

國立屏東大學業界專家協同教學實施要點（修正全文）

107 年 10 月 18 日本校 107 學年度第 1 學期第 1 次教務會議通過

一、目的：為促進學生實務技能運用能力並開闢多元視野、拓展專任教師掌握產業發展趨勢並融入課程設計與教學革新，有效將學術理論與實務技術結合，引進業界專家協同教學；並配合各項計畫申請、管考與評鑑等考核工作之成效填報，特訂定「國立屏東大學業界專家協同教學實施要點」（以下簡稱本要點）。

二、「業界專家」及「協同教學」之定義：

（一）業界專家

以具備「在職身分」為原則，並符合下列資格一項以上者：

1. 國內、外專科以上學校畢業，並具有五年以上與任教領域專業相關實務經驗之專業工作年資，表現優異者。
2. 非國內、外專科以上學校畢業，具有十年以上與任教領域專業相關實務經驗之專業工作年資，表現優異者。
3. 曾任國家級以上之專業競賽選手、教練或裁判者。
4. 曾獲頒國家級以上之專業競賽獎牌或榮譽證書者。
5. 其他經學校行政程序認定其專業實務經驗符合專業實務課程所需，足堪擔任是項工作者。

（二）協同教學

本校專任教師與業界專家採雙師以上制度教學，應由授課教師全學期主持課程教學，並以授課教師為主、業界專家為輔協同授課；申請業界專家協同教學之課程，應以教學單位開設具專業特色及產業發展需求之課程為主，下列課程不得申請：

1. 導論、概論、理論性課程。
2. 各系所基礎性質之課程。
3. 通識課程、共同科目之非系所專長實務性課程。
4. 演講性質之講座課程。

三、經費來源：申請業界專家協同教學所需經費以外部計畫補助經費支應，補助金額與件數依外部計畫該年度核定經費而定。

四、辦理原則：

（一）申請作業：申請業界專家協同教學，應於開課前先經過內部審查，審核申請案是否符合「業界專家」、「協同教學」之定義，審查確認符合資格者，須經主管核章同意，並將下列申請表單送交經費補助單位。

1. 業界專家協同教學課程申請表。【附件一】
2. 內部審查會議紀錄。

3. 業界專家協同教學業師履歷表。【附件二】

(二) 協同教學課程數：以大學部課程為主，業界專家一學期最多以協同教授兩門課程為限。

(三) 協同教學待遇：依外部計畫補助經費編列基準支給。

五、學生、原任課教師、業界專家之責任：

(一) 學生：學期末應撰寫「業界專家協同教學之滿意度問卷調查」。【附件三】

(二) 原任課教師：

1. 開課前應繳交「業界專家協同教學課程申請表」。

2. 授課期間應確實填寫「業界專家協同教學簽到退表」。【附件四】

3. 學期末應負責輔導修課學生填寫「業界專家協同教學之滿意度問卷調查」。

4. 與業界專家共同研擬單元教材（如：e化教材、雙師共編教材/教具、業師提供教材/教具）。

(三) 業界專家：

1. 開課前應繳交「業界專家協同教學業師履歷表」。

2. 授課期間應確實填寫「業界專家協同教學簽到退表」。

六、**成效考核**：申請業界專家協同教學之教學單位及原任課教師，應配合辦理各項計畫申請、管考與評鑑等考核工作之成效填報，並於學期結束繳交可茲證明之具體成果資料（至少一項以上）予經費補助單位彙整，執行成果將列為未來計畫補助之參考依據。

(一) 共編教材。

(二) 指導學生參賽或專題製作。

(三) 指導學生考取專業證照（詳述證照類型、考取張數）。

(四) 學生到業界專家服務之公司實習。

(五) 專任教師至業界專家所在公司研習服務。

(六) 簽訂產學合約並有具體合作內容。

七、**要點修正程序**：本要點經教務會議審議通過，陳請校長核定後公告實施；修正時亦同。

本規章負責單位：教務處教學資源中心

國立屏東大學 業界專家協同教學課程申請表

附件一

一、0000 系業師申請總表

申請日期： 年 月 日

編號	申請學系/教師姓名(專任教師)	規劃協同教學之課程名稱	擬邀業界專家人數
1			
2			
3	(自行延伸表格)		
合計			

二、業界專家需求及協同教學之課程規劃

申請學系/ 教師姓名	課程名稱	學 分 數	課程性質	必 選 修 別	授課時數		課程規劃說明	業界專家 協同教學內容	預計效益	
					課程 總時數	協同授 課總時 數			質化成效	量化成效 <small>(請參考備註 2 代碼說明)</small>
			<input type="checkbox"/> 專業實務課程 <input type="checkbox"/> 實習課程 <input type="checkbox"/> 實作課程	<input type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	小時	小時			<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> G	
			<input type="checkbox"/> 專業實務課程 <input type="checkbox"/> 實習課程 <input type="checkbox"/> 實作課程	<input type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	小時	小時			<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> G	

