**2022全球排名前2%頂尖科學家榜單，輔仁大學研究能量獲國際肯定**

2022年發布最新的「全球前 2%[頂尖科學家](https://www.epochtimes.com/b5/tag/%E9%A0%82%E5%B0%96%E7%A7%91%E5%AD%B8%E5%AE%B6.html)榜單（World’s Top 2% Scientists）」發布2022年，主要分為「學術生涯科學影響力（1960-2021）」及「2021年度科學影響力」兩榜單。

輔仁大學本年度「學術生涯科學影響力（1960-2021）」共8位、「2021年度科學影響力」共9位教授及研究者上榜，共13位教師及研究人員入

選。研究範圍橫跨食品科學、奈米科學、圖書資訊、商學、企業管理、生命科學、物理學、電機、醫學及生技等。入榜教授分別來自教育學院、醫學院、理工學院、民生學院與管理學院，其研究涵蓋食品科學、奈米科技、資訊安全與密碼學、資料探勘、機器學習、醫療資訊、永續發展研究、藥理學、電力電子等領域。

本榜單取至2021年底之更新數據，使用截至2022年9月1日中所有Scopus作者進行計算。分析團隊從近 800 萬名科學家中遴選出世界排名前 2% 的科學家，涵蓋應用科學、健康科學、自然科學、經濟與社會科學、藝術人文等五大面向。榜單數據來自全球最大的引文摘要資料庫 Scopus，使用總引用次數、Hirsch h-index、共同作者修正的 Schreiber Hm-index、單獨作者、單獨或第一作者，以及單獨/第一或者最後作者的文章引用次數等六種關鍵指標進行評分。

輔仁大學為一所私校綜合大學，本次獲獎之研究領域跨及應用科學、自然科學、管理學及健康科學等面向的研究受到國際上的肯定。

**2%** 學術生涯科學影響力（1960-2021）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **中文姓名** | **英文姓名** | **系所** | **專長** |
| 蕭錫延教授 | Shiau, Shi Yen | 食品科學系 | 食品毒物學 |
| 陳炳輝教授 | Chen, Bing Huei | 食品科學系 | 食品色素、食用油脂、食品分析、保健食品暨中草葯研發和生物活性、食品毒物、奈米科技 |
| 李正吉教授 | Lee, Cheng Chi | 圖書資訊學系 | 系統分析與設計、計算機網路、演算法、媒體資源服務、網站規劃與設計、數位典藏、資訊安全、密碼學、行動通訊 |
| 呂奇傑教授 | Lu, Chi Jie | 商學研究所 | 資料探勘、機器學習、時間序列資料分析、醫療資訊、品質管理 |
| 李永勳教授 | Lee, Yuang Shung | 電機工程學系 | 電力電子、能源系統、電磁波 |
| 郭育綺教授 | Kuo, Yuh Chi | 生命科學系 | 中草藥 |
| 宋秉鈞教授 | Sung, Ping Jyun | 生技醫藥博士學位學程 | 海洋天然物化學、海洋藥學、有機光譜學 |
| 王水深教授 | Wang, Shoei Shen | 醫學系 | 心臟血管外科、冠狀動脈繞道手術、瓣膜手術、靜脈曲張、心臟移植 |

**2%** 2021年度科學影響力

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **中文姓名** | **英文姓名** | **系所** | **專長** |
| 蕭錫延教授 | Shiau, Shi Yen | 食品科學系 | 食品毒物學 |
| 李正吉教授 | Lee, Cheng Chi | 圖書資訊學系 | 系統分析與設計、計算機網路、演算法、媒體資源服務、網站規劃與設計、數位典藏、資訊安全、密碼學、行動通訊 |
| 陳炳輝教授 | Chen, Bing Huei | 食品科學系 | 色素、食用油脂、食品分析、保健食品暨中草葯研發和生物活性、食品毒物、奈米科技 |
| 呂奇傑教授 | Lu, Chi Jie | 商學研究所 | 資料探勘、機器學習、時間序列資料分析、醫療資訊、品質管理 |
| 史蒂文研究員 | Inbaraj, Baskaran Stephen | 食品科學系 | 奈米科學與奈米技術、奈米治療學、綠色永續方法、食品/農業/環境廢物與毒素-分析與處理、綠色萃取與預處理技術、色層分析方法開發、藥代動力學與生物利用度和吸附科學技術 |
| 洪啓峯教授 | Hung, Chi Feng | 醫學系 | 心血管藥理學、皮膚生理藥理、眼科藥理 |
| 陳麗妃教授 | Chen, Li Fei | 企業管理系 | 資料挖礦、決策分析、服務業管理、供應鏈與作業管理、品質管理、顧客滿意調查、企業社會責任 |
| 孫永信教授 | Sun, Yung Shin | 物理系 | 生物感測器、生醫微流道 |
| 呂光烈教授 | Lu, Kuang Lieh | 化學系 | 米級無機材料之設計，合成與應用 |