

國立臺灣師範大學 函

地址：106308 臺北市大安區和平東路一段
162號

聯絡人：白惠珊

電話：02-77496024

電子信箱：paihuishan@ntnu.edu.tw

受文者：屏東縣立來義高級中學

發文日期：中華民國112年11月7日

發文字號：師大物理字第1121032491號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2024物理奧林匹亞北區初選試題解析研習計畫 (1121032491-0-0.pdf)

主旨：關於教育部國民及學前教育署(簡稱國教署)委託本校物理學系舉辦「2024物理奧林匹亞推廣北區初選試題解析研習第一場」，敬請惠允貴校教師參加，詳如說明，請查照。

說明：

一、教師研習相關資訊如下：

(一)活動時間：2023年11月11日(星期六)。

(二)地點：臺北市立第一女子高級中學至善樓309物理實驗室
(臺北市中正區重慶南路一段165號)。

二、研習內容與報名請參閱附件：2024物理奧林匹亞北區初選試題解析研習計畫。報名請統一至<https://forms.gle/hj1hhqsYJZoLN8ix8>；建請各校惠予參與人員公(差)假登記並協助處理課務。

三、報名期限：2023年11月9日中午12時截止報名。因場地限制，本活動參加人數以40人為上限，備取5人，額滿為止。



四、如有疑義，請逕洽本案聯絡人：物理奧林匹亞推廣計畫助理 白惠珊(電話：02-77496024；電子郵件 paihuishan@ntnu.edu.tw)。

正本：全國高級中等學校

副本：本校理學院物理學系專任助理 白惠珊、理學院物理學系專任助理 謝依錦

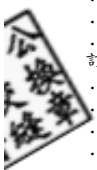


校長 吳正己

裝

訂

線



2024年物理奧林匹亞推廣北區初選試題解析研習(第一場)

一、研習目的

2023年11月4日舉辦了物理奧林匹亞初選考試，為加強教師理解物理奧林匹亞初選考試出題的原意，特別藉由教師研習活動，舉辦物理奧林匹亞初選試題之解析。在教師增加理解問題的同時，也有助於推廣奧林匹亞於課堂上的教學。

二、研習主題：2024物理奧林匹亞初選試題講解

三、主辦單位：物理奧林匹亞培訓團隊、臺北市立第一女子高級中學

四、指導單位：教育部國民及學前教育署

五、研習日期：2023年11月11日星期六 08:30~18:00

六、研習地點：臺北市立第一女子高級中學至善樓309物理實驗室

七、參加對象：北區國中理化科及高中物理科教師、(學生需有老師帶領，2位為原則)

八、研習課表

時間	課程內容	講師或出席人員
08:10~08:20	報到	
08:20~08:30	開幕	臺北市立第一女子高級中學 陳智源校長 國立臺灣師範大學物理學系 賈至達教授
08:30~10:30	牛頓力學與重力	講師：簡麗賢老師，教學助理：陳正源老師
10:30~12:30	熱學與氣體動力論	講師：朱仲夏教授，教學助理：陳正源老師
12:30~13:00		午餐&休息
13:00~15:00	轉動與剛體	講師：朱仲夏教授，教學助理：賈至達教授
15:00~17:00	振動與波(含彈簧題)	講師：高賢忠教授，教學助理：賈至達教授
17:00~18:00	綜合座談	主持人：臺北市立第一女子高級中學 陳智源校長 出席人員：臺北市立第一女子高級中學 陳正源老師 臺北市立第一女子高級中學 黃光照老師 臺北市立第一女子高級中學 曾家盈老師

九、報名方式：

報名表單：<https://forms.gle/a6Y94i4iJDRGjg2P6>，截止時間：112年11月9日

十、備註：

本次研習提供中餐與晚餐的餐點。響應紙杯減量，請自備環保杯筷。

聯絡人：北一女中 陳正源老師，email：cychen2@gapps.fg.tp.edu.tw