

順德聯誼總會梁潔華小學
2019-2020 年度 資訊科技綜合津貼 報告

1. 檢討目標：

目標		評估工具	結果	建議
進一步推廣有效的電子學習策略，促進學生的學習成效		<ul style="list-style-type: none"> 會議記錄 學生問卷 	達標 <ul style="list-style-type: none"> 95%學生認為利用平板電腦的學習應用程式及其他資訊科技能提升學習成效 	eclass 電子學習班運作暢順，來年擴展至全級四年班。
強化教師專業發展，提升資訊科技教學的技能	舉辦全體教師資訊科技工作坊	<ul style="list-style-type: none"> 教師問卷 進修報告 	達標 <ul style="list-style-type: none"> 100%參與教師認為本組舉辦的資訊科技工作坊及分享會有助提升其對資訊科技的認識 	繼續為全體教師舉辦有關電子學習的專業發展培訓。
	為有需要的電腦科任提供課程培訓		<ul style="list-style-type: none"> 100%科任老師認為自己能掌握課程內容及技能 	
於電腦科運用不同的教學策略，建立照顧學習多樣性的課堂		<ul style="list-style-type: none"> 教師問卷 會議紀錄 	達標 <ul style="list-style-type: none"> 100%科任老師認為課堂有助照顧學生的學習多樣性 	繼續推行照顧學習多樣性的學與教策略

2. 檢討施行計劃：

項目	完成情況	備註
配合學校關注事項的工作：		
1. 推廣電子學習策略	✓	
2. 安排教師工作坊及科任培訓	✓	
3. 安排資訊科技比賽及活動，為學生提供培訓	✓	
4. 設計能照顧學習多樣性的課堂	✓	
恆常工作計劃：		
5. 編訂電腦科教材及舉辦學生講座	✓	
6. 安排家長講座及工作坊	✓	
7. 協助製作校園電視台節目	✓	
8. 整理進修資料，推薦教師參加不同的工作坊	✓	
9. 管理 IT-School 手機程式系統	✓	
10. 管理各科學習平台系統	✓	
11. 推動各項中文輸入法活動	✓	
12. 課餘時開放電腦室供學生使用	✓	

順德聯誼總會梁潔華小學
2019-2020 年度 資訊科技綜合津貼 報告

項目	完成情況	備註
13. 為全校提供穩定、足夠的軟硬件支援	✓	
14. 硬件維修及保存維修記錄	✓	
15. 監察內聯網系統運作	✓	
16. 協助編製時間表、印製成績表及管理 WebSAMS 系統	✓	
17. 管理教師、學生及家長戶口	✓	
18. 定期更新學校網頁	✓	
19. 收集各科組在學校網頁內需更新的資料	✓	
20. 應用軟件記錄及更新	✓	
21. 應用硬件記錄及更新	✓	
22. 維護學校的檔案系統	✓	
23. 採購各項電腦物資	✓	
24. 監察學校使用合法版權軟件	✓	
25. 在日常教學支援教師運用資訊科技	✓	
26. 購買電腦科教具	✓	

3. 反思：

今年度 6 班 e-class 電子學習班整體運作暢順，本校無論在行政、教師專業素養及家長配合等均已見成熟，因此來年將擴大 e-class 電子學習班至全級四年班，讓全級學生全面利用自攜學習裝置學習。此外，有鑑於電子學習平台 Seesaw 大大有利於學與教策略的跨時空推行，因此除 e-class 班外，來年度將全校學生使用 Seesaw 學習平台輔助學習，提升學生自學能力、學習興趣及校園內外無縫學習的效果。本年度除 e-class 班外，本學年各學科更積極推行電子學習，iPad 的平均使用量按年提升，雖長時間停課，全年班別借用量超過一百一十次，可見師生樂於利用平板電腦進行學與教活動。

在教師專業發展方面，本年度因疫情停課，本組為全校教師培訓及製作指引使用「Google Form」、「iMovie」等軟件製作電子教材，供學生停課不停學，留在家中繼續學習，全體教師製作的停課學習教材理想。

本學年繼續加強教師使用資訊科技的水平，分別舉辦了「Nearpod 工作坊」、「視藝科教師 Paint.NET 工作坊」及「e-class 教學經驗交流會」，使教師掌握最新的流動電子學習科技。家長培訓方面，上學期初曾舉辦「家校流動通訊手機應用程式 myID Channel 及 IT-School 學校內聯網」工作坊，讓家長掌握內聯網及家校手機通訊的使用技巧，以方便家長隨時與學校聯絡，增加彼此的聯繫溝通。

本學年於電腦科加強運用不同的教學策略，建立照顧學習多樣性的課堂，例如安排異質分組，提升課堂提問技巧及按學生程度設計不同層次課堂練習等。於觀課所見，教師均能達到基本要求，未來將於各級備課會繼續優化學生學習多樣性的學與教策略。

硬件方面，本學年除將 214 電腦室改建成 STEAM 學習中心外，本組繼續為全校更新各項軟硬件，讓全體師生能利用各項資訊科技資源，提升學與教效能。

順德聯誼總會梁潔華小學
2019-2020 年度 資訊科技綜合津貼 報告

4. 財政報告：

<u>項目</u>	<u>預算支出</u>	<u>實際支出</u>	<u>比對盈餘</u>
● 資訊科技人員支援津貼	314 880.00	121 032.00	193 848.00
● 資訊科技綜合津貼	415 516.00	415 516.00	0.00
-TSS 薪金	476 300.00	485 625.00	-9 325.00
-寬頻上網費(1700×12)	20 400.00	19 400.00	1 000.00
-消耗性物品、硬件	254 305.00	31 523.00	222 782.00
● 加強學校無線網絡基礎設施 經常性津貼(ITE4)	84 940.00	79 800.00	5 140.00
-Wifi 900 上網費(6650×12)	79 800.00	79 800.00	0.00
-消耗性物品、硬件	5 140.00	0.00	5 140.00
● 非標準項目收費	147 000.00	86 549.22	60 450.68
-維修、保養及購買電腦硬件	147 000.00	86 549.32	60 450.68
合計：	1 194 306.00	702 897.32	491 408.78