110 學年度輔仁大學圖書資訊學系日間學士班課程架構

畢業學分：128 學分

全人教育課程 32 學分：基本能力課程 12 學分、全人教育核心課程 8 學分、通識涵養課程 12 學分。課程科目詳見附件。

教育學院核心課程：教育概論(必修 2 學分)全英語課程

核心課程（必修 56 學分）

基礎理論、方法

圖書資訊學導論	(2, 2)	大一
統計學	(2, 2)	大二

技術服務、讀者服務

資訊組織	(2, 2)	大一
參考資源	(2, 2)	大一
主題分析	(2, 2)	大二
館藏發展	(2, 2)	大二
讀者服務	(2, 2)	大三

資訊科技與應用

計算機概論	(3, 3)	大一
媒體概論	(2, 2)	大一
資料庫系統概論	(3, 0)	大二
計算機網路	(0, 3)	大二
作業系統	(0, 3)	大三
系統分析與設計	(3, 0)	大四

組織管理與實務

資訊服務機構管理	(2, 2)	大四
圖書館實務	(1, 1)	大四

進階課程 38 學分

資訊與資源

- 工商資訊服務(2, 2)
- 醫學資訊資源服務(2, 2)
- 公共圖書館(2, 0)
- 大學圖書館(0, 2)
- 兒童圖書館與閱讀(2, 2)
- 圖書館史(2, 2)
- 資訊素養(2,0)
- 專利資訊(0,2)

組織管理與實務

- 資訊服務機構人力資源發展(2, 2)
- 服務行銷與網路行銷 (2,2)
- 圖書館建築與空間規劃(2,2)
- 圖書館推廣與行銷 (0,2)
- 圖書館調查問卷設計與統計分析軟體應用(2,2)

資訊科技與應用

資料結構	(2,2)
演算法	(2,2)
圖書館資訊系統	(2,2)
網頁設計	(0,2)
互動式媒體設計	(3,0)
3D 電腦動畫設計與應用	(0,3)
Linux 桌面系統	(2,0)
Koha 圖書館管理系統	(0,2)
資訊系統導論	(0,2)
資訊檢索	(0,2)

- 虛擬實境(VR)/擴增實境(AR)之資訊應用(2, 2)
- Python 程式設計實務(3, 0)
- 物聯網技術與應用 (3, 0)
- 人工智慧系統開發 (0, 3)
- 資訊安全 (3, 0)

使用者與服務

- 競爭智慧 (0,2)
- 圖書館世界探索一英(2,2)
- 資訊搜尋與使用行為(2,2)
- 資訊檢索服務(0,2)
- 大數據資料分析與應用(3,0)

技術服務

- 分類編目問題探討(2, 2)
- 書目學理論與實務(2, 2)
- 期刊管理 (2, 2)
- 書目計量學導論 (0, 2)
- 版本學與古籍保護 (2, 2)
- 檔案管理與加值行銷(2, 2)

數位內容規劃與傳播

- 數位典藏與數位學習(0, 2)
- 數位出版與數位閱讀(2, 0)
- 行動應用設計與製作(3, 0)

說明：

選修學分共計 38 學分，至少需於系上完成 26 個選修學分；**外系選修學分以 12 學分為上限**，相關外系選修學分認定事宜，請參考本系「110 學年度入學新生適用之修業規則」。

◎建議外系選修以修讀單一院系、學分學程、學位學程、輔系、雙主修等經過規劃之課程。

附件：110日間學士班、進修學士班全人教育課程架構

全人教育課程架構：

一、 全人教育核心課程8學分：包括：大學入門（2學分）、人生哲學（4學分）、專業倫理（2學分）及體育（0學分／8小時）。

二、 基本能力課程12學分：包括：國文4學分；外國語文8學分（英文至少4學分，但入學考試或經檢定達一定標準者，得免修英文，選修讀第二外語課程。）；資訊素養0學分（不開設全校性必修課程，改以學生須通過本校資訊基本能力檢定為畢業條件，檢定方式採認證或修讀相關課程方式抵免，必要時針對未通過檢定學生提供資訊素養課程。）。

三、 通識涵養課程12學分：包括：人文與藝術領域（4學分）、自然與科技領域（4學分）、社會科學領域（4學分）。本系排除通識科目詳見校網公告。

四、 「歷史與文化」納入通識涵養課程，三領域均可開設「歷史與文化」相關課程，學生至少修習2學分。

五、 軍訓課程：軍訓課程不納入全人教育之課程結構，其是否維持必修，請由校內相關權責單位另案研議辦理。