

國立水里商工優質化計畫執行進度紀錄與管制單

107 年 3 月份執行進度紀錄與管制單

執行進度紀錄表				
計畫項目	106-1(A1)新課綱課程特色發展計畫			
執行期程	106 年 8 月— 107 年 7 月			
填表人	王異麟	管考人		王異麟
工作要項	執行摘要	工作進度 (%)		差異說明與改善對策
		預計	實際	
強化校長課程領導	1.學生圖像發展之研擬係經過 2 次主管會報，2 次新課綱核心小組會議及 106 年 8 月 29 日召開校務會議中討論後訂定。 2.106 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。 3.校長擔任課程核心小組會議主席，每個月召開核心小組會議。	50%	50%	
健全課程發展核心小組	1. 課程發展核心小組原以主管會報成員為主軸，規劃於 106 年 10 月 12 日行政會報通過課程發展核心小組組織章程 2.106 年 10 月 20 日召開課綱核心小組 10 月份會議。 3.106 年 11 月 23 日召開課綱核心小組 11 月份會議。 4.106 年 12 月 22 日召開課綱核心小組 12 月份會議。 5.107 年 1 月 11 日召開課綱核心小組 1 月份會議。	55%	55%	

	6. 107 年 2 月 22 日召開課綱核心小組 2 月份會議。			
推動新課綱 議題工作坊 與 輔導諮詢	1. 邀請新課綱輔導委員(廖年森教授、彭昕鎰主任 11/23 及 12/22 蒞校輔導。 2. 106 年 12 月 15 日邀請台中家商(商業類科前導學校)教務主任簡崑鎰主任蒞校主講 108 新課綱規劃實務。 3. 106 年 12 月 29 日由教務處主任及教學組長辦理水里商工 108 新課綱研擬實務」工作坊。	60%	60%	
規劃各科 新課程地圖	1. 本校學校願景及學生圖像及校本能力已確立，目前各科正規劃檢視科教育目標及環境配套措施階段 2. 建置本校新課綱網站，已於 106 年 11 月 20 日完成。 3. 各科已於 106 年 12 月 15 日完成 107 課綱調整及審議。 4. 學校願景、學生圖像、群科教育目標及科專業能力依來函期限於 107 年 3 月 4 日上傳至高職優質化資訊網。	60%	60%	
建置新課綱 選課系統	本校考量學籍系統銜接性及實用性經評選購置亞昕選課系統，並於 12 月 20 日完成建置。	100%	100%	
辦理課程成 果分享	1. 規劃於 106 年 12 月份-107 年 5 月份展示各科課程規劃資料	50%	50%	

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫執行進度紀錄與管制單

107 年 3 月份執行進度紀錄與管制單

執行進度紀錄表				
計畫項目	106-2(A2)創新優質教學卓越計畫			
執行期程	106 年 8 月— 107 年 7 月			
填表人	王異麟	管考人		王異麟
工作要項	執行摘要	工作進度 (%)		差異說明與 改善對策
		預計	實際	
推動虛擬實境(VR)及擴增實境(AR)教學法	1. 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. 106 年 9 月 15 日邀請信義國中胡劭瑩組長及周業登老師進行推動虛擬實境(VR)教學分享工作坊。 3. 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。 4. 106 年 10 月 27 日已針對普二孝及觀二忠進行擴增實境(AR)技巧教學。 4. 已於 106 年 11 月 24 日邀請劉為開博士蒞校辦理 AR 融入教學進階工作坊。 5. 107 年 1 月 5 日本校 3 位種子教師至台師大分部進行 AR 教學進階研習。	60%	60%	

教學典範分享活動	1. 規劃於 107 年 5 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	55%	55%	
辦理技專校院協同教學課程	1. 電機科已於 106 年 11 月 27 日辦理邀請建國科大溫坤禮及董佳璋教授專題製作協同教學課程 2. 106 年 11 月 16 日(四)邀請南開科大陳振華教授辦理機電整合專題協同教學。 3. 107 年 1 月 3 日至南開科大邀請南開科大李孟度教授辦理電腦硬體專題協同教學。	100%	100%	

