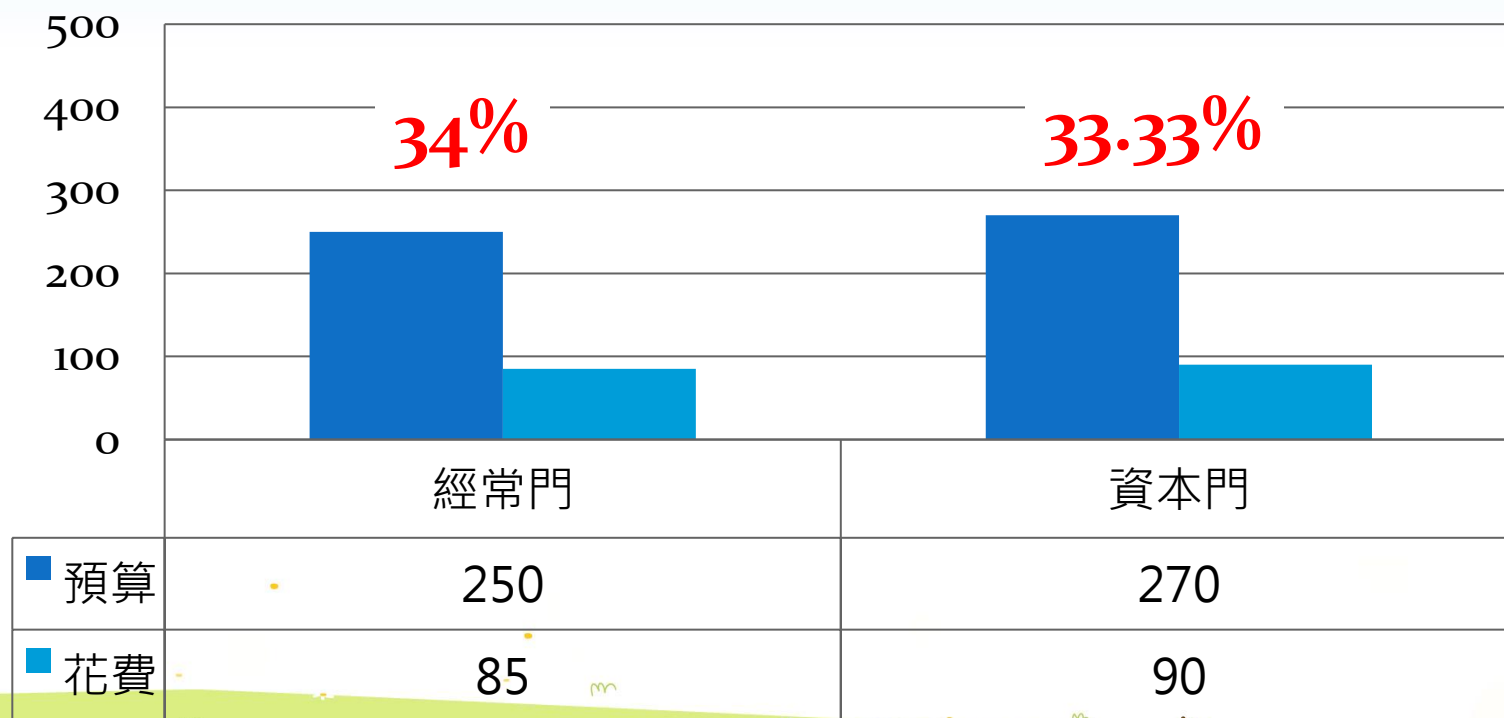
方案量化指標	目標	已達成
1.3適性學習社區高中職合作開設特色課程數	2	1
1.4適性學習社區高中職跨校辦理選修課程或特色課程教材開發單元數。	1	2

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108.12.01

108-1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

- 遭遇困難
 - 因地處偏鄉，造成外校教師較不易前來參加研習。
-
- 檢討改進
 - 協調鄰近學校農業社群、資訊社群教師，於學期初預劃共備課程時間，以利共備學習。

課程活動照片



採茶趣 I -紅茶製作
採茶趣 II-包種茶製作



國展有機茶園探訪了解茶樹
的栽培管理及業界製茶方法

風起新竹 優質共好

課程活動照片



茶山行茶館認識茶道歷史及茶的多元行銷方法



參訪富興有機茶園，藉由業師講解，了解臺灣製茶歷史及業界製茶方法



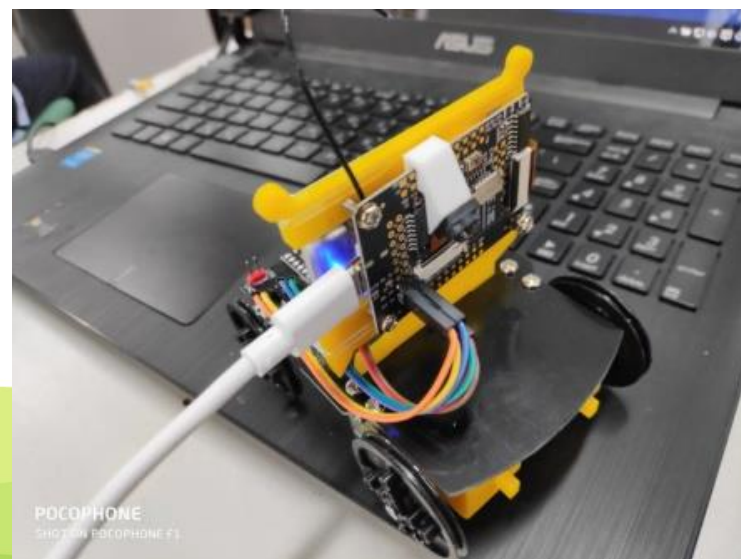
課程活動照片



參訪中科自造基地及君毅高中機器人自造中心—物聯網監控



邀請業師行動創客執行長連宏城
--影像機器人程式撰寫與設計



4. 各校計畫 執行成果



內思高工

風起新竹 優質共好

108-2典範教學分享，社區課程支援

辦理項目名稱：108-2-1：創意職能，增能學習

1/2

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	創意樂高機器人研習(一)	本校及社區高中	33	108.11.15	合作單位：明新科技大學資訊工程系 辦理創意樂高機器人實作課程 滿意度 84.8%，有 94%學生於下次有類似活動有願意參加。

