



# 實驗室的宇宙

## 廣義相對論暑期研習營



東吳大學物理學系及中華民國重力學會

<https://goo.gl/EKtjMN>

# 東吳大學物理學系廣義相對論暑期研習營

## 實驗室的宇宙 Cosmology in the Lab

(Dept. of Physics, Soochow University GR103 Summer Camp)

活動時間：2018 / 7 / 9 (週一) ~ 2018 / 7 / 12 (週四)

地點：東吳大學雙溪校區 第一教學研究大樓 源流講堂(R0601)

參加費用：2000 元

報名資格：歡迎所有認真想接觸相對論物理的高中和大學一、二年級的學生來報名

(全程參加者將獲得東吳大學物理學系研習營證書)

人數限制：約 80 人 (將以在學成績和多元化考量做為篩選依據)

講題內容：概括介紹宇宙學、彎曲時空、黑洞、相變以及重力波等課題，並展示實驗室中可進行之相關模擬及演示。

講者名單：余海禮老師(中研院物理所)、李沃龍老師(國立台灣師範大學)、

張有毅老師(東吳大學)、曹慶堂老師(淡江大學)、許祖斌老師(國立成功大學)、

游輝樟老師(國立成功大學)、項人宗博士(美國馬里蘭大學)、

齊祖康老師(東吳大學)、郭中一老師(安徽大學、前科學月刊總編)

注意事項：本研習營不提供住宿服務，欲報名者請至網址填寫表格，並寄「在學成績單的電子檔」至：[tkchyi@gm.scu.edu.tw](mailto:tkchyi@gm.scu.edu.tw)(與本研習營相關之疑問可透過此信箱聯繫)

主辦單位：東吳大學物理系

中華民國重力學會(<http://grqc.ncts.ncku.edu.tw/gsrc>)

報名網址：<https://goo.gl/EKtjMN>

# 歡迎參加!