

大專校院遠距教學課程－教學計畫大綱

填表說明：

4. 依據專科以上學校遠距教學實施辦法第5條：學校開授遠距教學課程，應依學校規定由開課單位擬具教學計畫，依大學法施行細則及專科學校法規定之課程規劃及研議程序辦理，經教務相關之校級會議通過後實施，並應公告於網路。前項教學計畫，應載明教學目標、修讀對象、課程大綱、上課方式、師生互動討論、成績評量方式及上課注意事項。
5. 教學計畫大綱如下，請填入教育部「大專校院課程網」或「技職校院課程網」之「課程大綱」欄位，且能有效連結閱覽。
6. 本件提報大綱為基本填寫項目，實際撰寫內容格式，學校可依需求進行調整設計。

學校名稱：_____國立成功大學_____

開課期間：__108__學年度__1__學期（本學期是否為新開設課程：是 否）

壹、課程基本資料（有包含者請於打）

1.	課程名稱	農業科技創新與產業分析
1.	課程英文名稱	Agricultural Business and Industry Analysis
2.	教學型態	<input type="checkbox"/> 非同步遠距教學 <input checked="" type="checkbox"/> 同步遠距教學收播學校 請填列本門課程之主播學校與系所： (1)學校:台灣大學系所: 生物資源暨農學院
3.	授課教師姓名及職稱	陳虹樺特聘教授
4.	師資來源	<input checked="" type="checkbox"/> 專業系所聘任 <input type="checkbox"/> 通識中心聘任 <input type="checkbox"/> 以上合聘 <input checked="" type="checkbox"/> 其他
5.	開課單位名稱(或所屬學院及科系所名稱)	生命科學系
6.	課程學制	<input type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 學士班在職專班 <input checked="" type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input checked="" type="checkbox"/> 博士班 <input type="checkbox"/> 學院 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 專科 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 進修專校 <input type="checkbox"/> 進修學院 (<input type="checkbox"/> 二技 <input type="checkbox"/> 四技 <input type="checkbox"/> 碩士在職專班) <input type="checkbox"/> 學位學程 (<input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制 <input type="checkbox"/> 碩士班) <input checked="" type="checkbox"/> 學分學程
7.	部別	<input checked="" type="checkbox"/> 日間部 <input type="checkbox"/> 進修部(夜間部) <input type="checkbox"/> 其他
8.	科目類別	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input type="checkbox"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 校定科目 <input checked="" type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他
9.	部校定 (本課程由那個單位所定)	<input checked="" type="checkbox"/> 教育部定 <input type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input type="checkbox"/> 系定 <input type="checkbox"/> 其他
10.	開課期限(授課學期數)	<input type="checkbox"/> 一學期(半年) <input type="checkbox"/> 二學期(全年) <input checked="" type="checkbox"/> 其他
11.	選課別	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他
12.	學分數	2
13.	上課時數	36

14.	開課班級數	1
15.	預計總修課人數	15人
16.	全英語教學	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
17.	國外學校合作遠距課程 (有合作學校請填寫)	國外合作學校與系所名稱: _____ <input type="checkbox"/> 國內主播 <input type="checkbox"/> 國內收播 <input type="checkbox"/> 境外專班 <input type="checkbox"/> 雙聯學制 <input type="checkbox"/> 其他
18.	課程平臺網址 (非同步教學必填)	
19.	教學計畫大綱檔案連結網址	https://www.bio.ncku.edu.tw/3777/3777

