

首頁 即時 影音 政治 社會 娛樂 財經 運動 國際 文創 生活 健康 地方 汽車 奇聞 宅趣 酷兒

熱門排行 圖片專區 雜誌特搜 「夯」圖

2013年08月28日 台北 28~33°C

熱門文創新聞



登入 / 註冊

台教育論文 國際引用次數排第一

立報／本報訊-2013年08月26日 下午22:11

讀 0

0

字級：小 中 大 特 列印 轉寄 分享



1/1

點選放大

【記者黃文鈴台北報導】根據統計，台灣發表於國際期刊的教育領域論文，近3年平均每篇被引用次數排名世界第一，其中台師大在科學教育類發表的論文數，高居世界第2，中央大學發表的數位學習類國際論文數，則排名第3。

根據台灣師範大學資訊中心研究員曾元顯在今年7月根據國際論文引文索引資料庫Web of Science (WoS)

統計，自2010年至2012年間，國內大學發表於全球216種的教育學門期刊，總計808篇，被引用次數共1,990次，平均每篇論文被引用次數 (Citations Per Paper, CPP) 2.46次，排名全球第一。

國科會自2003年起，展開為期10年的數位學習國家型計畫，教育部也自2005年起，啟動邁向頂尖大學計畫。為了解這些計畫推動成效，台師大研究團隊以WoS所蒐集到的數據進行分析發現，在啟動這些計畫之前，國內發表於教育學門的國際期刊論文數極少，但自1990年統計至2012年的數據中看出，不僅國際論文發表總數逐年成長，被引用的次數也顯著增多。

細究這些期刊領域，師大團隊使用WoS將期刊主題自動分類成34類，其中14種期刊被分類於科學教育，12種期刊屬於數位學習。以2005年至2012年發表的49,560篇論文來看，科學教育類3,035篇中，由台師大發表的論文共53篇，僅次於以色列魏茨曼科學研究學院的58篇，排名全球第二；數位學習類4,904篇論文中，中央大學發表了118篇，排名全球第三，次於新加坡南洋理工大學與香港公開大學。

台師大校長張國恩表示，受限於台灣是非英語系國家，以社會學科領域而言，除了教育學門發表於國際期刊的論文，被引用次數能進入全球前20名，其他次領域很少能排名這麼前面。

他也指出，國內論文並非質量不佳，部分原因是香港與新加坡佔了英語優勢，發表於國際期刊數量才會優於台灣。

中央大學校長周景揚則指出，若要以學術論文評量一個國家的學術表現，不能只看論文發表篇數，如果發表的多卻沒有人看等於浪費資源，反倒是論文引用數高表示「有實質價值，別人才會引用。」

分析台灣在教育學門論文表現特別突出的原因，曾元顯認為，國科會與教育部的計畫挹注的經費，讓國內大學能用以增加研究人才與設備，絕對是主因。周景揚表示，中央大學在數位學習領域排名逐年上升的原因，除了資源充足外，校內的網路學習科技研究所已在數位學習領域深耕20餘年，也曾創立過亞卓市、提出電子書包等先進概念。

他表示，師大與中央會繼續於教育領域論文努力，作為台灣教育的領頭羊。最重要的是，

電子報 樂透 發票 回蕃薯藤

通知

廣告



你不可不知的裝潢大件事

廣告

變態情人 做愛高潮才分手

台客新幹線酒醉 大鬧乘客

一粒台米都沒 山水米做假

摩鐵談生前契約 夫不起訴

高鐵監控員 執勤睡大頭覺

yam House 最新房市訊息 讀 1.9 萬



光明355五華三房美廈
台北縣三重市五華街 3房2廳2衛
27.5坪 售 1480萬



1024.重陽華廈
台北縣三重市重... 3房2廳2衛
33.9坪 售 1490萬





A公42力行捷運小寶宅
台北縣三重市車路頭街 3房2廳2衛
23.0坪 售 898萬

要將這些論文研究成果落實在教育現場，才能發揮研究最大效用。

新聞分類:

其他服務:

▲新聞首選)宅鄉師大心理中心主任宋曜廷、研究員曾元顯、台灣師範大學校長張國輝、中央大學校長周錫瑋、中央大學教授陳國棟等人，26日在台灣師範大學與中央大學舉行聯合記者會，發布台灣教育機關國際論文排名現況。(圖文／姜林佑)



