

ewant 通識教育 MOOCs 課程基本資料表 (2021.03 版)

※此表格由參與通識教育磨課師計畫、提供跨校選修通識教育學分課程的教師於正式開課前填寫，所填資料將做為安排跨校通識教育學分課程之依據。

負責單位：國立陽明交通大學 高等教育開放資源研究中心

開課學期	110 學年度第 1 學期			
*開課學校	慈濟學校財團法人慈濟大學			
*通識課程名稱	健康數據漫談			
*通識英文課名	Moden Conan- Health Data Inspection			
*平台課程名稱¹	現代柯南之健康數據學堂			
*開課時間	2021 年 9 月 20 日 - 2021 年 11 月 29 日			
*課程規劃摘要	課程摘要	<p>本課程邀請到家醫科、血液腫瘤科等業界醫師正確解說醫療上的流程及醫學檢驗項目如何協助判定。以及邀請業界經驗的檢驗分析專家操作實驗實況大解密，進行技術知識的說明及技術操作的流程。</p> <p>課程融入生活化案例及故事性情節，引導大家思考醫學檢驗對身體健康的重要性。此外，加入實驗室檢驗操作流程影音，引發學員共鳴，深入淺出地了解醫學檢驗的知識與技能。</p> <p>學習完本課程學員可提升對於醫學檢驗的了解，對於疾病的判讀有所助益。</p>		
	授課教師	林惠茹		
	建議學分²	_ 1 _ 學分	課程領域	自然科 (依貴校通識課程領域分類方式填寫)
	課程影音時數	_ 9 _ 小時	線上評量	<input checked="" type="checkbox"/> 線上測驗_ 8 _ 次，共_ 4 _ 小時
	師生互動	<input checked="" type="checkbox"/> 討論區_ 8 _ 次，共_ 7 _ 小時	實體活動	<input type="checkbox"/> 實體期末測驗 ，_ _ 小時 (由選課學校協助安排考試地點) <input type="checkbox"/> 實體面授課程 1 次，共_ _ 小時 (由選課學校邀請授課教師前往)

¹ 「通識課程名稱」係建議選課學校送交校內課程審議委員會以及登錄於校內課程系統的正式課程名稱，若實際在 ewant 育網平台開課之課程名稱不同，請於「平台課程名稱」說明。

² 課程影音時數為 10 小時以下的磨課師課程建議為 1 學分，影音時數為 10 小時以上的課程建議為 2 學分，另須搭配師生互動討論、測驗及其他線上學習活動，以滿足每學分至少授課 15 小時之原則。

	<p>評分標準</p>	<p>課程通過成績：60 分，滿分：100 分</p> <p>影音教材：10%</p> <p>單元測驗：75%</p> <p>討論區發言 15%</p>
	<p>課程主題</p>	<p>第 1 週：醫事檢驗大會談</p> <p>第 2 週：醫事檢驗大會談-樣品篇</p> <p>第 3 週：基礎檢驗問題大彙整</p> <p>第 4 週：微生物細菌概論 part 1</p> <p>第 5 週：微生物細菌概論 part 2</p> <p>第 6 週：微生物細菌概論 part 3</p> <p>第 7 週：基因檢測</p> <p>第 8 週：血庫學概論</p> <p>第 9 週：造血幹細胞概論</p> <p>第 10 週：期末測驗</p> <p>註：依據 105.06.20 修正之「專科以上學校遠距教學實施辦法」，遠距教學課程授課時數，包括課程講授、師生互動討論、測驗及其他學習活動之時數。</p>
<p>*課程開放限制</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>開放：課程同時開放給「通識學分生」與「一般民眾」</p>	
<p>*跨校採計限制</p>	<p>➤ 是否限制選修課程人數或學校地區：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 不限 <input type="checkbox"/> 限_____人選修 <input type="checkbox"/> 僅開放_____選修</p>	
<p>*其他事項</p>	<p>➤ 課程試讀影片：課程簡介影片</p> <p>➤ 指定教科書：<input type="checkbox"/>無 <input type="checkbox"/>有，書名：_____</p>	