



ISI Cited Reference Search

ISI Web of KnowledgeSM



Cited Reference Search เป็นการค้นหารูปแบบหนึ่ง ภายใต้ชุดฐานข้อมูล ISI Web of Science ด้วย Platform ของ ISI Web of Knowledge เพื่อหาจำนวนครั้งที่ผลงานวิจัยได้รับการอ้างถึง ซึ่งเป็นเกณฑ์หนึ่งที่ยอมรับใช้ในการประเมินคุณภาพของผลงานวิจัย

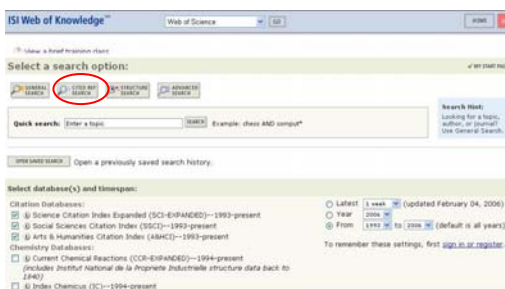
การใช้

- 1 จาก URL: <http://www.car.chula.ac.th/curef-db/slist.html#general> ซึ่งเป็น Link ในกลุ่มสหสาขาวิชาใน CU Reference Databases ของสถาบันวิทยบริการ จุฬาฯ
- 2 เลือกชื่อฐานข้อมูล ISI Web of Science จะพบหน้าจอ ดังภาพ



แนะนำให้ทำการลงทะเบียนก่อนในครั้งแรกเพื่อรับบริการเสริมได้แก่ ให้ทำการแจ้งเตือนเมื่อมีใครอ้างถึงผลงานของคุณคน ที่เราระบุไว้ และเพื่อจัดเก็บคำค้นไว้ที่เครื่องเซิร์ฟเวอร์ของ ISI เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ในภายหลัง โดยทำการลงทะเบียนที่ทางเลือก **register** เมื่อลงทะเบียนแล้ว ให้ Sign In ก่อนเข้าใช้งานทุกครั้ง เพื่อรับสิทธิดังกล่าว แต่หากไม่ Sign In ก็ยังสามารถใช้งานได้ในระดับหนึ่ง

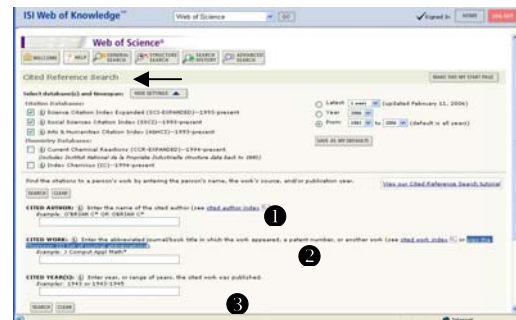
- 3 เลือก **Web of Science** โดยคลิก **GO**
- 4 เลือกฐานข้อมูลโดยคลิกใน ☒ หน้าฐานข้อมูลที่ไม่ต้องการเพื่อลบเครื่องหมาย ✓ ออก และระบุช่วงเวลาหากไม่แน่ใจว่าข้อมูลที่ต้องการจะมีอยู่ในฐานข้อมูลใด ให้เลือกทุกฐาน ดังภาพ ซึ่งระบบกำหนดให้



- 5 จากนั้นเลือกทางเลือกที่ต้องการใช้งาน คือ **CITED REF SEARCH**

การค้นหาข้อมูล

จากหน้าจอการค้นหา ดังภาพ



สามารถค้นหาได้จาก

- 1 **CITED AUTHOR:** ค้นจากชื่อผู้แต่งเจ้าของงานที่ถูกอ้างถึง โดยใช้นามสกุลขึ้นก่อน จากนั้นเว้นวรรค ตามด้วยตัวอักษรตัวแรกของชื่อ โดยไม่ต้องมีเครื่องหมายจุลภาคค้น

เช่น Charas Suwanwela (ศ. นพ.จรัส สุวรรณเวลา)
ให้ใช้ Suwanwela C

ในกรณีที่ไม่ทราบชื่อ อาจใช้เพียงนามสกุลได้ แต่ผลลัพธ์ที่ได้ อาจมีของบุคคลอื่นด้วย ต้องไล่เรียงดูอีกครั้ง

- 2 **CITED WORK:** ใช้ค้นหาจากแหล่งข้อมูลที่ถูกอ้างถึง เช่น ชื่อวารสารหรือหนังสือที่ปรากฏข้อความความที่ถูกอ้างถึง หรือหมายเลขสิทธิบัตร หรืออื่นๆ ซึ่งหากเป็นชื่อวารสารในหลายรายการต้องใช้ชื่อย่อของวารสาร สามารถดูชื่อย่อของวารสารได้จากทางเลือก **view the Thomson ISI list of journal abbreviations** ที่อยู่เหนือกรอบรับคำค้น เช่นวารสารชื่อ Annals of Neurology ใช้ชื่อย่อว่า Ann Neural

- 3 **CITED YEAR(S):** เพื่อค้นหาจากปีที่ตีพิมพ์ผลงานที่ถูกอ้างถึง โดยระบุเฉพาะปี หรือช่วงปีได้ เช่น 2000–2005

ตัวอย่างการค้นหา
ค้นหาการอ้างถึงผลงานของ ศ.นพ.ยง ภู่วรวรรณ (Yong Poovorawan) ที่ตีพิมพ์ในปี 2004 โดยระบุคำค้นที่ต้องการแล้วคลิกปุ่ม **SEARCH** ดังตัวอย่าง



