

Sustainable cities and communities

永續城鄉

2019黑客松 技職盃全國大賽

報名日期 108.03.01~4.12

★總獎金高達65萬

報名資格
全國技專校院在學學生



活動日期 分區賽 108.05.04~108.05.05
總決賽 108.06.01~108.06.02

活動辦法
<http://www.makerthon.nkfust.edu.tw>

活動聯絡

必科大-電子工程 蘇冠群 電話:(02)27712171#5810

必科大-創藝工程 劉正華 電話:(05)5342601#6005

必科大-創藝工程 陳文峰 電話:(07)601-1000#38206

主辦單位 | 國立高雄科技大學 指導單位 | 教育部技術及職業教育司
協辦單位 | 國立台灣科技大學·國立台北科技大學·國立雲林科技大學·國立虎尾科技大學·國立勤益科技大學

2019

永續城鄉黑客松 技職盃全國大賽

指導單位：教育部技職司
主辦單位：國立高雄科技大學

協辦單位：
國立臺北科技大學
國立雲林科技大學
國立臺灣科技大學
國立虎尾科技大學
國立勤益科技大學

什麼是黑客松競賽?

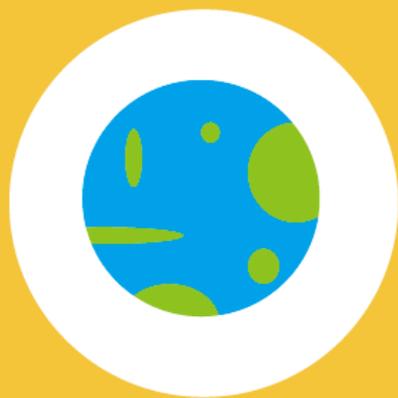
給你一個議題



想出解決方法



動手實作出模型



兩天一夜,
馬拉松式競賽



跨領域人才合作

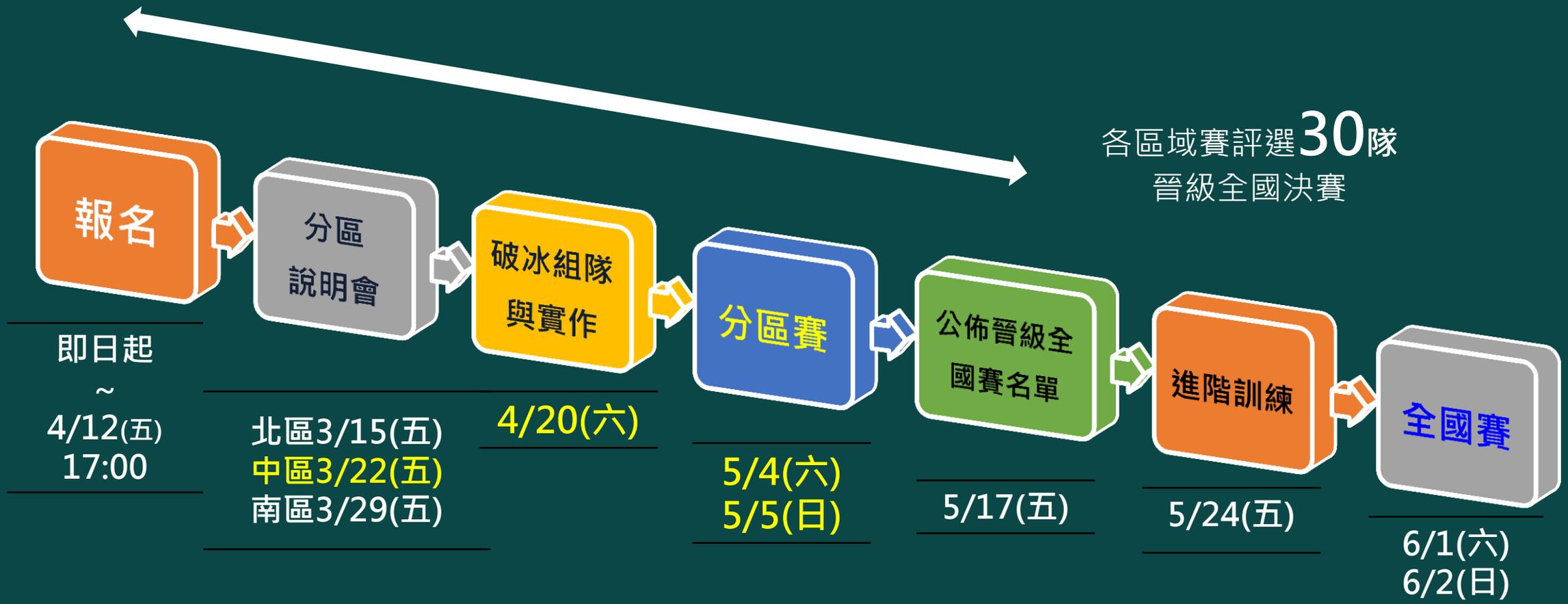
**problem
solution**

發現問題/解決問題的能力

黑客松競賽時程

各基地以實作工坊形式，辦理「破冰組隊與實作」

- ✓ 分區預賽各基地參賽隊伍上限為 70 隊
- ✓ 可依評審團決議缺額晉級



競賽主題

- 以聯合國《翻轉我們的世界：2030年永續發展方針》第11項「**永續城鄉**」為競賽主題，包含「**海洋**」、「**雨林**」、「**氣候**」、「**物種**」等四個不同面向做為提案與創作的發想重點。
- 分區賽及全國賽之競賽題目，於競賽當日抽籤公佈



參賽資格

- 國內技專院校在學學生，需檢附在學證明文件
- 團隊人數至多3人（不限同所學校），每人限報名1隊
- 接受個人報名參賽(需完成「破冰組隊與實作」)

分區賽 獎項

編號	獎項名稱	獎金、獎盃	評分標準
