

115 學年度新生暑期銜接課程

一、課程基本資料：

開課學制 Academic system	四技	開課單位 Course-Offering Department	護理系
課程名稱 Chinese Course Name	細胞生理學	學分數/總時數	0.5學分/9小時
課程類別 Type of the course	☐ 共同/通識科目 ☒ 專業科目	授課教師 Lead teacher	所屬系所：護理系 教師姓名：鄭麗菁
辦公室 Office/ 電話 Phone/	N104/ 3104 A1317/5739	教師 E-MAIL	victoria@mail.cgust.edu.tw
課程簡介 Course Description	(中文 Course) (文字描述) 生命的基本組成、細胞之結構及其功能、興奮性細胞-肌肉及神經、細胞週期、生命的延續、DNA 複製及蛋白質的製造		
課程目標 Objectives(條列式)			
1	培養學生對細胞基本結構及細胞活動生理學之基本概念的瞭解。		
2	引導與鼓勵學生自我學習細胞生理及生物學。		

二、教學大綱 General Syllabus

教學進度與主題 Course Schedule and Topic (可依各週詳列) (條列式)		授課學制/年/班 學制四技護理系/ 一年/ 班	上課時間： 5 節~ 7 節	
週次/ 日期	單元主題/時數	教學進度	授課教師	同步視訊授課
8/26	生命的基本組成/3hr	細胞的化學分子及胞器	鄭麗菁	V
8/27	興奮性細胞/3hr	細胞之物質運輸與肌肉神經細胞的興奮	鄭麗菁	V
8/31	生命的延續/3hr	細胞週期	鄭麗菁	V
評分方法/計分項目 scoring method				
出席及上課表現60%、測驗40%				
教學補充說明 Teaching Supplementary Instructions				