Open Data

教育開放資料創新應用組

主辦單位



教育部資訊及科技教育司

執行單位



台北市電腦公會



教育開放資料創新應用組 - 競賽辦法

使用已開放之**教育部開放資料**,可混搭其他<u>政府機關、學校或民間</u>之開放資料,製作網頁或智慧型手持裝置的應用程式





教育開放資料創新應用組一教育部開放資料



http://data.gov.tw/

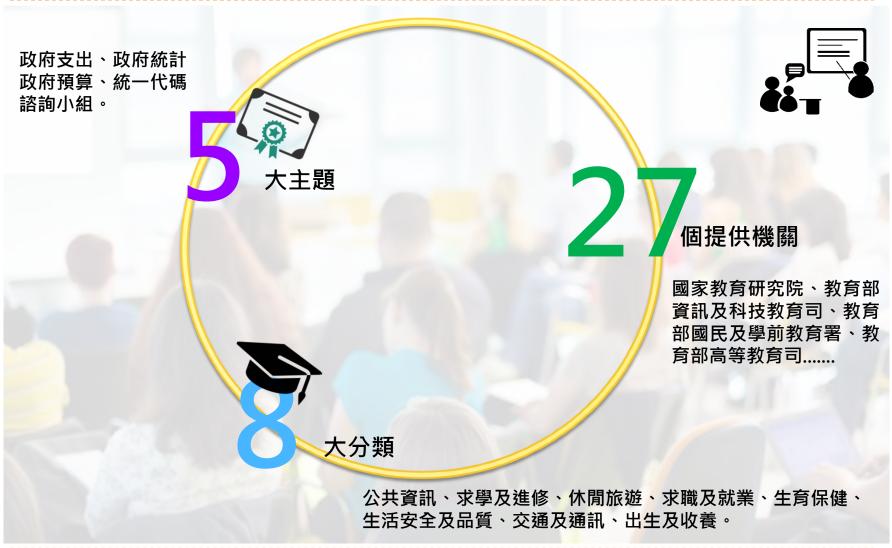


路徑:中央機關-行政院-教育部





教育開放資料創新應用組一教育部開放資料





教育開放資料創新應用組-10大常用資料集

各縣市自行車道路資訊

大專院校

校別學生數

大專院校校別

專任教師數

大專校院各校科系 別概況 大專校院校地校舍 面積統計

大專校院圖書館統計

大專 院校各校科 ———————— 系別學生數 大專校院本國學生 出國進修交流數

青年旅遊卡資訊



教育開放資料創新應用組 - 特色與案例

- 整合政府資料開放平台39資料集
- 整合教育部開放資料
 - 大專校院各校科系別專任教師數
 - 大專院校校別專任教師數
 - 大專校院校別專任教師數
 - 大專校院外籍專任教師統計
 - 大專校院外籍專任教師統計
 - 大專院校校別學生數
 - 大專院校各校科系別學生數
 - 大專院校各科系所學生數
 - 大專校院科系別正式修讀學位之大陸學生數
 - 大專校院境外學生人數統計
 - 大專校院各科系所畢業生人數(上學年度)
 - 大專校院校地校舍面積統計
 - 大專校院各校科系別概況
 - 大專校院圖書館統計
 - 大專院校校別班級數



提供152所大學 與技專院校超過 2,500個學系的介紹、註冊率、學 費及21種不同升學管道錄取標準 等資訊,

- 1.註冊率
- 2.全校生師比
- 3.學期學雜費
- (日間四年學士班)
- 4.全校學生數
- 5.自有宿舍
- 6.院系所及社團數等



教育開放資料創新應用組一資格&評分項目

報名資格

1.凡持有全國高中職、大專校院及碩博士班學生身份都可參加。

2.每隊不超過8人,需有一名指導老師。

初賽

• 創新性 40%

• 實用性 40%

• 資料使用度 20%

決賽

• 創新性

30%

實用性

40%

資料使用度

20%

說明展示表達能力

10%



教育開放資料創新應用組 - 獎項

指導老師及該隊學生成員頒發中英文獎狀一紙。

得獎隊伍作品著作權屬該團隊,但需無償提供教育部資訊及科技教育司無償運用於各項業務推廣成果發表、展示宣傳說明會等活動。



第一名(1名):新台幣50,000元

第二名 (1名):新台幣30,000元

第三名 (1名):新台幣10,000元

佳 作 (2名):新台幣5,000元



謝斯哥德