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫執行進度紀錄與管制單

107 年 3 月份執行進度紀錄與管制單

執行進度紀錄表				
計畫項目	106-3(A3)教師專業暨整合跨域精進計畫			
執行期程	106 年 8 月— 107 年 7 月			
填表人	王異麟	管考人		王異麟
工作要項	執行摘要	工作進度(%)		差異說明與改善對策
		預計	實際	
辦理教師專業成長研習	1. 106.10.25 外聘黃勝斌教授辦理教師專業知能研習(機器人研習) 2. 106.11.9 外聘精神科蔡坤輝醫師擔任教師心靈遊藝社群講師，講題「精神疾患的辨識」。 3. 106.12.4 外聘楊基鑫教授辦理教師專業知能研習(創意機器人研習) 4. 106.12.5 外聘孫唯鈞擔任教師心靈遊藝社群講師，講題「情緒抒發肢體工作」。 5. 106.12.26(二)外聘盧佳君擔任教師心靈遊藝社群講師，講題「追竹夢想希望相隨」。	60%	60%	
整合跨域專業學習及共學團體社群	1. 推動新課綱核心小組跨域社群，研擬及施行新課綱。 2. 106 年 9/18、10/23、11/20、12/18、107 年 1/8、3/5 辦理國際化教育專業社群，有效提升教師國際化教育知能。 3. 106年9/12、9/19、9/26、10/3、10/17、10/24、10/31、11/7、11/14、11/21、12/5、12/12、12/19、12/26、107年1/9、1/16、3/6)辦理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。	65%	65%	

校長、教師公開授課	1. 本校劉校長於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。 2. 106學年度上學期辦理國文科、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。	55%	55%	
教師赴企業界研習、實習	1. 107/2/5-2/9 辦理教師赴公民營機構創意細木作技術實務研習。 2. 107/2/1-05/3 辦理教師赴公民營機構創意西點烘焙活動。 3. 107/7/2-7/ 辦理教師赴公民營機構植物精油萃取調配與芳香療法應用實務研習。 4. 增加申辦 107 暑假期間創意西點烘焙研習II、Maker 創意、溪頭生態導覽解說及民宿經營理念分析教師赴公民營機構研習。	65%	65%	

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫執行進度紀錄與管制單

107 年 3 月份執行進度紀錄與管制單

執行進度紀錄表				
計畫項目	106-4(B1) 導引適性就近入學計畫			
執行期程	106 年 8 月— 107 年 7 月			
填表人	徐芬霞	管考人		徐芬霞
工作要項	執行摘要	工作進度(%)		差異說明與改善 對策
		預計	實際	
就近入學獎勵金	1. 新生成績篩選資格審核中 2. 已於 11 月底前發放就近入學獎勵金	100%	100%	
電機電子群 職涯試探營	1. 透過科務會議討論 已完成課程時段規劃 2. 已排定各國中職涯試探體驗課程表 3. 106-1 各國中職涯試探體驗課程自 10/31-12/18 已執行完成 4. 106-1 計畫成果彙整 106-2 課程時段規劃 5. 已排定 106-2 國中職涯試探體驗課程表預定自 3/12-4/27 執行	60%	60%	
餐旅群職涯 試探營	1. 透過科務會議討論 已完成課程時段規劃 2. 已排定各國中職涯試探體驗課程表 3. 106-1 各國中職涯試探體驗課程自	60%	60%	

	10/31-12/18 已執行完成 4. 106-1 計畫成果彙整 106-2 課程時段規劃 5. 已排定 106-2 國中職涯試探體驗課程表預定自 3/12-4/27 執行			
商管群 職涯試探營	1. 透過科務會議討論 已完成課程時段規劃 2. 已排定各國中職涯試探體驗課程表 3. 106-1 各國中職涯試探體驗課程自 10/31-12/18 已執行完成 4. 106-1 計畫成果彙整 106-2 課程時段規劃 5. 已排定 106-2 國中職涯試探體驗課程表預定自 3/12-4/27 執行	60%	60%	
外語群 職涯試探營	1. 透過科務會議討論 已完成課程時段規劃 2. 已排定各國中職涯試探體驗課程表 3. 106-1 各國中職涯試探體驗課程自 10/31-12/18 已執行完成 4. 106-1 計畫成果彙整 106-2 課程時段規劃 5. 已排定 106-2 國中職涯試探體驗課程表預定自 3/12-4/27 執行	60%	60%	
舉辦社區國中 籃球邀請賽	預定 107 年 4 月舉辦 規劃中	10%	10%	

