

104~105 年教學卓越計畫【計畫成果彙整表】

計畫執行編號	D0301	計畫名稱	核心就業證照輔導(Revit 國際證照班)		
執行單位	規劃與設計學院建築系		執行負責人	楊○明	
聯絡人	楊○明	分機	2404	電子郵件	steven@cute.edu.tw
計畫執行時間	自 104 年 07 月 04 日 10 時 00 分起 至 104 年 09 月 05 日 17 時 00 分止				
計畫執行地點	<input checked="" type="checkbox"/> 台北校區 <input type="checkbox"/> 新竹校區 <input type="checkbox"/> 其他		學生參加人數	60 人	
	懷恩大樓 503 教室		教師參加人數	1 人	
計畫執行成果 (可複選)	<input type="checkbox"/> 研討會 (<input type="checkbox"/> 校內 <input type="checkbox"/> 校際, 參加對象: <input type="checkbox"/> 教師 <input type="checkbox"/> 學生, 共計__場__人)				
	<input checked="" type="checkbox"/> 講座 (<input type="checkbox"/> 校內 <input type="checkbox"/> 校際, 參加對象: <input checked="" type="checkbox"/> 教師 <input checked="" type="checkbox"/> 學生, 共計 1 班 60 人)				
	<input type="checkbox"/> 校外實習輔導 (參加學生: _____位, 合計學生實習時數: _____小時)				
	<input type="checkbox"/> 校外企業見習 (參加學生: _____位, 合計學生見習時數: _____小時)				
	<input type="checkbox"/> 業師協同教學				
	1. 配合課程 <input type="checkbox"/> 系專業選修: _____ <input type="checkbox"/> 系專業必修: _____				
	2. 授課系級: _____系_____年_____班 3. 邀請業師: _____位、參加學生: _____位、授課時數: _____小時 <input type="checkbox"/> 一般業師_____人, <input type="checkbox"/> 企業夥伴_____人, <input type="checkbox"/> 合作企業_____人)				
<input type="checkbox"/> 雙師實務專題輔導					
1. 配合課程 <input type="checkbox"/> 系專業必修: _____					
2. 授課系級: _____系_____年_____班					
3. 邀請業師: _____位、輔導學生: _____組、輔導次數: _____次					
<input type="checkbox"/> 學生證照輔導(請參閱中國科技大學證照分列表 http://ccnt4.cute.edu.tw/carr/carr/ddoc/rule/cip1040904-1.pdf)					
證照名稱: Autodesk Certified Professional: Revit Architecture 2015 / 專業級 發照單位: Autodesk[歐特克有限公司]					
1. 證照類別: <input checked="" type="checkbox"/> 系專業類 <input type="checkbox"/> 全校性語文類					
2. 證照級別:					
(104 學年起, 證照輔導計畫僅補助「能力指標-核心」及「就業資格」證照)					
系專業類: <input checked="" type="checkbox"/> 能力指標-核心 <input type="checkbox"/> 就業資格 <input type="checkbox"/> 能力指標-基礎					
全校性語文類: <input type="checkbox"/> 能力指標-核心 <input type="checkbox"/> 能力指標-基礎					

104~105 年教學卓越計畫【計畫成果彙整表】

計畫執行編號	D0301	計畫名稱	核心就業證照輔導(Revit 國際證照班)				
執行單位	規劃與設計學院建築系			執行負責人	楊○明		
聯絡人	楊○明	分機	2404	電子郵件	steven@cute.edu.tw		
<p>3. 證照屬性：<input type="checkbox"/>國際 <input type="checkbox"/>國內</p> <p>4. 參加學生：<u>60</u>位，輔導時數：<u>46</u>小時</p> <p>5. 證照考試結果：</p> <p style="padding-left: 20px;"><input type="checkbox"/>未公布：預計公布日期_____年_____月</p> <p style="padding-left: 20px;"><input checked="" type="checkbox"/>已公布：取得證照學生 <u>42</u>人；佔輔導學生 <u>70</u>%</p>							
<p><input type="checkbox"/>學生競賽輔導</p> <p>1. 競賽性質：<input type="checkbox"/>國際 <input type="checkbox"/>兩岸 <input type="checkbox"/>全國 <input type="checkbox"/>地區 <input type="checkbox"/>校內</p> <p>2. 競賽名稱：_____</p> <p>3. 主辦單位：_____</p> <p>4. 參加學生：_____位，輔導時數：_____小時</p> <p>5. 競賽得獎結果：</p> <p style="padding-left: 20px;"><input type="checkbox"/>未公布：預計公布日期_____年_____月</p> <p style="padding-left: 20px;"><input type="checkbox"/>已公布：得獎學生_____人；佔輔導學生_____%</p>							
<p><input type="checkbox"/>教材編制 (編制教材：_____冊)</p>							
<p><input type="checkbox"/>其他 (請簡述活動成果：_____)</p>							
計畫執行過程	<p>1. 介紹 BIM 資訊模型基本架構與功能應用。</p> <p>2. 說明基本建模方式與步驟。</p> <p>3. 瞭解建築資訊模型在業界的的需求情況。</p> <p>4. 於電腦教室供參與同學實際操作練習。</p> <p>5. 每次以一個實際案例說明並讓學生立即練習操作。</p> <p>6. 最後一週複習並立即考試測驗。</p> <p>計畫執行議程或主要項目內容說明如下：</p>						
	日期	時間	執行項目	內容說明(條列)	主講人/授課人	參與班級	授課/演講/活動地點
	07/04	10:00~17:00	BIM 系統介紹	基本系統架構說明與應用	張越喆	一至四年級	懷 503
	07/11	10:00~17:00	基礎操作	基本指令與操作練習	張越喆	一至四年級	懷 503
	07/18	10:00~17:00	進階指令操作	進階指令與操作練習	張越喆	一至四年級	懷 503
07/25	10:00~17:00	模型建	建構建築物基	張越喆	一至四年級	懷 503	

