

國立陽明大學 函

地址：112 臺北市北投區立農街2段155
號

聯絡人：詹皓巖

聯絡電話：28267000 分機：2322

電子郵件：a9006201@ym.edu.tw

受文者：臺北市立中山女子高級中學

發文日期：中華民國109年6月4日

發文字號：陽教字第1090011041號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：課程海報 (A095D0000Q_1090011041_doc1_1_Attach1.jpg)

主旨：本校辦理「2020中學教師生命科學研習營」，函請各校敬請轉知所屬，並鼓勵自然生物老師報名參與。

說明：

- 一、108課綱上路後，如何讓中學科學老師們能與時俱進地掌握現代科學發展脈絡，並有一個能夠隨時提供諮詢和協助的後援團隊，是決定未來科學教育成敗的關鍵。站在頂尖地位的陽明大學有責任要與國/高中的科學教師作更緊密的結合，共同為提昇臺灣整體的科學教育而努力。2020 中學教師生命科學研習營是我們長期精心籌畫的展現，希望能幫助到報名老師能得以回饋於服務學校之學生上。
- 二、招生對象：全國各高中自然生物教師。
- 三、課程費用：1,500元。
- 四、上課地點：國立陽明大學生醫工程館一樓階梯教室。
- 五、報名方式：請至本校推廣教育中心網站註冊成會員後，登入會員選課報名。
- 六、有住宿需求者，請來電洽詢(02-2826-7000#2322)，如尚有

中山女高 1090604

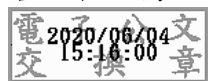


MSAA1093004835

其他疑問，請來信或來電詢問。

正本：各公私立高級中學

副本：



裝

訂



線



2020 中學教師

生命科學研習營

7月 27-31日

星期一至星期五 9:00-18:00

陽明大學
研究大樓、實驗大樓

招生人數：40 名，額滿為止，共1梯

1,500 元/人

招生對象：全國各高中生物教師

授課方式：

營隊課程主要規劃實作課程，每項實作課程皆以6~8人小組方式進行，每位學生都有屬於自己的實驗耗材，過程中授課教師，助教，皆會全程參與。

授課主題：

本次的研習主題將以細胞通訊語言為主，並以實驗課的模式，使用酵母菌的生物模式實際演練孟德爾遺傳的生物學概念。(如訊息的傳遞與內分泌系統、生命如何抵禦外來的入侵者、訊息的傳遞與身體的發育、神經系統的形成與訊息傳遞及體內微生物與寄主的關係；微生物之間的互動)



授課師資

陳文盛

老師

生命科學系暨基因體科學研究所

周成功

老師

生命科學系暨基因體科學研究所

蘇金源

老師

生命科學系暨基因體科學研究所

高閻仙

老師

生命科學系暨基因體科學研究所

胡承波

老師

台北榮民總醫院教學研究部

孫以翰

老師

生命科學系暨基因體科學研究所



主辦單位 / 國立陽明大學教務處推廣教育中心

單位地址 / 台北市北投區立農街二段155號

連絡電話 / 02-28267000 # 2306、2322

報名方式 / 至本校推廣教育中心網站註冊會員後點選課程報名