

國立彰化師範大學

108 年數學與科學計算體驗課程-課程表

第一梯次:108 年 8 月 5 日(一)至 8 月 8 日(四)

8 月 5 日早上 10:00 到 12:00: maxima 數學軟體介紹與基本操作

8 月 5 日下午 14:00 到 16:30: 數學實驗與模擬

8 月 5 日晚上 19:00 到 21:00: 本校學系介紹

8 月 6 日早上 7:30 到 8:30: 球類活動與體能活動

早上 9:00 到 11:00: 機率與統計應用(商業範例)

8 月 6 日下午 14:00 到 16:30: 極值問題的計算方法(工程範例)

8 月 6 日晚上 19:00 到 21:00: 本校學系介紹

8 月 7 日早上 7:30 到 8:30: 校園巡禮

早上 9:00 到 11:00: 由規律到混沌的數學(數學研究範例)

8 月 7 日下午 14:00 到 16:30: 使用科學計算破解電腦遊戲(資訊範例)

8 月 7 日晚上 19:00 到 21:00: 本校學系介紹

8 月 8 日 早上 7:30 到 8:30: 球類活動與體能活動

早上 9:00 到 11:00: 物種模型模擬(生物醫學範例)

8 月 8 日下午 14:00 到 17:30: 小測驗與成果發表

第二梯次:108 年 108 年 8 月 12 日(一)至 8 月 15 日(四)

8 月 12 日早上 10:00 到 12:00: maxima 數學軟體介紹與基本操作

8 月 12 日下午 14:00 到 16:30: 數學實驗與模擬

8 月 12 日晚上 19:00 到 21:00: 本校學系介紹

8 月 13 日早上 7:30 到 8:30: 球類活動與體能活動

早上 9:00 到 11:00: 機率與統計應用(商業範例)

8 月 13 日下午 14:00 到 16:30: 極值問題的計算方法(工程範例)

8 月 13 日晚上 19:00 到 21:00: 本校學系介紹

8 月 14 日早上 7:30 到 8:30: 校園巡禮

早上 9:00 到 11:00: 由規律到混沌的數學(數學研究範例)

8 月 14 日下午 14:00 到 16:30: 使用科學計算破解電腦遊戲(資訊範例)

8 月 14 日晚上 19:00 到 21:00: 本校學系介紹

8 月 15 日早上 7:30 到 8:30: 球類活動與體能活動

早上 9:00 到 11:00: 物種模型模擬(生物醫學範例)

8 月 15 日下午 14:00 到 17:30: 小測驗與成果發表