

**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： 弘光科技大學

開課期間： 109 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	護理資訊
2.	課程英文名稱	Nursing informatics
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	郝德慧助理教授
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)	護理系
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 type="checkbox"/> 專科 ( <input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 進修專校 <input checked="" type="checkbox"/> 進修學院 ( <input type="checkbox"/> 二技 <input checked="" 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	50
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)	本校創課平台
20.	教學計畫大綱檔案連結網址	本校創課平台

## 貳、課程教學計畫

一	教學目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.使學生能了解最新臨床護理資訊科技趨勢，以應用於臨床護理領域。</li> <li>2.使學生能操作電腦多媒體 3D 工具應用，以應用於臨床護理領域。</li> <li>3.使學生能了解與操作醫護網路文獻比對工具與實作，以應用於臨床護理領域。</li> <li>4.使學生能了解與操作網際網路及雲端學習資源與工具應用，以應用於臨床護理領域</li> <li>5.使學生能了解各醫院臨床護理資訊系統及智慧醫療發展，以應用於臨床護理領域。</li> </ol>																																																		
二	適合修習對象	醫護相關科系																																																		
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" data-bbox="502 616 1404 1859"> <thead> <tr> <th data-bbox="502 616 614 683">週次</th> <th data-bbox="614 616 1141 683">授課內容</th> <th data-bbox="1141 616 1404 683">授課方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="502 683 614 750">1</td> <td data-bbox="614 683 1141 750">課程簡介分組 學習平台操作說明</td> <td data-bbox="1141 683 1404 750">面授(2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 750 614 840">2</td> <td data-bbox="614 750 1141 840">護理文獻報告比對應用</td> <td data-bbox="1141 750 1404 840">非同步遠距教學 (2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 840 614 929">3</td> <td data-bbox="614 840 1141 929">護理報告/PDF &amp;Google 文書應用</td> <td data-bbox="1141 840 1404 929">非同步遠距教學 (2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 929 614 1019">4</td> <td data-bbox="614 929 1141 1019">護理報告/臨床數據資訊應用</td> <td data-bbox="1141 929 1404 1019">非同步遠距教學 (2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 1019 614 1108">5</td> <td data-bbox="614 1019 1141 1108">智慧醫療科技概論</td> <td data-bbox="1141 1019 1404 1108">非同步遠距教學 (2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 1108 614 1153">6</td> <td data-bbox="614 1108 1141 1153">智慧病房科技體驗</td> <td data-bbox="1141 1108 1404 1153">面授(2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 1153 614 1220">7</td> <td data-bbox="614 1153 1141 1220">護理照護雲端應用 (組織圖/流程圖)</td> <td data-bbox="1141 1153 1404 1220">非同步遠距教學 (2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 1220 614 1310">8</td> <td data-bbox="614 1220 1141 1310">資訊網路安全須知</td> <td data-bbox="1141 1220 1404 1310">非同步遠距教學 (2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 1310 614 1355">9</td> <td data-bbox="614 1310 1141 1355">期中報告</td> <td data-bbox="1141 1310 1404 1355">面授(2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 1355 614 1400">10</td> <td data-bbox="614 1355 1141 1400">護理照護雲端應用(衛教網站架構)</td> <td data-bbox="1141 1355 1404 1400">面授(2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 1400 614 1467" rowspan="2">11</td> <td data-bbox="614 1400 1141 1467">護理照護雲端應用(衛教網站影片)</td> <td data-bbox="1141 1400 1404 1467">非同步遠距教學 (2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1467 1141 1556">醫護資訊系統概論 護理資訊概論</td> <td data-bbox="1141 1467 1404 1556">面授(4 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 1556 614 1646" rowspan="3">12</td> <td data-bbox="614 1556 1141 1646">護理照護雲端應用(問卷設計)</td> <td data-bbox="1141 1556 1404 1646">非同步遠距教學 (2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1646 1141 1691">護理照護雲端應用(衛教網站發布)</td> <td data-bbox="1141 1646 1404 1691">面授(2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1691 1141 1780">護理照護雲端應用(衛教影片)</td> <td data-bbox="1141 1691 1404 1780">非同步遠距教學 (2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="502 1780 614 1859" rowspan="2">13</td> <td data-bbox="614 1780 1141 1825">護理照護雲端應用(衛教網站發布)</td> <td data-bbox="1141 1780 1404 1825">面授(2 小時)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1825 1141 1859">期末報告</td> <td data-bbox="1141 1825 1404 1859">面授(2 小時)</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="491 1859 1412 1977"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 請以實際上課週次填報。</li> <li>2. 若因實習安排或其他原因而需調整課程週數(例:12 週)，則需於下列備註敘明原因及每週授課時數調整情形。</li> </ol> </p>	週次	授課內容	授課方式	1	課程簡介分組 學習平台操作說明	面授(2 小時)	2	護理文獻報告比對應用	非同步遠距教學 (2 小時)	3	護理報告/PDF &Google 文書應用	非同步遠距教學 (2 小時)	4	護理報告/臨床數據資訊應用	非同步遠距教學 (2 小時)	5	智慧醫療科技概論	非同步遠距教學 (2 小時)	6	智慧病房科技體驗	面授(2 小時)	7	護理照護雲端應用 (組織圖/流程圖)	非同步遠距教學 (2 小時)	8	資訊網路安全須知	非同步遠距教學 (2 小時)	9	期中報告	面授(2 小時)	10	護理照護雲端應用(衛教網站架構)	面授(2 小時)	11	護理照護雲端應用(衛教網站影片)	非同步遠距教學 (2 小時)	醫護資訊系統概論 護理資訊概論	面授(4 小時)	12	護理照護雲端應用(問卷設計)	非同步遠距教學 (2 小時)	護理照護雲端應用(衛教網站發布)	面授(2 小時)	護理照護雲端應用(衛教影片)	非同步遠距教學 (2 小時)	13	護理照護雲端應用(衛教網站發布)	面授(2 小時)	期末報告	面授(2 小時)
週次	授課內容	授課方式																																																		
1	課程簡介分組 學習平台操作說明	面授(2 小時)																																																		
2	護理文獻報告比對應用	非同步遠距教學 (2 小時)																																																		
3	護理報告/PDF &Google 文書應用	非同步遠距教學 (2 小時)																																																		
4	護理報告/臨床數據資訊應用	非同步遠距教學 (2 小時)																																																		
5	智慧醫療科技概論	非同步遠距教學 (2 小時)																																																		
6	智慧病房科技體驗	面授(2 小時)																																																		
7	護理照護雲端應用 (組織圖/流程圖)	非同步遠距教學 (2 小時)																																																		
8	資訊網路安全須知	非同步遠距教學 (2 小時)																																																		
9	期中報告	面授(2 小時)																																																		
10	護理照護雲端應用(衛教網站架構)	面授(2 小時)																																																		
11	護理照護雲端應用(衛教網站影片)	非同步遠距教學 (2 小時)																																																		
	醫護資訊系統概論 護理資訊概論	面授(4 小時)																																																		
12	護理照護雲端應用(問卷設計)	非同步遠距教學 (2 小時)																																																		
	護理照護雲端應用(衛教網站發布)	面授(2 小時)																																																		
	護理照護雲端應用(衛教影片)	非同步遠距教學 (2 小時)																																																		
13	護理照護雲端應用(衛教網站發布)	面授(2 小時)																																																		
	期末報告	面授(2 小時)																																																		

FM-10490-B09

表單修訂日期：109.02.18

保存期限：5 年

		備註： <u>※本課程因該班護理實習因素，上課濃縮為 13 週，除每周一 CD 節 26 小時之外，增加 11-12 週的 ABCD 節及 13 週 CD 節 10 小時。</u>
四	教學方式	(有包含者請打✓，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>9</u> 次，總時數： <u>18</u> 小時 <input type="checkbox"/> 5. 提供線上同步教學，次數： <u>  </u> 次，總時數： <u>  </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✓，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 checked="" 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 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 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	(包括教師時間、E-mail 信箱、對應窗口等)
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 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	(包括考試方式、考評項目其所佔總分比率，合計 100%) 成績納入學習者的線上學習歷程和參與度占總分數 <u>30</u> %、書面報告 <u>30</u> %、口頭報告 <u>30</u> %，課堂參與討論 <u>10</u> %合計 100%。
九	上課注意事項	