

國立水里商工優質化計畫成效（PDCA）檢核表

子計畫名稱：106-1(A1)新課綱課程特色發展計畫

子計畫目標：1. A1 校訂跨域選修課程學分數。

2. SA1 校訂多元選修課程學分數。

執行結果：各工作項目依甘特圖執行時程執行中。

單位：教務處

檢核月份：106 年 9-10 月

子計畫名稱	106-1(A1)新課綱課程特色發展計畫		
計畫指標 簡要說明	強化校長課程領導、健全課程發展核心小組、推動新課綱議題工作坊與輔導諮詢、規劃各科新課程地圖、建置新課綱選課系統、辦理課程成果分享		
負責 單位	<u>教務處</u>	執行 期間	起 106 年 08 月
			迄 107 年 07 月

Plan (計畫)	Do (執行)
依通過核定之 <u>106-1(A1)新課綱課程特色發展計畫</u> 子計畫工作項目及內涵，辦理各項工作及活動。	1. 106 年 9 月 28 日本校獲優質化工作小組遴選為第 12 區學校願景與圖像分享學校，由劉校長於會議中進行擬定分享。 2. 規劃 11 月份邀請第 12 區課綱輔導委員辦理 106 學年度第 1 次新課綱輔導輔導諮詢活動 3. 教學組已於 9 月份擬定選課系統需求，目前進行選課系統與學籍系統整合之評估，預計 11 月份購置系統。
Action (改善對策的擬定與執行)	Check (分析檢討)
持續推展各項校務評鑑精進計畫子計畫工作項目及內涵，已達各項目預期目標。	各項指標工作已陸續推展，本校獲優質化工作小組遴選為第 12 區學校願景與圖像分享學校，課程規劃各階段亦須強化落實，以研擬最適合本校發展之新課綱。

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫成效（PDCA）檢核表

子計畫名稱：106-2(A2)創新優質教學卓越計畫

子計畫目標：1. SA3 協同教學技專教師人數

2. SA4 技專教師協同教學科目數。

執行結果：各工作項目依甘特圖執行時程執行中。

單位：教務處

檢核月份：106 年 9-10 月

子計畫名稱	106-1(A1)新課綱課程特色發展計畫		
計畫指標 簡要說明	強化校長課程領導、健全課程發展核心小組、推動新課綱議題工作坊與輔導諮詢、規劃各科新課程地圖、建置新課綱選課系統、辦理課程成果分享		
負責 單位	<u>教務處</u>	執行 期間	起 106 年 08 月
			迄 107 年 07 月

Plan (計畫)	Do (執行)
依通過核定之 106-2(A2)創新優質教學卓越計畫子計畫工作項目及內涵，辦理各項工作及活動。	1. 已於 106 年 9 月 15 日邀請劉為開博士蒞校辦理 AR 融入教學工作坊。 2. 已規劃由地理科及導覽解說課程為教學法推動之核心科目。 3. 規劃於 107 年 4 月份邀請本校榮獲高瞻計畫成果展教學特色獎教師辦理虛擬實境(VR)及擴增實境(AR)教學法分享活動。
Action (改善對策的擬定與執行)	Check (分析檢討)
持續推展各項校務評鑑精進計畫子計畫工作項目及內涵，已達各項目預期目標。	各項指標工作已陸續推展，虛擬實境(VR)及擴增實境(AR)教學法融入教學各項推廣活動已有所進展，各科持續規劃辦理技專校院協同教學課程。

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫成效（PDCA）檢核表

子計畫名稱：106-3(A3)教師專業暨整合跨域精進計畫

子計畫目標：

1. A5 教師參加研習平均時數。
2. SA4 技專教師協同教學科目數。
3. 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/時數。
4. A7 教師參與專業學習社群的比率。
5. A8 學校每學年校長及每位教師公開授課的人數。
6. SA6 教師赴產業實習比率。

執行結果：各工作項目依甘特圖執行時程執行中。

單位：教務處

檢核月份：106 年 9-10 月

子計畫名稱	106-3(A3)教師專業暨整合跨域精進計畫		
計畫指標 簡要說明	辦理教師專業成長研習、整合跨域專業學習及共學團體社群、校長、教師公開授課、教師赴企業界研習、實習		
負責 單位	<u>教務處</u>	執行 期間	起 106 年 08 月
			迄 107 年 07 月

