

各位資訊科技統籌組負責人：

**資訊科技教育計劃「進度初檢」研究
填寫問卷指引**

感謝 閣下支持由教育署委托香港大學教育應用資訊科技發展研究中心進行的 <<資訊科技教育計劃「進度初檢」研究>>，為香港未來資訊科技教育的發展提供重要的參考資料。問卷所得資料只限作學術研究和制定政策的參考。就資料的運用，我們信守保密原則，故請放心填寫。

煩請 閣下同時填寫資訊科技統籌組負責人問卷及老師問卷，並將完成的兩份問卷一併交回 貴校負責收集是項問卷的老師。謝謝你的合作。

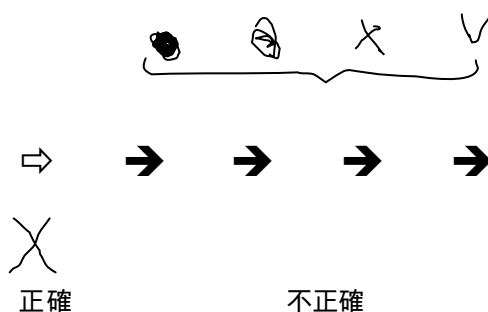
香港大學教育應用資訊科技發展研究中心

二零零一年四月廿三日

請按照以下規則完成此問卷：

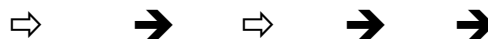
* 除非題目指明，每題只可以選擇一個答案。

* 請用黑色原子筆將適當之長方形完全塗黑。如右圖所示：



* 如果填錯長方形，請將錯誤的長方形劃去，

再塗黑正確之長方形，如右圖所示：



* 請勿使用塗改液。

資訊科技教育計劃「進度初檢」- 資訊科技統籌組負責人問卷

1. 關於貴校電腦數量及相應的周邊設備：（截至二零零一年四月一日）

a. (1) 座檯型電腦數量：

私人電腦 (PC)：中央處理器 Pentium II 或以下 _____ 部

中央處理器 Pentium III 或以上 _____ 部

Macintosh 電腦：_____ 部

(2) 筆記簿型電腦的總數量：_____ 部

b. 周邊設備

周邊設備	數量(若沒有，請填寫“0”)	周邊設備	數量(若沒有，請填寫“0”)
視像數據投影機	<input type="text"/>	打印機	<input type="text"/>
Smartboard	<input type="text"/>	手寫版	<input type="text"/>
掃描器	<input type="text"/>	CD-Writer	<input type="text"/>
科學實驗數據處理儀，Data-logger (感測器 Sensors 不計算在內)	<input type="text"/>		

2. 截至本學年，學校固定電腦之分佈情況是：(請提供在所有該類活動室內的設備數量，如沒有該項，請填“0”)

	房間數目	電腦總數	其中可供上 網的電腦 總數	網絡連接埠 (network port) 總數
總數 = 活動室之數目 x 每個活動室之設備數目 (例如：“一般課室”共有 24 間，每間均有 2 部電腦，總數則為 24 x 2 = 48)				
a. 一般課室	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
b. 電腦室	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
c. 電腦實驗室	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
d. 多媒體學習室 (MMLC)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
e. 資訊科技學習室 (ITLC)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
f. 教學用之特別室 (如科學實驗室、金工室、木工室、音樂室等)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
g. 圖書館	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
h. 教職員休息室 / 工作室	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
i. 其他：_____	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

3. a. 可供學生在課堂內使用的電腦總數為：_____ 部

b. 貴校在課餘時間 (如小息、午膳、放學後或假日等) 開放給學生使用之電腦總數為：_____ 部

c. 請問平均每星期貴校在課餘時間開放電腦給學生使用的時間有多少（包括星期六、日，請用小時計算）：_____ 小時

4. 貴校有否在校內裝設下列的伺服器軟件？

- | | | | | |
|--------------|--------------------------|---|--------------------------|----|
| a. 網站伺服器軟件 | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| b. 電郵伺服器軟件 | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| c. DNS 伺服器軟件 | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| d. FTP 伺服器軟件 | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| e. 檔案處理伺服器軟件 | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |

f. 如還有其他伺服器軟件，請註明：_____

5. 貴校有否為老師或學生提供下列服務？

- | | | | | |
|-----------|--------------------------|---|--------------------------|----|
| a. 網頁存取服務 | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| b. 電郵收發服務 | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| c. 撥號連線服務 | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |

6. 貴校的網絡與外圍互聯網的連線總頻寬量度 (Bandwidth) 是：

- | | | |
|--------------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> 頻寬量度 56Kbps | <input type="checkbox"/> 56Kbps < 頻寬量度 1Mbps | <input type="checkbox"/> 1 Mbps < 頻寬量度 |
|--------------------------------------|--|--|

7. 你對貴校之網絡供應商 (ISP) 所提供的網絡連線質素的滿意程度？

- | <u>滿意程度</u> | | | | |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 極滿意 | 滿意 | 一般 | 不滿意 | 極不滿意 |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

8. 貴校有否設立學校網頁？ ☐ 有 ☐ 沒有 (跳至第 9 題)

a. 若有，網頁內容有否包括以下各項？

- | | | | | |
|------------------------------|--------------------------|---|--------------------------|----|
| (1) 基本資料 (如學校歷史、行政結構、設備概覽等) | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| (2) 通告 (如家長通告、學生需知等) | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| (3) 最新資料 (如陸運會賽果、聯校比賽成績等) | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| (4) 學科資訊或參考資料 (如作業題目、答案、筆記等) | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |
| (5) 師生討論園地 (如交談室、留言版等) | <input type="checkbox"/> | 有 | <input type="checkbox"/> | 沒有 |

(6) 其他內容有 (請註明)：_____

9. 貴校是否經常使用電郵作以下用途？

- | | 經常 | 間中 | 從不 |
|----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| a. 和老師通訊 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| b. 和學生通訊 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| c. 和家長通訊 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

10. 貴校有沒有設立內聯網 (Intranet) 系統？ ☐ 有 ☐ 沒有 (跳至第 11 題)

a. 如有，該內聯網系統用作甚麼用途？(可選多項)

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> (1) 學校行政 |
| <input type="checkbox"/> (2) 課堂教學 |
| <input type="checkbox"/> (3) 存取教學資源 |
| <input type="checkbox"/> (4) 為老師及學生提供有關學校的資訊 |
| <input type="checkbox"/> (5) 為家長提供有關學校的資訊 |
| <input type="checkbox"/> (6) 供學生會 / 學會活動用 |
| <input type="checkbox"/> (7) 供學生課餘學習 |
| <input type="checkbox"/> (8) 供學生存取課業 |
| <input type="checkbox"/> (9) 其他用途，請註明：_____ |

11. 你有否參與教署或與教署協作機構（例如：優質教育基金 QEF）在資訊科技教育上所提供的課程或使用它們提供的資源／支援服務？如有，你對此是否滿意？

	參與 / 使用		滿意程度				
	有	沒有	極滿意	滿意	一般	不滿意	極不滿意
a. 為負責培訓／協調的中學教師或為小學教師而設的 18 小時培訓課程	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. 資訊科技教育資源中心 (ITERC)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. 個人教學概覽資源閣	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. ITERC 或其他教署組別（如課程發展處 CDI、輔導視學處 AID）遞送至學校之課件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. ITERC 或其他教署組別（如 CDI、AID 主理之網上課程／研習坊）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. 地域支援組 (RSS)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. 技術支援服務 (TSS)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h. 資訊科技教育網址 http://www.ited.ed.gov.hk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i. 優質教育網上資源 http://qcrc.qef.org.hk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j. 香港資訊教育城 http://www.hkedcity.net	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k. 教署有關組別（例如資訊系統科）之查詢及熱線服務	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
l. 其他：_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