108-2典範教學分享，社區課程支援

辦理項目名稱：108-2-1：創意職能，增能學習

2/2

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	創意樂高機器人研習(二)	本校及社區高中	65	108.12.13	合作單位：交通大學電機系 由交通大學電機系楊谷洋教授進行「 機器人時代的來臨！ 」講座，介紹機器人在現在生活中的應用及未來發展

方案量化指標	目標	已達成
1.2適性學習社區高中職合作辦理教材或教學分享活動次數	3次	1次
1.3適性學習社區高中職合作開設特色課程數	3個	1個

108-2典範教學分享，社區課程支援

辦理項目名稱：108-2-2：技職教育，共備共享

1/2

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	協同教學課程	內思國中部	33	108.10.25 ~ 109.01.10	多媒體科創意課程協同教學 滿意度93%
		照門國中	90	108.10.26	科技領域課程協同教學 滿意度94.4%
		新湖國中	17	108.10.30	科技領域課程協同教學 滿意度94.2%
		湖口國中	113	108.11.16	科技領域課程協同教學 滿意度92.9%
		新豐國中	102	108.11.01	科技領域課程協同教學 滿意度88.2%
			133	108.11.29	藝術領域及綜合活動課程協同教學 滿意度90.09%

108-2典範教學分享，社區課程支援

辦理項目名稱：108-2-2：技職教育，共備共享

2/2

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	協同教學課程	東興國中	21	108.12.04	科技領域課程協同教學 滿意度100%
2	國中教師體驗 專業科目實作 課程	社區國中	教師 49	108.11.1 5	推廣均質化六年一貫之 課程連結及協同教學， 辦理協同課程體驗，課 程內容為專業科別介紹 及操作體驗。 滿意度100%

