

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：hero_center@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7月16日
發文字號：陽明交大高教字第1140029250號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明五 (A096M0000Q_1140029250_doc1_1_Attach1.pdf、
A096M0000Q_1140029250_doc1_1_Attach2.pdf)

主旨：本校舉辦「半導體原理與製造概論」與「醫學概論」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, UHCOOL)」計畫。該計畫將於114學年度提供「半導體原理與製造概論」和「醫學概論」供高中作為校內多元選修課使用。
- 二、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」與「醫學概論」師資培訓工作坊，邀請所有預計於114學年度採用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。

三、工作坊資訊與報名方式分別如下：

(一)「半導體原理與製造概論」師資培訓工作坊。

1、時間：114年7月30日(星期三)下午13：30至下午16：30。

2、報名網址：<https://reurl.cc/K8Zjdp>。

(二)「醫學概論」師資培訓工作坊。

1、時間：114年8月13日(星期三)下午13：00至下午16：30。

2、報名網址：<https://reurl.cc/K8Zjdp>。

(三)全程參加工作坊者，可核發教師研習時數。

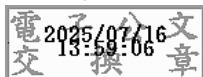
四、截至114年6月30日，兩門課程均已有超過70所高中決定於114學年度採用為校內學分課使用，如貴校有興趣於114學年度採用該計畫課程教材，可以填寫線上表單進行申請：
<https://reurl.cc/o8loVD>。

五、檢附工作坊議程，敬請公告周知。

六、本案聯絡人：王先生，電話：(03)5712121分機56060，電子信箱：chweiwang@nycu.edu.tw。

正本：全國高級中等學校(新北市立石碇高級中學、雲林縣立古坑華德福實驗高級中學、臺中市私立華德福大地實驗教育學校除外)

副本：桃園市政府教育局、新北市政府教育局、高等教育開放資源研究中心(均含附件)



UHCOOL「半導體原理與製造概論」師資培訓工作坊 議程

「半導體原理與製造概論」為國立陽明交通大學及世界先進積體電路公司共同設計製作，課程包含完整課程教學影音和課程講義。邀請所有預計於114學年度第一學期(114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。

感謝您報名此次的「半導體原理與製造概論」師資培訓工作坊，敬請您預留時間，準時與會，謝謝！

- 會議日期:2025 年 7 月 30 日 (星期三)
- 會議時間:13:30 ~ 16:30
- 會議方式:線上
- 會議連結: <https://meet.google.com/thk-dgrc-sbo>
- 報名連結: <https://forms.gle/MFBFh77CPed8Lm9p9>
- 議程:

時間	內容	講者或主持人
13:20~13:30	報到	
13:30~15:00	ewant平台操作教學	國立陽明交通大學 王建偉課程規劃師
15:00~15:10	休息	
15:10~15:30	教育資源與產業的鏈結	世界先進積體電路股份有限公司 李宗甫副理
15:30~16:20	課程內容說明及如何使用教材進行現場教學	國立陽明交通大學 李威儀教授 國立陽明交通大學 張永佳教授

16:20~16:30	綜合討論	國立陽明交通大學 李威儀教授 國立陽明交通大學 張永佳教授
-------------	------	----------------------------------

※本活動全程參加者可核教師研習時數 3 小時。

UHCOOL「醫學概論」師資培訓工作坊 議程

「醫學概論」為國立陽明交通大學攜手臺北榮民總醫院共同設計製作，課程包含完整課程教學影音和課程講義。邀請所有預計於114學年度第一學期(114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。

感謝您報名此次的「醫學概論」師資培訓工作坊，敬請您預留時間，準時與會，謝謝!

- 會議日期:2025 年 8 月 13 日 (星期三)
- 會議時間:13:00 ~ 16:30
- 會議方式:線上
- 會議連結: <https://meet.google.com/thk-dgrc-sbo>
- 報名連結: <https://forms.gle/MFBFh77CPed8Lmgp9>
- 議程:

時間	內容	講者或主持人
12:40-13:00	報到	
13:00-13:05	開場致詞	國立陽明交通大學 李威儀教授
13:05-14:30	ewant平台操作教學	國立陽明交通大學 王建偉課程規劃師
14:30-14:40	休息	
14:40-15:20	醫學概論課程介紹暨PBL教學法交流	國立陽明交通大學 張原翊教授
15:20-16:00	課程影音觀摩及如何使用教材進行現場教學	國立陽明交通大學 林建宏課程規劃師

16:00-16:30	綜合討論	國立陽明交通大學 李威儀教授 國立陽明交通大學 張原翊教授
-------------	------	----------------------------------

※本活動全程參加者可核教師研習時數 3小時。