

## 教育部國民及學前教育署 函

地址：41341臺中市霧峰區中正路738之4  
號  
傳 真：04-23321634  
聯絡人：張靜萍  
電 話：04-37061139

受文者：新竹市私立光復高級中學

發文日期：中華民國111年6月14日

發文字號：臺教國署高字第1110075769號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (0075769A00\_ATTCH1. pdf、0075769A00\_ATTCH2. pdf)

主旨：檢送國立臺灣師範大學辦理之「2022 GoSTEAM自造之星競賽」簡章1份，請各高級中等學校（併請直轄市政府教育局及縣（市）政府轉知主管學校）鼓勵學生踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、依據國立臺灣師範大學111年6月10日師大科技字第1111015394號函辦理。
- 二、旨揭競賽配合108課綱所提倡的課程理念「培養學生核心素養」為主軸，藉由科技領域課程培養學生的科技素養，透過運用科技工具、材料、資源，進而培養學生動手實作以及設計與創造科技工具及資訊系統的知能，涵養核心素養，形塑現代公民。
- 三、旨揭競賽為運用Maker及STEAM跨領域人才之培育計畫：GoSTEAM的含義，G 有軌道的意象，o 有珠子的意象，STEAM為教育學生STEAM五領域的軟硬能力發展，培養在科學（Science）、科技（Technology）、工程

(Engineering)、藝術 (Art) 及數學 (Mathematics) 五個構面的學習和發展。

四、活動對象：參賽學生須為本國高級中等學校在學學生。

五、報名方式：

(一)第一階段報名開放：為自造實驗室之學校，報名期間自111年9月1日(星期四)至10月17日(星期一)下午5時止。

(二)第二階段報名開放：自造實驗室及非自造實驗室之學校，報名期間自111年9月30日(星期五)至10月17日(星期一)下午5時止。

六、競賽日期與地點：

(一)111年11月周末假臺中市忠明高級中學(暫定)辦理。

(二)日期確定後將於官網公告。

七、活動相關資訊：

(一)詳細比賽規則公告於官方網站：<http://isteam.cca.org.tw/Client/Home>。

(二)因應嚴重特殊傳染性肺炎 (COVID-19) 疫情防護措施：大會除依本防疫措施處理原則進行防疫工作外，並應依中央流行疫情指揮中心最新發布之相關資訊，適時調整相關防疫措施，本處理原則如有未盡事宜，請注意本競賽網站公告。

八、旨揭競賽如有相關疑問，請洽主辦單位國立臺灣師範大學周政華小姐 (電話：02-77493402)。

正本：國立暨私立(不含北高新北臺中桃園五市)高級中等學校、各直轄市政府教育局及各縣市政府(嘉義市政府、澎湖縣政府、連江縣政府、金門縣政府除外)

副本：國立臺灣師範大學、本署高中組

電子文  
交換章  
2022/09/14  
10:05:34

依分層負責規定授權單位主管決行



裝

訂

線



64