

107 暑期課 「普通生物學-網」第二期 課程大綱

<b>教學目標</b>		使學生對生命科學有一基本的認識，並學習原文書的閱讀，奠定日後學習專業課程的良好基礎。		
<b>適合修習對象</b>		生科系大一~大四學生		
<b>課程內容大綱</b>		(請填寫每週次的授課內容及授課方式) 教材、教科書(或參考資料): 課程教材:PPT 教科書: Biology: A Global Approach, Global Edition, by Campbell, et al. , 使用第11。		
<b>週</b>	<b>遠距日期</b>	<b>到校日期</b>	<b>老師</b>	<b>課程內容</b>
		7/25 (LS 304)	侯藹玲 老師	數位教材及課程進行說明
1	7/26-7/30	7/31 10:00-12:00 複習 13:40-15:30 測驗	李嘉雯 老師	Ch35 Plant Structure and Growth Ch36 Transport in Vascular Plants Ch37 Plant Nutrition Ch38 Angiosperm Reproduction Ch39 Plant Signals and Behavior
2	8/1-8/6	8/7 10:00-12:00 複習 13:40-15:30 測驗	梁躍仁 老師	Ch40 The animal body Ch41 Chemical signals in animals Ch42 Animal digestive systems Ch43 Animal transport systems
3	8/8-8/13	8/14 10:00-12:00 複習 13:40-15:30 測驗	崔文慧 老師	Ch44 Animal excretory systems Ch45 Animal Reproductive Systems Ch46 Development in animals Ch47 Animal Defense Against Infection
4	8/15-8/25	8/26 10:00-12:00 複習 13:40-15:30 測驗	周秀慧 老師	Ch48 Electrical Signals in Animals Ch49 Neural Regulation in Animals Ch50 Sensation and Movement in Animals Ch52 Behavior Ecology
<b>教學方式</b>		1.提供線上課程主要及補充教材 2.提供線上非同步教學 3.線上教師或線上助教 4.提供面授教學，次數：_4_次，總時數：_8_小時		
<b>學習管理系統</b>		1.提供給系統管理者進行學習管理系統資料庫管理 <input 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 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)		
<b>師生互動討論方式</b> : Tronclass 討論、實體教室。				

<b>作業繳交方式</b>	1.提供線上說明作業內容 2.線上即時作業填答 3.作業檔案上傳及下載 4.線上測驗 5.成績查詢
<b>成績評量方式</b>	四次考試各佔 25%
<b>上課注意事項</b>	1. 若因正當理由在表定時間無法到校上課及考試，需事先請假，並經當週老師同意後方得補考。可請假事由如實習、服務、或以其它正當理由請假，方得補考，(不得以旅遊或考駕照等私人事由請求補考)。病假則需檢附醫療院所證明(健保收據)，補考於請假後統一於隔週考試後進行。 2. 依輔仁大學考試規則，考試時須攜帶學生證(或身分證、駕照)置於桌面，始可應試。違者取消該科該次考試資格，該科該次成績以零分計算。 3. 其他違反考試規則行為，違者取消該科該次考試資格，該科該次成績以零分計算。 4. 上課及考試時間若因氣象因素需停課，會以 Tronclass 公告，並另行通知補課時間。