

國立陽明交通大學 函

地址：300093 新竹市大學路1001號
聯絡人：UHCOOL計畫小組
聯絡電話：03-5712121
電子郵件：hero_center@nycu.edu.tw

受文者：新竹市立成德高級中學

發文日期：中華民國114年12月5日
發文字號：陽明交大高教字第1140052743號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：本校與新竹市政府教育處、社團法人臺灣半導體產學研發聯盟合作辦理「攜伴觀山：學習半導體，觀賞造山者」觀影座談會，敬邀新竹市各公私立高中職踊躍報名參加觀影及觀影座談會。

說明：

- 一、本校推動「大學與高中共創線上學習(University/High-school Collaboration On Online-learning, UHCOOL)」計畫(以下簡稱UHCOOL計畫)，於113學年度推出首門2學分高中多元選修課程教材「半導體原理與製造概論」，內容涵蓋基本物理知識、半導體製造原理及製程技術、產業發展歷史及現況等，提供高中學子深入淺出探索半導體世界的學習資源。
- 二、由金獎導演蕭菊貞執導的電影「造山者—世紀的賭注」於2025年6月正式推出，深度呈現了台灣半導體產業如何在1970年代從無到有，再蛻變成為全球科技發展的重要核心。這段跨越半世紀的紀錄片，見證了台灣近代史重要的一页，一經推出就引發社會強烈共鳴。



三、為提升高中生對半導體產業之認識與興趣，本校特舉辦「全國高中『攜伴觀山』（學習半導體、觀賞《造山者》）」觀影活動，並與新竹市政府教育處、社團法人臺灣半導體產學研發聯盟合作辦理映後座談會，安排高中同學與導演、影片中半導體前輩及積體電路公司代表座談，以深化學習成效。

四、觀影活動暨座談會資訊如下：

(一) 觀影活動

- 1、時間：115年1月23日（五）10:10-12:00。
- 2、地點：於各校自行播放，與全國各高中同步進行電影「造山者—世紀的賭注」觀影活動。
- 3、為準確評估各校觀影人數，請有意參加觀影活動的各高中於12月11日(四)前在調查表單中提供預計參加觀影活動的人數(每校以40名為限)。

(二) 映後座談會

- 1、時間：115年1月23日（五）13:30-15:30。
- 2、地點：國立陽明交通大學-光復校區。
- 3、請有意參加座談交流活動的學校於12月11日(四)在以下調查表單中提供預計參加映後座談實體或線上活動的人數。

五、活動調查表：<https://forms.gle/Dok45MQCRuqZ8gP37>。若有意參與活動，請各校推派一位承辦教師代表，統一填報活動調查表。

六、活動資訊：<https://reurl.cc/Z1X2Xp>。

七、如有任何問題，請洽聯絡人：本校UHCOOL計畫小組，

ewantuhcool@nycu.edu.tw，電話：03-5712121 分機56086
/56063/56074。

正本：新竹市立成德高級中學、新竹市立香山高級中學、新竹市立建功高級中學、新竹市立數位實驗高級中等學校、國立新竹科學園區實驗高級中等學校、國立新竹女子高級中學、國立新竹高級中學、新竹市私立光復高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、新竹市私立磐石高級中學、新竹市世界高級中學、國立新竹高級商業職業學校、國立新竹高級工業職業學校、國立陽明交通大學附屬竹北高級中等學校

副本：新竹市政府教育處、社團法人臺灣半導體產學研發聯盟、高等教育開放資源研究

中心



裝

訂

線