



2018

跨領域工程 專題競賽 與成果展



活動對象

全國大專院校在校學生皆可報名參加，分三組競賽，參加形式為團隊報名(可跨校並混合系別參賽)，每隊至少3人至多10人，指導老師至少1人至多3人。參賽者1人至多可報名3隊，但不得重複擔任隊長(即聯絡人)。

組別	概要說明
A、多維度媒體-校內組	報名參賽隊伍須至少有三分之一(含)以上成員為參與國立中山大學相關計畫(註)之各子計畫課程修課學生，須上傳修課證明，以供查證。
B、多維度媒體-觀摩組	全國大專院校在校學生皆可報名參加。
C、工程創新組	報名參賽隊伍須至少有三分之一(含)以上成員為參與國立中山大學相關計畫(註)之各子計畫課程修課學生，須上傳修課證明，以供查證。

(註)國立中山大學相關計畫為「工程技術導論與專題實務創新課程模組」或「多維度媒體跨領域工程人才培育計畫」之修課學生皆可報名。

主題徵求



組別	概要說明
A、多維度媒體-校內組	結合數位科技與跨領域之多維度媒體(光影、體感、嗅覺、音效等)中至少選3種(含)以上感受融入作品中，並設計具體可實行的方案及成果展示，自行決定主題進行創作。
B、多維度媒體-觀摩組	
C、工程創新組	發揮想像力提出具體的創意翻轉式跨領域專題設計作品，作品應包含一跨領域發想主題，並設計具體可實行的方案及成果展示，自行決定主題進行創作。



活動獎勵 (獎項由評審委員決議，獎項是否得以從缺)

組別	概要說明
A、多維度媒體-校內組	金、銀、銅牌各一隊，佳作以三~五隊為原則。
B、多維度媒體-觀摩組	金、銀、銅牌各一隊，佳作以三~五隊為原則。
C、工程創新組	金、銀、銅牌各一隊，佳作以三~五隊為原則。

指導單位

科技部
Ministry of Science and Technology

主辦單位



組別

A、多維度媒體-校內組	金牌10萬元
B、多維度媒體-觀摩組	金牌5萬元
C、工程創新組	金牌5萬元

(註)其他獎項請參閱活動辦法。

最高獎金



報名方式

請至競賽網站線上報名，相關規定請詳見活動辦法。
(<http://eentsv3.ee.nsysu.edu.tw/rimt2018>)
(本活動規範若有未盡事宜，主辦單位保有變更修正本活動辦法之權利)



重要日期

報名日期：107年06月01日~09月30日
初賽公布：暫定107年10月15日(於網頁另行公布)
決賽日期：暫定107年11月12日~11月16日
(於網頁另行公布)



聯絡單位

國立中山大學 承辦人：陳薇汝小姐
信箱：novelidea@mail.nsysu.edu.tw
電話：(07)525-2000轉5860