104~105 年教學卓越計畫【計畫成果彙整表】

計畫執行編號	D0301		計畫名稱	核心就業證照輔導(Revit 國際證照班)		
執行單位	規劃與設計學院建築系			執行負責人	楊○明	
聯絡人	楊○明	分機	2404	電子郵件	steven@cute.edu.tw	
			置(一)	礎模型		
	08/01	10:00~17:00	模型建置(二)	建構建築物進階模型	張越喆	一至四年級 懷 503
	08/15	10:00~17:00	模型建置(二)	排版出圖與資料庫	張越喆	一至四年級 懷 503
	08/22	10:00~17:00	實例演練	實務案例操作練習	張越喆	一至四年級 懷 503
	08/29	14:00~16:00	綜合演練	綜合練習	張越喆	一至四年級 懷 503
	09/05	13:00~17:00	模擬演練	模擬考試練習	張越喆	一至四年級 懷 503
達成成效	<ol style="list-style-type: none"> 1. 建立對 BIM 資訊模型之基本整體觀念。 2. 瞭解建築資訊模型在建築上的應用。 3. 瞭解建築資訊實際案例的運作。 4. 協助考取國際證照的能力。 					
計畫執行照片說明 (6 ~ 8 張)						
	說明：07/04 講座情況			說明：08/15 講座情況		

104~105 年教學卓越計畫【計畫成果彙整表】

計畫執行編號	D0301	計畫名稱	核心就業證照輔導(Revit 國際證照班)			
執行單位	規劃與設計學院建築系			執行負責人	楊○明	
聯絡人	楊○明	分機	2404	電子郵件	steven@cute.edu.tw	
說明：07/11 講座情況			說明：08/22 講座情況			
						
說明：07/25 講座情況			說明：08/29 講座情況			
						
說明：08/01 講座情況			說明：09/05 講座情況			
計畫執行滿意度問卷結果	問卷發放數		53 份			
	有效問卷數		48 份			
	計畫執行問項		問卷結果統計			
			非常滿意 比率(%)	滿意 比率(%)	不滿意 比率(%)	非常不滿意 比率(%)
	1. 您對於整體感受		60	40		
	2. 您參與之實質獲益		70	30		
	3. 您對本次宣傳效果		80	18	2	
	4. 您對本次場地與設備		50	40	10	
	5. 您對本次時間安排		90	10		
6. 您對本次工作人員之服務品質		95	5			
7. 您對場次一的整體感受		60	40	5		
參加人員學習成果檢測結果說明	1. 鼓勵同學報考 Autodesk Revit 國際證照考試。 2. 證照考試結果已公布參加考照 53 位，通過 42 位，通過率 79.25%。					

104~105 年教學卓越計畫【計畫成果彙整表】

計畫執行編號	D0301	計畫名稱	核心就業證照輔導(Revit 國際證照班)		
執行單位	規劃與設計學院建築系			執行負責人	楊○明
聯絡人	楊○明	分機	2404	電子郵件	steven@cute.edu.tw
計畫執行自評	1. 同學上課及學習情形的大致良好。 2. 有關學習成效，需待參加檢定考試後方能得知。				
改善措施	無				
核銷注意事項	1. 請於活動辦理後 7 日內將核銷案送至『卓越計畫辦公室』。 2. 請務必詳實填寫此表格內各項目內容。 3. 核銷時應檢附書面文件：請按以下順序排列 A. 核銷簽文 B. 【經費運用試算表】中之《核銷報告表》 C. 【經費運用試算表】中之《差異說明表》 D. 【黏貼憑證】其他相關附件表單請至卓越計畫網站下載 E. 【計畫成果彙整表】 F. 原始簽案及附件 4. 請將以上應檢附文件之電子檔及照片原始檔傳至『卓越計畫辦公室』。				