

# 三股國小推動**資訊教育**

現況報告 (100學年度)

1.本校概況及實施**目標**

2.軟硬體**設備**

3.資訊教育網**規劃**

4.資訊**課程設計** (中高年級)

5.融入各領域教學**實例**

6.開辦**社區民眾電腦課程**

7.省思與**展望**

報告人：**黃賢宗** (教務組長、網管)



# 1.本校概況及資訊教育實施目標

## ● 簡介

班級數	學生數	教職員數	社區居民
6	142	13	農漁業為主

## ● 資訊教育目標

- 強化本校學生資訊科技能力。
- 充實資訊教學資源。
- 提昇教職員資訊素養，改善教師教學模式。
- 落實行政電腦化，提昇行政效率。
- 營造社區民眾終生學習環境。

## 2.軟硬體設備

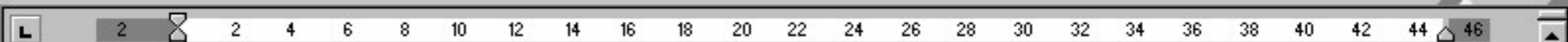
- 硬體設備

電腦教室	E化教室	一般教室	專科教室	圖書室	行政電腦	其他
學用pc30	學用pc9	筆電6	教用pc2	pc1	pc7	DV 1
教用pc1	教用pc1	投影機6	投影機2	投影機1	雷射印表4	DC 1
主機2	廣播系統1	布幕6	布幕2	布幕1		錄音筆1
廣播系統1	投影機1					網路硬碟1
雷射印表1	電子白板1					
噴墨印表2	實物提示機1					

- 電腦教學軟體

- 網路設備：A.全校可無線上網 B.教室皆有資訊插座





### 3.資訊教育網應用規劃

- 全球資訊網 (WWW) --使用XOOPS2網站內容管理系統
- 郵件主機 (全校師生皆有帳號) --OpenWebMail郵件收發軟體
- 各項教學專題網站建置--目前共12個專題網站
- 網路硬碟 (NAS) --威聯通QNAP NAS,共2TG,老師10G學生200M
- 網路光碟櫃 (虛擬光碟) --DAEMON免費授權版本限校內使用網芳
- 動物星球小百科數位學習及影音系統--限校內使用



## 4. 中高年級資訊課程設計

- 三至六年級每週安排**1節**電腦課程。
- 各年級電腦資訊教學綱要。
- 課程重點在於**電腦軟體**的應用，**多媒體軟體**的使用，及**網路**和**全球資訊網**的應用，期使學生將網路當成學習的工具，培養**終生學習**的能力。



# 5.資訊教育融入各領域教學實例

國語文教學



社會領域



防災宣導



生活領域

英語教學



數學領域



繪本教學





## 6.開辦社區民眾電腦應用課程

- 七股數位機會中心開設電腦應用**基礎**課程（2010年）。
- 2011全民學區數位學習計劃開設電腦應用**進階**課程（2011年）。
- 2012全民學區數位學習計劃開設電腦**網路**相關應用課程（預計2012年暑假）。





2 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

# 1.省思與展望

- 電腦教室學生用PC品質不穩,影響教學進行(應汰舊換新)。
- 實現班班有電子白板,強化資訊教學生動活潑,適性互動學習的特色(班級布幕易飄動純展示)。
- 辦理寒暑假親子電腦學習營,鼓勵親子共同成長學習。
- 鼓勵教師利用網路進行校際交流及創意教學。(努力目標)





2 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46

報告完畢 (^o^)/  
.....謝謝聆聽 敬請指教.....