方案量化指標	目標	已達成
2.4適性學習社區高中職教師赴國中協同教學單元數。	5個	8個
2.5適性學習社區高中職分享場域或設備與國中之校數。	3所	5所

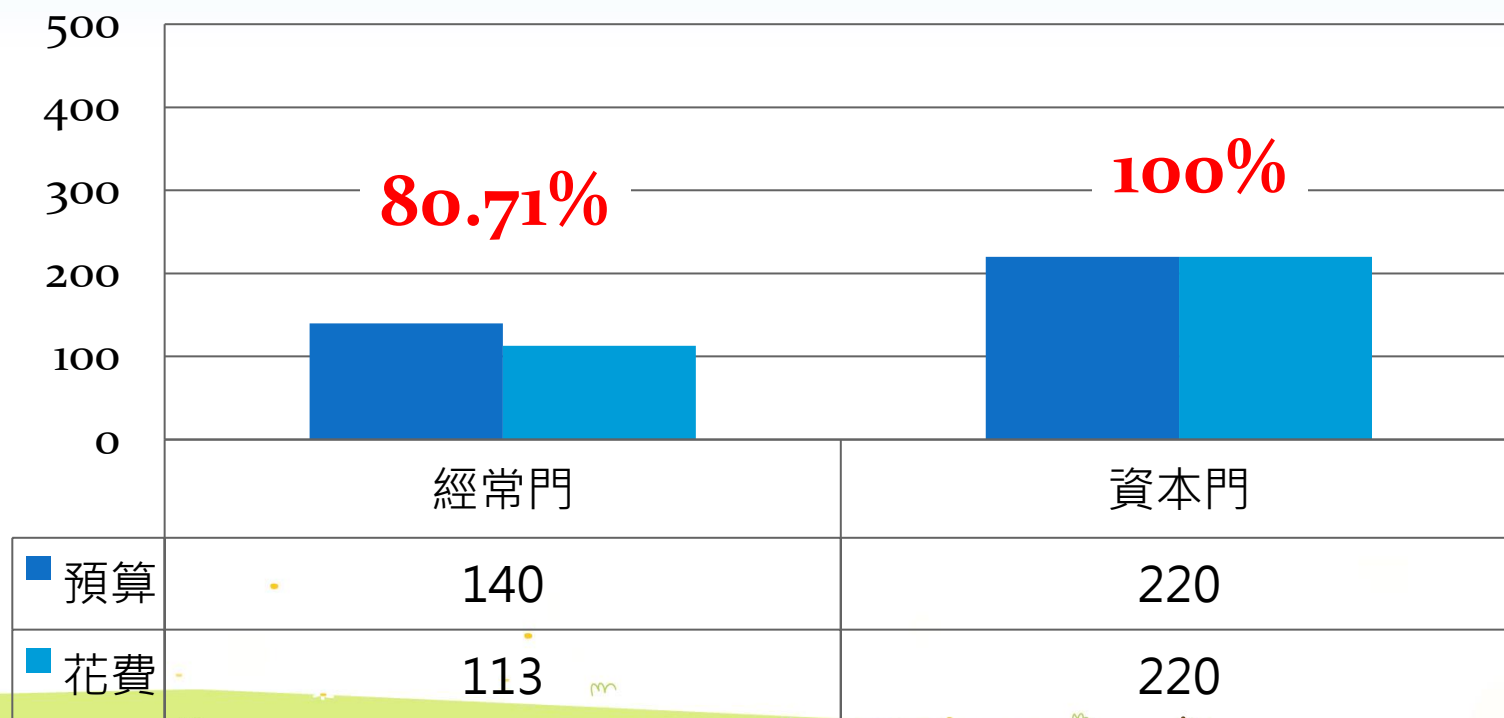
風起利可 優質共好

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108.12.07

108-2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

- 因大部分國中學校上學期課表已排定，且本校教師也有課務，至國中學校進行協同教學時間較難配合，經共同討論後已安排於下學期到校進行協同教學。

課程活動照片

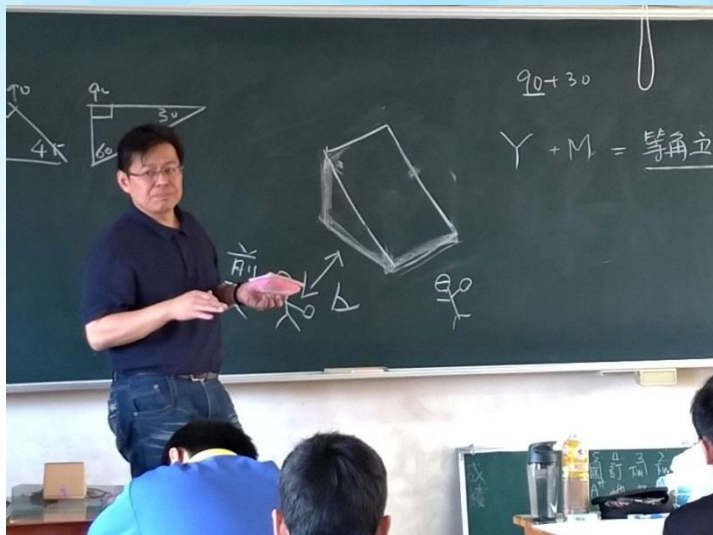


創意樂高機器人研習介紹

創意樂高機器人研習實作



課程活動照片



藝術領域協同教學



彈性學習課程協同教學



108年度國民中小學適性輔導暨職業試探教育增能研習



機器人協同教學介紹

4. 各校計畫 執行成果



東泰高中

風起新竹 優質共好

108-3 「東」風再現，「泰」山而立

辦理項目名稱：108-3-1特色教學計畫

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(抹面、三角齒刮板)	社區高中與國中	教師15人 學生44人	108.12.2	聘請Sally食藝美學坊，吳政賢老師教授不同的蛋糕裝飾課程 滿意度：95%
2	蛋糕裝飾(淋醬、擠花)	社區高中與國中	教師15人 學生44人	108.12.9	1.教師方面：可將特色課程融入日常教學中 2.學生方面：可將所學知識應用於生活中 滿意度：95%

方案量化指標	目標	已達成
1.3適性學習社區高中職合作開設特色課程數	2門	2門

108-3 「東」風再現，「泰」山而立

辦理項目名稱：108-3-2職涯適性探索計畫

1/2

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	義大利麵製作、自來水管配管	南華國中	26人	108.10.17	- 教師與學生互動良好，實作讓課程變得生動有趣，深獲學生好評。 - 透過職涯體驗，加深學生對技職教育之認識。 - 協助各國中職業試探之辦理，讓國中學生透過職涯簡介、參觀、實作等，了解技職教育之特色。
2	玫瑰小西餅、手工蛋塔、綠茶多多、鹽水動力車、臉部基礎保養、電棒造型、創意胸章、室內配線	成功國中	270人	108.10.17	
3	鹽水動力車、指甲彩繪、好運鳳梨酥、創意胸章、室內配線	建功國中	133人	108.10.24	
4	蔥油餅、氣泡飲、指甲彩繪、擠花小西餅、電棒造型、創意胸章、室內配線	新埔國中	92人	108.11.1	

108-3 「東」風再現，「泰」山而立

辦理項目名稱：108-3-2職涯適性探索計畫

2/2

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	鹽水動力車、玫瑰小西餅、手工蛋塔、綠茶多多、臉部基礎保養、電棒造型、創意胸章、室內配線	育賢國中	133人	108.11.7	- 教師與學生互動良好，實作讓課程變得生動有趣，深獲學生好評。 - 透過職涯體驗，加深學生對技職教育之認識。 - 協助各國中職業試探之辦理，讓國中學生透過職涯簡介、參觀、實作等，了解技職教育之特色。
6	鹽水動力車、美甲藝術、手工蛋塔、玫瑰小西餅、臉部基礎保養、電棒造型、創意胸章、室內配線	忠孝國中	300人	108.11.13	
7	蔥油餅、珍珠飲	照門國中	50人	108.11.15	

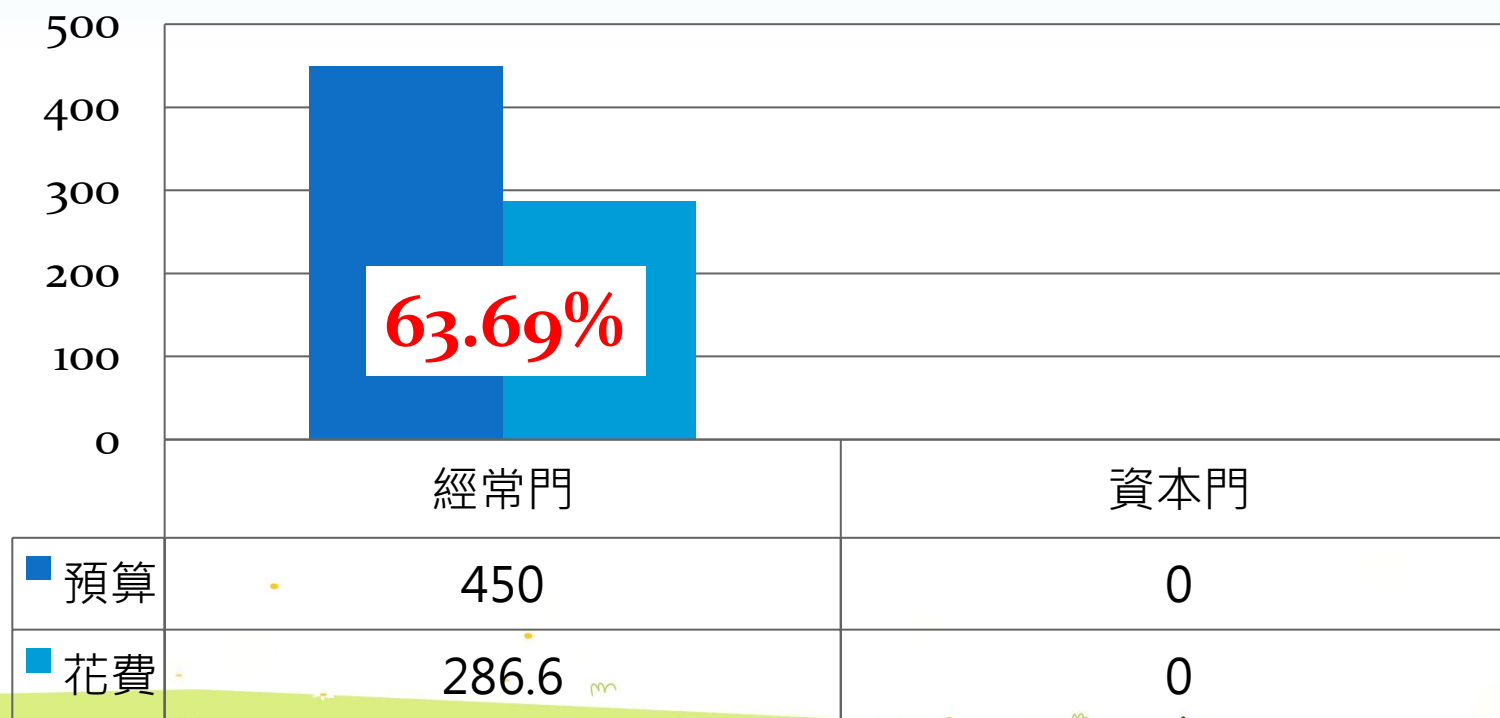
方案量化指標		目標	已達成
4.2 適性學習社區二、三年級國中學生參與高中職適性探索平均次數		3次	3次
4.4 適性學習社區高中職合作辦理職涯探索營隊數		58場	79場

