

## 中國文化大學教育部高教深耕計畫計畫成果紀錄表

子計畫	1102 B4-3:智慧工廠人才培育計畫:工學院(化材系)	
具體作法	講座 3	
主題	大數據時代下的統計學	
<p><b>內容</b> (活動內容簡述/執行成效)</p>	<p>主辦單位：工學院化學工程與材料工程學系            活動日期：111 年 5 月 16 日(星期一) 14:00~16:00            實施方式:遠距講座            主 講 者：阮明利助理教授            參與人數： <u>17</u> 人 (教師 <u>1</u> 人、學生 <u>15</u> 人、行政人員 <u>0</u> 人、校外 <u>1</u> 人)            內 容：            講述: 大數據時代下的統計學            主要講述內容有            1. 機率與統計的基本觀念            2. 樣本魅影            3. 描述資料            4. 常態女神            5. 統計推論            用這幾個主題來跟同學分享現階段統計學的應用。            執行成效：            在大數據的時代，會用到更多統計學原理的應用，老師針對一些基本統計學的原理跟同學介紹，並介紹在目前生活上很多可能應用統計學作分析的案例，讓同學了解到很多生活資訊上的數據都是有統計學依據計算出來的。</p>	
<p><b>活動照片</b> (檔案大小以不超過 2M 為限)</p>	<p><b>活動照片電子檔名稱</b> (請用英數檔名)</p>	<p><b>活動照片內容說明(每張 20 字內)</b></p>
		
	<p>演講情形一</p>	<p>演講情形二</p>

		
	演講情形三	演講情形四

備註：活動照片請附上原始照片一併回傳

附件檔案	附件檔案名稱 (請用英數檔名)	附件名稱
	P1	P2
	P3	P4