Plan (計畫)	Do (執行)
依通過核定之 106-3(A3)教師專業暨整合跨域精進計畫子計畫工作項目及內涵，辦理各項工作及活動。	1. 1. 推動新課綱核心小組跨域社群，研擬及施行新課綱。 2. 106 學年度上學期行事曆推動成立國際化教育專業社群，有效提升教師國際化教育知能。 3. 推動輔導知能教師專業社群及師生共學活動，有效提升教師輔導知能。 4. 本校劉校長規劃於106年10月18日於電子電路實習工場進行電機科專題製作課程公開授課。 5. 106 學年度上學期規劃國文科、電機科、餐飲科、輔導科、軍護科及綜職科等 6 科目教學觀摩活動。

Action (改善對策的擬定與執行)	Check (分析檢討)
持續推展各項教師專業暨整合跨域精進子計畫工作項目及內涵，已達各項目預期目標。	本校校長於106年10月18日於電子電路實習工場進行電機科專題製作課程公開授課身體力行教學領導。

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫成效（PDCA）檢核表

子計畫名稱： 106-4(B1)導引適性就近入學計畫

子計畫目標：

- (一)提供學生就近入學本校獎學金，吸引學區內優秀學生就近入學。
- (二)推動辦理國中技藝教育學程，協助國中生深入了解高職各職業類科的課程內涵，及早規劃未來進路。
- (三)辦理就學區內國中生各職群實作體驗「職涯試探課程」，協助其認識專業群科的課程內涵，協助國中生生涯規劃發展。
- (四)舉辦社區運動競技籃球邀請賽，邀請鄰近國中師生參與，引導國中生認識體育班、各職業類科的特色及成果，提高就近入學意願。
- (五)辦理社區國中技職教育宣導及國中多元入學博覽會，宣導各職群特色及技職發展進路，引導適性學習發展，導引就近入學。

執行結果：各工作項目依辦理之計畫時程執行中

單位：實習處

檢核月份：106 年 9-10 月

子計畫名稱	106-4(B1) 導引適性就近入學計畫		
計畫指標 簡要說明	提供就近入學獎勵金、辦理學術試探營、電機電子群職涯試探營、餐旅群職涯試探營、商管群職涯試探營、外語群職涯試探營、社區運動競技籃球邀請賽，辦理社區國中技職教育宣導及國中多元入學博覽會協助國中生瞭解自己的職業性向與興趣，促進國中生就近入學意願，落實 12 年國教之精神。		
負責 單位	<u>實習處</u>	執行 期間	起 106 年 08 月
			迄 107 年 07 月

Plan (計畫)	Do (執行)
依通過核定之 106-4 導引適性就近入學計畫子計畫工作項目及內涵，辦理各項工作及活動。	1. 就近入學獎勵金進行資格審查中 2. 電機電子群職涯試探營、餐旅群職涯試探營、商管群職涯試探營、外語群職涯試探營、已規劃排定主題課程及任課教師，課程表將發函至縣內國中端，由國中端提出申請職科課程體驗。

	3. 研擬更新各職業類科簡介文宣內容
Action (改善對策的擬定與執行)	Check (分析檢討)
依 106-4 導引適性就近入學計畫子計畫工作目標擬定規劃課程活動，依時程執行完成。	1. 能依規劃之工作內涵、工作項目實施，但是礙於經費有限，可能無法滿足眾多國中蒞校體驗主題課程的需求。

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

實習生 徐芬霞

國立水里商工優質化計畫成效（PDCA）檢核表

子計畫名稱：106-6(B3)適性揚才多元展能計畫

子計畫目標：

1. 積極辦理英日語檢定與輔導，使畢業生通過英語及第二外語檢定比率逐年提高，增強學生的國際移動能力。並舉辦日語歌唱大賽，提升學生的學習興趣。
2. 增強學生技藝能力，推動證能合一，提高學生乙證照獲取率，落實務實致用的技能學習。
3. 辦理各職科技藝菁英培訓計畫，增強學生的專業技能，鼓勵參加觀摩競賽，增加全國技藝競賽得獎機會。
4. 辦理專題製作學習成果展，提升學生專題製作能力，並增加全國專題競賽得獎機會。
5. 結合專題製作課程，辦理創意發明競賽，增加學生創新研發件數。
6. 實施專項運動項目寒暑假、假日培訓，激發具肢體動覺優勢學生之潛能，強化體育專項國際賽競爭能力。
7. 推動山野教育，使學生認識地方，敬山、淨山，愛護山野大自然。
8. 辦理多元志工及服務學習活動，增加增加學生服務熱誠及參加服務學習平均時數。
9. 推動多元多元學習社團，提供學生多元展能機會。

