

ฐานข้อมูล Grolier Multimedia Encyclopedia (GME) ในชุดฐานข้อมูล Grolier Online เป็นฐานข้อมูล เอกสารฉบับเต็มสหสาขาวิชา อธิบายคำและภาพกว่า 11 ล้านคำ บทความจาก Academic American Encyclopedia ซึ่งตีพิมพ์ตั้งแต่ปี ค.ศ.1980 ประมาณ 39,000 บทความ พร้อม บรรณานุกรม และเชื่อมโยงไป ยังบทความอื่นที่เกี่ยวข้องอีกกว่า 22,600 รายการ นอก จากนี้ยังมี ข่าว ตาราง แผนที่ ธงชาติ รูปถ่าย ภาพศิลป์ และสื่อประสมที่เป็นภาพเคลื่อนไหว ภาพมุมกว้าง วีดิ ทัศน์ แผนที่เคลื่อนไหว และเสียงประกอบ จัดทำโดย Grolier, Inc. และปรับปรุงข้อมูลทุกเดือน <u>การเข้าใช้ฐานข้อมูล</u>

- 1. <u>http://www.car.chula.ac.th</u>
- 2. เลือก CU Reference Databases
- เลือก General & Interdisciplinary Sciences แล้ว





- ใช้เมาส์ชี้ที่ Grolier Multimedia Encyclopedia จะ ปรากฏคำว่า Open และ Features
- 5. คลิกที่ Features จะได้คำอธิบายรายละเอียดของฐาน
- 6. คลิกที่ Open เพื่อเข้าสู่หน้าจอการสืบค้น

<u>วิธีการสืบค้นแบบ Fulltext Search</u>

1. พิมพ์คำที่ต้องการค้นในช่องใส่คำค้น





 คลิกที่ "Go" หรือ กด enter ระบบจะแสดงจำนวนผล การสืบค้น และรายการบทความที่มีคำตรงกับคำค้นตาม ลำดับมาก-น้อย



 คลิกชื่อที่ขีดเส้นใต้จะแสดงเอกสารหรือบทความฉบับเต็ม คำที่ตรงกับคำค้นจะมีสีเด่นชัด



<u>วิธีการสืบค้นแบบ Advanced Search</u>

คลิกที่ "Advanced" จะปรากฏหน้าต่างให้พิมพ์ คำค้นโดยใช้นิพจน์บูลีน AND, OR, NOT และใช้ สัญลักษณ์พิเศษ รวมทั้งเลือกสืบค้นจาก Full text หรือ สืบค้นเฉพาะชื่อบทความ ได้ด้วย

Grolier Multimedia Encyclopedia
Search the Encyclopedia
Type a word or words and then click "GO" to search.
iraq
AND 💌 war
c full text search 🕜 article 👩 Reset
<u>Search Tips</u>

<u>การสืบค้นจากหัวข้อต่างๆ บนหน้าจอ</u>

การสืบค้นตามสาขาวิชาที่แถบคำสั่งด้านซ้าย
"Browse a Category" ให้คลิกเลือกสาขาวิชาที่ต้องการ
ค้น และเลือกตามหัวข้อย่อยที่กำหนดไว้



 การสืบค้นจาก "Brain Jam" ซึ่งเป็นนิตยสารราย เดือนจะได้บทความที่เป็นความรู้หรือข่าวสารเหตุการณ์ ปัจจุบันทั่วโลก มีหัวข้อเรื่องที่น่าสนใจศึกษาค้นคว้า และ มีคำถามทดสอบความรู้และเกมลับสมอง

 การสืบค้นจาก "News" จะได้ข่าวรอบโลกที่สำคัญ และน่าสนใจในรอบสัปดาห์ มีแบบทดสอบความรู้ด้วย ข่าวต่างๆ จะเก็บข้อมูลไว้ให้ค้นได้ภายใน 1 เดือนเท่านั้น

 การสืบค้นจาก "Today in History" จะเชื่อมโยง การสืบค้นไปที่เว็บไซต์ของหอสมุดรัฐสภาอเมริกัน ใน หัวข้อ "American Memory" ซึ่งจะได้เรื่องราวของเหตุ การณ์วันนี้ในอดีต 5. การสืบค้น "Research Starters" จะได้หัวข้อการวิจัย การวางแผนและวิธีการวิจัย การค้นคว้าหาข้อมูล การเขียน รายงานวิจัย

 การสืบค้น "Timelines" จะได้เหตุการณ์ประวัติ ศาสตร์โลก 11 ช่วงเวลา แสดงลำดับเหตุการณ์และเชื่อม โยงไปยังรูปภาพและบทความภายในฐานข้อมูล GME

 การสืบค้นจากแถบคำสั่งด้านล่างจอ "Dictionary" ช่วยในการค้นหาความหมายของคำศัพท์จากบทความที่ ค้นได้

Grolier Online Dictionaries
(Browse) (Help)
The American Heritage® Student Dictionary
Enter word or phrase:
Look Up
C The American Heritage® Dictionary of the Erglish Language, Fourth Edition
• The American Heritage® Student Dictionary
C The American Heritage⊗ Children's Dictionary
C The American Heritage⊗ Spanish to English Dictionary
C The American Heritage⊕ English to Spanish Dictionary
C Roget's II: The New Thesaurus, Third Edition

<u>ผลการสืบค้น</u> บทความหรือคำที่ค้นได้จะมี คำค้นเชื่อมโยง ไปยังคำหรือบทความอื่นๆ ภายในฐานข้อมูล GME และมี แถบคำสั่งให้ค้นเพิ่มเติม เช่น ค้นจาก *Periodicals และ Web Links* สามารถคลิกดูแผนที่ทางภูมิศาสตร์และ ประวัติศาสตร์ ภาพเคลื่อนไหว วีดิทัศน์ หรือ ฟังเสียง ประกอบได้ด้วย

ผู้ใช้สามารถสั่งพิมพ์หรือส่ง E-Mail ผลการสืบค้นได้ <u>สัญลักษณ์พิเศษที่ใช้กำหนดคำค้น</u>

* ใช้แทนคำลงท้ายคำค้น เช่น tyran* จะได้คำว่า tyrannosaurus rex และ tyrant flycatcher

? ใช้แทนตัวอักษร 1 ตัว ที่ไม่ทราบหรือไม่แน่ใจ เช่น Anders?n จะได้คำว่า Andersen และ Anderson

\$ ใช้แทนตัวอักษรที่ไม่มีหรือมีมากกว่า 1 ตัว ที่ไม่ ทราบหรือไม่แน่ใจ เช่น colo\$r จะได้คำว่า color และ colour

> จัดทำโดย สุปริญา ลุลิตานนท์ สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 1) มีนาคม 2546