

大專校院遠距教學課程－教學計畫提報大綱

填表說明：

1. 依據大學遠距教學實施辦法第6條，各校開授遠距教學課程，應擬具教學計畫，送課程相關委員會研議，提經教務會議通過後實施，並報教育部備查，且應公告於網路上供查詢。
2. 教學計畫大綱如下，課程教學計畫連結網址，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，才予以備查
3. 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：106 學年度 1 學期

壹、課程基本資料 (有包含者請於打)

1.	課程名稱	科學傳播概論
2.	課程英文名稱	Introduction to Science Communication
3.	教學型態	<input type="checkbox"/> 非同步遠距教學 <input checked="" type="checkbox"/> 同步遠距教學主播學校 請填列本門課程之收播學校與系所： (1)學校：高雄第一科技大學 系所：博雅通識 (2)學校：高雄應用科技大學 系所：通識教育中心 (3)學校：長榮大學 系所：大眾傳播系
4.	授課教師姓名及職稱	李旺龍 教授
5.	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 type="checkbox"/> 其他
6.	開課單位名稱 (或所屬學院及科系所名稱)	通識中心
7.	課程學制	<input checked="" type="checkbox"/> 學士班 <input type="checkbox"/> 進修學士班 <input type="checkbox"/> 學士班在職專班 <input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input 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 type="checkbox"/> 學分學程
8.	部別	<input checked="" type="checkbox"/> 日間部 <input type="checkbox"/> 進修部(夜間部) <input type="checkbox"/> 其他
9.	科目類別	<input type="checkbox"/> 共同科目 <input checked="" type="checkbox"/> 通識科目 <input type="checkbox"/> 校定科目 <input type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他
10.	部校定 (本課程由那個單位所定)	<input type="checkbox"/> 教育部定 <input checked="" type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input type="checkbox"/> 系定 <input type="checkbox"/> 其他
11.	開課期限(授課學期數)	<input checked="" type="checkbox"/> 一學期(半年) <input type="checkbox"/> 二學期(全年) <input type="checkbox"/> 其他
12.	選課別	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他
13.	學分數	2 學分
14.	每週上課時數	2
15.	開課班級數	1 班
16.	預計總修課人數	50 人
17.	全英語教學	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
18.	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 checked="" type="checkbox"/> 其他
19.	課程平台網址 (非同步教學必填)	Moodle.ncku.edu.tw
20.	課程教學計畫檔案連結網址	Moodle.ncku.edu.tw

