長庚大學 110 入學資訊管理學系碩士班指導教授先修課程及指定課程申請表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 學號 |  | 姓名 |  | 指導教授 |  |
| 手機 |  | e-mail |  |

**★先修課程確認：**1.先修課程為：需曾修畢統計學、管理資訊系統、系統分析與設計、程式設計、資料結構、電腦網路 等 6 門課中的 2 門，每門至少 3 學分。 2.申請時請檢附大學部歷年成績單(影本可)。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序號** | **科目名稱** | **學分數** | **成績** | **通過/不通過** | **指導教授簽名** |
| **1** |  |  |  | **□通過 □不通過** |  |
| **2** |  |  |  | **□通過 □不通過** |  |

★**指定課程：**1.須修畢指導教授指定之選修課程 15 學分。 2.由指導教授勾選後並簽名後，請掃描成績單及申請單 e-mail 至系秘書信箱 ann@gap.cgu.edu.tw 存查，紙本請自存。 3.若有需要異動教授指定科目，可在給教授簽核過後 e-mail 更換資料。 4.請妥善保存，並於申請學分審查時上傳為附件審查。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **必選修** | **勾選** | **科目名稱** | **學分數** | **勾選** | **科目名稱** | **學分數** |
| 基礎選修課程至少6 學分 |  | 大數據處理與分析技術 | 3 |  | 深度學習應用專題 | 2 |
|  | 資料探勘 | 3 |  | 網頁與文字探勘 | 2 |
|  | 應用多變量分析 | 3 |  | 多目標決策 | 3 |
|  | 研究方法 | 3 |  | 資訊網路分析 | 3 |
|  | 組合作佳化 | 3 |  | 決策分析專題 | 3 |
|  | 深度學習概論 | 2 |  |  |  |
| 系訂選修 | 創新課程資訊管理與 |  | 數位行銷 | 3 |  | 服務科學與管理 | 3 |
|  | 健康資訊管理 | 3 |  | 行動商務 | 3 |
|  | 醫療管理資訊系統 | 3 |  | 使用者行為與管理 | 3 |
|  | 產業 E 化理論與實務 | 3 |  |  |  |
| 專業課程資訊應用 |  | 高等資訊安全 | 3 |  | 影像處理 | 3 |
|  | 無線通訊 | 3 |  | 醫學影像 | 3 |
|  | 醫學資訊 | 3 |  | 資訊安全專題 | 3 |
| 產業資訊應用課程 |  | 銀行金融資訊系統實務 | 0.5 |  | 醫療資訊交換實務 | 0.5 |
|  | 銀行金融資訊系統分析 | 0.5 |  | 醫療資訊交換分析 | 0.5 |

**指導老師： 學生簽名：** 日期：

修訂：1100914

\*\*備註：申請人請填妥後由指導教授簽完後送至系辦公室處理後續即可。\*\*