1	評審團大獎 (1隊)	新台幣50,000元、獎狀每人1只	技術、設計、創意、簡報及創造價值5項分數加總最高者
2	單項 項目	最佳技術獎 (1隊)	新台幣5,000元、獎狀每人1只 技術單項分數最高者
		最佳創意獎 (1隊)	新台幣5,000元、獎狀每人1只 創意單項分數最高者
		最佳簡報獎 (1隊)	新台幣5,000元、獎狀每人1只 簡報單項分數最高者
		最佳設計獎 (1隊)	新台幣5,000元、獎狀每人1只 設計呈現單項分數最高者
		最佳創造價值獎 (1隊)	新台幣5,000元、獎狀每人1只 創造價值呈現單項分數最高者
		最佳人氣獎 (1隊)	新台幣5,000元、獎狀每人1只 由參賽團隊相互投票，獲最高票者
3	佳作 (10隊)	新台幣2,000元、獎狀每人1只	技術、設計、創意、簡報及創造價值5項分數加總依高低排序，扣除評審團大獎及單項項目獲獎團隊，選出佳作10名。
4	入選 (13隊) (可依評審團決議缺額晉級)	獎狀每人1只	除前揭評審團大獎、單項項目獲獎團隊及佳作外，另由主辦單位依技術、設計、創意、簡報及創造價值5項評分項目分數加總後依分數高低選出若干團隊。

全國賽 獎項

編號	獎項名稱	獎金、獎盃	評分標準	
1	評審團大獎 (1隊)	新台幣200,000元、獎狀每人1只	技術、設計、創意、簡報及創造價值5項分數加總最高者	
2	單項 項目	最佳技術獎 (1隊)	新台幣20,000元、獎狀每人1只	技術單項分數最高者
		最佳創意獎 (1隊)	新台幣20,000元、獎狀每人1只	創意單項分數最高者
		最佳簡報獎 (1隊)	新台幣20,000元、獎狀每人1只	簡報單項分數最高者
		最佳設計獎 (1隊)	新台幣20,000元、獎狀每人1只	設計呈現單項分數最高者
		最佳創造價值獎 (1隊)	新台幣20,000元、獎狀每人1只	創造價值呈現單項分數最高者
		最佳人氣獎 (1隊)	新台幣20,000元、獎狀每人1只	由參賽團隊相互投票，獲最高票者
3	佳作(5隊)	新台幣6,000元、獎狀每人1只	技術、設計、創意、簡報及創造價值5項分數加總依高低排序，扣除評審團大獎及單項項目獲獎團隊，選出佳作5名。	

中區分區域賽報名

中區分區賽

競賽時間:108/5/4(六)-5/5(日)

競賽地點:國立雲林科技大學產學研大樓
(B1、7F)

報名請洽

虎科大_Maker基地
科研大樓五樓辦公室

吳小姐 (05)631-3297