執行結果：各工作項目依辦理之計畫時程執行中

單位：學務處

檢核月份：106 年 9-10 月

子計畫名稱	106-6(B3)適性揚才多元展能計畫		
計畫指標 簡要說明			
負責 單位	學務處	執行 期間	起 106 年 08 月
			迄 107 年 07 月

Plan (計畫)	Do (執行)
依通過核定之 106-6(B3)適性揚才多元展能計畫工作項目及內涵，辦理各項工作及活動。	1. 因應日語檢定，已規劃執行 8 週夜間輔導課程，期程自 106.9.25~11.22。開課班級日二忠-N4 級、觀三忠-N4 級、日三忠-N2 級。 2. 日語歌唱大賽預定 106.12 月下旬-107.1 月辦理。 3. 106.10/8、10/9 資處科辦理電腦軟體應用檢定乙級假日輔導。 4. 參加競賽 6 項職種積，各競賽職種指導老師積極培訓中
Action (改善對策的擬定與執行)	Check (分析檢討)
依 106-6(B3)適性揚才多元展能計畫工作目標擬定規劃課程活動，依時程執行完成。	各子計畫均能依規劃之工作內涵、工作項目實施

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫成效（PDCA）檢核表

子計畫名稱： 106-7親近藝術、美感提升計畫

子計畫目標：

1. 舉辦藝文展覽，引進社區藝文資源，建構美感學習之支持系統及活化相關藝文資源，讓美感立基於校園。
2. 養成師生欣賞藝術之習慣，能認識藝術，喜愛藝術，將藝術生活化，進而提升師生的藝術素養。
3. 營造學生親近藝術之環境，建立學校本位的美感特色，創造美感環境及在地化之美感認同，讓美感普及於校園，營造美善校園。
4. 透過藝術融入自我價值認同，從肢體工作與藝術創作中結合個人特質抒發情感，並能欣賞尊重每個人心靈的善與美。

執行結果：依計畫時程進度辦理

單位：秘書室

檢核月份： 106 年 09 月

子計畫名稱	106-7親近藝術、美感提升計畫			
計畫指標 簡要說明	1. 每學年辦理6場藝文展覽、茶會、印製邀請卡及文宣海報，邀請社區國中、民眾共同參與學校藝文活動。 2. 校園角落空間設置展示櫃或展示櫥窗及情境海報輸出，展示學生學習成果或教師的教學示範作品。 3. 舉辦藝術家導覽解說研習活動及藝文展覽茶會之音樂饗宴			
負責 單位	秘書室	執行 期間	起106.09.01 迄106.12.31	

Plan (計畫)	Do (執行)
1. 紅樓雅集-藝文展覽 2. 藝文角落-校園處處有藝文 3. 游於藝-藝文講座、參訪及展演 4. 辦理藝術陶冶心靈成長工作坊	1. 擬訂第1檔藝文活動。 2. 09/04-10/03辦理吳汶錡2017纖維藝術創作展。 3. 09/13(三)10:00辦理展覽茶會暨導覽解說活動。 4. 構思美感夢工場展示形式 5. 09/13(三)10:00辦理導覽解說研習，邀請吳汶教授擔任研習講師及音樂饗宴活動。邀請本校校友金凱勝先生歌曲演唱，演唱曲目王宏恩-是你、陳奕迅-讓我留在你身邊。

	6.9月底前進行工作坊主題安排等準備，於10月開始招募成員。
Action (改善對策的擬定與執行)	Check (分析檢討)
依計畫執行，無修正改善對策。	無。

