

國立聯合大學資訊管理學系 107~111 學年度學群認證一覽表

(任一類別，修畢四門課程(跨學群課程不得多於三學分)，即給予證書)

學群名稱	107 入學年	108 入學年	109 入學年	110 入學年	111 入學年
行銷與服務創新	<u>電子商務概論*</u> 行銷管理 服務創新概論 消費者行為 網路行銷 <u>網路廣告*</u> <u>顧客關係管理*</u> <u>企業資源規劃系統*</u> <u>資料倉儲與挖掘*</u> 服務創新個案研討	<u>電子商務概論*</u> 行銷管理 服務創新概論 消費者行為 網路行銷 網路廣告 <u>顧客關係管理*</u> <u>企業資源規劃系統*</u> 服務創新個案研討 <u>資料倉儲與挖掘*</u>	<u>電子商務概論*</u> 行銷管理 服務創新概論 消費者行為 網路行銷 網路廣告 <u>顧客關係管理*</u> <u>企業資源規劃系統*</u> 服務創新個案研討 <u>資料倉儲與挖掘*</u>	<u>電子商務概論*</u> 行銷管理 服務創新概論 消費者行為 網路行銷 網路廣告 <u>顧客關係管理*</u> <u>企業資源規劃系統*</u> 服務創新個案研討 <u>資料倉儲與挖掘*</u>	<u>電子商務概論*</u> 行銷管理 服務創新概論 消費者行為 網路行銷 網路廣告 <u>顧客關係管理*</u> <u>企業資源規劃系統*</u> 服務創新個案研討 <u>資料倉儲與挖掘*</u>
數位智慧	多媒體概論 人工智慧概論 <u>人工智慧程式設計*</u> 數位影像處理 <u>網頁程式設計*</u> <u>網路廣告*</u> 創意與資訊科技 <u>多媒體程式設計*</u> 電腦動畫 數位內容個案研討 <u>機器學習概論*</u> 數位內容創意應用 深度學習應用	人工智慧概論 <u>人工智慧程式設計*</u> <u>網頁程式設計*</u> 創意與資訊科技 數位影像處理 <u>多媒體程式設計*</u> 數位內容個案研討 <u>機器學習概論*</u> 數位內容創意應用 深度學習應用	人工智慧概論 <u>人工智慧程式設計*</u> <u>網頁程式設計*</u> 創意與資訊科技 數位影像處理 <u>多媒體程式設計*</u> 數位內容個案研討 <u>機器學習概論*</u> 數位內容創意應用 深度學習應用	人工智慧概論 <u>人工智慧程式設計*</u> <u>前端網頁程式設計*</u> 創意與資訊科技 數位影像處理 <u>多媒體程式設計*</u> 數位內容個案研討 <u>機器學習概論*</u> 數位內容創意應用 深度學習應用	人工智慧概論 <u>人工智慧程式設計*</u> <u>前端網頁程式設計*</u> 創意與資訊科技 數位影像處理 <u>多媒體程式設計*</u> 數位內容個案研討 <u>機器學習概論*</u> 數位內容創意應用 深度學習應用
商業決策與應用	<u>電子商務概論*</u> 資料庫系統實務 決策方法與分析 模糊理論與應用 <u>顧客關係管理*</u> 知識管理 <u>企業資源規劃系統*</u> <u>資料倉儲與挖掘*</u> 決策支援系統與商業智慧 <u>機器學習概論*</u> 巨量資料技術與應用	<u>電子商務概論*</u> 資料庫系統實務 決策方法與分析 模糊理論與應用 <u>顧客關係管理*</u> 知識管理 <u>企業資源規劃系統*</u> <u>資料倉儲與挖掘*</u> 決策支援系統與商業智慧 <u>機器學習概論*</u> 巨量資料技術與應用	<u>電子商務概論*</u> 資料庫系統實務 決策方法與分析 模糊理論與應用 <u>顧客關係管理*</u> 知識管理 <u>企業資源規劃系統*</u> <u>資料倉儲與挖掘*</u> 決策支援系統與商業智慧 <u>機器學習概論*</u> 巨量資料技術與應用	<u>電子商務概論*</u> <u>人工智慧程式設計*</u> 資料庫系統實務 決策方法與分析 模糊理論與應用 <u>顧客關係管理*</u> 知識管理 <u>企業資源規劃系統*</u> <u>資料倉儲與挖掘*</u> 決策支援系統與商業智慧 <u>機器學習概論*</u> 巨量資料技術與應用	<u>電子商務概論*</u> <u>人工智慧程式設計*</u> 資料庫系統實務 知識管理 決策方法與分析 模糊理論與應用 <u>顧客關係管理*</u> <u>企業資源規劃系統*</u> <u>資料倉儲與挖掘*</u> 決策支援系統與商業智慧 <u>機器學習概論*</u> 巨量資料技術與應用
系統管理認證	網路管理 網路規劃與分析 資訊安全與管理 作業系統 <u>系統開發工具與應用*</u> UNIX 作業系統	網路管理 網路規劃與分析 資訊安全與管理 作業系統 <u>系統開發工具與應用*</u> UNIX 作業系統	網路管理 網路規劃與分析 資訊安全與管理 作業系統 <u>系統開發工具與應用*</u> UNIX 作業系統	網路管理 網路規劃與分析 資訊安全與管理 作業系統 <u>系統開發工具與應用*</u> UNIX 作業系統	網路管理 網路規劃與分析 資訊安全與管理 作業系統 UNIX 作業系統 <u>系統開發工具與應用*</u>
程式設計認證	物件導向程式設計 <u>人工智慧程式設計</u> <u>網頁程式設計</u> 網路程式設計 <u>多媒體程式設計</u> 行動應用程式設計 <u>系統開發工具與應用*</u>	物件導向程式設計 <u>人工智慧程式設計</u> <u>網頁程式設計</u> 網路程式設計 <u>多媒體程式設計</u> 行動應用程式設計 <u>系統開發工具與應用*</u>	物件導向程式設計 <u>人工智慧程式設計</u> <u>網頁程式設計</u> 網路程式設計 <u>多媒體程式設計</u> 行動應用程式設計 <u>系統開發工具與應用*</u>	物件導向程式設計 <u>人工智慧程式設計*</u> <u>網頁程式設計*</u> 網路程式設計 <u>多媒體程式設計*</u> 行動應用程式設計 <u>系統開發工具與應用*</u>	物件導向程式設計 行動應用程式設計 網路程式設計 系統開發工具與應用 <u>人工智慧程式設計*</u> <u>前端網頁程式設計*</u> <u>多媒體程式設計*</u>

備註：

- 為提供本系學生選修課程修課指引，特訂定「國立聯合大學資訊管理學系學群選修要點」。
- 凡修滿學群課程應修科目與學分且成績及格者，於畢業最後一學期學期結束前三週，檢附申請書及成績單向本系系辦公室提出申請學群證明。
- 課程說明與修課順序建議，請參照學群課程說明。
- 後續學年所屬學群若有新增課程，均視為該學群課程。