貳、課程教學計畫

十	教學目標	培養學生具有對於現今農業經濟產業的相關認識，將農業經濟的概念植入農業研發中，進而運用於其研究計畫之先前規劃及研究方向之擬定上，縮短學術研究與產業應用的落差。																																																																																																				
十一	適合修習對象	■大學部 ■碩博 ■校外人士																																																																																																				
十二	課程內容大綱	<p>(請填寫每週次的授課內容及授課方式)</p> <table border="1" data-bbox="507 421 1433 1630"> <thead> <tr> <th rowspan="3">週次</th> <th rowspan="3"></th> <th colspan="3">授課方式及時數 (請填時數，無則免填)</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">面授</th> <th colspan="2">遠距教學</th> </tr> <tr> <th>非同步</th> <th>同步</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>農業科技發展趨勢、產業分析、市場研究</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>2</td><td>農業科技發展趨勢、產業分析、市場研究</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>3</td><td>業界案例分享</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>4</td><td>農業生技政策法規趨勢</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>5</td><td>智慧農業4.0營運模式</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>6</td><td>智慧農業 4.0 營運模式</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>7</td><td>業界案例分享</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>8</td><td>畜禽養殖、伴侶動物</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>9</td><td>畜禽養殖、伴侶動物</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>10</td><td>水產養殖、觀賞魚及週邊</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>11</td><td>業界案例分享</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>12</td><td>中草藥、植物新藥</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>13</td><td>中草藥、植物新藥</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>14</td><td>農用資材、生物製劑</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>15</td><td>業界案例分享</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>16</td><td>安全農食鏈、溯源履歷</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>17</td><td>機能性產品市場與政策分析</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> <tr><td>18</td><td>業界案例分享</td><td></td><td></td><td>同步</td></tr> </tbody> </table>	週次		授課方式及時數 (請填時數，無則免填)			面授	遠距教學		非同步	同步	1	農業科技發展趨勢、產業分析、市場研究			同步	2	農業科技發展趨勢、產業分析、市場研究			同步	3	業界案例分享			同步	4	農業生技政策法規趨勢			同步	5	智慧農業4.0營運模式			同步	6	智慧農業 4.0 營運模式			同步	7	業界案例分享			同步	8	畜禽養殖、伴侶動物			同步	9	畜禽養殖、伴侶動物			同步	10	水產養殖、觀賞魚及週邊			同步	11	業界案例分享			同步	12	中草藥、植物新藥			同步	13	中草藥、植物新藥			同步	14	農用資材、生物製劑			同步	15	業界案例分享			同步	16	安全農食鏈、溯源履歷			同步	17	機能性產品市場與政策分析			同步	18	業界案例分享			同步
週次		授課方式及時數 (請填時數，無則免填)																																																																																																				
		面授			遠距教學																																																																																																	
			非同步	同步																																																																																																		
1	農業科技發展趨勢、產業分析、市場研究			同步																																																																																																		
2	農業科技發展趨勢、產業分析、市場研究			同步																																																																																																		
3	業界案例分享			同步																																																																																																		
4	農業生技政策法規趨勢			同步																																																																																																		
5	智慧農業4.0營運模式			同步																																																																																																		
6	智慧農業 4.0 營運模式			同步																																																																																																		
7	業界案例分享			同步																																																																																																		
8	畜禽養殖、伴侶動物			同步																																																																																																		
9	畜禽養殖、伴侶動物			同步																																																																																																		
10	水產養殖、觀賞魚及週邊			同步																																																																																																		
11	業界案例分享			同步																																																																																																		
12	中草藥、植物新藥			同步																																																																																																		
13	中草藥、植物新藥			同步																																																																																																		
14	農用資材、生物製劑			同步																																																																																																		
15	業界案例分享			同步																																																																																																		
16	安全農食鏈、溯源履歷			同步																																																																																																		
17	機能性產品市場與政策分析			同步																																																																																																		
18	業界案例分享			同步																																																																																																		
十三	教學方式	<p>(有包含者請打✓，可複選)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>1. 提供線上課程主要及補充教材</p> <p><input type="checkbox"/>2. 提供線上非同步教學</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>3. 有線上教師或線上助教</p> <p><input type="checkbox"/>4. 提供面授教學，次數：____次，總時數：____小時</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>5. 提供線上同步教學，次數：18次，總時數：36小時</p> <p><input type="checkbox"/>6. 其它：(請說明)</p>																																																																																																				
十四	學習管理系統	<p>呈現內容是否包含以下角色及功能 (有包含者請打✓，可複選)</p> <p>1. 提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理</p>																																																																																																				

		<input type="checkbox"/> 個人資料 <input checked="" type="checkbox"/> 課程資訊 <input type="checkbox"/> 其他相關資料管理功能 2. 提供教師(助教)、學生必要之學習管理系統功能 <input checked="" type="checkbox"/> 最新消息發佈、瀏覽 <input checked="" type="checkbox"/> 教材內容設計、觀看、下載 <input type="checkbox"/> 成績系統管理及查詢 <input type="checkbox"/> 進行線上測驗、發佈 <input checked="" type="checkbox"/> 學習資訊 <input type="checkbox"/> 互動式學習設計(聊天室或討論區) <input type="checkbox"/> 各種教學活動之功能呈現 <input type="checkbox"/> 其他相關功能(請說明)
十五	師生互動討論方式	(包括教師時間、E-mail信箱、對應窗口等) hhchen@mail.ncku.edu.tw
十六	作業繳交方式	(有包含者請打✓,可複選) <input checked="" type="checkbox"/> 1. 提供線上說明作業內容 <input type="checkbox"/> 2. 線上即時作業填答 <input type="checkbox"/> 3. 作業檔案上傳及下載 <input type="checkbox"/> 4. 線上測驗 <input type="checkbox"/> 5. 成績查詢 <input type="checkbox"/> 6. 其他做法(請說明)
十七	成績評量方式	出席率80%、報告20%
十八	上課注意事項	