

國立陽明交通大學 函

地址：300093 新竹市大學路1001號
聯絡人：王建偉
聯絡電話：03-5712121 分機：56078
電子郵件：chweiwang@nycu.edu.tw



受文者：桃園市政府教育局

發文日期：中華民國113年5月29日
發文字號：陽明交大高教字第1130022827號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明 (A096M0000Q_1130022827_doc1_1_Attach1.pdf)

主旨：本校舉辦「半導體原理與製造概論」師資培訓工作坊，敬
邀貴校教務主管及教師報名參加，請查照。

說明：

- 一、本校擬利用數位教學的優勢，為高中設計及製作適合多元選修或加深加廣學習的數位教材，因此提出「大學與高中共創線上學習(University/High-school Collaboration On Online-learning, UHCOOL)」計畫。本計畫投入設計製作的二學分高中多元選修課程「半導體原理與製造概論」(以下簡稱本課程)將提供完整的數位影音、講義教材及相關資料等，讓高中學生能深入淺出的了解半導體元件的基本原理、產業的發展及未來技術趨勢等。
- 二、由於貴校於112年底簽署課程使用意向書，有意願於113學年第一學期開始採用本課程相關教材為貴校的選修學分課程內容，貴校可以免費使用該課程教材及部分相關支援至少三個學期(113年第一學期至114年第一學期)。
- 三、為協助各高中教務主管及老師更清楚了解本課程的設計及內容，本校將舉辦「半導體原理與製造概論」師資培訓工

高級中等教育113/05/29 16:49



121130051307 有附件



公換章
作坊，邀請所有預計於113學年度第一學期(113年9月)採用本課程的高中老師參與師資培訓，一起對平台操作、課程內容、如何使用教材、怎樣進行現場教學等議題開始進行深入的交流及討論。

四、工作坊資訊及報名方式如下：(一)時間：113年6月12日(星期三) 下午1：30～下午4：30。(二)報名網址：

<https://forms.gle/cB4WFuQaXocYC8HG6>。

五、工作坊採用Google meet系統進行視訊會議，請與會人員準時登入：<https://meet.google.com/ewg-igiu-kke>。

六、檢附研討會議程，敬請公告周知。

七、本案聯絡人：王先生，電話：(03)5712121#56060，
email：chweiwang@nycu.edu.tw。

訂
線
正本：臺北市立育成高級中學、臺北市立景美女子高級中學、臺北市私立復興實驗高級中學、臺北市私立東山高級中學、臺北市私立延平高級中學、臺北市立百齡高級中學、臺北市立明倫高級中學、臺北市立內湖高級中學、臺北市立中崙高級中學、國立臺灣師範大學附屬高級中學、新北市立崇林國民中學、新北市立樹林高級中學、新北市立安康高級中學、南山學校財團法人新北市南山高級中學、時雨學校財團法人新北市私立時雨高級中學、桃園市立桃園高級中等學校、桃園市立內壢高級中等學校、桃園市立武陵高級中等學校、新竹市立建功高級中學、國立竹北高級中學、臺中市私立衛道高級中學、臺中市立臺中女子高級中等學校、臺中市私立僑泰高級中學、臺中市立文華高級中等學校、國立彰化高級中學、國立華南高級商業職業學校、國立嘉義高級中學、國立嘉義女子高級中學、嘉義縣立竹崎高級中學、國立臺南女子高級中學、國立新化高級中學、臺南市私立南光高級中學、國立臺南第一高級中學、臺南市立大灣高級中學、高雄市立高雄高級中學、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立鳳山高級中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立中正高級中學、花蓮縣私立海星高級中學、國立馬祖高級中學

副本：桃園市政府教育局、高等教育開放資源研究中心(均含附件)

