# 基督教香港信義會信義中學 2004-2005 年度運用 [學校發展津貼] 計劃書

一. 目的:為支援教師,使他們更能專注於回應教育改革。本年度重點包括:

A. 支援資訊科技教學

B. 提高學生中、英語文寫作能力

C. 配合教育改革,發展校本課程

二. 02-03 年度結餘:\$3,157.90

三. 03-04年度全年撥款: \$421,460.67四. 04-05年度全年撥款: 416,604.00

五. 03-04 度工作計劃

關注	重點 推行計劃	預期好處	費用	表現指標	負責人
----	---------	------	----	------	-----

1	應用資訊科技		A 支援資訊科技	\$10000+500 ( PF )	-統計器材損壞次數	 何詠詩老師
	於教育	資訊科支援服			每月支援總次數少於 30	1 343,43 847
	27175	務員				
		n,e	文成を師及バタ     體電腦室	\$120,000	<i>//</i>	
			<sup>體電腦里</sup>  -支援老師使用數			
			-文孩名前及//···································		-運動會能利用程式順利	
			-設定運動會程式		完成	
			一双定建制自住以		-家長掌握學校的資訊	
			  -更新學校網頁		-瀏覽人次(全年瀏覽人	
			-史机字仪約貝 		次增長 8000 次)	
					ŕ	
			数 道 T. 士 授 赵 G		-老師成功製作網頁	
			-教導及支援老師		統計出席率(90%出席率)	
			新學校網頁		-老師、學生成功使用	
			-整理上學年各科		TD C 1 1/5 ID 75	
			試試題上網		-IT-School 使用率	
			-支援老師使用學		(90% 出席率)	
			內聯網系統		-集中資源管理	
			-編寫網上學校資		第一版程式完成	
			源管理程式		IT 組資源已輸入	
					加強版完成	
					各科軟件資源已輸入	
					可改善學生自選課外活	
			-學生使用網上活		動安排	
			動報名		課外活動處老師觀察	
					(比較往年學生自選課外	
					活動情況)	
					-學生能學以致用	
			B 提高學生語文能		觀察學生表現	
			カ			
			-校園電視台管理	\$14250+\$712.5(PF		
				)x10 (月)=		
			聘請一位全職	. ,		
			教,代教右列設			
			計課程之教師			
			課節,使有關教			
			師可騰出空間			

2	支援中國語文	- 聘請教師代三	完成各項計劃	設計中三年級全年單元 廖文英老師
	科單元教學課	位同工各一		教學校本課程及推動中
	程設計	班中文課		一、二單元教學集體備課
		節,約為 3/5		
		工作計		

	T.			_	TD CC	40500 455 (DT)		m 1 1 1	lve: G
3	A.	A. ≽	7F '1	$\triangleright$	To offer	\$9500+475(PF)		To develop and	Miss Cheung
	1.1	<b>&gt;</b>	To widen		students the	x10(月)=		apply an	Miss Wen
	Planning		students'		right to a	\$99,750		ever-increasing	
	(F.1-5)		recognitio		second			understanding of	
	D C4:6:4-		n of the		language			how English is used and learned.	
	B. Certificate		world		which provides		_		
	Level		around		further		>	To upgrade	
	Reinforcement	_	them		opportunities			students'	
	(F.4-5)	$\triangleright$	То		for extending			percentage of	
	G A .: :::		strengthen		knowledge and			passing and	
	C. Activities		students'	1	experience.			improvement in	
			writing	>	To prepare F. 5			HKCEE	
			and		students for				
			reading	,	2004 HKCEE.				
			capabilitie		To develop				
			S		students'				
		$\triangleright$	To tailor		capability to				
			updated		use English.				
			newspaper		To provide				
			articles for		opportunities				
			stimulating		for students to				
			and		experiment				
			enriching		with and				
			students'		explore both				
			glass of		spoken and				
			vocabulari		written				
			es and		language in				
			sense of		natural and				
			creativity		realistic				
			through		settings				
		_	comments.		through				
		В.	G : 1		activities.				
		~	Continual						
			training of						
			students'						
			English						
			usage after						
			grammar						
			lessons in						
			class. To revise						
			features of						
			English						
			grammar lessons in						
			class						1
		C	ciass						
		C.	To assist						
									1
			English teachers in						
			implement						
			ing activities						
			held in						
<u> </u>	<u> </u>		school.						