貳、課程教學計畫

一	教學目標	經由跨多領域的知識，養成因應新事務與學習新知識的能力																																																									
二	適合修習對象	大學部學生																																																									
三	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"> <thead> <tr> <th>週次</th> <th>授課內容</th> <th>授課方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>當科學遇見傳播－課程介紹科學傳播概論</td> <td>面授</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>科學傳播概論</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>科學傳播源流與發展</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>傳播概論</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>公民科學素養</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>口語傳播與人際溝通(一)</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>口語傳播與人際溝通(二)</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>科學傳播理論(一)</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>科學傳播理論(二)</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>科學傳播理論(三)</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>科傳媒體與形式(一)文字、寫作與印刷媒體</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>科傳媒體與形式(二)廣播、電視與電影</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>科傳媒體與形式(三)展館</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>科傳媒體與形式(四)網路與新媒體</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>科學家與科學傳播</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>各國科傳發展現況</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>科學傳播在臺灣</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>綜合討論</td> <td>面授</td> </tr> </tbody> </table>	週次	授課內容	授課方式	1	當科學遇見傳播－課程介紹科學傳播概論	面授	2	科學傳播概論	遠距教學	3	科學傳播源流與發展	遠距教學	4	傳播概論	遠距教學	5	公民科學素養	遠距教學	6	口語傳播與人際溝通(一)	遠距教學	7	口語傳播與人際溝通(二)	遠距教學	8	科學傳播理論(一)	遠距教學	9	科學傳播理論(二)	遠距教學	10	科學傳播理論(三)	遠距教學	11	科傳媒體與形式(一)文字、寫作與印刷媒體	遠距教學	12	科傳媒體與形式(二)廣播、電視與電影	遠距教學	13	科傳媒體與形式(三)展館	遠距教學	14	科傳媒體與形式(四)網路與新媒體	遠距教學	15	科學家與科學傳播	遠距教學	16	各國科傳發展現況	遠距教學	17	科學傳播在臺灣	遠距教學	18	綜合討論	面授
週次	授課內容	授課方式																																																									
1	當科學遇見傳播－課程介紹科學傳播概論	面授																																																									
2	科學傳播概論	遠距教學																																																									
3	科學傳播源流與發展	遠距教學																																																									
4	傳播概論	遠距教學																																																									
5	公民科學素養	遠距教學																																																									
6	口語傳播與人際溝通(一)	遠距教學																																																									
7	口語傳播與人際溝通(二)	遠距教學																																																									
8	科學傳播理論(一)	遠距教學																																																									
9	科學傳播理論(二)	遠距教學																																																									
10	科學傳播理論(三)	遠距教學																																																									
11	科傳媒體與形式(一)文字、寫作與印刷媒體	遠距教學																																																									
12	科傳媒體與形式(二)廣播、電視與電影	遠距教學																																																									
13	科傳媒體與形式(三)展館	遠距教學																																																									
14	科傳媒體與形式(四)網路與新媒體	遠距教學																																																									
15	科學家與科學傳播	遠距教學																																																									
16	各國科傳發展現況	遠距教學																																																									
17	科學傳播在臺灣	遠距教學																																																									
18	綜合討論	面授																																																									
四	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 type="checkbox"/> 3.有線上教師或線上助教</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4.提供面授教學，次數：<u>2</u>次，總時數：<u>4</u>小時</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5.提供線上同步教學，次數：<u>16</u>次，總時數：<u>32</u>小時</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 6.其它：(如為同步遠距課程，請說明主收播學校，上課教室及互動方式。)</p> <p>本課程由成大擔任主播學校，高雄第一科技大學、高雄應用科技大學、長榮大學為收播學校，上課地點如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>收播學校</th> <th>教學方式及上課教室</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高雄第一科技大學</td> <td rowspan="2">教學方式：採同步遠距教學方式。 上課教室為： 高第一：管理學院 2F C204 遠距教室 高應用：曉東講堂</td> </tr> <tr> <td>高雄應用科技大學</td> </tr> </tbody> </table>	收播學校	教學方式及上課教室	高雄第一科技大學	教學方式：採同步遠距教學方式。 上課教室為： 高第一：管理學院 2F C204 遠距教室 高應用：曉東講堂	高雄應用科技大學																																																				
收播學校	教學方式及上課教室																																																										
高雄第一科技大學	教學方式：採同步遠距教學方式。 上課教室為： 高第一：管理學院 2F C204 遠距教室 高應用：曉東講堂																																																										
高雄應用科技大學																																																											
五	學習管理系統	<p>呈現內容是否包含以下角色及功能</p> <p>(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> <p><input type="checkbox"/> 個人資料</p>																																																									

		<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 checked="" 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 checked="" 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)
六	師生互動討論方式	1.提供授課教師 e-mail 信箱，做為繳交作業、學習意見及問題反應之窗口。 2.三校(系/所)均各有一位助教，協助設備安裝、錄影及課程進行。 3.各校在學習平台上均設有討論區，授課教師皆可在課前或課後與學生進行討論。 4.因為此課程為遠距即時轉播，授課教師皆經即時畫面與現場及遠端師生互動。
七	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 checked="" type="checkbox"/> 3.作業檔案上傳及下載 <input type="checkbox"/> 4.線上測驗 <input checked="" type="checkbox"/> 5.成績查詢 <input type="checkbox"/> 6.其他做法(請說明)
八	成績評量方式	1.出席情況：10% 2.作業評量：90% 由授課講師設立框架(開題)。科學傳播議題建構，題目請授課講師框限。
九	上課注意事項	1.為提醒同學重視學術倫理，報告(含心得)內文如有連續十字以上複製自網路，該報告將不予計分。 2.所有作業不接受遲交。 3.不舉行補考。