

## 高雄醫學大學

印表人：1017068

109學年度課程科目學分表

列印日期：1090813

系(所)：醫務管理暨醫療資訊學系碩士班

(本表為109學年度入學學生使用)

| No. | 年度   | 科目代碼  | 中文<br>英文                                                                                                     | 學年/期 | 選必修別 | 規定<br>總學分數 | 課程分流      | 學分數 |   | 主負責教師          | 新開<br>課程 |
|-----|------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------------|-----------|-----|---|----------------|----------|
|     |      |       |                                                                                                              |      |      |            |           | 上   | 下 |                |          |
| 1   | 第一學年 | MSMN0 | 專題討論(一)<br>Seminar(I)                                                                                        | 上學期  | 專業必修 | 1          | 學術型 & 實務型 | 1   | 0 | 1055008<br>鮑永誠 | 否        |
| 2   | 第一學年 |       | 機器學習原理(109-1新開課程)<br>Principle of Machine Learning                                                           | 上學期  | 專業必修 | 3          | 學術型 & 實務型 | 3   | 0 | 1055008<br>鮑永誠 | 是        |
| 3   | 第一學年 | MHIT2 | 專題討論(二)<br>Seminar(II)                                                                                       | 下學期  | 專業必修 | 1          | 學術型 & 實務型 | 0   | 1 | 1055008<br>鮑永誠 | 否        |
| 4   | 第一學年 | MACA0 | 學術研究倫理<br>Academic Research Ethics                                                                           | 上學期  | 專業必修 | 1          | 學術型 & 實務型 | 1   | 0 | 875002<br>饒若琪  | 否        |
| 5   | 第一學年 | MPST3 | 醫務管理與資訊學特論<br>Special Topics in Healthcare Management and Informatics                                        | 上學期  | 專業必修 | 2          | 學術型 & 實務型 | 2   | 0 | 1015007<br>吳文雄 | 否        |
| 6   | 第一學年 |       | 大數據分析(109-2新開課程，預計109-1送外審)<br>Big Data Analysis                                                             | 下學期  | 專業必修 | 3          | 學術型 & 實務型 | 0   | 3 | 955019<br>何文獻  | 是        |
| 7   | 第一學年 |       | 生醫訊號與影像處理(109-1新開課程)<br>Biomedical Signal and Image Processing                                               | 上學期  | 專業選修 | 3          | 學術型 & 實務型 | 3   | 0 | 955006<br>陳以德  | 是        |
| 8   | 第一學年 |       | 物聯網應用與實作(109-1新開課程)<br>Internet of Things : Application and Implementation                                   | 上學期  | 專業選修 | 3          | 學術型 & 實務型 | 3   | 0 | 1055020<br>魏春旺 | 是        |
| 9   | 第一學年 | MIRT0 | 資訊檢索特論<br>Special Topics in Information Retrieval                                                            | 上學期  | 專業選修 | 3          | 學術型 & 實務型 | 3   | 0 | 9999999<br>待聘  | 否        |
| 10  | 第一學年 |       | 人工智能在臨床研究的應用：專題討論(一)(109-1新開課程)<br>Seminar in Application of Artificial Intelligence in Medical Research(I)  | 上學期  | 專業選修 | 2          | 學術型 & 實務型 | 2   | 0 | 1005001<br>高浩雲 | 是        |
| 11  | 第一學年 | MFST0 | 資訊安全技術特論<br>Special Topics in Information Security Technology                                                | 下學期  | 專業選修 | 3          | 學術型 & 實務型 | 0   | 3 | 955006<br>陳以德  | 否        |
| 12  | 第一學年 | MTLC0 | 智慧型學習與計算專題特論<br>Topics in Intelligent Learning and Computation                                               | 下學期  | 專業選修 | 3          | 學術型 & 實務型 | 0   | 3 | 1055008<br>鮑永誠 | 否        |
| 13  | 第一學年 |       | 人工智能在臨床研究的應用：專題討論(二)(109-2新開課程)<br>Seminar in Application of Artificial Intelligence in Medical Research(II) | 下學期  | 專業選修 | 2          | 學術型 & 實務型 | 0   | 2 | 1005001<br>高浩雲 | 是        |
| 14  | 第一學年 | ADSE0 | 系統分析與設計(原國立中山大學遠距課程)<br>System Analysis Design                                                               | 上學期  | 專業選修 | 3          | 學術型 & 實務型 | 3   | 0 | 1005001<br>高浩雲 | 否        |
| 15  | 第一學年 | ADTS1 | 資料庫系統(原國立中山大學遠距課程)<br>Database System                                                                        | 上學期  | 專業選修 | 3          | 學術型 & 實務型 | 3   | 0 | 1055020<br>魏春旺 | 否        |

