

貳、課程教學計畫

一	教學目標	增加對營養科學的瞭解也提升幫助學生對於醫學及臨床上營養的應用																																																									
二	適合修習對象	碩士班學生																																																									
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" data-bbox="539 331 1414 1256"> <thead> <tr> <th data-bbox="539 331 651 376">週次</th> <th data-bbox="651 331 1193 376">授課內容</th> <th data-bbox="1193 331 1414 376">授課方式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>課程說明及緒論</td><td>面授</td></tr> <tr><td>2</td><td>巨量營養代謝與調節-醣類</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>3</td><td>巨量營養代謝與調節-醣類</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>4</td><td>巨量營養代謝與調節-醣類</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>5</td><td>巨量營養代謝與調節-脂肪</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>6</td><td>巨量營養代謝與調節-脂肪</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>7</td><td>巨量營養代謝與調節-脂肪</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>8</td><td>巨量營養代謝與調節-蛋白質</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>9</td><td>期中考</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>10</td><td>巨量營養代謝與調節-蛋白質</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>11</td><td>巨量營養代謝與調節-蛋白質</td><td>面授</td></tr> <tr><td>12</td><td>調節營養素-維生素代謝,功能與機轉</td><td>面授</td></tr> <tr><td>13</td><td>調節營養素-維生素代謝,功能與機轉</td><td>面授</td></tr> <tr><td>14</td><td>調節營養素-維生素代謝,功能與機轉</td><td>面授</td></tr> <tr><td>15</td><td>調節營養素-礦物代謝,功能與機轉</td><td>面授</td></tr> <tr><td>16</td><td>調節營養素-礦物代謝,功能與機轉</td><td>面授</td></tr> <tr><td>17</td><td>調節營養素-礦物代謝,功能與機轉</td><td>面授</td></tr> <tr><td>18</td><td>期末考</td><td>面授</td></tr> </tbody> </table>	週次	授課內容	授課方式	1	課程說明及緒論	面授	2	巨量營養代謝與調節-醣類	遠距教學	3	巨量營養代謝與調節-醣類	遠距教學	4	巨量營養代謝與調節-醣類	遠距教學	5	巨量營養代謝與調節-脂肪	遠距教學	6	巨量營養代謝與調節-脂肪	遠距教學	7	巨量營養代謝與調節-脂肪	遠距教學	8	巨量營養代謝與調節-蛋白質	遠距教學	9	期中考	遠距教學	10	巨量營養代謝與調節-蛋白質	遠距教學	11	巨量營養代謝與調節-蛋白質	面授	12	調節營養素-維生素代謝,功能與機轉	面授	13	調節營養素-維生素代謝,功能與機轉	面授	14	調節營養素-維生素代謝,功能與機轉	面授	15	調節營養素-礦物代謝,功能與機轉	面授	16	調節營養素-礦物代謝,功能與機轉	面授	17	調節營養素-礦物代謝,功能與機轉	面授	18	期末考	面授
週次	授課內容	授課方式																																																									
1	課程說明及緒論	面授																																																									
2	巨量營養代謝與調節-醣類	遠距教學																																																									
3	巨量營養代謝與調節-醣類	遠距教學																																																									
4	巨量營養代謝與調節-醣類	遠距教學																																																									
5	巨量營養代謝與調節-脂肪	遠距教學																																																									
6	巨量營養代謝與調節-脂肪	遠距教學																																																									
7	巨量營養代謝與調節-脂肪	遠距教學																																																									
8	巨量營養代謝與調節-蛋白質	遠距教學																																																									
9	期中考	遠距教學																																																									
10	巨量營養代謝與調節-蛋白質	遠距教學																																																									
11	巨量營養代謝與調節-蛋白質	面授																																																									
12	調節營養素-維生素代謝,功能與機轉	面授																																																									
13	調節營養素-維生素代謝,功能與機轉	面授																																																									
14	調節營養素-維生素代謝,功能與機轉	面授																																																									
15	調節營養素-礦物代謝,功能與機轉	面授																																																									
16	調節營養素-礦物代謝,功能與機轉	面授																																																									
17	調節營養素-礦物代謝,功能與機轉	面授																																																									
18	期末考	面授																																																									
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 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：__9__次，總時數：__18__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</p> <p>(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 checked="" 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 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> <p><input checked="" type="checkbox"/> 成績系統管理及查詢</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 進行線上測驗、發佈</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 學習資訊</p> <p><input type="checkbox"/> 互動式學習設計(聊天室或討論區)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 各種教學活動之功能呈現</p>																																																									

		<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
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 checked="" 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	繳交報告
九	上課注意事項	請尊重智慧財產權