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108/12/4

108-3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

- 雖然職涯試探開設各類型職群，不過選擇餐飲科、美容科及資處科學生較為眾多，使得材料費及鐘點費用呈現不足情形，下學期面臨招生時期，更需要經費來辦理項目。
 - **改進方法：因各國中報名踴躍，也以學生學習興趣為考量，希望未來核示更多材料費及鐘點費用。**
- 辦理特色課程時，有教師反應希望活動可以辦理在假日，不過因校內教師人力資源有限，而聘請的業界講師平日較為有空，一方面也希望搭配國中技藝班讓國中生共同參與體驗課程，故考量辦理在平日時段。
 - **改進方法：希冀更多教師可以共同參與，故日後可能考量聘請不同講師，搭配假日時間。**

課程活動照片



學生分組製作自來水管配管作品



學生認真參與鹽水動力車製作



餐飲科玫瑰小西餅擠花製作



學生分組體驗製作手工蛋塔



指導學生美容科指甲彩繪課程



學生合力完成飲料調製成品

4. 各校計畫 執行成果



六家高中

風起新竹 優質共好

108-4全球人才，在地培力

辦理項目名稱：108-4-1 六年一貫教師培力計畫

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	藝術學思達社群	本校及新竹地區高中、國中、國小與其他縣市高中職、國中小	36	108.09.21 108.10.27 108.11.30 108.12.22	透過研習使有志於學思達教學的藝術領域教師們有了互相扶持與共同成長的園地。教師多回饋在研習後獲得啟發，並且研習內容實用，能將實際操作於課堂上。
2	機器人學社群	本校及社區高中	20	108.11.23 108.12.28	透過連貫性的研習課程，讓教師們了解人工智慧的發展史與目前已發展的相關技術以期將相關知識傳遞給未來學子。

方案量化指標				目標	已達成
2.1適性學習社區高中職與國中共組教師培力團隊或專業學習社群數。				2	2
2.5適性學習社區高中職分享場域或設備與國中之校數。				4	4

108-4全球人才，在地培力

辦理項目名稱：108-4-2全球移動力培育計畫

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	清華大學 六家高中 成德高中 新竹女中 實驗中學 香山高中	40	108.10.26 108.11.09 108.11.23	- 透過實作帶領學生探索物理相關知識。 - 教師透過觀摩課程研發多元選修。
2	外語特色選修課程	交通大學 六家高中 成德高中 新竹女中 實驗中學 香山高中	30	108.10.27 108.12.07	- 透過口說工作坊訓練學生英文口語表達能力。 - 教師透過觀摩研發校本課程。

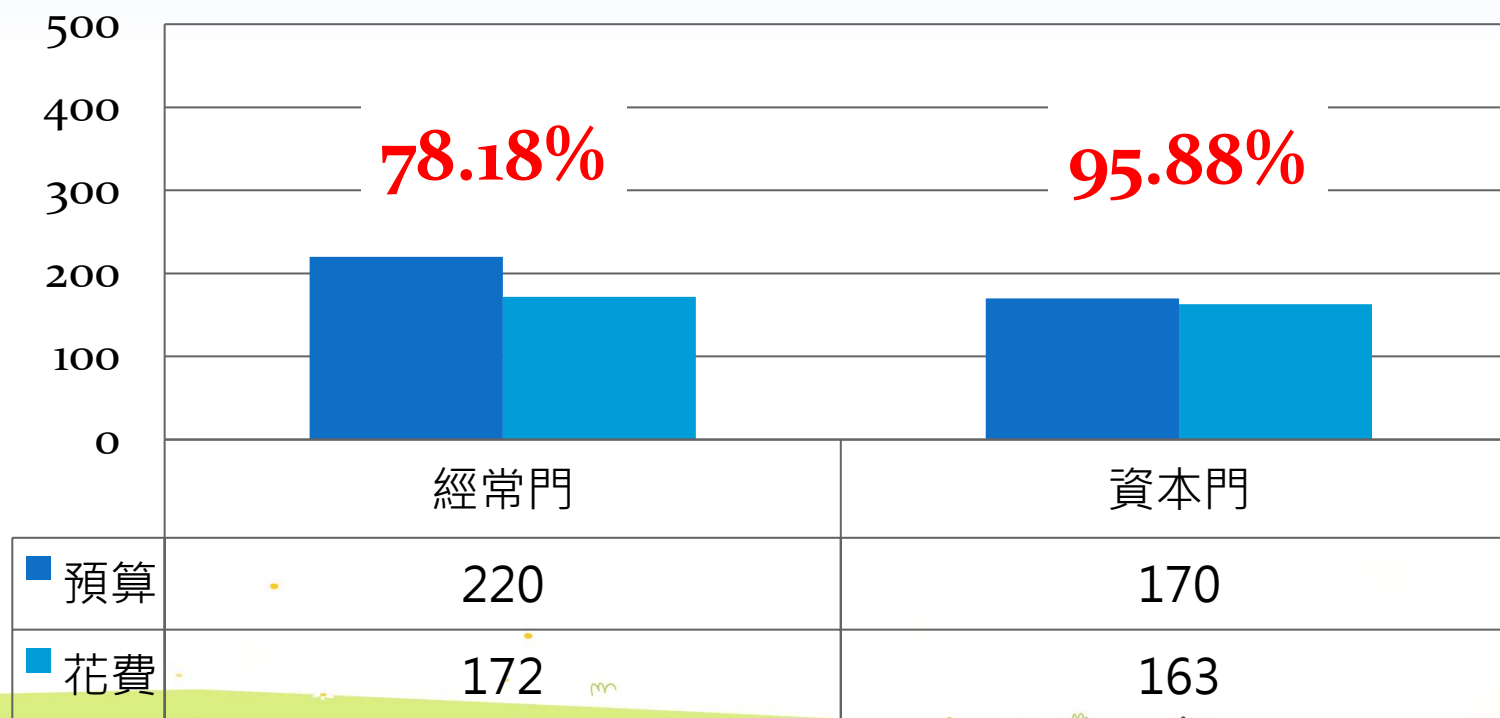
方案量化指標	目標	已達成
3.1適性學習社區高中職合作開設由大專校院教師授課之特色選修課程數。	2	2
3.3適性學習社區高中職合作發展特色教材數。	2	2

