ThaiLIS : Thai Library Integrated Sysytem : Reference Databases



ScienceDirect เป็นฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็มของวารสารอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 23 สาขาวิชาทางวิทยาศาสตร์และ สังคมศาสตร์ ประมาณ 1,700 ชื่อเรื่อง ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1995 ถึงปัจจุบัน จากสำนักพิมพ์ Elsevier Science และ สำนักพิมพ์อื่น ๆ ในเครือภาคีและพันธมิตร

# การเข้าใช้

- เข้าใช้ที่ CU Reference Databases
- คลิกที่ชื่อฐานข้อมูล ScienceDirect
- จะพบหน้าจอ ดังภาพ



# **การใช้ฐานข้อมูล** ทำได้ 2 วิธีคือ

- การเลือกดูจากตัวเล่ม (Browse)
- การค้นหา (Search)

## การเลือกดูจากตัวเล่ม (Browse)

ทำได้ 3 แบบคือ

- เลือกดูชื่อวารสารตามสาขาที่ต้องการ (Select a Subject Area)
- พิมพ์ชื่อวารสารที่ต้องการในกรอบ Search for a Journal Title
- เลือกดูตามอักษรเริ่มต้นชื่อวารสารที่ Browse A-Z
  Journals

Select a Subject Area: All Sciences -	
Welcome to ScienceDirect, the world's best resource for research journals, abstract databases and reference works.	403
Over 1800 journals online, millions of peer reviewed article	s
Search for a Journal Title:	wse A-Z of Journals

จากนั้นจึงคลิกที่ชื่อวารสารที่ต้องการ จะพบหน้าจอ

- ให้เลือก Volume และ Issue
- หน้าสารบัญให้คลิกเลือกบทความที่ต้องการ

เอกสารฉบับเต็มสามารถเลือกดูได้ 2 แบบ คือ
 HTML (Full Text + Links) และ PDFดังภาพ

Reducing injuries among Native Americans: analyses, *Pages 631-639* Eduard Zaloshnja, Ted R. Miller, Maury S. Galbrait Nancy Bill, Kenny R. Hicks, Michael Keiffer and Ro SummaryPlus | Full Text + Links | PDF (107 K)

### การค้นหา (Search)



- พิมพ์คำที่กรอบ Quick Search แล้วคลิก GO หรือ
- คลิกที่ไอคอน Search เพื่อค้นแบบ Basic หรือ
  Advanced ต่อไป

# หน้าจอค้นแบบ Basic

มีให้เลือกใช้หลายแบบ แบบที่ควรใช้คือหน้าจอ All Sources ดังภาพ



#### วิธีค้นข้อมูล

- พิมพ์คำค้นที่ต้องการในกรอบรับคำค้น
- เลือกเขตข้อมูลที่ต้องการจากกรอบ within

- ถ้าพิมพ์คำค้นมากกว่า 1 กรอบ เลือกเชื่อมคำค้นได้
  ด้วย and or หรือ and not
- เลือก Source เป็น Journal หรือ Abstract
  Databases (ค้นข้อมูลจากฐานข้อมูล Medline
  ด้วย) หรือ ทั้งสองอย่าง
- เลือกกลุ่มวารสารที่ต้องการจากกรอบ Subject
- เลือกช่วงปีที่ต้องการจากกรอบ Dates
- คลิก search

### รูปแบบคำค้นที่ใช้ได้

- คำเดียว เช่น nonsteroidal, anti-inflammatory
- กลุ่มคำ เช่น cardiovascular diseases
- การละคำ เช่น
  - behav! = behave, behavior, behavioural ,etc infectio\*s = infections, infectious
  - bernst\*\*n = bernstein, bernstien
  - transplant\*\* = transplant, transplanted, transplantee
- การเชื่อมคำ ด้วย and, or , and not เช่น aspirin and cardiovascular diseases, non-steroidal or nonsteroidal non-steroidal and not anti-inflammatory
- ชื่อคน ควรค้นด้วย last name
- ชื่อคน การค้นด้วยชื่อเต็ม (First name Middle name Last name) ต้องใช้คำค้นหลายแบบ จึงจะได้ข้อมูลครบถ้วน เช่น Raymond J Smith ค้นได้ด้วยคำว่า Smith RJ, Smith R J , Smith R.J., Smith, Raymond J และ Raymond J Smith

#### การแสดงผลการค้น

ผลการค้นอย่างย่อ จะมีข้อความให้เลือกอ่านเอกสาร ฉบับเต็มแบบ HTML (Full Text+Links) และแบบ PDF นอกจากนี้ยังสามารถพิมพ์คำค้นเพิ่มเติมได้ที่ทางเลือก search within results

#### Edit Search | Save Search | Save as Search Alert

Clisplay Checked Docs | E-mail Articles | Export Citations View: Citations

 New gene-based approaches for an AIDS vaccine, Comparative In: Microbiology and Infectious Diseases, Volume 26, Issues 5-6, October 20 Anne-Laure Puaux and Marie-Louise Michel SummaryPlus | Full Text + Links | PDF (246 K)

# การจัดการผลการค้นอย่างย่อ

ผลการค้นอย่างย่อนี้สามารถ print, save (Export Citations) หรือ E-mail ได้โดย

#### การ print

ทำโดยคลิกที่ File menu ของ Browser แล้วเลือก print โดยก่อนสั่งพิมพ์สามารถ

- เปลี่ยนรูปแบบผลการค้นอย่างย่อให้เป็น Partial Abstracts+citations หรือ Full Abstracts+Citations ได้จากทางเลือก View
- จัดเรียงผลการค้น (sort) ได้ตาม Date และ Relevance แล้วคลิก GO

#### การ Save

- ให้คลิกที่ Export Citations จะพบหน้าต่างให้ กำหนด
- จำนวน/หมายเลข ผลการค้นที่ต้องการ save
- รูปแบบของผลการค้นอย่างย่อ (Partial, Full Abstract)
- รูปแบบของแฟ้มข้อมูล
- คลิก export

### การ E-mail

- คลิกเลือกรูปแบบผลการค้นที่ทางเลือก View (ถ้า ต้องการ)
- คลิกที่ E-mail Articles จะพบหน้าต่างให้กำหนด
- จำนวน/หมายเลข ผลการค้นที่ต้องการ
- E-mail Address ที่ต้องการส่ง
- คลิก send

### การ Print , Save เอกสารฉบับเต็ม

เอกสารฉบับเต็มแบบ HTML (Full Text+Links) คลิกที่ File menu ของ Browser แล้วเลือก Print หรือ Save As เอกสารฉบับเต็มแบบ PDF คลิกที่ไอคอนรูปแผ่นดิสก์ หรือเครื่องพิมพ์ เพื่อการ Save หรือ Print ต่อไป

> จัดทำโดย ปรียาพร ฤกษ์พินัย สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 1) กรกฎาคม 2546