淡江大學師資培育中心證明書申請表

申請日期：　　年　　月　　日 (自113.8.1起適用)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申請  類別 | | | | 中等學校教師任教專門課程認定證明書 | | | | | | | | | | | | | 證明書字號 | | | | |
|  | | | | |
| 申請人 | | | |  | | | 學  號 |  | | | | | | | | | 性別 |  | | | |
| 就　讀  系　所 | | | | 學院 系 | | | | | | | | | 生 日 | 民國 年 月 日 | | | | | | | |
| □博士□碩士□碩專□學士 | | | | | | | | |
| 認　證  科　別 | | | | 高級中等學校數學科  國民中學數學領域數學專長 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 修讀教育學程自民國 年 月至 年 月 | | | | | | | | | | | | | | | | | 開始修讀教  育學程學年度 | | | |  |
| 聯  絡  方  式 | 地址 | | 通訊： | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 永久： | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 電話 | |  | | | | | | E-Mail | | |  | | | | | | | | | |
| 手機 | |  | | | | | |
| 申請理由：🞏申請實習　🞏加科　🞏畢業　🞏其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 我已閱讀並同意《淡江大學師資培育中心個人資料蒐集、處理及利用告知聲明》(已公告於師資培育中心網頁「個資蒐集聲明」專區)。當事人簽名： 註：1.申請第2份以上或遺失補發者請附上至教務處繳交辦理學分證明之費用收據(工本費50元)。  2.證明書電子檔（word）請mail至cte2122@gmail.com信箱。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 師資培育中心 | | | | | | | | | | 教務處註冊課務發展中心 | | | | | | | | | | | |
| 承辦人 | |  | | | 主任 |  | | | | 承辦人 |  | | | | 主任 |  | | | 教務長 |  | | |

**申請表、證明書、學分表、對照表、抵認表、成績單---資料保存期限1年**

TDQX-Q03-008-FM002-03

**淡江大學學校財團法人淡江大學**

**中等學校教師任教專門課程認定證明書**

( )校教師字第 號

查 **王小明** 係中華民國 **82** 年 **9** 月 **3** 日生，業修畢師資職前教育課程，經本校認定修滿

**僅需填寫紅字部分**

**高級中等學校數學科 國民中學數學領域數學專長** 教師專門課程，成績及格，依師資培育法規定，發給中等學校任教專門課程認定證明書。

此　　證

(修習專門課程及學分表列如後)

校長

中華民國年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 就讀學系(所)：淡江大學數學學系數學組  **請**  **以**  **鉛筆**  **書寫**  **順序**  **成績(平均四捨五入至整數)**  **請填全部成績單上「就讀校名及系所全名」**  適合任教科別：高級中等學校數學科 國民中學數學領域數學專長  **學分面(本頁)**  **皆使用全形數字**  **字體：標楷體、大小14pt**  認定修習專門課程及學分表 | | | | |
| **修課**  **學期別**  １  ２  ３  ４  ５  ６  ７  ８  ９  １０  １１  １２ | **專門課程名稱** | **學分數** | **必選修別** | **成績** |
| １０４（１）（２）  １０５（２）  **請填寫實際修習之專門課程名稱(成績單)**  **(依照一覽表順序)** | 高等微積分(一)(二) | ８／８ | 必修 | ７８ |
| １０３（１）（２） | 線性代數(一)(二) | ６／６ | 必修 | ９１ |
| １０４（１） | 代數學(一) | ３／３  **學分數：**  **左邊為一覽表規定學分數**  **右邊為實際修習學分數(加總)** | 必修 | ９０  **必選修別請依教育部核定本校培育中等學校各學科教師專門科目一覽表填寫** |
| １０５（１） | 幾何學(一) | ３／３ | 必修 | ８０ |
| １０６（１） | 機率論 | ３／３ | 必修 | ９５ |
| １０４（１）（２） | 統計學 | ３／６ | 必修 | ６０ |
| １０３（１）（２） | 資訊概論 | ３／６ | 必修 | ６７ |
| １０５（１）（２） | 數論 | ３／６ | 選修 | ９５ |
| １０６（１） | 組合學 | ３／３ | 選修 | ８０ |
| １０６（２） | 代數學(二) | ３／３ | 選修 | ９５ |
| １０５（２） | 生活數學 | ２／２ | 選修 | ９０ |
| １０３（１）（２） | 基礎數學 | ２／４ | 選修 | ９５ |
| 合計 | 必修　２９　學分；選修　１３　學分  必選修共計　４２　學分 | | | |
| 說明：依教育部核定本校「培育中等學校各學科（領域、主修專長）教師專門科目一覽表暨施行要點」認定。  **請依「教育部核定本校培育中等學校各學科教師專門科目一覽表」填寫「必修學分數」、「選修學分數」及「加總學分數」。** | | | | |

