**臺中市立啟明學校108學年度第2學期 均質化計畫**

**─「系統思考，樂在桌遊」活動課程**

**一、依據：**108學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案─臺中市立啟明學校「系統思考‧多元學習─迎接新課綱計畫」

**二、辦理單位：**

(一)指導單位：教育部國民及學前教育署、臺中市政府教育局

(二)主辦單位：臺中市立啟明學校

(三)合作單位：「0937樂學積木教育團隊」

**三、活動講師：**

**林殿富 老師**(暱稱 0.5老師)

1. CAVEDU特聘講師
2. 普立爾文教基金會視障生樂高活動講師
3. 啟明學校特教生樂高課程講師
4. 板橋戴爾科學樂高機器人講師
5. 「0937樂學積木教育團隊」講師

**四、活動目的：**

(一)提供特殊教育學生科學、益智活動，寓教於樂；體驗日常生活中的機械原理，擴展特教生之興趣與學習領域。

(二)激發學生的創造力，從樂高積木創意桌遊的過程中，老師及家長可以從旁觀察學生的創意，在遊戲中正向鼓勵與引導，營造增進師生、親子感情的最佳情境。

**五、參加對象：**對於樂高桌遊活動課程有興趣的國小高年級~高中特教學 生、老師及家長(20人為限，以報名先後順序為準)，全程參與教師，核發6小時研習時數。

**六、活動地點：**本校 惜福樓2樓「文康中心」

**七、學習時程：**

|  |  |
| --- | --- |
| 活 動日期 | 課程 內 容 |
| **6/7(日)****09:10~10:00** | 阿基米德─槓桿原理介紹與應用 |
| **10:10~11:40** | 亞歷山卓.希羅─機械論介紹， 機械機件說明滑輪應用 |
| **11:40~13:10** | 用 餐、午 休 |
| **13:10~14:00** | 畢昇與約翰.古騰堡 ─印刷術介紹製作、印刷機製作 |
| **14:10~15:40** | 諸葛亮─弩箭介紹製作 |

八、依據「臺中市各級學校因應嚴重特殊傳染性肺炎防疫工作指引」防護措施，參加學員於報到處應接受量測體溫、詢問旅遊史、酒精乾洗手、保持安全社交距離，有咳嗽症狀者請戴口罩(自備)，並婉拒有傳染風險者進入活動會場。

九、為響應環保政策，參加人員請自備環保水杯及餐具。

**十、報名方式：**自即日起至109年**6/3(三)**止，請填妥【附件2】報名表後，併【附件3】防疫期間團體活動健康聲明書，

以e-mail寄至臺中市立啟明學校 出版資訊組長

林晉照clark@cmsb.tc.edu.tw ，

(04)2556-2126 分機 1205