備註：

1. 表格如不敷使用請自行增列。
2. A：共編教材 B：指導學生參賽或專題製作 C：指導學生考取專業證照(詳述證照類型、考取張數) D：學生到業界專家服務之公司實習 E：專任教師至業界專家所在公司研習服務 F：簽訂產學合約並有具體合作內容 G：其他(請於欄位詳述)
3. 每位業界專家一學期最多以協同教授兩門課程為限。
4. 申請通過後，需另行填寫「業界專家協同教學業師履歷表」。
5. 若課程已獲其他計畫之業師協同教學補助，請勿再重複申請本補助；經查證重複申請補助者，本補助經費須全數繳回。

系助理簽章

系主任簽章

國立屏東大學業界專家協同教學業師履歷表

附件二

填表日期： 年 月 日

業界專家姓名		申請學院		申請系所			
性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	身分證字號		聯絡電話			
最高學歷系所科別			E-mail				
資歷	部門名稱/部門人數	職稱 / 總年資	工作內容	可傳授之經驗			
現職公司屬性	公司名稱/地點	主要營業項目	是否為 M O U 廠商 / 機構				
			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
協同教學情形	<input type="checkbox"/> 首次協同教學 <input type="checkbox"/> 非首次協同教學(曾於_____學年度協同教學)						
通訊地址							
業界專家簽章	※ 本表各項資料填寫無誤，本人自負法律責任。						
開課學期	開課班級	課程名稱	學分數	每週時數	授課週次	協同教學總數	本課程原師
		課號					
課程綱要 (採條列式陳述)		業界專家協同授課部分：					
預期教學成效 (條列式陳述)							
協同教學教材 (可複選)		<input type="checkbox"/> e化教材 <input type="checkbox"/> 雙師共編教材/教具 <input type="checkbox"/> 業師提供教材/教具					
授課方式 (可複選)		<input type="checkbox"/> 實務經驗分享 <input type="checkbox"/> 實務操作教學、實習課程 <input type="checkbox"/> 輔導證照考試 <input type="checkbox"/> 指導專題製作、專題競賽 <input type="checkbox"/> 其他，說明：					
系所主管	學院院長	承辦人員	承辦單位主管	承辦單位一級主管			

※每位業界專家一學期最多以協同教授兩門課程為限。

國立屏東大學
業界專家協同教學之滿意度問卷調查

親愛的同學您好：

以下為本校__學年度第__學期業界專家協同教學之滿意度問卷調查，請依您實際參與上課之情形，就下列各題目之最適當□內打✓。

一、基本資料：

1. 請問您的年級為？ 一年級 二年級 三年級 四年級
2. 請問您就讀之系(所)名稱為？【_____】
3. 請問您修讀本課程之科目名稱為：【_____】

二、問卷內容：

題號	題目	非常同意 (5)	同意 (4)	普通 (3)	不同意 (2)	很不同意 (1)
1	業界專家重視教學互動，鼓勵學生發問或表達意見	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	業界專家能掌握課堂內的教學氣氛，以及留意學生聽講的反應	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	業界專家專業與授課技巧，讓我感到滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	業界專家樂意於課堂內、外，解答學生的問題	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	業界專家之教授內容，符合本課程學習之需求	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	比起一般課程的授課方式，業界專家協同授課的實務內容更令我滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	業界專家整體的教學方式與態度，讓我感到滿意	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	業界專家授課部份，有助於提升我的專業技能應用於實務上	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	業界專家授課部份，有助於提升我對產業環境的了解	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	總體而言，由業界專家授課部份，對我的實務學習有正面幫助	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

※ 針對業界專家協同教學部份，請填寫您的寶貴意見：

※ 其他建議事項：

～ 謝謝您填寫問卷 ～

國立屏東大學____學年度 第____學期
 業界專家協同教學簽到退表
 【000000系】

附件四

日期	時間 (至)	課程名稱	上課內容	鐘點費	原任課教師 簽章	業界專家 簽章
EX : 11/3	EX : 13:30-16:30			2000/節		

系助理簽章

系主任簽章