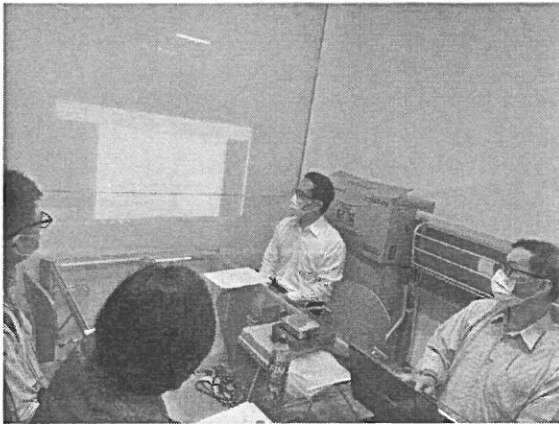




# 中國文化大學【跨領域教師專業成長社群】活動紀錄表

填表日期：110 年 10 月 20 日

<b>社群名稱</b>	A2-4-110006 wiod 大數據之應用		
<b>召集人</b>	陳彥煌	<b>系所／職稱</b>	教授
<b>活動主題</b>	概說 wiod 大數據(一)		
<b>活動日期</b>	110 年 10 月 20 日(三)	<b>活動地點</b>	恩 914 研討室
<b>活動時間</b>	12 時 00 分至 15 時 00 分	<b>與會人數</b>	社群出席成員：5 人
			非社群出席成員：0 人
<b>活動報導</b> (活動方式或內容簡述)	<p>概說 WIOD 源起</p> <p>WIOD 最早於 2013 年時發布，包含 40 個國家的世界投入產出表及其數據，以及 1995-2011 年期間世界其他地區的 IO 模型。40 國家又涵蓋 35 種產業，依據國際標準工業分類第 3 版為產業分類原則。時至 2016 年 WIOD 新發布，包含 43 個國家的世界投入產出表及其數據，以及 2000-2014 年期間世界其他地區的模型。43 個國家內又細分 56 個產業別的數據。</p> <p>通過國際貿易和技術發展加強全球一體化與國家之間以及社會各階層之間日益不平等有關。產量的增加促使礦物燃料等不可再生資源的使用增加，併產生更高水準的廢物和環境污染物的排放。這些發展具有全球性，對其成因和影響的任何分析都需要認識到國家和工業的動態相互關聯性。</p>		
<b>執行成效</b>	<p>透過不同專業領域的老師，互相交流學習。關於世界投入產出資料庫 (WIOD)，資料涵蓋 2009 年 5 月 1 日至 2012 年 5 月 1 日。WIOD 發展出新的資料庫、會計框架和模型，以增進我們對國際現象的瞭解。資料庫的核心是一套統一的供應和使用表，以及關於貨物和服務國際貿易的數據。這些數據已匯入到世界投入產出表中。這些產業別的數據加上大量帶有環境和社會經濟指標的其他衛星國家，提供投入，這些模型可用於評估與平衡各種目標政策的成效。</p>		

		
	<p>說明</p>	<p>說明</p>
<p>活動照片</p>		
	<p>說明</p>	<p>說明</p>
<p>備註</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 請於每次活動結束後一周內，將相關憑證及本表，併同文宣品、講義資料、簽到單、照片或影音檔等，送交本中心辦理經費核銷。</li> <li>2. 本表如不敷使用，請自行以 A4 用紙依規格增列欄位，如有相關活動文宣亦請提供。</li> </ol>	

# 110 學年度第 1 學期

## 中國文化大學【跨領域教師專業成長社群】

### 簽到表

時 間：110 年 10 月 20 日(三) 12：00 -15：00

地 點：恩 914 研討室

主講人：陳彥煌

講 題：概說 wiod 大數據(一)

陳彥煌	陳彥煌
李政德	李政德
吳尚芬	吳尚芬
丁勁丞	丁勁丞
陳琴宜	陳琴宜