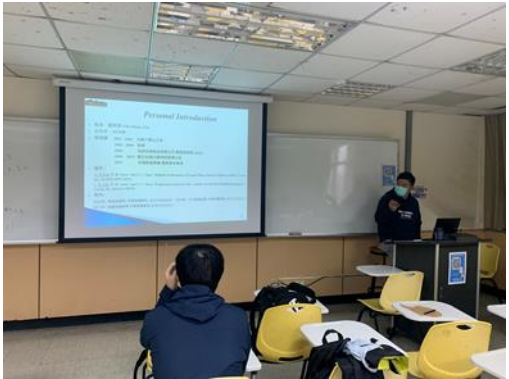
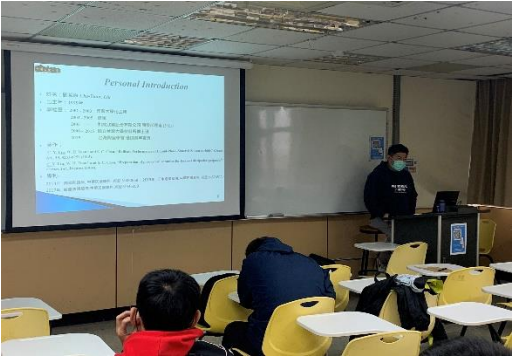


## 中國文化大學教育部高教深耕計畫計畫成果紀錄表

子計畫	111 B4-3 智慧工廠人才培育:工學院(化材系)	
具體作法	材料與化學程序工業概論 2	
主題	傳統陶瓷之簡介與實務	
<p style="text-align: center;"><b>內容</b></p> <p>(活動內容簡述/執行成效)</p>	<p>主辦單位：化工與材料工程學系</p> <p>活動日期：111 年 10 月 18 日 15:00~18:00</p> <p>活動地點：中國文化大學 大義館 508 會議室</p> <p>主 講 者：劉哲原博士(業師)</p> <p>參與人數：<u>43</u> 人 (教師<u>1</u> 人、學生<u>41</u> 人、行政人員<u>0</u> 人、校外<u>1</u> 人)</p> <p>內 容：</p> <p>        本次課程業師介紹主題為傳統陶瓷之簡介與實務，內容包含傳統陶瓷的定義、陶瓷釉藥、生活陶瓷，以及結構陶瓷在工業上的各種應用實例。劉博士為和成公司研發經理，在陶瓷產業已約二十年的時間，從過去傳統陶瓷在衛浴與生活陶瓷品上的製程與應用開始，一直到近年來和成公司轉型研發高科技的精密陶瓷產品，迄今已有多項精密的結構陶瓷產品，如國產裝甲車的陶瓷防彈裝甲，高鐵高壓線路用的高純度氧化鋁絕緣材、高階半導體晶片與高亮度發光二極體的陶瓷載板等等，為國內陶瓷傳統產業轉型高科技相關產業的範例之一。</p> <p>執行成效：</p> <p>        上課同學們藉由此次劉博士的介紹，了解陶瓷的基本定義、分類、功能與應用，以及傳統陶瓷在實務上的應用產品，並且對於精密結構陶瓷的原料處理與製造程序有一定的認識，使同學對於未來如何與陶瓷產業的工作銜接與結合，有更深入的瞭解。</p>	
<p style="text-align: center;"><b>活動照片</b></p> <p>(檔案大小以不超過 2M 為限)</p>	<p><b>活動照片電子檔名稱</b></p> <p>(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>上課情形一</p>	<p>上課情形二</p>



上課情形三



上課情形四

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