

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。
2. 教學計畫大綱如下，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。
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：義守大學開課期間：105 學年度 二 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	輻射安全防護
2.	課程英文名稱	Radiation safety protection
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	邱芳瑩 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)	醫學影像暨放射科學系
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 type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 <input type="checkbox"/> 其他
13.	學分數	2 學分
14.	每週上課時數	2 小時
15.	開課班級數	1班
16.	預計總修課人數	60 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 type="checkbox"/> 其他
19.	課程平臺網址(非同步教學必填)	http://netreg.isu.edu.tw/wapp/main.asp
20.	教學計畫大綱檔案連結網址	http://netreg.isu.edu.tw/wapp/main.asp

貳、課程教學計畫

一	教學目標	培養學生瞭解輻射效應與防護措施。																																																																																																				
二	適合修習對象	放射醫學影像相關科系等學生。																																																																																																				
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 rowspan="3">週次</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>輻射劑量學 (I)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>輻射劑量學 (II)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>輻射劑量學 (III)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>輻射安全導則 (I)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>輻射安全導則 (II)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>輻射防護 (I)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>輻射防護 (II)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>輻射防護 (III)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>期中考</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>游離輻射防護法</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td>游離輻射防護法施行細則</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>游離輻射防護安全標準</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td>放射性物質安全運送規則 (I)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td>放射性物質安全運送規則 (II)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td>放射性物質與可發生游離輻射設備 及其輻射作業管理辦法</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td>游離輻射防護其他法規 (I)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td>游離輻射防護其他法規 (II)</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td>期末考</td><td>2</td><td>2</td><td></td></tr> </tbody> </table>	週次	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	輻射劑量學 (I)	2	2		2	輻射劑量學 (II)	2	2		3	輻射劑量學 (III)	2	2		4	輻射安全導則 (I)	2	2		5	輻射安全導則 (II)	2	2		6	輻射防護 (I)	2	2		7	輻射防護 (II)	2	2		8	輻射防護 (III)	2	2		9	期中考	2	2		10	游離輻射防護法	2	2		11	游離輻射防護法施行細則	2	2		12	游離輻射防護安全標準	2	2		13	放射性物質安全運送規則 (I)	2	2		14	放射性物質安全運送規則 (II)	2	2		15	放射性物質與可發生游離輻射設備 及其輻射作業管理辦法	2	2		16	游離輻射防護其他法規 (I)	2	2		17	游離輻射防護其他法規 (II)	2	2		18	期末考	2	2	
週次	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	輻射劑量學 (I)	2	2																																																																																																			
2	輻射劑量學 (II)	2	2																																																																																																			
3	輻射劑量學 (III)	2	2																																																																																																			
4	輻射安全導則 (I)	2	2																																																																																																			
5	輻射安全導則 (II)	2	2																																																																																																			
6	輻射防護 (I)	2	2																																																																																																			
7	輻射防護 (II)	2	2																																																																																																			
8	輻射防護 (III)	2	2																																																																																																			
9	期中考	2	2																																																																																																			
10	游離輻射防護法	2	2																																																																																																			
11	游離輻射防護法施行細則	2	2																																																																																																			
12	游離輻射防護安全標準	2	2																																																																																																			
13	放射性物質安全運送規則 (I)	2	2																																																																																																			
14	放射性物質安全運送規則 (II)	2	2																																																																																																			
15	放射性物質與可發生游離輻射設備 及其輻射作業管理辦法	2	2																																																																																																			
16	游離輻射防護其他法規 (I)	2	2																																																																																																			
17	游離輻射防護其他法規 (II)	2	2																																																																																																			
18	期末考	2	2																																																																																																			
四	教學方式	<p>(有包含者請打✓，可複選)</p> <p><input 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 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：__18__次，總時數：__36__小時</p> <p><input type="checkbox"/> 5. 提供線上同步教學，次數：__次，總時數：__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 (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> <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> <p><input checked="" type="checkbox"/> 最新消息發佈、瀏覽</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 教材內容設計、觀看、下載</p>																																																																																																				

		<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 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	教師時間：學校教師網站 Office Hours E-mail 信箱：fychiu@isu.edu.tw 對應窗口
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 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	期中考：40% 期末考：40% 學習態度：10% 出席狀況：10%
九	上課注意事項	專心學習、切勿曠課，按時考試，多與授課老師討論。 藉由上課參與度與考試成績，評估學習效果。 按實際授課情況做微調課程。