4	協助學校籌	-聘請學校活動	協助籌辦及推動	\$3,800x12=	支援校內的大型活動不	梁慧妍老師
	辦、宣傳推廣	及行政助理一	各項活動,讓老師	\$45,688	少於八次	
	及執行校內各	名	騰出空間	費用	支援圖書館部份管理工	
	項活動	推行計劃	預期好處		作	
					支援部門文書處理工作	
					支援聯課活動	
				合共 \$421,063		

### 六. 實際支出:

	收 入				支 出			
1.	上年度結餘		\$3,157	90	資訊科支援服務員	\$127,050	00	
2.	本年度撥款		\$421,460	67	聘請教師	\$157,106	25	
3.					英文科教學助理	\$ 108,931	90	
4.					學校活動及行政助	\$ 46,389	89	
					理			
	總	收入	\$424,618	57	總支出	\$439,478	04	
					結欠	( \$14,859	47)	

### 七. 計劃評估:

### A 應用資訊科技於教育

1. 支援老師使用多媒體電腦室 MMLC 全年共 389 堂,其中非電腦科 89 堂 CLLC 全年共 440 堂,及非正規編課 106 堂 全年使用及支援次數共 935 節課 大型軟件安裝供教學使用

2. 支援老師使用數碼班房 全年支援事件次數達 464 次 (已登記之) 實際平均每天支援 4-5 次

3. 設定運動會程式 完成及成功

4. 更新學校網頁

平均約每星期一次

對於即時資訊,本處亦與各部門作即時配合 瀏覽人次 (全年瀏覽人次增長超過 8000 次)

5. 教導及支援老師更新學校網頁

絕大部份部門、科組、課外活動及班組均是要求本處代其上載網頁,而早前同工要求 自行可即時更新網頁,由本處而開發的上載軟件,負責同工使用較低

本處全年支援老師對網頁編寫之查詢

全年本校各部門、科組、課外活動及班組更新至少一次

 校園電視台管理、校園電視台介面更新及校園電視台影片剪輯 完成及成功

全年合共製作節目十五套,其中直播節目二套

全年任何時間教授校園電視台記者任何問題

7. 學校內聯網系統設定

與供應商一同解決系統問題,包括:學生選擇課外活動、課外活動報表

8. 編寫網上學校資源管理程式

編寫完成及成功

IT 組資源正輸入

9. 編寫網上學校支援申請程式

完成及成功

10. 支援使用 SMS

SMS 在本學年學期二開始試用,活動包括:中一級中文科網上直播、中五生報讀 IVE 職業英語課程

11. 支援使用學生網上活動報名

完成及成功

教導全校學生選擇課外活動

分別開辦老師工作坊一次及學生組長工作坊二次,教導老師及活動組長如何發放活動 資訊及活動點名

12. 支援老師使用學校內聯網系統

完成及成功

老師及學生特別對內聯網→內聯郵件使用率高

英文科會使用 IT-School 發放功課(特別是假期功課)

電腦科會使用 IT-School 讓同學發佈同學上課學習編寫之網頁

物理科及倫理科使用 IT-School 資料庫讓同學回顧上課教材

13. 整理上學年各科考試試題上網

網上介面已製作完成

#### B. 支援中國語文科單元教學課程設計

- 1. 聘請一位全職教師,有助單元設計小組的三位老師有更多空間去設計課程。
- 2. 單元設計小組的三位老師除有更多空間去設計課程外,更撥出了許多時間去推動科務,發展本科課程延伸活動(每級均可照顧得到),這結果未在預料之內,但卻是十分正面的收獲。
- 3. 中三課程本已發展妥,但單元設計小組的兩位老師--廖文英、余麗梅,在四月中旬到教院複修八週後,帶回更多的意念和資訊,所以工作有待再改進。
- 3. 本年度有集體備課節,在推動本科老師集體備課方面,有很好的成果,同級教師溝通 比前增強了許多,步伐亦更一致。
- C. Assist in Mass Support Planning, Certificate Level Reinforcement and Activities

  The teaching assistant worked hard to tailor the updated newspaper articles for stimulating and
  enriching students' vocabularies and sense of creativity. He also did well in the continual training

of students' English usage after grammar lessons in class. He was responsible for teaching the after school English enhancement lessons. He also helped to prepare the materials of the certificate level F.4 and F.5 reinforcement tutorials. He assisted English teachers in implementing English activities –Treasure Hunt, Film Show, Game Stalls held in school.