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108.12.03

108-4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

- 社群負責人身兼多職，導致共備社群推動人力不足。未來可考慮納入其他學校共同推動。
- 社群研習的宣傳除了依靠教師們私下的社群聯繫之外，雖然有公文通知、全國教師在職進修網登錄，但能推廣的範圍仍然有限。
- 假日特色課程學生狀況難以掌握，以致出席率不如預期，須強化學生的責任感與榮譽感。
- 高中端與大學端器材與資源有一定的差異，進行教案研發時著重的點也不盡相同，高中端老師應將課程之內容進行內化調整，以研發出適合高中端運作之課程。

課程活動照片



1081123 機器人學社群
- 講師指導製作智能車



1080921 藝術學思達社群
- 社群成員大合照



1081027 藝術學思達社群
- 課程案例分析與討論



1081130 藝術學思達社群
- 講師與成員觀念研討



1081027 外語特色選修
- 學生討論練習



1081026 科學研究選修
- 助教講解與示範

4. 各校計畫 執行成果



竹東高中

風起新竹 優質共好

108-5多元探索，青春圓夢計畫

辦理項目名稱：標竿108-5-1 科技魔法體驗

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	機器人程式設計	竹東高中	30	108.10.19	由中華大學的老師帶領學生製作鬼機車，課程是由淺入深，包含基礎程式觀念控制程式與機器人的結合應用、生活實例及創作活動。

方案量化指標	目標	已達成
3.1適性學習社區高中職合作開設由大專校院教師授課之特色選修課程數。	2	1

108-5多元探索，青春圓夢計畫

辦理項目名稱：標竿108-5-2 多元探索體驗

1/2

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	240	108.10.21 108.10.22 108.12.13	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。
2	創意數學	新豐國中 自強國中	70	108.10.31 108.12.05	帶領國中生透過桌遊理解賽局理論及多面體的摺紙藝術體驗，讓學生從遊戲中了解數學

108-5多元探索，青春圓夢計畫

辦理項目名稱：標竿108-5-2 多元探索體驗

2/2

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	生物營	成功國中	40	108.11.14	從解剖炸雞中了解生物骨骼的構造，讓學生動手拼出鳥類的骨骼，以及類推人類的骨骼構造。
4	電腦程式設計	光華國中	24	108.12.12	培養問(發現問題)、做(動手做)、思(做中思)、創(創造)的學習流程，幫助學習者從日常生活中發現問題並應用科技設計程式解決問題。

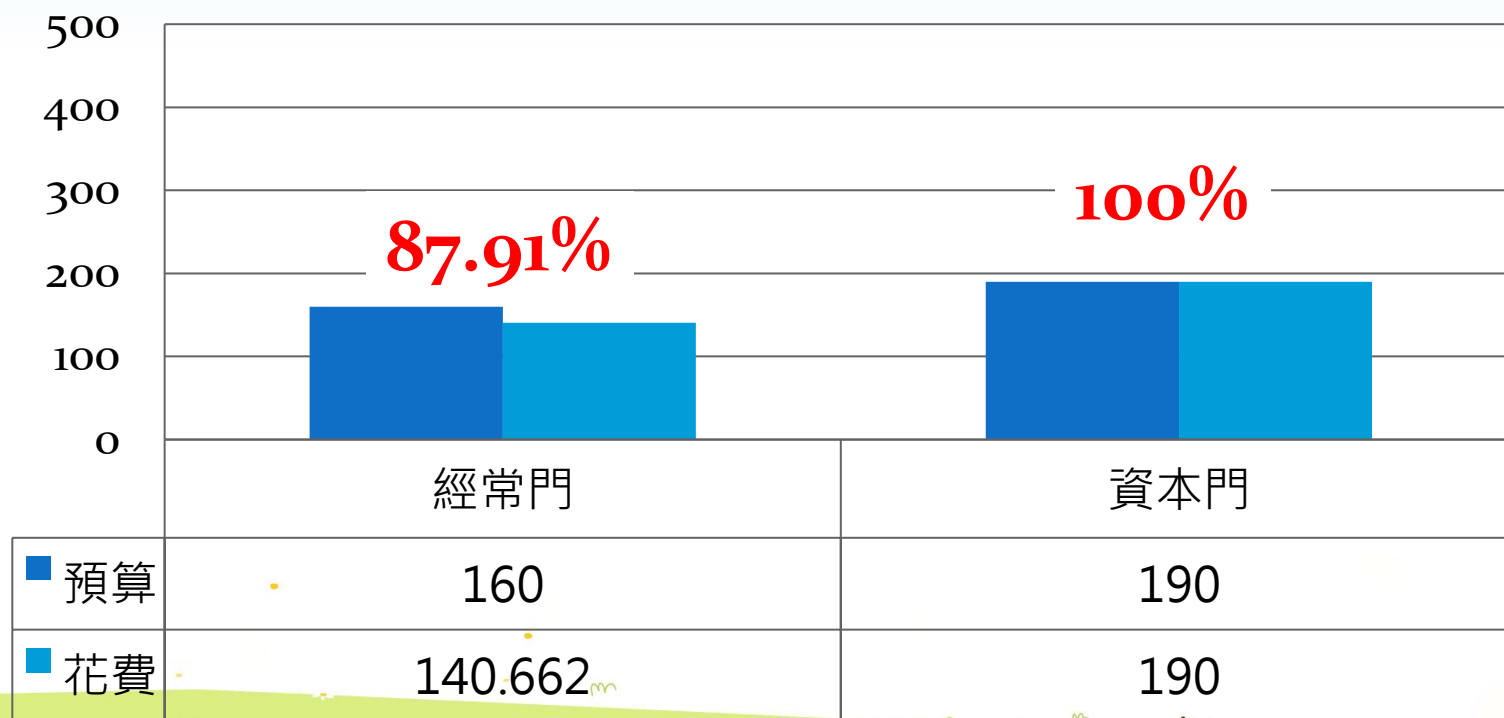
方案量化指標	目標	已達成
4.2 適性學習社區二、三年級國中學生參與高中職適性探索平均次數	2	-

