

# 長榮大學資設所碩士班課程配當表

(自111學年度入學新生適用)

列印日期: 2022/6/8 下午03:05:25  
 列印頁數: 1 / 2

111.03.01 110學年度第二學期第1次學程課程委員會會議訂定  
 111.03.01 110學年度第二學期第1次學程會議通過  
 111.05.24 經110學年度第二學期期末教務會議通過

| 必修<br>或<br>選修 | 科目<br>代號    | 科目名稱       | 規定<br>學分 | 第一學年 |   | 第二學年 |   | 第三學年 |   | 第四學年 |   | 每週時數 |          | 備註 |
|---------------|-------------|------------|----------|------|---|------|---|------|---|------|---|------|----------|----|
|               |             |            |          | 上    | 下 | 上    | 下 | 上    | 下 | 上    | 下 | 講授   | 實習<br>實驗 |    |
| 本系必修          | IF00000     | 書報討論 I     | 1        | 1    |   |      |   |      |   |      |   | 2    | 0        |    |
|               | IF00060     | 研究方法與專業寫作  | 2        | 2    |   |      |   |      |   |      |   | 2    | 0        |    |
|               | IF00004     | 校園學術倫理數位課程 | 0        | 0    |   |      |   |      |   |      |   | 0    | 2        | ◎  |
|               | IF00001     | 書報討論 II    | 1        |      | 1 |      |   |      |   |      |   | 2    | 0        |    |
|               | IF00002     | 書報討論 III   | 1        |      |   | 1    |   |      |   |      |   | 2    | 0        |    |
|               | IF00003     | 書報討論 IV    | 1        |      |   |      | 1 |      |   |      |   | 2    | 0        |    |
| 本系選修          | IF00005     | 進階資料庫系統    | 3        | 3    |   |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00008     | 多目標決策      | 3        | 3    |   |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00080     | 資訊安全實務與應用  | 3        | 3    |   |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00082     | 企業資訊學      | 3        | 3    |   |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00016     | 遊戲引擎與特效    | 3        | 3    |   |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00064     | 設計專案規劃與管理  | 3        | 3    |   |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00065     | 創意與藝術心理學   | 3        | 3    |   |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00013     | 數位設計思考     | 3        | 3    |   |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00067     | 視覺設計研究     | 3        | 3    |   |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00068     | 類神經網路專題    | 3        |      | 3 |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00033     | 行動計算       | 3        |      | 3 |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00069     | 巨量資料分析與實務  | 3        |      | 3 |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00083     | 作業研究方法     | 3        |      | 3 |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00063     | 數位影像壓縮     | 3        |      | 3 |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00070     | 特效與物件追蹤    | 3        |      | 3 |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00057     | 數量化決策理論與應用 | 3        |      | 3 |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00078     | 設計資訊視覺化理論  | 3        |      | 3 |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00072     | 數位藝術       | 3        |      | 3 |      |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00009     | 進階機器學習     | 3        |      |   | 3    |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00073     | 人工智慧應用與實務  | 3        |      |   | 3    |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
|               | IF00075     | 雲端運算實務     | 3        |      |   | 3    |   |      |   |      |   | 3    | 0        |    |
| IF00084       | 管理支援系統      | 3          |          |      | 3 |      |   |      |   |      | 3 | 0    |          |    |
| IF00053       | 數位化產品設計策略研究 | 3          |          |      | 3 |      |   |      |   |      | 3 | 0    |          |    |
| IF00085       | 互動裝置專論      | 3          |          |      | 3 |      |   |      |   |      | 3 | 0    |          |    |
| IF00081       | 使用者介面與體驗    | 3          |          |      | 3 |      |   |      |   |      | 3 | 0    |          |    |

必修 12  
 選修 24  
 總計 36

# 長榮大學資設所碩士班課程配當表

(自111學年度入學新生適用)

列印日期: 2022/6/8 下午03:05:25

列印頁數: 2 / 2

111.03.01 110學年度第二學期第1次學程課程委員會會議訂定

111.03.01 110學年度第二學期第1次學程會議通過

111.05.24 經110學年度第二學期期末教務會議通過

| 必修<br>或<br>選修 | 科目<br><br>代號 | 科目名稱 | 規定<br>學分 | 第一學年 |   | 第二學年 |   | 第三學年 |   | 第四學年 |   | 每週時數 |          | 備註 |
|---------------|--------------|------|----------|------|---|------|---|------|---|------|---|------|----------|----|
|               |              |      |          | 上    | 下 | 上    | 下 | 上    | 下 | 上    | 下 | 講授   | 實習<br>實驗 |    |

備註：

畢業總學分：必修學分12(含碩士論文6學分)、選修學分至少24(含)學分。

◎：「校園學術倫理數位課程」採網路教學方式實施，學生須透過台灣學術倫理教育資源中心網站自行觀看本課程，並通過總測驗取得修課證明。需於申請學位考試前，通過線上課程測驗及格標準；未通過者不得申請學位考試。