

臺中市政府教育局 函

地址：420018臺中市豐原區陽明街36號(教育局)

承辦人：課程督學 王彩純

電話：22289111-54917

電子信箱：8296hs8296hs@gmail.com

受文者：臺中市立臺中第二高級中等學校

發文日期：中華民國109年11月6日

發文字號：中市教課字第1090097295號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：7384094_10938592400A0C_print、7384094_10938592400A0C_ATTCH1
(387040000E_1090097295_ATTACH1.pdf、387040000E_1090097295_ATTACH2.pdf)

主旨：函轉高雄市政府教育局與國立故宮博物院及台灣微軟股份有限公司合作辦理「2020邁客盃－運算思維與創意設計大賽」實施計畫，請鼓勵貴屬師生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、依據高雄市政府教育局109年11月5日高市教資字第10938592400號函辦理。
- 二、旨揭競賽透過人工智慧機器結合資訊科技與生活科技之運用於日常生活，透過團隊合作及原創競賽項目，展現科技輔助教材與學科內容整合應用能力。
- 三、為鼓勵更多師生及民眾參與本活動及增加創意與趣味性，邀請推動STEAM教育成果卓著之國立故宮博物院共同合作，結合藝術展覽與科技教育，激發學生深度學習之動機，實踐課綱規劃之核心素養。
- 四、實施計畫摘述如下(詳如附件)：



(一)免收報名費。

(二)參加對象：全國公私立大專院校、高中職、國中、國小之在學學生（含自學生，不含外僑學校，不可跨校組隊）。

(三)報名日期：即日起至109年11月22日(星期日)，於活動網站 (<http://aka.ms/mcup2020>) 報名。

(四)競賽日期：109年12月11日(星期五)至109年12月12日(星期六)。

(五)地點：義守大學體育館。

(六)競賽項目及獎勵說明：

- 1、Minecraft教育版 程式創世神：每組擇優錄取冠軍1隊、亞軍1隊、季軍1隊、佳作5隊。
- 2、Micro:bit計時賽 MakeCode程式設計競賽：每組擇優錄取冠軍1隊、亞軍1隊、季軍1隊。
- 3、Micro:bit計時賽 智慧小車競賽：每組擇優錄取冠軍1隊、亞軍1隊、季軍1隊。
- 4、創意設計大賽：每組選取年度優勝、最佳創意獎、最佳設計獎、最佳人氣獎、最佳技術獎。
- 5、以上競賽項目得獎獎狀由高雄市政府教育局提供，獎牌/獎盃及參賽證明由台灣微軟提供。

五、如有相關問題請洽楊于萱小姐(02)7751-8069、0903-830288，電郵taiwanmsta@outlook.com。

正本：臺中市各市立高級中等學校、臺中市各市立國民中小學、本市私立高級中等學校、本市私立國民中學、財團法人台中市私立慎齋國民小學、臺中市私立育仁國民小學、臺中市私立惠明盲校、台中市私立明道普霖斯頓國民小學

副本：本局課程教學科