## D. 協助學校籌辦、宣傳推廣及執行校內各項活動

學校活動及行政助理是屬勞工處青少年就業培訓計劃,供未有實際工作經驗的青少年在校內工作及逢星期四外出上課,以接受培訓;本校參予此計劃,聘請了一位校活動及行政助理,其在九、十月份工作中,多次犯錯,其中在收費上數目混亂,經指導後稍有改善。觀察此學員,在工作中遇到不明白之處,不肯提問,犯錯後卻隱瞞,帶來校內更多工作上的困難。負責督導老師曾多次鼓勵及提醒,並兩次聯絡其支援社工,情況未見改善,決定於一月中年假前終止計劃。

及後另聘一位文職同工作短期支援文職工作,並支援數學科課後小組指導,效果理想,但後來同工另覓教職而終止服務。

### 七. 2004-2005 年度計劃

本年度撥款(\$416,604.00)

	關注重點	推行計劃	預期好處	費用	表現指標	負責人
--	------	------	------	----	------	-----

	Ι.	T	T	Т	<u> </u>	
1		自行聘請一位	1.利用資訊科技加	\$9,450+\$472.5 _		
	技於教育	資訊科支援服		(PF)x12(月)		
		務員	-訓練資訊科技領	\$119,070		
			袖生管理數碼橋		統計出席率 (90%出席	
			手提電腦		率)	
			2.關注事項:開發應			
			用平台			
			-應用 IT-School			
			(IT 組資源借用)			
			IT-School 借出			
			(手提電腦)		80%借用率	
			-更新學校數碼資		各科軟件資源已輸入	
			源程式			
			-辯論比賽(實時網		提高表達能力、學生有信	
			上比賽)		心參加	
			-English Discoveries		學生能取得證書	
			Online (中文大學)			
			)			
			-運動會比賽程式 		學生能報名參加,記錄學	
					生運動表現	
			-支援體適能資料		利用 WebSAMS 抽資	
					料,成功呈交資料予教統	
			2. 配合知識在心坦		局	
			3. 配合知識年代提			
			升學校領導層的			
			能力		d th 更换 to	
			進一步改善學校		成功更換設施	
			的資訊科技基礎			
			設施 - 更換在上			
			一個資訊科技教			
			育策略下提供的			
			基礎設施。			
			┃ ┃ -鼓勵創新和試用			
			可促進學與			

Г			 -探究無線網絡技			
			術計劃			
2	支援中國語	 聘請教學助理	-繼續推行中四、中	a.\$9000+\$450(PF)		
_		兩位,一為支援			五拔尖作文訓練班同學	
		會考班;一為支			之能力( 須填寫中四拔尖	
		援初中年級的	 考班—中四、五同	` ′	作文訓練班表現評估	
		單元教學。	學答題技巧,批改		 表,表格可於教學助理文	
			模擬會考題小測	b.\$8000+400(PF)	件夾內 )	
			-基於中一至中三新	x10(月)	-要求準確進行評改、評	
			課程有自行編寫部	=\$84,000	估工作( 參考普通話會考	
			份,涉及大量文書工		標準), 再由科主任及單	
			作,教學助理可以協		元小組成員評核是否達	
			助處理文書工作。		標。	
			-由於本科要加強		-能依時完成工作	
			寫作訓練,推行每		-有能力協助帶活動課	
			週練筆,教學助理		堂及課程延伸活動。	
			可以協助處理批改			
			工作。			
			-協助批改中一至中			
			四命題作文,每一個			
			月每一級各班撥出			
			一篇給予批改,以減			
			輕老師工作量。			
			-教學助理亦可以協			
			助製作 I.T.工作如製			
			作 power point、scan			
			等工作。			
			-教學助理可以協			
			助進行明年推行之			
			聆聽、閱讀系統性			
			評估。			
			由於要加強寫作訓			
			練,推行每週練			
			筆,教學助理可以			
			協助處理批改工作			
			-協助帶活動			

