

國立陽明交通大學 函

地址：300093 新竹市大學路1001號
聯絡人：方力緯
聯絡電話：03-5712121 分機：56059
電子郵件：davidlwfang@nycu.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國114年2月27日
發文字號：陽明交大高教字第1140007525號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明 (A096M0000Q_1140007525_doc1_1_Attach1.pdf)

主旨：本校舉辦「半導體概論數位教材應用及推廣工作坊」，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，自112年起推動「大學與高中共創線上學習(University/High-school Collaboration On Online-learning, UHC00L)」計畫。該計畫第一門課程「半導體原理與製造概論」於113年9月開始投入高中進行推廣，已獲46校採用為校內多元選修學分課程。
- 二、該課程在113年首度推出後，113學年度第一學期選修的高中生總人數超過1000位，普遍獲得老師與學生好評，因此本校擬於114年3月於台北、桃園、新竹、台中、高雄、花蓮舉辦共計6場「半導體概論數位教材應用及推廣工作坊」。工作坊將邀請優秀教師分享經營課程的經驗，讓高中教師可以互相學習並進行深入的交流及討論，敬邀貴校教務主管及教師報名參加。



三、同時將於工作坊釋出該計畫第二門課程「醫學概論」，邀請與會學校於114學年度優先試用，課程將從基礎醫學、臨床醫學、公衛/環衛、智慧醫療等不同角度，探討醫學經常面對的問題，內容包括以下七大主題：感染科、小兒科、血液學、急診及環境醫學、毒物及腎臟病、心血管系統、神經學。歡迎對此門課程有興趣的教學主管及老師也報名參加。

四、工作坊資訊及報名方式如下：

(一)各場次時間和議程：<https://reurl.cc/jQA8My>。

(二)報名網址：<https://reurl.cc/L5r6ga>。

五、活動全程參加者可核教師研習時數 2小時。

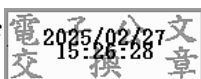
六、檢附工作坊海報及議程，敬請公告周知。

七、本案聯絡人：王先生，電話：(03)5712121#56060，

email：chweiwang@nycu.edu.tw。

正本：全國高級中等學校

副本：高等教育開放資源研究中心



半導體概論

數位教材應用及推廣工作坊

國立陽明交通大學推動「大學與高中共創線上學習(UHCOOL)」計畫，為高中設計及製作適合多元選修的數位課程教材。為推廣本計畫「半導體原理與製造概論」和「醫學概論」兩門課程的數位教材，並了解各地高中的需求及疑問，誠摯邀請對半導體課程和醫學概論課程有興趣的高中教師們一同參與。

3/5
(三)

桃園場

時間:14:00 - 16:00

地點:桃園市立內壢高中
教學資源中心大樓(圖書館)
5樓502教室

3/12
(三)

新竹場

時間:14:00 - 16:00

地點:國立陽明交通大學
科學三館1樓 SC152

3/19
(三)

花蓮場

時間:13:30 - 15:30

地點:慈濟大學中央校區
大愛樓1樓 L0102慈誠懿德室

3/21
(五)

台北場

時間:14:00 - 16:00

地點:台北市延平高中
昭陽樓1樓 視聽教室

3/26
(三)

台中場

時間:14:00 - 16:00

地點:台中市立文華高中
修業樓2樓 圖書館視聽室

4/2
(三)

高雄場

時間:14:00 - 16:00

地點:高雄市立高雄中學
活動中心2樓



▶ 活動議程

▶ 活動報名



國立陽明交通大學
NATIONAL YANG MING CHIAO TUNG UNIVERSITY

HERO
Higher Educational Resources for Openness
高等教育開放資源研究中心