12. 請列舉你曾經參與有關統籌及推動應用資訊科技於教學上的課程（請填寫對你最有幫助的兩項課程）：

a) _____

b) _____

13. 在本學年內，貴校曾否為其他學校舉辦分享聚會，交流有關推行應用資訊科技教學的經驗？如有，請問共有多少次？

_____次（如沒有，請填“0”）

14. 在本學年內，你有否參與由其他學校舉辦的分享聚會，交流有關推行應用資訊科技教學的經驗？如有，請問共有多少次？

_____次（如沒有，請填“0”）

15. 在推動教學上應用資訊科技時，有沒有就現存的課程內容、結構及上課時間表編排作出配合性的改動？

a. 增加跨學科的學習活動	<input type="checkbox"/>	有	<input type="checkbox"/>	沒有		
b. 增加專題研習活動	<input type="checkbox"/>	有	<input type="checkbox"/>	沒有		
c. 制定校本課程	<input type="checkbox"/>	有	<input type="checkbox"/>	沒有		
d. 每週整體的教學時間	<input type="checkbox"/>	增加	<input type="checkbox"/>	不變	<input type="checkbox"/>	減少
e. 平均每一教節的時間	<input type="checkbox"/>	增加	<input type="checkbox"/>	不變	<input type="checkbox"/>	減少

16. 請在以下有關推動教學上應用資訊科技的各項工作中，列出其主要負責成員？（請選最適當的一項）

	不適用	校長	教務主任 / 副校長	ITC	IT 小組	提供 TSS 的機構	科主任	其他老師
a. 統籌、策劃及推動各課程的資訊科技應用	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. 策劃和舉辦教師的應用資訊科技培訓	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. 統籌及提供教師的技術支援服務	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. 管理學校的資訊科技資源，包括經費／設備	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. 提供統籌及技術支援予課後使用資訊科技的學生	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. 提供購買硬件／軟件的建議	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

g. 制定校本資訊科技計劃	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h. 統籌與其他學校交流有關推行教學上應用資訊科技的經驗	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

17. 你怎樣評估過去一年在推動教學上應用資訊科技的工作？

	不適用	極滿意	滿意	一般	不滿意	極不滿意
a. 統籌、策劃及推動各課程的資訊科技應用	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. 為教師策劃和舉辦應用資訊科技的培訓	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. 為教師統籌及提供技術支援服務	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. 管理學校的資訊科技資源，包括經費／設備	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. 提供購買硬件／軟件的建議	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. 制定校本資訊科技計劃	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. 統籌與其他學校交流有關推行應用資訊科技於教學的經驗	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h. 其他（請註明）：						

18. 你認為在推動教學上應用資訊科技的工作上所面對的困難是：

	極同意	同意	一般	不同意	極不同意
a. 技術支援不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. 掌握如何有效在教學上使用資訊科技的老師數量不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. 培訓課程未能適切老師的需要	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. 老師對應用資訊科技教學不感興趣	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. 老師的技術水平不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. 老師在教學上有效融合資訊科技的能力不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. 現有的課程內容及結構欠缺彈性，未能配合推動應用資訊科技教學	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h. 缺乏應用資訊科技教學的經驗分享	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i. 課室的數目不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j. 課室的活動空間不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k. 電腦數量不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
l. 電腦周邊設備不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
m. 能上網的電腦數量不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
n. 網絡的頻寬量度不足	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
o. 缺乏合適的教學軟件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
p. 其他所面對的困難（請註明）：					

19. 在推動教學上應用資訊科技，你認為那些是未來貴校資訊科技統籌小組首要處理的項目？（請選不多於兩項）

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 為老師提供資訊科技技術培訓 | <input type="checkbox"/> 為老師提供有關教學上融合資訊科技的培訓 |
| <input type="checkbox"/> 提高學生的日常應用資訊科技的能力 | <input type="checkbox"/> 為學校課程設計相配合的資訊科技教學活動 |
| <input type="checkbox"/> 與融合資訊科技相配合的課程改革 | <input type="checkbox"/> 使用資訊科技支援日常行政事務 |
| <input type="checkbox"/> 搜羅合適的教學軟件及資源 | <input type="checkbox"/> 有關電腦及網絡資源的管理及開發 |
| <input type="checkbox"/> 教學經驗分享及交流 | <input type="checkbox"/> 其他（請註明）： |

20. 作為資訊科技統籌組負責人，你最想得到的協助或支援是什麼？

- a. _____
- b. _____

c.

~ 問卷完，謝謝你的合作！ ~