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108.12.04

標竿108-5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

- 無

課程活動照片



學生摘要文章大意



賽局理論競標比賽



老師文學解析



拼出鳥類骨骼



貼出骨骼對應名稱



軌跡車測試

風起利可 優質共好

4. 各校計畫 執行成果



仰德高中

風起新竹 優質共好

108-6特色課程創意分享・就近入學宣導計畫

辦理項目名稱：108-6-1窯烤原味咖啡拉花 特色課程創意分享

1/2

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	手作窯烤	本校及社區高中職教師	14	108.10.31	由薪石窯老闆許禮瑩指導 滿意度98.98%
		社區國中教師	17	108.11.27	由薪石窯老闆許禮瑩指導 滿意度97.31%
		本校及社區高中職教師	12	108.10.31	由薪石窯老闆許禮瑩指導 滿意度97.74 %
		社區國中學生2所	45	108.11.6 108.11.7	由本校餐飲教師指導 滿意度93.52%

108-6特色課程創意分享・就近入學宣導計畫

辦理項目名稱：108-6-1窯烤原味咖啡拉花 特色課程創意分享

2/2

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	咖啡拉花	本校及社區高中職教師	26	108.11.27	由人行道健康蔬食餐飲老闆劉妍伶指導，滿意度94.62%
		社區國中學生3所	80	108.11.6 108.11.22 108.11.27	本校餐飲科教師指導，滿意度93.74%

方案量化指標		目標	已達成
1.3適性學習社區高中職合作開設特色課程數		2個	2個
1.4適性學習社區高中職跨校辦理選修課程或特色課程教材開發單元數		2個	2個
1.5適性學習社區高中職教師支援國中特色教學或創意學習之國中校數		5所	5所

好

108-6特色課程創意分享・就近入學宣導計畫

辦理項目名稱：108-6-2就近入學管道宣導 升學博覽選讀諮詢

編號	課程 / 活動名稱	參與學校	服務人數	辦理日期	成果/成效簡述
1	照門國中升學博覽會	仰德、內思 東泰、義民	師生及家長 約 150 人	108.10.26	透過升學博覽會 讓社區國中師生 及家長對各種學 制有更多的認識 與了解，提升就 近入學的比率。
2	新湖國中升學博覽會	仰德、內思 東泰、義民	師生 約 210人	108.10.30	
3	新豐國中升學博覽會	仰德、內思、 東泰、義民	師生 約 400人	108.11.01	
4	湖口國中升學博覽會	仰德、內思、 東泰、義民	師生及家長 約 500 人	108.11.16	

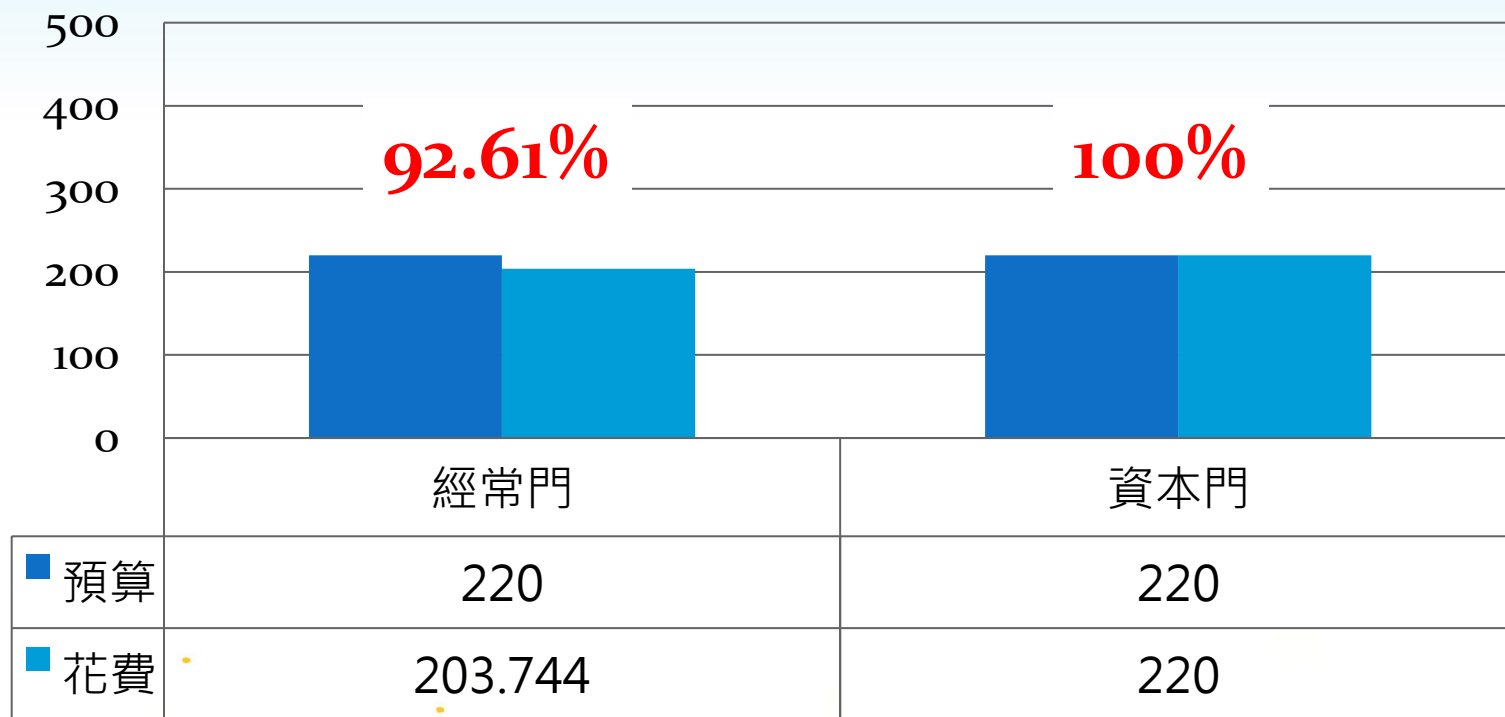
方案量化指標	目標	已達成
4.1適性學習社區高中職一年級新生就近入學率。	96%	-
4.3適性學習社區高中職合作辦理升學博覽會場次	25	4

