# 2016 第 21 屆全國大專校院資訊應用服務創新競賽
## 經濟地理資料庫服務應用組

| | |
|---|---|
| 組別名稱 | 經濟地理資料庫服務應用組 |
| 組別代碼 | EGIS |
| 定義 | 利用國土資訊系統經濟地理資料庫(http://egis.moea.gov.tw/)與自然環境基本資料庫(http://ngis.moea.gov.tw/)各建置各項成果圖資與服務，並結合 LBS 概念，實際整合展示於系統上(系統運作環境：iOS、Android、Windows Phone、Web Browser、個人電腦)或是創意應用概念想法(無需實作系統)，提供使用者在地經濟資訊與創新服務。<br>各式 API 服務與圖資申請網頁：<br>http://egis.moea.gov.tw/innoserve/webservice/main.aspx |
| 報名資格 | 1.凡持有全國大專校院及碩博士班學生身份都可參加。<br>2.每隊不超過 8 人，需有一名指導老師。<br>3.參加「應用系統主題」，每隊需有系統概述文件(文件頁數依大會規定)。<br>4.參加「創意概念主題」，每隊需有創意提案文件(文件頁數以 10 頁為限)。 |
| 初賽評分項目 | 1.應用系統主題<br>創新性 40%(包含創新度、影響力、整合性但不限於此)<br>技術性 30%(包含軟硬體支援程度)<br>穩定性 30%(包含完整度、使用者體驗但不限於此)<br>2.創意概念主題<br>創新性 50%(包含創新度、影響力)<br>資料使用度 50%(使用本分組經濟地理與自然環境資料的數量與程度) |
| 決賽評分項目 | 1.應用系統主題<br>創新性 30%(包含產品創新性、文化創意整合性等)<br>實用性 30%(包含科技應用整合性、功能性等)<br>資料使用度 20%(使用本分組經濟地理與自然環境資料的數量與程度)<br>現場展示能力 20%(主題符合度、說明清晰度、展示美觀性、設計概念呈現等)<br>2.創意概念主題<br>創新性 40%(包含概念創新性、文化創意整合性等)<br>資料使用度 30%(使用各種資料的數量與程度，包括本分組經濟地理與自然環境資料、TGOS、OpenData)<br>現場展示能力 20%(主題符合度、說明清晰度、概念呈現、雛形畫面展示等)<br>可行性 10%(包含技術可行性、資料整合可行性或建議) |
| 評審邀請 | 評審團成員由競賽委員會及經濟部資訊中心共同邀請，由國土資訊系統各參與單位與產、官、學界代表共同組成。 |
| 獎勵方式 | 1.應用系統主題<br>第一名：新台幣 50,000 元，獎牌一座。 |

| | |
|---|---|
| | 第二名：新台幣 30,000 元，獎牌一座。<br>第三名：新台幣 20,000 元，獎牌一座。<br>佳作(3 名) ：新台幣 5,000 元。<br>2.創意概念主題<br>第一名：新台幣 20,000 元，獎牌一座。<br>第二名：新台幣 15,000 元，獎牌一座。<br>第三名：新台幣 10,000 元，獎牌一座。<br>● 得獎隊伍的指導老師及該隊的學生成員均可另獲得由工業局、教育部資訊及科技教育司及經濟部資訊中心共同頒發的中文獎狀乙紙。<br>● 得獎隊伍作品著作權屬該該團隊，但需無償提供經濟部資訊中心使用該作品、參賽文件資料等作為業務成果推廣使用。 |