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫成效（PDCA）檢核表

子計畫名稱： 106-7親近藝術、美感提升計畫

子計畫目標：

1. 舉辦藝文展覽，引進社區藝文資源，建構美感學習之支持系統及活化相關藝文資源，讓美感立基於校園。
2. 養成師生欣賞藝術之習慣，能認識藝術，喜愛藝術，將藝術生活化，進而提升師生的藝術素養。
3. 營造學生親近藝術之環境，建立學校本位的美感特色，創造美感環境及在地化之美感認同，讓美感普及於校園，營造美善校園。
4. 透過藝術融入自我價值認同，從肢體工作與藝術創作中結合個人特質抒發情感，並能欣賞尊重每個人心靈的善與美。

執行結果：依計畫時程進度辦理

單位：秘書室

檢核月份： 106 年 10 月

子計畫名稱	106-7親近藝術、美感提升計畫			
計畫指標 簡要說明	1. 每學年辦理6場藝文展覽、茶會、印製邀請卡及文宣海報，邀請社區國中、民眾共同參與學校藝文活動。 2. 校園角落空間設置展示櫃或展示櫥窗及情境海報輸出，展示學生學習成果或教師的教學示範作品。 3. 舉辦藝術家導覽解說研習活動及藝文展覽茶會之音樂饗宴			
負責 單位	秘書室	執行 期間	起106.09.01	
			迄106.12.31	

Plan (計畫)	Do (執行)
1. 紅樓雅集-藝文展覽 2. 藝文角落-校園處處有藝文 3. 游於藝-藝文講座、參訪及展演	1. 09/04-10/03辦理吳汶錡2017纖維藝術創作展。 2. 擬訂第2檔藝文活動計畫，設計邀請卡、海報及簡介。 3. 10/6-11/3辦理畫旅隨筆-水里社大油畫班聯展 10/13(五)辦理開幕式。 4. 請廠商估價，上簽 請購美感夢工廠展示設備。 5. 10/13辦理畫旅隨筆-水里社大油畫班聯展音樂饗宴。邀請社區玖均舞蹈社及觀二忠同學表演。

Action (改善對策的擬定與執行)	Check (分析檢討)
依計畫執行，無修正改善對策。	無。

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫成效（PDCA）檢核表

子計畫名稱：106-8(B5)激發學校卓越創新計畫

子計畫目標：

- (一)配合 107 課綱並契合產業需求，規劃各科的特色課程與產業鏈結方式，以務實致用、就業導向為目標，培育學生具有產業所需的專業技能。
- (二)引進科大資源，辦理科大師資協同教學課程，共構務實致用的專業技能，強化學生的專業學理與專業能力。
- (三)遴聘業師協同教學，促進理論與產業實務結合，縮減學校教學與產業技能需求的落差。
- (四)強化產業鏈結，以業界實作體驗為導向，規劃學生赴業界實務體驗學習，達成產業接軌、學用合一無落差。
- (五)精緻專題製作實務能力，激發創新發明。

執行結果：各工作項目依辦理之計畫時程執行中

單位：實習處

檢核月份：106 年 9-10 月

子計畫名稱	106-8(B5)激發學校卓越創新計畫		
計畫指標 簡要說明	規劃多元特色課程與產業鏈結方式、辦理科大師資、業界專家合作教學課程、辦理學生赴業界實務體驗研習及專題創意實務研習，以務實致用、就業導向為目標，培育學生具有產業所需的專業技能。		
負責 單位	<u>實習處</u>	執行 期間	起 106 年 08 月
			迄 107 年 07 月

Plan (計畫)	Do (執行)
依通過核定之 106-8(B5)激發學校卓越創新計畫工作項目及內涵，辦理各項工作及活動。	1. 106.9 月初各科利用科務會議規劃特色產業實務課程。 2. 電機科預定於 11/16(四)聘請南開科大教授蒞校辦理合作課程。 3. 資訊科預定 10/25~11/3 聘請業界專家-英棒有限公司工程師蒞校開設合作課程。 4. 電機科預定 11/23(四)至龍創公司辦理

	居家智慧實務體驗課程。 5. 資訊科、餐飲科積極規劃辦理 11-12 月赴 業界實務體驗課程。 6. 配合專題實作課程，電機科、資訊科、餐 飲科預定 107.1-2 月辦理專題創意實務研 習。
Action (改善對策的擬定與執行)	Check (分析檢討)
依 106-8(B5)激發學校卓越創新計畫工作目標 擬定規劃課程活動，依時程執行完成。	1.計畫審核核定較慢，造成規劃執行上延遲 之虞。

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

實習徐芬霞