3	支援專題研 習及預科教 學	聘請一位教師,協助任教本校每循環週 36個課節	能設計每個票別 課題 不帶師有組 把 手		-能完成不少於 20 個教 節的教學設計 -專題研習導師與每組面 談全年不少於十次 -學生感到經歷專題力得到 課程後,自學能力得到 提昇 -高考課程有更充裕定 間,能提最完成教學, 增加試前覆習時數	<b>鄺綺詩老師</b>
			生提昇成績 合共	483,420.00		
			結欠	\$66,816.00		

### 八. 評估方法:

### A. 應用資訊科技於教育:

1. 利用資訊科技加強學習者的能力

訓練資訊科技領袖生管理數碼橋手提電腦

表現指標:統計出席率 (90%出席率)

### B. 開發應用平台

1. 應用 IT-School (IT 組資源借用)

表現指標: 80% 借用率是利用 IT-School 借出 (手提電腦)

2. 更新學校數碼資源程式

表現指標: 各科軟件資源已輸入

3. 辯論比賽(實時網上比賽)

表現指標:提高表達能力、學生有信心參加

4. English Discoveries Online (中文大學)

表現指標:學生能取得證書

5. 運動會比賽程式

表現指標:學生能報名參加,記錄學生運動表現

6. 支援體適能資料

表現指標:利用 WebSAMS 抽資料,成功呈交資料予教統局

C. 配合知識年代提升學校領導層的能力

1. 進一步改善學校的資訊科技基礎設施 - 更換在上一個資訊科技教育策略下提供的基礎設施。

表現指標:成功更換設施

2. 鼓勵創新和試用可促進學與教的新科技。

表現指標:每月一次 e-newsletter

3. 探究無線網絡技術計劃

表現指標:決定選擇無線網絡/有線網絡

- D. 管理數碼學習資源
  - 1. 管理數碼橋手提電腦及借用

表現指標:手提電腦借用次數

2. 管理電郵系統

表現指標:計算 Downtime 時間

3. 建立數碼學校資源索引,以支援老師的需要

表現指標:更新完成 (11/2004 及 6/2005)

4. 定期更新資料,外界數碼資源索引

表現指標:定期更新

- E. 社區支援及社群建立
  - 1. 為學校及家長教師會訂立計劃,協助家長確保學生明白使用資訊科技所涉及的道德操 守、法律及健康問題。

表現指標:全年2次

- F. 每年硬件保養維修開支及保安
  - 1. 多媒體室設施保養

表現指標:計算使用率

2. 保安系統保養

表現指標:穩定使用,計算問題時間

- G. 利用資訊科技加強學校溝通及透明度
  - 1. 學校網頁更新

表現指標:全年瀏覽人次增長8000次

2. 資訊電視

表現指標:完成基建(10/2004] 完成)、管理運作(11/2004 完成)

- H. 校園電視台---加強學校凝聚力、提昇學生成就感、加強學校與學生溝通及傳遞文化、加 強語文能力
  - 1. 製作學校宣傳影像

表現指標:加強家長或校外對本校的認識

2. 製作節目

表現指標:成功製作及上載網頁供瀏覽

3. 購買攝錄機、購買數碼相機

表現指標:完成購買及教導學生使用

- 2. 支援中國語文科寫作教學課程
  - 工作量統計能否提升中四、中五拔尖作文訓練班同學之能力(須填寫中四拔尖作文訓練班表現評估表,表格可於教學助理文件夾內)
  - 要求同工設計評估表供訓練班同學在課程後填回,供參考及改善教學之用。
  - 能否依要求準確進行評改、評估工作(參考普通話會考標準)
  - 能否依時完成工作
  - 是否有能力協助帶活動
- 是否有能力協助老師設計教材如 powerpoint 等。

- 3. 支援專題研習及預科教學
- 統計中二專題研習課設計教節數量是否達標(超過20節之設計)
- 統計專題研習導師輔導每組的次數是否達標(不少於10次)
- 學生完成課程檢討問卷,從數據上顯示有關課程對學生整體學習有幫助
- 於科會議上收集意見,了解老師於各科高考教學上是否感覺空間更充裕,及能否比前增 取更多覆習時間

九.	申請人資料	:
----	-------	---

1.	校長簽署	:	(	(	吳萬強先生)

2. 校監簽署:\_\_\_\_\_(曹瑞雲女士)

日期:二零零四年九月十二日

C:\My Documents\行政\行政事務\創造空間\2004 計劃書.doc