

國立高雄大學 函

地址：811726高雄市楠梓區高雄大學路700號

聯絡人：余進忠

聯絡電話：07-5918879

傳真：07-5919357

電子信箱：yucc@nuk.edu.tw

受文者：新北市立金山高級中學

發文日期：中華民國114年12月3日

發文字號：高大科學教育中心字第1145900120號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：檢送本校理學院科學教育中心與中華民國物理教育學會合作辦理114學年第2學期「高中物理動手學」線上課程相關資訊，敬請貴校惠予協助公告並鼓勵所屬教師踴躍報名參加為荷。

說明：

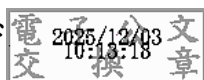
- 一、本活動旨在協助高級中等學校開設探究與實作、自主學習、多元選修等課程。
- 二、本活動為一整學期的線上課程，皆規劃於下學期辦理。活動規劃10項實驗主題25項子實驗，供學生組隊後擇一進行活動；其課程教學依循「自主學習」、「探究與實作」、「四學」等教學流程，並引入手機APP進行科學實驗與歷程記錄。
- 三、活動資訊與計畫書位於國立高雄大學科學教育中心網頁：
<https://sites.google.com/view/nukmaker/高中物理動手學?authuser=0>
- 四、惠請高中教師報名本課程活動，報名連結：<https://forms>。

gle/tdLvRpqKeoUvHFRy9

五、本課程活動聯繫人：余進忠主任 (email: yucc@nuk.edu.
tw)

正本：各公私立高級中學

副本：本校科學教育中心



裝

訂



線

