

## 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：周政華

電話：02-77493402

傳真：02-23946832

電子信箱：ilovepowertech@gmail.com

受文者：教育部國民及學前教育署

發文日期：中華民國111年6月10日

發文字號：師大科技字第1111015394號

速別：普通件

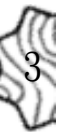
密等及解密條件或保密期限：

附件：2022GoSTEAM自造之星簡章 (1111015394-0-0. pdf)

主旨：檢送本校辦理「2022 GoSTEAM自造之星競賽」簡章1份，  
請貴署函轉簡章予全國高級中等學校，並鼓勵學生踴躍報  
名參加競賽及宣傳本活動，請查照。

說明：

- 一、本計畫配合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。
- 二、本競賽為運用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。
- 三、活動對象：參賽學生須為本國高級中等學校在學學生。



#### 四、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。

#### 五、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。

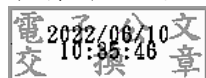
#### 六、活動相關資訊：

- (一)詳細比賽規則公告於官方網站：<http://isteam.ccca.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。

#### 七、檢附活動簡章1份。

正本：教育部國民及學前教育署

副本：



校長 吳正己