蕃Plus正式開張~+1+1

yam 部落格

服務總覽

服務條款

隱私權政策

意見信

天空傳媒(股)公司 版權所有。 本網站已依台灣網站內容分級規定處理

延伸閱讀

- 亞太未來科學家會議 建中羅于傑奪兩獎
- 女大生墜谷 帶傷爬上稜線獲救
- 終結核四 民間聯盟催百萬票 拚公投過半
- 金秀賢陽光 秀智甜美 最夯夏日情人
- 邱建清與許菊陶藝雙個展在縣文化局美術館展出

青年就業培訓！政府補助12萬
成功就業，104再獎助一萬塊。
www.pcschool.com.tw

贊助廣告

yam新聞

讀 46,669

讀

傳送

成為你朋友中第一個說這讚的人。

熱門文創新聞

- 1 《莎姆雷特》巡演後 屏風將無限期暫停演出

2 花東要說話：飯店的一個小角落

3 興趣考量 游登曉棄花中選預校

4 苗栗縣都市原住民聯合歡慶豐年祭暨親子活動

5 慶祝祖父母節 知名美聲男孩“Beyond 5”樂團

6 馬桶裡的惡魔會不會跑出來？
- 7 六輕污染 彰醫盟：空污天天超標

8 斗六市鎮南國小設計迎新活動讓小一新新鮮

9 轉動反毒力量 紙風車搞笑演出

10 美少女資深以後：女窩空間

11 彰化縣102年度藍風車搖滾音樂祭晚會

12 吳兆南相聲劇藝社「相聲愛你一生」表演活

一手快訊

出軌有心沒膽的星男

人氣推薦

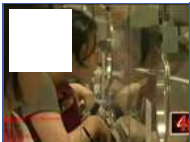
男孩天堂景點，泰國人妖秀

即時電視新聞

最新文創新聞



洪案後楊軍心！總統首與各軍將官「長談」



不用政院喊話！高鐵票價最高漲1成



衛生局突襲「吳寶春」查嘸人工香精



工業用電補貼百億 台電虧「全民埋單」

友邦黃金意加醫 意外醫療一次保
aiadirect.com.tw/10ypa10hr
住院日額2000元，加護病房、燒燙傷3倍給付

PUZZLE成人TEE狂降
www.puzzlefolks.com
成人TEE任3件480！過季商品10件990

友邦人壽醫保三享 讓保障更完整
aiadirect.unisurf.tw/mci
每天保費27元，特定傷病理賠後保障不中斷

草莓網 - 型男靚仔都在這
Tw.strawberrynet.com
時尚男必修課！名品香氛、保養，下殺5折起！

贊助廣告

FB留言



回應

留言

Facebook 社群外掛元件

捷運乘載避擁擠！發現

捷運沿線是房價不敗地段，往往要便宜入住不

都更門檻怎麼修？ 張

全台都更案件百廢待舉，國際都市發展協會（

都更百廢待舉 INTA 鄭

都更涉及多方利益，流程冗長繁雜，加上「文

好房 HouseFun

廣告



最新文創新聞

- [22:21] 敘國兒童難民學馬戲 拋卻苦痛
- [22:16] 轉動反毒力量 紙風車搞笑演出
- [22:13] 興趣考量 游登曉棄花中選預校
- [22:12] 國內救災應變 忽略身障需求
- [22:05] 拯救小小低頭族 美環團倡生態學習
- [22:05] 怪手不留情
- [22:03] 颱風來路就壞 原鄉規劃要治本
- [22:01] 花東要說話：飯店的一個小角落
- [21:58] 六輕污染 彰醫盟：空污天天超標
- [21:57] 讀者來稿：廢核校園，師生起走！

<看更多>

蕃推薦

最熱門

最多讚

女體驗出精液DNA 名導張作驥涉性侵起
變態情人 做愛到高潮才准分手
日新幹線喝酒喧譁 挨罵「丟台灣人
外交部宣傳不夠！吳敦義動怒 再駁特權
偏愛大奶妹 有女嘿咻還吃蝦味先
外來劣米混充台灣米！6款山水米下架
特權不斷／吳敦義外孫換護照 免戶口名
唉～建仔遭讓渡 等待擴編
與陳進福不倫？謝依涵脫罪哭說被動
衛生局突襲「吳寶春」查嘸人工香精

<看更多>