

## 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6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：明志科技大學

開課期間：109學年度下學期（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                     | 綠色生產力                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2.  | 課程英文名稱                   | Green Productivity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.  | 教學型態                     | <input checked="" type="checkbox"/> 非同步遠距教學<br><input type="checkbox"/> 同步遠距教學主播學校<br>請填列本門課程之收播學校與系所：<br>(1)學校： 系所：                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4.  | 授課教師姓名及職稱                | 劉豐瑞/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)      | 環安衛系                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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<br><input type="checkbox"/> 碩士班 <input type="checkbox"/> 碩士班在職專班 <input type="checkbox"/> 博士班<br><input type="checkbox"/> 學院( <input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制)<br><input type="checkbox"/> 專科( <input type="checkbox"/> 二年制 <input type="checkbox"/> 四年制) <input type="checkbox"/> 進修專校<br><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)<br><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)<br><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<br><input checked="" type="checkbox"/> 專業科目 <input type="checkbox"/> 教育科目 <input type="checkbox"/> 其他                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10. | 部校定<br>(本課程由那個單位所定)      | <input type="checkbox"/> 教育部定<br><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                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14. | 每週上課時數                   | 0.06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 15. | 開課班級數                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 16. | 預計總修課人數                  | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 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<br>(有合作學校請填寫) | 國外合作學校與系所名稱：_____<br><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)          | <a href="http://elearning.mcut.edu.tw/learn/index.php">http://elearning.mcut.edu.tw/learn/index.php</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 20. | 教學計畫大綱檔案連結網址             | <a href="http://elearning.mcut.edu.tw/learn/index.php">http://elearning.mcut.edu.tw/learn/index.php</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 貳、課程教學計畫

| 一  | 教學目標                | 使學生了解製造出與環境相容的產品及服務所需的科學、技術及管理系統。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|---|---------|----|---|-------------------|------|---|--------------------|------|---|--------------|------|---|---------------|------|---|---------------|------|---|----------------|------|---|---------------|------|---|----------------|------|----|-----------------|------|----|-------------------|------|----|-------------------|------|----|--------------------|------|----|---------------------|------|----|--------------------|------|----|--------------------|------|----|---------------------|------|----|-----|------|
| 二  | 適合修習對象              | 大三工讀實習學生                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 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>週次</th><th>授課內容</th><th>授課方式</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>課程說明與簡介</td><td>面授</td></tr> <tr><td>2</td><td>單元1：國際環保趨勢與永續發展 I</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>3</td><td>單元2：國際環保趨勢與永續發展 II</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>4</td><td>單元3：國際環保議題 I</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>5</td><td>單元4：國際環保議題 II</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>6</td><td>單元5：綠色生產力概念 I</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>7</td><td>單元6：綠色生產力概念 II</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>8</td><td>單元7：綠色生產力工具 I</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>9</td><td>單元8：綠色生產力工具 II</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>10</td><td>單元9：環境管理現況與趨勢 I</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>11</td><td>單元10：環境管理現況與趨勢 II</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>12</td><td>單元11：ISO14000系列 I</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>13</td><td>單元12：ISO14000系列 II</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>14</td><td>單元13：ISO14000系列 III</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>15</td><td>單元14：ISO14000系列 IV</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>16</td><td>單元15：ISO14000之建置 I</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>17</td><td>單元16：ISO14000之建置 II</td><td>遠距教學</td></tr> <tr><td>18</td><td>期末考</td><td>遠距教學</td></tr> </tbody> </table> | 週次 | 授課內容 | 授課方式 | 1 | 課程說明與簡介 | 面授 | 2 | 單元1：國際環保趨勢與永續發展 I | 遠距教學 | 3 | 單元2：國際環保趨勢與永續發展 II | 遠距教學 | 4 | 單元3：國際環保議題 I | 遠距教學 | 5 | 單元4：國際環保議題 II | 遠距教學 | 6 | 單元5：綠色生產力概念 I | 遠距教學 | 7 | 單元6：綠色生產力概念 II | 遠距教學 | 8 | 單元7：綠色生產力工具 I | 遠距教學 | 9 | 單元8：綠色生產力工具 II | 遠距教學 | 10 | 單元9：環境管理現況與趨勢 I | 遠距教學 | 11 | 單元10：環境管理現況與趨勢 II | 遠距教學 | 12 | 單元11：ISO14000系列 I | 遠距教學 | 13 | 單元12：ISO14000系列 II | 遠距教學 | 14 | 單元13：ISO14000系列 III | 遠距教學 | 15 | 單元14：ISO14000系列 IV | 遠距教學 | 16 | 單元15：ISO14000之建置 I | 遠距教學 | 17 | 單元16：ISO14000之建置 II | 遠距教學 | 18 | 期末考 | 遠距教學 |
| 週次 | 授課內容                | 授課方式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 1  | 課程說明與簡介             | 面授                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 2  | 單元1：國際環保趨勢與永續發展 I   | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 3  | 單元2：國際環保趨勢與永續發展 II  | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 4  | 單元3：國際環保議題 I        | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 5  | 單元4：國際環保議題 II       | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 6  | 單元5：綠色生產力概念 I       | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 7  | 單元6：綠色生產力概念 II      | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 8  | 單元7：綠色生產力工具 I       | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 9  | 單元8：綠色生產力工具 II      | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 10 | 單元9：環境管理現況與趨勢 I     | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 11 | 單元10：環境管理現況與趨勢 II   | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 12 | 單元11：ISO14000系列 I   | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 13 | 單元12：ISO14000系列 II  | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 14 | 單元13：ISO14000系列 III | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 15 | 單元14：ISO14000系列 IV  | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 16 | 單元15：ISO14000之建置 I  | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 17 | 單元16：ISO14000之建置 II | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 18 | 期末考                 | 遠距教學                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |
| 四  | 教學方式                | <p>(有包含者請打✓，可複選)</p> <p><input checked="" 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 type="checkbox"/> 4. 提供面授教學，次數：_____次，總時數：_____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 checked="" 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> <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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |      |   |         |    |   |                   |      |   |                    |      |   |              |      |   |               |      |   |               |      |   |                |      |   |               |      |   |                |      |    |                 |      |    |                   |      |    |                   |      |    |                    |      |    |                     |      |    |                    |      |    |                    |      |    |                     |      |    |     |      |

|   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |          | <input checked="" type="checkbox"/> 互動式學習設計(聊天室或討論區)<br><input checked="" type="checkbox"/> 各種教學活動之功能呈現<br><input type="checkbox"/> 其他相關功能(請說明)                                                                                                                                                                  |
| 六 | 師生互動討論方式 | E-mail 信箱、討論區                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 七 | 作業繳交方式   | (有包含者請打✓,可複選)<br><input checked="" type="checkbox"/> 1. 提供線上說明作業內容<br><input checked="" type="checkbox"/> 2. 線上即時作業填答<br><input checked="" type="checkbox"/> 3. 作業檔案上傳及下載<br><input checked="" type="checkbox"/> 4. 線上測驗<br><input checked="" type="checkbox"/> 5. 成績查詢<br><input type="checkbox"/> 6. 其他做法(請說明) |
| 八 | 成績評量方式   | 課程點閱紀錄：20%<br>測驗(每單元1次5題選擇)：48%<br>作業(心得報告,每2單元1篇500字)：24%<br>非同步討論(心得報告,每2單元1次張貼)：8%                                                                                                                                                                                                                            |
| 九 | 上課注意事項   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |