

國立臺灣大學 112 年暑假開設「大學數理線上預備課程」

一、為協助即將進入大學就讀的準大一新生，具備大一數理基礎課程

先備知識以適應大學專業及跨域學習需求，本校謹訂於 112 年 7

月 17 日線上開設「微積分預備課程」、「普通物理學預備課程」

及「普通化學預備課程」共三門課程，授課內容涵括高中加深

加廣重點觀念複習、大學數理化基本原理教學、數理邏輯能力強

化和專業英文學習能力養成等四大面向。

二、本課程採 NTU COOL 線上自學方式授課，為期 2 個月不需繳交費

用，授課對象不限臺大準大一新生。若為臺大準大一新生可參加

8 月下旬開始之課程討論活動及 9 月 24 日學習評量測驗，通過

學習評量授予線上課程選修 1 學分。

三、本課程詳細資訊於 112 年 6 月 15 日公布於大學數理預備課程試

辦計畫網站，網址：<https://exam.aca.ntu.edu.tw/Pre-U/>