**國立臺南大學「商業人工智慧應用」微學程設置要點**

109年3月25日108學年度第2學期第1次校課程會議通過

109年6月3日108學年度第2學期第2次校課程會議通過

110年6月9日109學年度第2學期第2次校課程會議通過

114年6月4日113學年度第2學期校課程會議通過

一、本設置要點依據「國立臺南大學學分學程設置辦法」訂定。

二、「商業人工智慧應用」微學程 (以下簡稱本微學程)規劃之課程由本校教育學院、人文學院、理工學院、環生學院、藝術學院、管理學院、經營與管理學系、行政管理學系、數位學習科技學系、通識教育中心等單位開設。

三、本微學程課程必修一門「商業人工智慧概論」，學生修習本微學程需經過申請，至少修習8學分，且至少應有6學分不屬於學生原學系、雙主修學系之應修科目，修完後核發證書。

四、修習本微學程之學生，每學期所修學分上下限，仍依本校學則相關規定辦理。

五、修習本微學程之科目成績，須併入學期修習總學分及學期成績計算。

六、未來得依課程或學生修課需求，經相關單位課程委員會及校課程委員會通過後，
新增選修課程。

七、本微學程設置要點，經教育學院、人文學院、理工學院、環生學院、藝術學院、管理學院、經營與管理學系、行政管理學系、數位學習科技學系、通識教育中心各單位課程委員會審議通過，送校課程委員會討論通過，修正時亦同。

**國立臺南大學「商業人工智慧應用」微學程實施計畫**

109年3月25日108學年度第2學期第1次校課程會議通過

109年6月3日108學年度第2學期第2次校課程會議通過

110年6月9日109學年度第2學期第2次校課程會議通過

114年6月4日113學年度第2學期校課程會議通過

一、主旨：增進本校開放課程的多元性，據以擴展學生未來就業競爭力。

二、依據：國立臺南大學學分學程設置辦法。

三、合作系所：教育學院、人文學院、理工學院、環生學院、藝術學院、管理學院、經營與管理學系、行政管理學系、數位學習科技學系、通識教育中心。

四、實施要點：

(一)學生修習本學程需提出申請，修完後核發證書。

(二)修習本學程學生必修一門「商業人工智慧概論」，至少修習8學分，且至少
應有6學分不屬於學生原學系、雙主修學系之應修科目。

五、其他要點，參見『國立臺南大學「商業人工智慧應用」微學程設置要點』。

六、課程：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 課程類別 | 課程名稱 | 學分數 | 開課系所 |
| 必修 | 商業人工智慧概論 | 3 | 經營與管理學系 |
| 選修 | 運算思維與程式設計 | 2 | 各學院 |
| 選修 | 資訊管理 | 3 | 經營與管理學系 |
| 選修 | 專利資訊檢索與分析 | 3 | 經營與管理學系 |
| 選修 | 決策與判斷分析 | 2 | 行政管理學系 |
| 選修 | 問題分析與決策 | 2 | 行政管理學系 |
| 選修 | 人工智慧 | 3 | 數位學習科技系 |
| 選修 | 管理資訊系統 | 3 | 數位學習科技系 |
| 選修 | 資料探勘 | 3 | 數位學習科技系 |
| 選修 | 情感運算 | 3 | 數位學習科技系 |
| 選修 | 網際網路應用 | 2 | 通識教育中心 |
| 選修 | 統計思維 | 2 | 通識教育中心 |

備註： 108學年度(含)以前修習「商業大數據思考與分析」課程可認抵管理學院
 「運算思維與程式設計」。

**國立臺南大學商業人工智慧應用微學程**

**修讀申請書**

|  |  |
| --- | --- |
| **申請學程** | 商業人工智慧應用微學程 |
| 系級 |  | 申請日期 |  年 月 日 |
| 學號 |  | 聯絡電話 |  |
| 姓名 |  | 男/女 |  |
|  **申請人簽名：** |
| 所屬學系簽核 | □同意申請□不同意申請□其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**系主任簽章：** |
| 學程設置單位 | □申請資格合格，同意申請□申請資格不合格，不同意申請□其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**院長審核簽章：** |
| 一、學程申請：學生須於每學期開學加退選期間內提出申請，填妥本申請書向學程設置單位申請，核定通過，始得進行學程選課；如未經核定而自行選讀學程相關課程者，不予核發證書。二、本微學程至少修習8學分，經審查學分核可後，始得核發證書。三、修習本學分學程之學生，每學期所修學分上下限，仍依本校學則相關規定辦理，並不得以修習學分學程為由而申請延長修業年限。四、學生修畢學程課程應修科目與學分數者，請填寫「學程證書申請書」，併同**歷年成績單影本**，經學程設置單位審核並確認後，由教務處學籍成績組發給學分學程證書。 |

**國立臺南大學**

**「商業人工智慧應用」微學程證書申請表**

 申請日期： 年      月      日

申請人姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 班     級 ：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

學      號 ： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 連絡電話：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

◎請填寫申請人修課資料，如下表，未修習之課程則不需填寫。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 課程名稱 | 學分 | 支援單位 | 開課學期 | 成績 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

※說明：

1. 為本校學生。
2. 本微學程課程必修一門「商業人工智慧概論」，學生修習本微學程需經過申請，至少修習8學分，且至少應有6學分不屬於學生原學系、雙主修學系之應修科目。
3. 經核准修讀學分學程之學生，於修畢學程規定之科目與學分者，得向學程設置單位申請核發學程學分證明，經學程設置單位審核無誤後，由教務處發給學程學分證明書。
4. 檢附文件：本申請表與**歷年成績單影本**。

申請人簽名：

開設單位承辦人：             開設單位主管：

(管理學院)