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108.12.03

108-6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

- 無。

108-6課程活動照片



照門國中升學博覽會



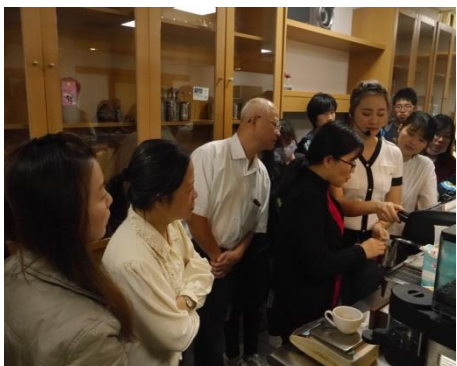
新湖國中升學博覽會



新豐國中升學博覽會



湖口國中升學博覽會



咖啡拉花研習1



咖啡拉花研習2



窯烤研習1



窯烤研習2

4. 各校計畫 執行成果



義民高中

風起新竹 優質共好

108-7適性探索・適性學習

辦理項目名稱：適性探索、適性學習

1/2

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	適性探索、適性學習	仁愛國中	298	108.10.23	辦理職群課程： 電機電子群電子工具 認識、電子零件識別 電子電路製作 設計職群：個性商品 設計、手繪視覺設計 商管職群：3D列印、 影片剪輯、SMART APP製作 家政職群：氣球傘、 毛巾偶
		博愛國中	425	108.10.23	
		鳳岡國中	78	108.10.30	

風起新竹 優質共好

108-7適性探索・適性學習

辦理項目名稱：適性探索、適性學習

2/2

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	參加升學博覽會	照門國中 新湖國中 湖口國中	全校 8、9 年級	108.10.26 108.11.16	各職群簡介 各科實習成果作品展示 社團展演

