

大專校院遠距教學課程－教學計畫大綱(格式)

填表說明：

1. 依據專科以上學校遠距教學實施辦法第6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。
2. 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。
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：中國醫藥大學

開課期間：113學年度第一學期 (本學期是否為新開設課程：是 否)

壹、課程基本資料

1.	課程名稱	物理治療研究方法學
2.	課程英文名稱	Research methodology in physical therapy
3.	教學型態	<input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 <input type="checkbox"/> 同步遠距教學主講學校 請填列本門課程之收播學校與系所： (1)學校：_____ 系所：_____
4.	授課教師姓名及職稱	朱育秀副教授/鄭宇容副教授
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)	健康照護學院物理治療學系
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 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
10.	部校定(本課程由那個單位所定)	<input type="checkbox"/> 教育部定 <input type="checkbox"/> 校定 <input type="checkbox"/> 院定 <input type="checkbox"/> 所定 <input checked="" 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	1
14.	每週上課時數	2/授課週次
15.	開課班級數	1
16.	預計總修課人數	68
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"/> 國內主講 <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
19.	課程平臺網址(非同步教學必填)	Moodle 線上教學平台(https://moodle.cmu.edu.tw/login/index.php)
20.	教學計畫大綱檔案連結網址	https://webl.cmu.edu.tw/courseinfo/Home/Course_outline?mCos_id=09000136&mCos_Class=A&mSmttr=1131

貳、課程教學計畫

一	教學目標	1. 建立正確的研究基本概念。 2. 了解基本研究方法類型。 3. 了解研究類型對應之正確的統計方式。																																																							
二	適合修習對象	物理治療系學生																																																							
三	課程內容大綱	(請填寫每週次的授課內容及授課方式) <table border="1" data-bbox="507 436 1433 1075"> <thead> <tr> <th rowspan="3"></th> <th rowspan="3">授課內容</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>課程簡介 研究的基礎/研究的設計</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>實驗性的設計(I)</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>實驗性的設計(II)</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>非實驗性的設計</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>期中考/期中回饋</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>測量原理與物理治療相關測量</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>統計簡介與兩群資料的假設檢定</td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>進階假設定</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>期末考/期末回饋</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		授課內容	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	課程簡介 研究的基礎/研究的設計	✓			2	實驗性的設計(I)		✓	✓	3	實驗性的設計(II)		✓	✓	4	非實驗性的設計		✓	✓	5	期中考/期中回饋	✓			6	測量原理與物理治療相關測量		✓	✓	7	統計簡介與兩群資料的假設檢定			✓	8	進階假設定		✓	✓	9	期末考/期末回饋	✓		
	授課內容	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	課程簡介 研究的基礎/研究的設計	✓																																																							
2	實驗性的設計(I)		✓	✓																																																					
3	實驗性的設計(II)		✓	✓																																																					
4	非實驗性的設計		✓	✓																																																					
5	期中考/期中回饋	✓																																																							
6	測量原理與物理治療相關測量		✓	✓																																																					
7	統計簡介與兩群資料的假設檢定			✓																																																					
8	進階假設定		✓	✓																																																					
9	期末考/期末回饋	✓																																																							
四	教學方式	(有包含者請打 <input checked="" type="checkbox"/> ,可複選) <input checked="" type="checkbox"/> 1. 提供線上課程主要及補充教材 <input checked="" type="checkbox"/> 2. 提供線上非同步教學 <input type="checkbox"/> 3. 有線上教師或線上助教 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 提供面授教學,次數: <u>3</u> 次,總時數: <u>6</u> 小時 <input checked="" type="checkbox"/> 5. 提供線上同步教學,次數: <u>6</u> 次,總時數: <u>6.5</u> 小時 <input type="checkbox"/> 6. 其它:(請說明)																																																							
五	學習管理系統	呈現內容是否包含以下角色及功能 (有包含者請打 <input checked="" type="checkbox"/> ,可複選) 1. 提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理 <input checked="" 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 checked="" 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	通訊軟體群組 E-mail 討論 朱育秀老師：yhchu@mail.cmu.edu.tw 鄭宇容老師：chengyu@mail.cmu.edu.tw
七	作業繳交方式	(有包含者請打 <input checked="" type="checkbox"/> ，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 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	期中筆試(35%)、期末筆試(35%)、課堂參與與作業(30%)
九	上課注意事項	