淡江時報 第 1018 期

物理系開放日80高中生體驗

【本報訊】本校物理系於上月29日舉辦「物理系開放日」，共逾80位高中生來校參與，一起動手玩物理。本此活動由物理系助理教授秦一男主持，並以今年諾貝爾獎的「拓撲概念打開量子力學」的概念，由物理系教授林大欽主講「在物質的拓撲相變和拓撲相領域的理論性發現」；秦一男也進行「星際效應看廣義相對論」的演講。秦一男表示，物理系開放日主辦時間在每年諾貝爾物理學獎公布後，希望藉由每年諾貝爾物理學獎的內容，進行專題演講外，安排實驗讓高中生能了解本校物理系特色，並增進來校就讀機會。除了專題演講外，安排數位星象儀、參觀掃描電子顯微鏡（SEM）與拉曼實驗室等活動。