方案量化指標	目標	已達成
4.2適性學習社區二、三年級國中學生參與高中職適性探索平均次數	2.5次	2次

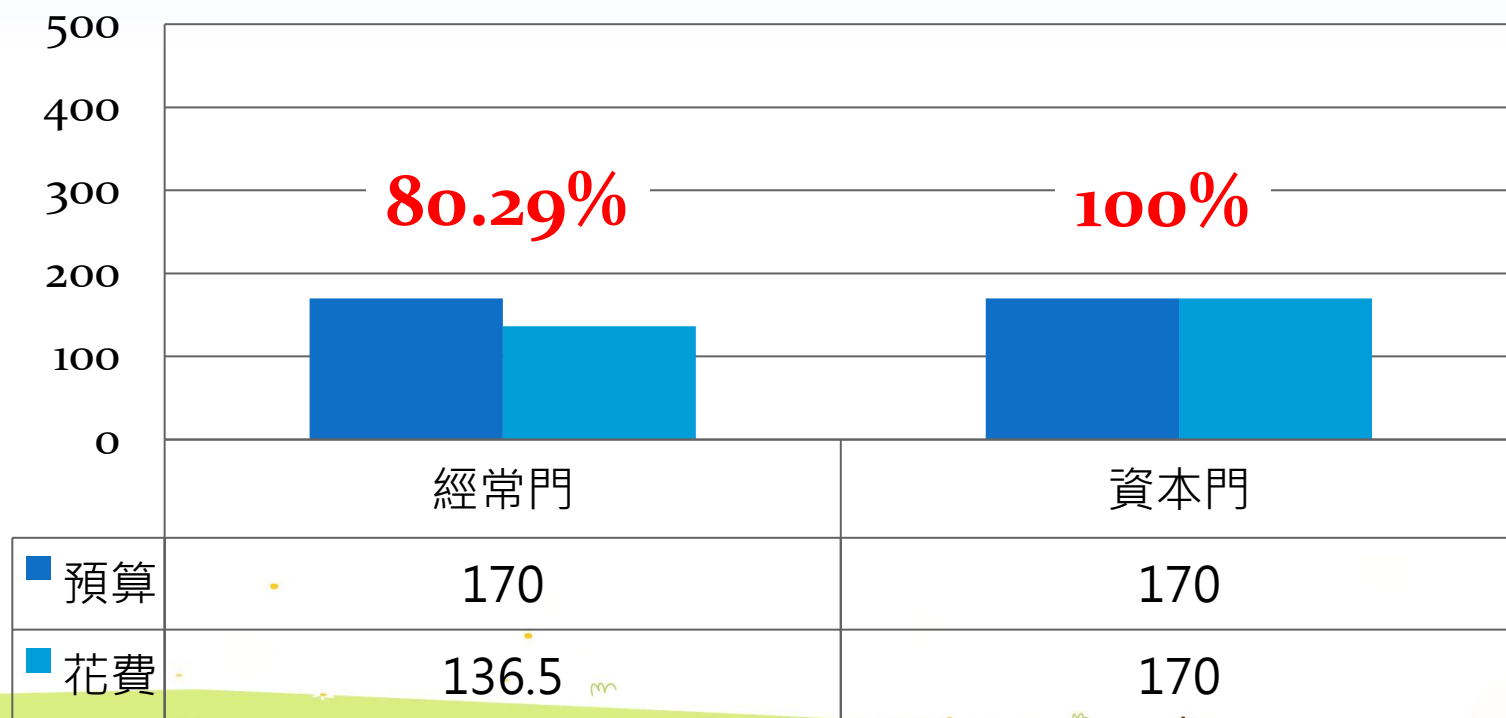
風起新竹 優質共好

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108年12月2日

108-7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

- 各項適性探索活動實施，需與國中端學校於暑假期間即研議安排職涯體驗及參訪的時間，建立共同行事曆，以利計畫的實施。

課程活動照片



博愛國中電機電子群科實作



博愛國中設計職群實作



仁愛國中家政職群實作



鳳岡國中商業管理職群實作



鳳岡國中3D列印課程實作

風起新竹 優質共好

4. 各校計畫 執行成果



新竹特教

風起新竹 優質共好

108-8有愛無礙

辦理項目名稱：108-8-1 趣味就業教學體驗計畫

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	多元職業體驗課程暨生涯轉銜輔導講座-	光武國中 光華國中 建華國中 育賢國中 新豐國中 竹東國中 湖口高中 (國中部)	126人	108.11.15 108.11.16	讓學生經由實際操作了解相關工作的製程。
2	教師多元職業體驗創作教學知能研習-純露精油萃取&超天然防蚊精油DIY」	實驗中學 竹北高中 湖口高中 員東國中 成功國中 仁愛國中	18人	108年11月30日	藉由製造精油體驗課程，讓參與教師對於未來在班級經營，提升情緒管理及紓壓之應用能力。

方案量化指標				目標	已達成
4.2適性學習社區二、三年級國中學生參與高中職室性探索平均次數				1	1

108-8有愛無礙

辦理項目名稱：108-8-2競技飛鏢體驗計畫

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	多元體驗課程- 電子飛鏢體驗 活動	育賢國中 竹東國中 光華國中 新豐國中 建華國中 富光國中 湖口高中 (國中部)	108人	108.11.05 108.11.06	提升學生學習體育活動的要領，藉由認識飛鏢活動，提升學生學習專注度培養多元興趣。
2	飛鏢教學活動 教師知能研習	新竹科學實驗中學小學部、新竹特教學校	17人	108.11.06	藉由飛鏢體驗活動，能夠提升教師未來設計特殊教育體育課程能多元思考的能力。

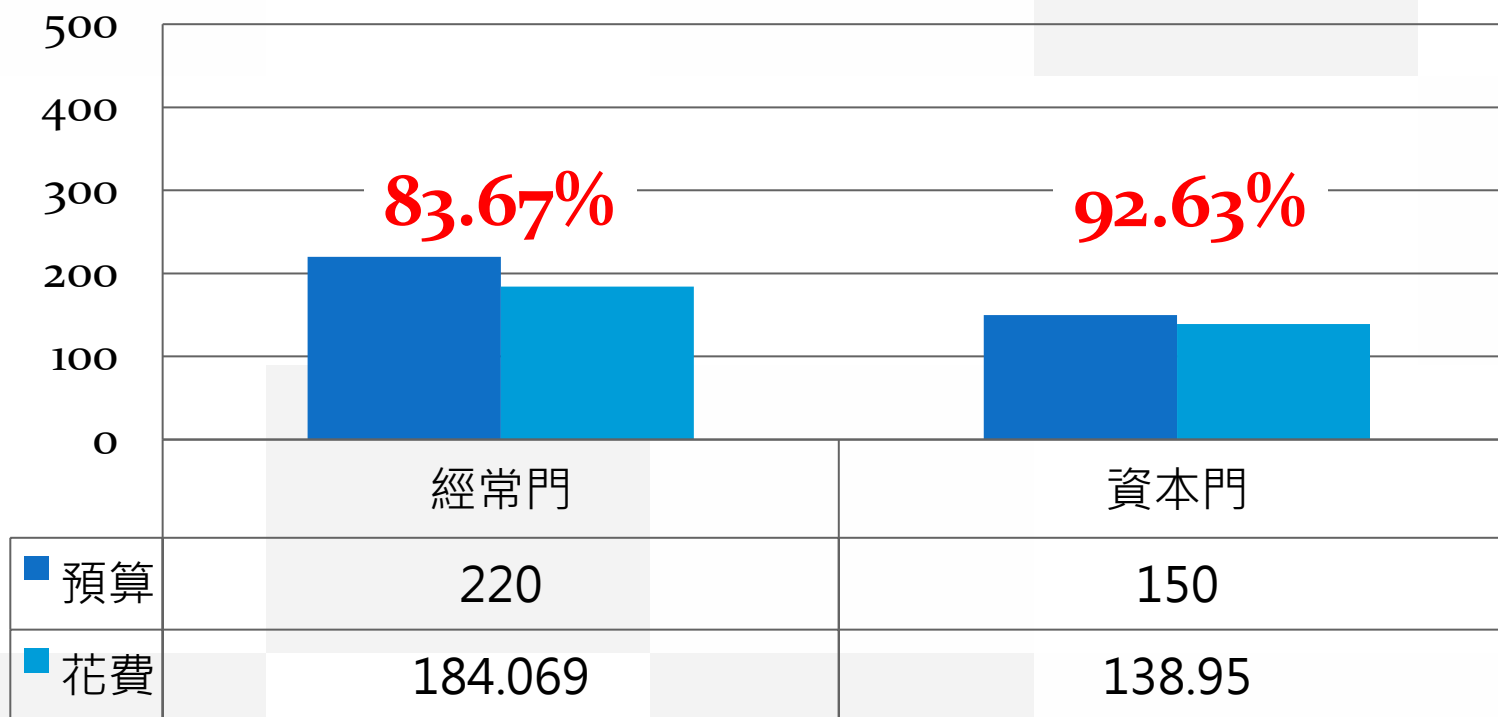
方案量化指標	目標	已達成
4.2適性學習社區二、三年級國中學生參與高中職室性探索平均次數	1	1

經費執行狀況 - 上學期

統計至：108年12月2日

108-8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



講師講解墊子鏢靶的概況



電子飛鏢實際投擲



學生進行防蚊磚脫模



成果展示 起新竹 優質共好

謝謝聆聽
敬請指導

風起新竹 優質共好