ผลการค้นหา

จากผลลัพธ์ที่ได้ ดังตัวอย่าง



จะให้ข้อมูล จำนวนครั้งที่ได้รับการอ้างอิง (Times Cited) ผู้แต่งที่ถูกอ้างอิง (Cited Author) หากมี ... นำหน้าชื่อ แสดงว่าเป็นผู้แต่งร่วม แหล่งข้อมูล เช่น ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์บทความ และชื่อบทความที่ถูกอ้างอิง (Cited Work) ปีพิมพ์ (Year) ฉบับปีที่ (Volume) และหมายเลขหน้า (Page) ของบทความที่ถูกอ้างอิง

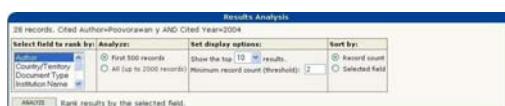
ให้คลิกเพื่อทำเครื่องหมาย ✓ ที่ ☐ หน้ารายการที่ต้องการ หากต้องการเลือกทั้งหมด ให้คลิกที่ **SELECT ALL*** จากนั้นคลิก **FINISH SEARCH >>** ระบบจะแสดงรายการของบทความที่มีการอ้างอิงงานของผู้แต่งที่ทำการค้นหาที่หน้าจอ **Search Results -- Summary** ดังตัวอย่าง



การวิเคราะห์ผล

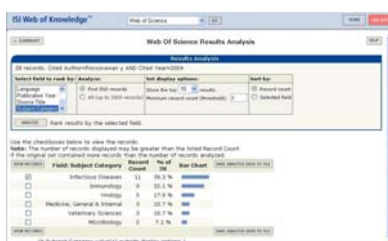
จากหน้าจอ **Search Results -- Summary** คลิก **ANALYZE**

จะพบหน้าจอสำหรับวิเคราะห์ผลลัพธ์ ดังภาพ



- ✎ **Select field to rank by:** เลือกเขตข้อมูลที่ต้องการวิเคราะห์
- ✎ **Analyze:** จำนวนที่ต้องการวิเคราะห์ (สูงสุด 2000 รายการ)
- ✎ **Set display options:** กำหนดรูปแบบการแสดงผล และความละเอียดในการวิเคราะห์ข้อมูล
- ✎ **Sort by:** การจัดเรียงข้อมูลที่จะแสดงผล

จากตัวอย่างผลลัพธ์ที่ผ่านมา ทำการวิเคราะห์ข้อมูลตามสาขาวิชา และกำหนดให้จัดเรียงผลการวิเคราะห์ตามจำนวนรายการที่นับได้ จะได้ผลลัพธ์ดังตัวอย่าง



เลือกสาขาวิชาที่สนใจ และคลิก **VIEW RECORDS** เพื่อดูรายการที่อ้างอิงผลงานของ ศ.นพ.ยง ภู่วรวรรณ ในสาขาวิชาที่เลือก

สั่งพิมพ์ ส่งอีเมล การจัดเก็บ และ Export

ที่หน้าจอ **Search Results -- Summary**

✎ ทำเครื่องหมาย ✓ ที่ ☐ หน้ารายการที่ต้องการ แล้วคลิกที่ **ADD TO MARKED LIST** จากนั้นคลิก **MARKED LIST** เพื่อกำหนดเขตข้อมูลและทางเลือกที่ต้องการใช้งาน

✎ หรือใช้ทางเลือกการจัดการผลลัพธ์ที่

อยู่บนหน้าจอเดียวกันดังภาพ โดย ระบุ

Sort by (การจัดเรียงข้อมูล) Output

records (รายการผลลัพธ์ที่ต้องการ)

รูปแบบของข้อมูลที่ต้องการ และคลิกเลือก

ทางเลือกในการจัดการผลลัพธ์ ได้แก่



ข้อสังเกต

✎ สำหรับการค้นหาการอ้างอิงผลงานจากชื่อหน่วยงานที่สังกัด สามารถหาจากทางเลือก **GENERAL SEARCH** หรือ **ADVANCED SEARCH** บนหน้าจอเดียวกับทางเลือก

CITED REF SEARCH โดยค้นหาจากเขตข้อมูล **ADDRESS:** ซึ่งต้องใช้ชื่อย่อของหน่วยงานของผู้ที่ถูกอ้างอิง เช่น Chulalongkorn univ (อาจใช้ตัว c เล็กก็ได้เช่นกัน) หรือ Fac Sci (คณะวิทยาศาสตร์) ซึ่งดูรายละเอียดได้ที่ [abbreviations help](#) เมื่อได้ผลลัพธ์ หากคลิกที่ชื่อเรื่องจะเข้าดูรายละเอียดของบทความที่ถูกอ้างอิงได้ ตัวเลขข้างหลัง Times Cited: จะบอกจำนวนครั้งที่ถูกอ้างอิงของรายการนั้นๆ ถ้าคลิกที่ตัวเลขนี้จะได้รายละเอียดของบทความที่อ้างอิงงานดังกล่าว และสามารถจัดการกับผลลัพธ์ได้ในทำนองเดียวกัน

ตัวอย่างผลลัพธ์



✎ การ Export จะนำข้อมูลไปใช้กับโปรแกรมจัดการบรรณานุกรมอื่นๆ ที่มี license เช่น EndNote, ProCite® และ Reference Manager® database.

การออกจากระบบ

เมื่อเลิกใช้งานให้คลิกที่ **LOG OUT** เพื่อออกจากระบบ

จัดทำโดย กัลยา ยังสุขยิ่ง

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 2) กุมภาพันธ์ 2549