

附表 2：大專校院遠距教學課程－教學計畫大綱

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「大學校院課程網」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：弘光科技大學

開課期間：106 學年度 2 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	化妝品原料學
2.	課程英文名稱	Ingredients of Cosmetics
3.	教學型態	<input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學 <input type="checkbox"/> 同步遠距教學主播學校 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	黃文盈 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)	民生創新學院 化妝品應用系
7.	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 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 checked="" type="checkbox"/> 專科 (<input checked="" 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 type="checkbox"/> 日間部 <input checked="" 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	2
14.	每週上課時數	2 (非同步遠距教學，請填平均每週面授時數)
15.	開課班級數	1
16.	預計總修課人數	20
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 type="checkbox"/> 其他
19.	課程平台網址 (非同步教學必填)	http://trccas.hk.edu.tw

20.	教學計畫大綱檔案連結網址	http://course.hk.edu.tw
-----	--------------	---------------------------------------------------------------

貳、課程教學計畫

一	教學目標	提昇學生化妝品原料之辨識度與應用能力																																																									
二	適合修習對象	已修畢化妝品概論																																																									
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>課程介紹、評分方式、學術倫理、操作平台介紹</td> <td>面授</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Ch1 化學導論</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Ch2 醇酸酯_醇酸</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>平時考 Ch1_Ch2 醇酸酯_酯+Ch3 油脂蠟_油脂蠟介紹_線上測驗-1</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Ch3 油脂蠟_原料、注意事項</td> <td>面授</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>平時考 Ch1~3_線上測驗-2</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Ch4 界面活性劑_定義與分類、陰離子界面活性劑</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Ch4 界面活性劑_陽、兩性、非離子界面活性劑</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>期中考</td> <td>面授</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Ch5 高分子</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Ch6 保濕劑</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>平時考 Ch5~6_Ch7 防晒劑_線上測驗-3</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Ch8 美白劑</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>平時考 Ch7~8_線上測驗-4</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Ch10 防腐劑_線上測驗-5</td> <td>面授</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>Ch11 香料</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>Ch12 色料</td> <td>遠距教學</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>期末考</td> <td>面授</td> </tr> </tbody> </table>	週次	授課內容	授課方式	1	課程介紹、評分方式、學術倫理、操作平台介紹	面授	2	Ch1 化學導論	遠距教學	3	Ch2 醇酸酯_醇酸	遠距教學	4	平時考 Ch1_Ch2 醇酸酯_酯+Ch3 油脂蠟_油脂蠟介紹_線上測驗-1	遠距教學	5	Ch3 油脂蠟_原料、注意事項	面授	6	平時考 Ch1~3_線上測驗-2	遠距教學	7	Ch4 界面活性劑_定義與分類、陰離子界面活性劑	遠距教學	8	Ch4 界面活性劑_陽、兩性、非離子界面活性劑	遠距教學	9	期中考	面授	10	Ch5 高分子	遠距教學	11	Ch6 保濕劑	遠距教學	12	平時考 Ch5~6_Ch7 防晒劑_線上測驗-3	遠距教學	13	Ch8 美白劑	遠距教學	14	平時考 Ch7~8_線上測驗-4	遠距教學	15	Ch10 防腐劑_線上測驗-5	面授	16	Ch11 香料	遠距教學	17	Ch12 色料	遠距教學	18	期末考	面授
週次	授課內容	授課方式																																																									
1	課程介紹、評分方式、學術倫理、操作平台介紹	面授																																																									
2	Ch1 化學導論	遠距教學																																																									
3	Ch2 醇酸酯_醇酸	遠距教學																																																									
4	平時考 Ch1_Ch2 醇酸酯_酯+Ch3 油脂蠟_油脂蠟介紹_線上測驗-1	遠距教學																																																									
5	Ch3 油脂蠟_原料、注意事項	面授																																																									
6	平時考 Ch1~3_線上測驗-2	遠距教學																																																									
7	Ch4 界面活性劑_定義與分類、陰離子界面活性劑	遠距教學																																																									
8	Ch4 界面活性劑_陽、兩性、非離子界面活性劑	遠距教學																																																									
9	期中考	面授																																																									
10	Ch5 高分子	遠距教學																																																									
11	Ch6 保濕劑	遠距教學																																																									
12	平時考 Ch5~6_Ch7 防晒劑_線上測驗-3	遠距教學																																																									
13	Ch8 美白劑	遠距教學																																																									
14	平時考 Ch7~8_線上測驗-4	遠距教學																																																									
15	Ch10 防腐劑_線上測驗-5	面授																																																									
16	Ch11 香料	遠距教學																																																									
17	Ch12 色料	遠距教學																																																									
18	期末考	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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 4. 提供面授教學，次數：<u>5</u>次，總時數：<u>10</u>小時</p> <p><input type="checkbox"/> 5. 提供線上同步教學，次數：<u> </u>次，總時數：<u> </u>小時</p> <p><input type="checkbox"/> 6. 其它：(請說明)</p>																																																									
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 checked="" type="checkbox"/> 個人資料</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 課程資訊</p> <p><input type="checkbox"/> 其他相關資料管理功能</p>																																																									

		<p>2. 提供教師(助教)、學生必要之學習管理系統功能</p> <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 checked="" 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 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	教師 E-mail : beca690420@hk.edu.tw
七	作業繳交方式	<p>(有包含者請打✓，可複選)</p> <input 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 checked="" 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	平時考: 20%、期中考: 25%、期末考: 25%、課堂參與討論: 30%
九	上課注意事項	無