

國立臺灣師範大學中等學校師資職前「雙語教學師資培育課程」

數學領域數學專長 教育專業及教育專門課程科目及學分表

教育部 109 年 9 月 29 日臺教師(三)字第 1090118378 號函備查

教育部 109 年 11 月 26 日臺教師(二)字第 1090165521 號函備查

| | | | | | |
|--|-----------------|---------------|-----|-------------|----|
| 領域專長名稱 | 雙語教學師資—數學領域數學專長 | | | | |
| 要求最低應修畢總學分數 | 11 | | | | |
| 領域核心課程最低學分數 | | 領域內跨科課程最低學分數 | | 主修專長課程最低學分數 | 11 |
| 適合培育之相關學系、研究所 | 數學系所等 | | | | |
| 課程類別 | 最低學分數 | 科目名稱 | 學分數 | 備註 | |
| 中等學校教育專業課程 教育實踐課程 | 3 | 雙語數學教材教法 | 2 | 必修 | |
| | | 數學教學實習(二)(IB) | 1 | | |
| 中等學校教育專業課程 教育方法課程 | 8 | 學習評量(IB) | 3 | 五科至少選三科 | |
| | | 課程發展與設計(IB) | 3 | | |
| 中等學校「數學領域數學專長」 教育專門課程 | 8 | 數學教學解題(一)(IB) | 3 | | |
| | | 數學史(IB) | 3 | | |
| 選修課程 | 8 | 數學教學中的英語 | 2 | | |
| 說明 | | | | | |
| <p>1. 欲取得「中等學校數學領域數學專長」教師證書上加註「次專長-雙語教學專長」認證者，除應符合「中等學校數學領域數學專長」之學分要求及規定外、且需符合本表中所列之「全英語授課」課程至少 11 學分(包含教育實踐課程 3 學分以及教育方法課程、教育專門課程、選修課程等必修至少 8 學分)</p> <p>2. 修習本校教育專業課程中以「全英語授課」之數學教材教法，得採認為本表之雙語數學教材教法。修習本校以「全英語授課」之數學教學實習(一)，得採認為本表之數學教學實習(二)(IB)。</p> <p>3. 「學習評量(IB)」與「課程發展與設計(IB)」二科修課方式，請配合本校國際教師學分學程相關修課規定辦理。</p> <p>4. 修習雙語教學師資職前課程師資生之語言程度，修課前須具備全民英檢中高級初試(聽、讀)通過之英語能力，或具備 CEFR (Common European Framework of Reference for Languages: Learning, Teaching, Assessment, 歐洲語言學習、教學、評量共同參考架構) B2 等級(或以上)相同等級的英語能力者為限；並應於修畢課程時，通過全民英檢中高級(聽、說、讀、寫)或取得 CEFR 語言參考架構 B2 級以上的英語能力證明。</p> <p>5. 109 學年度起修習師資生適用，108 學年度(含)以前得適用之。</p> | | | | | |

註：本任教學科之科目、學分由數學系制訂、審核。