

## 國立臺灣師範大學申請入學書審準備指引

### 數學系

#### 一、學系選才理念

招收對數學有能力有興趣，並有志於從事數學教學或數學研究工作的學生。

#### 二、書審準備指引

面向	審查資料項目	審查重點/準備指引
1.修課紀錄(相關學科專業能力)	A.修課紀錄	數理領域(特別是數學科)總成績綜合表現。
2.課程學習成果與多元表現	B.書面報告 C.實作作品 F.高中自主學習計畫與成果 J.競賽表現 N.多元表現綜整心得	本系期許考生在數學專業領域有相關作品，可透過(但不限於)以下資料呈現您的專業成果： 1.課堂上數學的作品或課外數學的活動成果，能展現您數學或邏輯推理能力的實作作品或書面報告。 2.具有數學代表性的論文作品或自己的數學筆記等。 3.有關數學的校內、縣市、全國或國際競賽。 4.參加數學競賽或數學活動的反思(綜整心得)，請敘述您的投入歷程及收穫。
3.學習歷程自述	P.就讀動機	請具體說明您成長或學習歷程中，受到什麼啟發或影響，讓您對本系產生興趣。格式自訂，自由發揮。
	Q.未來學習計畫與生涯規劃	可透過(但不限於)以下問題表現您的未來規劃，格式自訂，限1000個中文字： 1.說明對本系哪個領域最感興趣。 2.簡單敘述您對本系的認識、您認為本系與他校相關科系的差別。 3.簡單敘述您至本校求學期間、畢業後的規劃。

#### 三、學系聯絡資料

聯絡電話：02-7749-6580

學系網址：<https://cantor.math.ntnu.edu.tw/>