## 高雄醫學大學

印表人：1017068

109學年度課程科目學分表

列印日期：1090813

系(所)：醫務管理暨醫療資訊學系碩士班

(本表為109學年度入學學生使用)

| No.      | 年度   | 科目代碼     | 中文<br>英文                                           | 學年/期 | 選必修別 | 規定<br>總學分數 | 課程分流    | 學分數 |   | 主負責教師          | 新開<br>課程 |
|----------|------|----------|----------------------------------------------------|------|------|------------|---------|-----|---|----------------|----------|
|          |      |          |                                                    |      |      |            |         | 上   | 下 |                |          |
| 1        | 第二學年 |          | 碩士論文(含論文公開發表會)<br>Thesis                           | 下學期  | 專業必修 | 6          | 學術型&實務型 | 0   | 6 | 1005001<br>高浩雲 | 否        |
| 2        | 第二學年 | MHEC1    | 企業實習(一)<br>Internship and Professional Training(I) | 上學期  | 專業選修 | 2          | 學術型&實務型 | 2   | 0 | 955006<br>陳以德  | 否        |
| 3        | 第二學年 | MOMD0    | 最佳化方法<br>Optimization Method                       | 上學期  | 專業選修 | 3          | 學術型&實務型 | 3   | 0 | 955019<br>何文獻  | 否        |
| 合計學分數    |      |          |                                                    |      |      |            |         |     |   |                |          |
| 基礎(一般)必修 |      | 專業必修     |                                                    | 一般選修 |      | 專業選修       |         | 通識  |   | 總計             |          |
|          |      | 17       |                                                    |      |      | 30         |         |     |   | 47             |          |
| 畢業學分數    |      |          |                                                    |      |      |            |         |     |   |                |          |
| 基礎(一般)必修 |      | 專業必修     |                                                    | 一般選修 |      | 專業選修       |         | 通識  |   | 跨域學分           |          |
|          |      | 17       |                                                    |      |      | 13         |         |     |   | 30             |          |
| 英檢別      |      | 等同英檢中級初試 |                                                    |      |      |            |         |     |   |                |          |

註：

備註：

1.本科目學分表適用於本學系碩士班「智慧醫療組」研究生，學生至少需修滿30學分（必修課程11學分，碩士論文6學分，選修課程至少13學分）方能畢業。

2.本系碩士班一般生畢業須通過GEPT中級初試(或同等英文資格)。不合格者需修習「進修英文」課程，成績及格者即達英文畢業門檻。

3.選修科目最低開課人數為3人。

4.每學期選課上限學分為16學分。

5.「學生應於在學第一學期至臺灣學術倫理教育資源中心網站自我學習，並通過總測驗取得修課證明」內容。

6.完成畢業總學分數及教育部台灣學術倫理教育中心線上學術倫理課程並取得修業合格證書,且符合本學系碩士班論文計畫及論文口試申請程序之規定始得畢業。

7.「研究生修讀學士班課程成績以六十分為及格，不及格者，不得補考，該學士班課程之學分及成績不列入學期、畢業平均成績及學分數內計算。」

8.跨組至【醫務管理組】選課採計最多6學分。

系/所主任簽章：

院長簽章：