



目的

天文觀測資料之分析過程，無論是哪種波段，目前的主流是在 Unix/Linux 的環境中執行。主要原因除分析軟體安裝要求外，穩定性與多工性也是原因之一。本課程之目的是希望透過二個半天的介紹與操作練習使新手能親近、熟悉 Unix/Linux 作業系統，並認識天文資料處理流程。

課程安排

	Aug-27-2012	Aug-28-2012
14:10 ~ 15:10	基本介紹	談談 shell script
15:20 ~ 16:10	淺談 bash shell	再談 Python
16:20 ~ 17:10	天文相關軟體介紹（一）	天文相關軟體介紹（二）

報名資格

本校天文所學生。

上課地點為天文所天文數據處理教室（R 7 0 1），

請到 R 7 1 0 詢問課程內容與報名，亦可透過電子郵件詢問與報名。

講師與助教

Dr. Alan Chiu [mailto: chenglun @ mx.nthu.edu.tw](mailto:chenglun@mx.nthu.edu.tw)

Mr. Bubu Pu [mailto: bubuPu @ gmail.com](mailto:bubuPu@gmail.com)

Mr. Joe Liu [mailto: astroyuan @ gmail.com](mailto:astroyuan@gmail.com)

Mr. Tsui Fan [mailto: tsui.fan @ gmail.com](mailto:tsui.fan@gmail.com)