



Department of Physics

Prof. Chao-Hung Du, Dr.
Department of Physics,
Tamkang University
Tamsui 25137, Taipei
Taiwan

E-mail: chd@mail.tku.edu.tw

Fax: +886-2-26020-9917

Date: 2016 年 12 月 7 日

敬啟者：

您好，我是淡江大學物理系主任。這幾年來的教學經驗讓我們系上同仁意識到現今大學生基礎科學知識的薄弱，尤其是在物理及數學方面，當然這是很多因素造成的結果。為了能改善此一問題，物理系同仁幾經思考及討論後，覺得應該把基礎科學教育往高中生延伸，希冀能搭起一座橋樑來妥善的銜接高中及大學的基礎科學教育。因此，本系組成了「物理科學教育改善策略小組」，希望能主動前往各高中與高中老師合作，共同努力改善此一問題。初步的構想是希望能讓學生多了解何謂物理科學，及其與日常生活的關聯性，進而提升學生對物理科學的學習興趣。目前本系準備了一系列的科普演講(題目如附件)，本學年以舉辦 20 場為原則，並可依貴校所挑選的主題赴貴校作一演講；當然，我們亦可依貴校的提案與建議來共同規劃實行，以期對提昇高中生學習物理科學知識的興趣有所助益。

敬祝

順祺 教安

淡江大學物理系 系主任