辦理社區技職 教育宣導	1. 研擬更新各職業類 科簡介文宣內容 2. 新版職業類科簡介 印製中 3. 新版職業類科簡介 印製完成	70%	70%	
辦理國中多元 入學博覽會	1. 配合國中端預定 106.12月-107.5月 辦理 2. 12/07 中興國中、國 姓國中、中寮國中辦 理多元入學博覽會 3. 12/15 均頭國中辦理 多元入學博覽會 4. 107.1/4 南崗國中辦 理多元入學博覽會 5. 107.1/5 營北國中辦 理多元入學博覽會 6. 106-1 計畫成果彙整	50%	50%	

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫執行進度紀錄與管制單

107 年 3 月份執行進度紀錄與管制單

執行進度紀錄表				
計畫項目	106-5 建立溝通平台精進校務發展計畫			
執行期程	106 年 8 月— 107 年 7 月			
填表人		管考人		
工作要項	執行摘要	工作進度 (%)		差異說明與改善 對策
		預計	實際	
召開主管會報	1. 每周一辦理，各處室列出本週工作重點，推動學校事務進行。 2. 檢討各項事務辦理成效。	85%	85%	
召開行政會報	1. 每月第二個星期五辦理。 2. 各處室工作報告，確實掌握，執行業務進度。	85%	85%	
活化經營學校臉書、學校網站	辦理活動過後，整理精彩片段，發布新聞。	85%	85%	
實施正向引導懲罰方案	實施愛校服務及站立反省	90%	90%	

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫執行進度紀錄與管制單

107 年 3 月份執行進度紀錄與管制單

執行進度紀錄表				
計畫項目	106-6(B3)適性揚才多元展能計畫			
執行期程	106 年 8 月— 107 年 7 月			
填表人	徐芬霞	管考人		徐芬霞
工作要項	執行摘要	工作進度(%)		差異說明與改善對策
		預計	實際	
辦理英文檢定輔導班	已於 10/26、10/27、10/31、11/09、11/10、11/16、11/17、11/23、11/24、12/14、12/15、12/21、12/22、12/28、12/29 辦理英文檢定輔導班	60%	60%	
辦理日文檢定輔導班	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、觀三忠-N4、日三忠-N2 2. 已執行完成強化輔導課程，12/3 應考 3. 106-1 計畫成果彙整，106-2 課程時段規劃中 4. 因應 7/1 日語檢定，已規劃執行 8 週夜間輔導課程，期程自 107.4 月~6 月，開課班級日一忠-N5、觀二忠-N5、日二忠-N3 級數	60%	60%	
日語歌唱大賽	1. 規劃中，預定 107.1/23(二) 辦理 2. 已辦理完成共計應日科、觀光科、餐技科學生 21 組參賽	100%	100%	

辦理乙級檢定輔導專班	1. 106.10/8、10/9 資處科已辦理電腦軟體應用乙級檢定假日輔導。11/15 參加「電腦軟體應用乙級」檢定，10 人報名，5 人通過，通過率 50% 2. 電機科規劃 11/25、12/2 假日辦理變壓器裝修乙級檢定集訓。 3. 資訊科規劃 11/13、11/14、11/16 夜間辦理電腦硬體裝修乙級檢定集訓 4. 107.01.03 資訊科規劃辦理至南開科電腦硬體裝修乙級檢定模擬測試 5. 資訊科、電機科乙級檢定，寒假輔導訓練課程持續進行中。 6. 資訊科 107.1.29 參加「電腦硬體裝修乙級」檢定；計有 15 位學生通過 7. 電機科 107.2.26 參加「變壓器裝修乙級」檢定。 8. 餐飲科「中式麵食乙級」輔導進行中	80%	80%	
全國技藝競賽菁英培訓計畫	1. 參加競賽 6 項職種積極培訓中 2. 11/17(五)電機科辦理工業類技藝競賽「工業配線職種」「室內配線職種」賽前模擬賽，地點電機科實習工場。 3. 11/21-11/23(商業類)、11/28-12/1(工業類)技藝競賽，成績優異，共獲 1 金手 2 優勝。餐飲服務-金手獎第一名；中餐烹飪-優勝；商業簡報-優勝。	100%	100%	
專題製作學習成果展	1. 配合課程執行中 2. 預定 107.5/22-5/24 辦理投二區聯合成果展 3. 積極規劃中	20%	20%	

