

## 計算機中心及資訊網路中心(92 年度)

### 組織與執掌

從電腦的紫禁城中走出，「秀才不出門，能知天下事」，電腦結合通訊，透過網路的無遠弗屆，地球村的夢想正逐步實現。

本中心設立於 1970 年 9 月，1986 年復經教育部核准，直屬校長督導。目前除行政室外，尚分成程式設計組、教學研究組、作業管理組以及資訊網路組等四組，分別負責程式設計、教學支援服務、數位學習、電腦教室及伺服器管理、與網路建置。

校園網路的發展，使全校師生於研究室或家裡都透過相關網路設備，並由國際網路（Internet）連上豐富的學術資源。而克雷（CRAY）超級電腦的啓用，更開創了國內高速運算的新紀元。

### 業務概況

本中心從個人電腦伺服器到超級電腦及各式周邊設備，皆提供全方位的服務；從教學、研究到校務行政，也提供全面性的支援。

本校自 1997 年起致力推動非同步教學計劃，本中心亦配合自行研發網路教學平台 Ceiba Tool，並運作教學設計之理念來幫助教師發展適當的整合性多媒體教材與網路化輔助教材，以提昇學生之學習成效，目前已建置有超過一千門的課程網頁，成績卓越斐然。另外也為校內教師開發教學專業訓練，提供專業的教學設計支援，為國內大學中重要的指標服務。

### 未來展望

本中心未來將致力於軟體系統及網路的持續建置與整合讓本校師生有更好的資訊化環境；擴大網路教學管理平台及非同步遠距課程的研發與建置，以期能為本校師生提供更優質的教學天地。