

# 2020 大學生暑期跨校專題研究計畫活動簡章

- 一、時間：109 年 7 月 13 日(一)至同年 8 月 17 日(一)
- 二、地點：中央大學、交通大學及淡江大學實驗室。
- 三、主旨：2020 大學生暑期跨校專題研究計畫，提供大專生在暑假返鄉期間能夠至鄰近大學參與前沿的科學研究，並經由為期六週的專題研究實習探索個人對於科學研究的方向，並強化自身在科學研究上之知識與能力。
- 四、參加對象：具基礎研究能力之大學生。
- 五、報名費用：免費(食宿自理)。
- 六、報名方式：請於 109 年 6 月 26 日前上網填妥報名表，並將推薦函以電子郵件寄至 [ttss@ncu.edu.tw](mailto:ttss@ncu.edu.tw)，主旨請敘明「(姓名)報名大學生暑期跨校專題研究計畫」，逾期恕不受理。(報名網址：  
<http://psl.tw.astro.ncu.edu.tw/ttss/index.php/a040/a045/>)
- 七、錄取通知：將由各實驗室老師依志願序及報名文件評定優先錄取順序名單，申請結果將於 109 年 7 月 3 日(星期五)前公布於本計畫網站，亦將個別以電子郵件通知。

## 八、實驗室介紹

實驗室名稱	實習地點	指導教室	可參與實習人數
能源材料實驗室	淡江大學物理系	莊程豪 教授	2-3 人
先進能源材料電子結構實驗室	淡江大學物理系	董崇禮 教授	2 人
超快動力學實驗室	交通大學電物系	羅志偉 教授	2 人
Quantum Optics Laboratory	中央大學物理系	廖文德 教授	2 人
分子馬達生物物理實驗室	中央大學物理系	羅健榮 教授	2 人
凝態物理實驗室	中央大學物理系	溫偉源 教授	1 人
光子作用實驗室	中央大學物理系	陳俞融 教授	2 人

- 九、注意事項：如因疫情等不可抗力因素，主辦單位將視情況調整活動內容，請以最後公告內容為準。
- 十、聯絡電話：(03)4227151 分機 65955、65956  
聯絡信箱：ttss@ncu.edu.tw