

中原大學 111 年高等教育深耕計畫活動執行成果報告

活動類型	☐ 研討會 ☐ 成果展示/發表 ☐ 專題演講 ☐ 專業諮詢 ☒ 其他：讀書會		
主題	《如何避免氣候災難》-賴皆興		
時間	111 年 10 月 28 日 (五)12:00-13:00	地點	教學 302
主辦單位	中原大學通識教育中心		

活動成效報告

在進入到分享章節之前，賴老師先從「對比爾蓋茲的印象是什麼？」開啟今日的讀書會，大家多半回答比爾蓋茲是「有錢人」、「企業家」，不過大家似乎都忘記比爾蓋茲是個擁有哈佛大學電腦程式設計背景的工程師。

同學們分享的三個章節中，都有提到「淨負排放」一詞，淨負排放不代表零排放，而是我們所排出的溫室氣體要跟能回收的溫室氣體相抵為零，甚至是負值。同學們互相討論，人類是否能達到此目標，有位同學覺得需要花很長一段時間，因為他在閱讀的同時，了解到石油的價錢其實比汽水便宜很多，因為人們真的太依賴石油了，所以短期之內人類很難改掉此習慣。

最後賴老師以巴黎協定的契約內容，請大家思考是否每個國家都能遵守規定呢？如何在已開發國家與開發中國家取得平衡？同學們的回答很多元，也將國際間政治關係納入考量進行回答。

u



▲活動現場



▲活動現場

中原大學 111 年高等教育深耕計畫活動執行成果報告

活動類型	☐ 研討會 ☐ 成果展示/發表 ☐ 專題演講 ☐ 專業諮詢 ☒ 其他：讀書會		
主題	《如何避免氣候災難》-賴皆興		
時間	111 年 11 月 18 日 (五)12:00-13:00	地點	教學 302
主辦單位	中原大學通識教育中心		

活動成效報告

今天這場讀書會賴老師請每位同學針對一章節發表五分鐘的看法，首先進入的主題是關於工程材料的綠色溢價，學生說道，雖然現在很多企業都倡導要用綠色製材，那為什麼綠色建築沒有普及呢？原因就在於當廠商使用綠色材料時，就勢必要提高價格去購買原物料，而在消費鏈尾端的消費者，若沒有特別關注環境議題，自然而然也不會特別去選擇。而老師也藉此與大家分享，這也是為什麼政府需要適時地去介入市場。

而另一項議題則為生質燃料帶來的問題，同學提到，雖然某些公司不斷發展生質能源，但她覺得生質能源不一定是解決環境的最佳辦法，因為當生質能源的需求提高，代表需要開墾更多的土地來種植這些消耗品，且世界上仍有許多飢餓的人口，若大家都投入能源產業那這些人口是否會過得更辛苦。

最後結束介紹今天的所有章節後，賴老師與大家分享了一個結論：「想要解決環境問題，不能憑著一己之利，而是要大家協力去實行，適時地加上政府政策的施政，才會更有效的帶動人民投入環境議題。」。

II



▲活動現場



▲活動現場

中原大學 111 年高等教育深耕計畫活動執行成果報告

活動類型	☐ 研討會 ☐ 成果展示/發表 ☐ 專題演講 ☐ 專業諮詢 ☒ 其他：讀書會		
主題	《如何避免氣候災難》-賴皆興		
時間	111 年 11 月 25 日 (五)12:00-13:00	地點	教學 302
主辦單位	中原大學通識教育中心		

活動成效報告

在本場讀書會開始，有同學提到人類該如何適應氣候暖化，他從自身的經驗述說，他覺得這幾年台灣限水越來越頻繁，可見氣候變遷已經影響到日常生活，所以我們必須改變一些舊有的習慣，例如：可以試著以人造肉代替真實的肉。不過這時候老師提出一個疑問：「不過這些改變在市場機制下是可行的嗎？大家能習慣嗎？」，畢竟新的技術不管在價錢或者觀念上，都是相當大的挑戰。另外，比爾蓋茲在書中有提到一些平常人可以改變現狀的方法，不過大多數的同學仍覺得比爾蓋茲還是站在一個太高的地位去述說這件事情，因為他說的方法其實很多人或許都還是沒辦法做到。最後賴老師提出一個結論，其實很多時候書中作者的說法只是單方面的觀念，真正有自己的想法與批判力，那才是最重要的。

活動現況剪影



▲活動現場



▲活動現場