

國立臺灣師範大學 111 學年度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(相當於讀書計畫)： 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/>