淡江大學中等學校師資職前教育專門課程合併階段培育「數學科」科目及學分一覽表

103年5月16日教育部臺教師(二)字第第1030069244號函同意補正

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 科目名稱 | | 1.國民中學數學領域數學專長  2.高級中等學校數學科 | | | | | | | | |
| 要求總學分數 | | 42 | 必備學分數 | | | 29 | | 選備學分數 | 13 | |
| 適合培育之相關學系、研究所(含輔系) | | | 數學學系、統計學系 | | | | | | | |
| 類型 | 科目名稱 | | | ○選○ | 學分數 | | 相似科目名稱 | | | 備註 |
| **必**  **備**  **科**  **目** | 高等微積分(一)(二) | | |  | 8 | |  | | | \* |
| 線性代數(一)(二) | | |  | 6 | |  | | | \* |
| 代數學(一) | | |  | 3 | |  | | | \* |
| 幾何學(一) | | |  | 3 | | 高等幾何(一)、解析幾何 | | | \* |
| 機率論 | | |  | 3 | | 機率論(一)、機率導論、  機率與統計(二) | | | \* |
| 統計學 | | |  | 3 | |  | | | \* |
| 資訊概論 | | |  | 3  **1.請用螢光筆劃記已修習及預計要修之專門科目名稱(勿用蠟筆)**  **2.請以鉛筆書寫已劃記之科目順序(順序由上到下)** | |  | | |  |
|  | | | **小計** | **29** | |  | | |  |
| **選**  **備**  **科**  **目** | 數論 | | | 5選2 | 3 | | 整數論、基礎數論 | | | \* |
| 組合學 | | | 3 | | 組合數學、離散數學、圖論、  圖形學、基礎圖論 | | | \* |
| 複變數函數論 | | | 3 | | 複變數函數、複變函數論 | | | \* |
| 數理統計(一) | | | 3 | |  | | |  |
| 代數學(二) | | | 3 | | 代數特論、高等線性代數 | | |  |
| 拓撲學導論 | | |  | 3 | |  | | |  |
| 微分方程 | | |  | 3 | | 微分方程導論、常微分方程 | | |  |
| 數值分析 | | |  | 3 | | 計算數學導論 | | |  |
| 作業研究 | | |  | 3 | |  | | | \* |
| 數學通史 | | | 4選2 | 2 | | 數學哲學、數學思想 | | |  |
| 生活數學 | | | 2 | | 數學漫遊、數學欣賞  生活邏輯、認識數據 | | |  |
| 基礎數學 | | | 2 | |  | | |  |
| 數學學習 | | | 2 | |  | | |  |
|  | | | **小計** | **35** | |  | | |  |
| 說明：  1.「\*」表示係對應99高中課程綱要之科目；科目名稱(一)(二)代表1學年，(一)指第1學期，(二)指第2學期。  2.本表應修必備科目 29 學分，選備科目 13 學分，共計至少 42 學分。  3.適用對象：本校尚在修習教育學程之在校生(不含畢業生)及辦理第二專長加科登記之合格教師。  4.適用起始時間：經教育部核定後實施。 | | | | | | | | | | |

| 淡江大學中等學校教師任教專門課程科目對照表暨學分抵認申請表(107.9.1起適用) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | |  | | | 學號 |  | | | | 手機 | | |  | | | | |
| ※ 請依教育部核定本校培育中等學校各學科教師專門科目一覽表填寫 | | | | | 認證  科別 | | | 國民中學數學領域數學專長  高級中等學校數學科 | | | | | | | | | |
| 編號 | 專門課程名稱 | | 必選  修別 | 學分數 | 修課  學期別 | | | 專門課程名稱  (請依成績單填寫已修習專門科目) | 學分數 | | | 成績  (四捨五入至整數) | | | | | 由專門課程規劃系所勾選  抵免審核意見 |
| 上 | | 下 | 上 | | | 下 | 平均 |
| 1 | 高等微積分 | | 必修 | 2 | 104(1)(2) | | | 高等微積分(一) | 2 | | 2 | 73 | | | 80 | 77 | □同意  □不同意 |
| 必修 | 2 | 105(2) | | | 高等微積分(二) |  | | 2 |  | | | 78 | 78 |
| 2 | 線性代數 | | 必修 | 2 | 103(1) | | | 線性代數(一) | 2 | |  | 92 | | |  | 89 | □同意  □不同意 |
| 103(2) | | | 線性代數(二) |  | | 2 |  | | | 92 | 92 |
| 3 | 代數學(一) | | 必修 | 2 | 104(1) | | | 代數學(一) |  | | 2 |  | | | 90 | 90 | □同意  □不同意 |
| 4 | **有修習之所有專門科目都要列在左欄，需申請抵免之科目再用螢光筆劃記。(依照一覽表順序)** | |  |  |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| 5 |  | |  |  |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| 6 |  | |  |  |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| 7 |  | |  |  |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| 8 |  | |  |  |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| 9 |  | |  |  |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| 10 |  | |  |  |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| 11 |  | |  |  |  | | | **請依「教育部核定本校培育中等學校各學科教師專門科目一覽表」填寫「必修學分數」、「選修學分數」及「加總學分數」。** |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| 12 |  | |  |  |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| 13 |  | |  |  |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | □同意  □不同意 |
| ※請計算左欄之必選修學分 必修學分：　29　選修學分：　13　共計學分：　42 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 專門課程規劃系所主管：  單位章: | | | | | | | 師資培育中心： | | | | | | | 教務處： | | | |
| ※修讀科目與左欄一覽表科目名稱不同時，需用螢光筆畫記抵免  ※非本校修讀之科目，請檢附有利於申請抵認之相關文件證明（例：課程大綱）。  ※擬採認之專門課程科目及學分數，以其申請時向前推算十學年內所修習之科目及學分。超過十學年之專門科目請依「淡江大學中等學校各任教學科領域群科師資職前教育專門課程科目及學分對照表實施要點」，經相關系所審核認定通過後予以採認或抵免。 | | | | | | | | | | | | | | | | | |



**請提供正式歷年成績單，用螢光筆劃記修讀之專門課程名稱，**

**並填寫一覽表序號。**