辦理創新發明 競賽	1. 預定 107.3 月 31 辦理 2. 積極推動報名中	20%	20%	
實施專項運動項 目寒暑假、假日培 訓				
推動環境山野 教育活動				
志工培訓及 服務學習活動				
推動多元學習 社團				

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫執行進度紀錄與管制單

107年2月份執行進度紀錄與管制單

執行進度紀錄表

計畫項目	106-7親近藝術、美感提升計畫			
執行期程	107年01月—107年7月			
填表人	洪春成	管考人		洪春成
工作要項	執行摘要	工作進度(%)		差異說明與改善對策
		預計	實際	
紅樓雅集- 藝文展覽	1. 擬訂第4檔藝文活動計畫，設計邀請卡、海報及簡介。 2. 12/6-2/23辦理彩筆人生-蔡秋蘭、吳宇宏創作聯展12/8(五)辦理開幕式。	100%	100%	無差異
藝文角落- 校園處處有 藝文	美術教室-美感夢工廠展示設備施工完成。	100%	100%	無差異
游於藝-藝文 講座與展演	1. 11/10辦理彩筆人生-蔡秋蘭、吳宇宏創作聯展導覽解說研習及音樂饗宴。邀請水里社區大學陳朝富老師所指導的國樂班，帶領彭子宴、林心惠、鄒相娥、曾秀珍、程達全、張玉換、陳隆達學員的演出，表演曲目：滿山春色、外婆澎湖灣、老鷹之歌。	100%	100%	無差異
人文參訪				
設置公共藝術品				
藝術陶冶心靈成長工作坊	籌辦下學期藝術陶冶心靈成長工作坊	10%	10%	無差異

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：

國立水里商工優質化計畫執行進度紀錄與管制單

107 年 3 月份執行進度紀錄與管制單

執行進度紀錄表				
計畫項目	106-8(B5)激發學校卓越創新計畫			
執行期程	106 年 8 月— 107 年 7 月			
填表人	徐芬霞	徐芬霞		徐芬霞
工作要項	執行摘要	工作進度 (%)		差異說明與改善對策
		預計	實際	
規劃多元特色課程與產業鏈結方式	1. 106-1 各科利用科務會議規劃特色產業實務課程，並執行中 2. 106-2 課程規劃中	55%	55%	
辦理科大師資合作教學課程	1. 電機科 10/25 聘請建國科科大黃勝斌教授辦理「機器人研習」課程 2. 資訊科 11/23 聘請明道大學李靖海教授辦理「Arduino 系統、感測器模組物聯網應用」合作課程。 3. 106-1 計畫成果彙整 4. 106-2 課程時段規劃中	55%	55%	
辦理業界專家合作教學課程	1. 餐飲科 10/28-10/29 聘請冠洧食 FOOD 侯建誠廚藝顧問辦理 3 場次「創意養生蔬食料理」課程研習 2. 資訊科 11/1 聘請英棒有限公司工程師辦理「智能物聯網」合作課程 3. 106-1 計畫成果彙整 4. 106-2 課程時段規劃中 5. 餐飲科 3/22-3/23 辦理「咖啡服勤與立體拉花實作」研習	55%	55%	

辦理學生赴業界實務 體驗研習	1. 餐飲科 11/9 辦理 2 梯次至苗栗三義卓也小屋「香草與養生飲食」實務體驗研習 2. 資訊科 11/17 辦理至彰化英棒科技公司「物聯網控制實例操作與應用」實務體驗研習 3. 電機科 11/23(四)至龍創公司辦理「居家智慧」實務體驗課程。 4. 106-1 計畫成果彙整 5. 106-2 課程時段規劃中	55%	55%	
辦理專題創意 實務研習	1. 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 2. 11/06、11/27 聘請建國科大教授蒞校指導「創意專題製作實務」研習課程。 3. 106-1 計畫成果彙整 4. 106-2 課程時段規劃中 5. 餐飲科 3/23 舉辦創意專題實務研習	55%	55%	

承辦人：

管考：

總執行：

總督導：