## 國立中興大學 函

地址:40227臺中市南區興大路145號

聯絡人:黃莉婷

聯絡電話: 04-22840137#13 電子信箱: nchusec@nchu. edu. tw

受文者:國立員林崇實高級工業職業學校

發文日期:中華民國111年5月11日 發文字號:興理字第1111800106號

速別:速件

密等及解密條件或保密期限:

附件:

主旨:本校理學院科學教育中心於111年5月25日(星期三)辦理「物種演化的機制:達爾文說的是演化或進化」教師研習活動,敬邀貴校教職員踴躍參與,並惠允公假出席,請查照。

## 說明:

- 一、研習內容:地球會演化出完美的生物嗎?關鍵可能在於完美的定義;演化若有方向性可預測,生物是否就有可能演化出預測中的完美特性或特徵呢?演化或進化有沒有方向性,或天擇有沒有方向性的提問,是生命科學領域的基本認知,也是所有生命誕生的原因或機制;若能解讀演化基本機制的內涵,對於周遭的繽紛生命多樣性或危機的成因,便能夠有所理解,更能預測或認知繽紛生命在目前環境劣化下的可能命運走向。本研習為線上討論,參與的老師可先行提出要討論的議題。
- 二、研習時間:111年5月25日(星期三)14:00至16:00,請於111年5月24日(星期二)前至全國教師在職進修資訊網報名,課程代碼為3441045。依報名先後順序錄取最多50名。





- 三、研習地點:因應疫情採線上課程, Google Meet視訊連結: https://meet.google.com/ayx-ppbe-zjk;會議撥入號: (US) +1 516-268-6852; PIN 碼:118 522 796#。
- 四、本活動全程參與之教師由主辦單位統一線上登錄研習時數2小時。
- 五、本活動將遵照相關防疫規定辦理,並依據中央流行疫情指揮中心指引作滾動式修正,活動即時訊息將同步公告於本中心網站:http://cse.nchu.edu.tw/。

正本:中部地區各高中職、中部地區各國民中學、中部地區各國民小學

副本:科學教育中心電2022/05/12文文 08:44:48 章



