



Springer Link เป็นฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ฉบับเต็มที่จัดพิมพ์โดยสำนักพิมพ์ Springer มี 11 สาขาวิชา ประมาณ 500 ชื่อเรื่อง ได้แก่ เคมี เศรษฐศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ คอมพิวเตอร์ สิ่งแวดล้อม ภูมิศาสตร์ กฎหมาย วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ แพทยศาสตร์ ฟิสิกส์ และดาราศาสตร์ โดยให้ข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ฉบับปี ค.ศ. 1994 ถึง ปัจจุบัน

การเข้าใช้

- เข้าใช้ที่ CU Reference Databases
- คลิกชื่อฐานข้อมูล SpringerLink
- จะพบหน้าจอ ดังภาพ



Welcome to SpringerLink

การใช้ฐานข้อมูล

ทำได้ 2 วิธีคือ การค้นหา (Search) และการเลือกดูจากวารสารที่ต้องการ Browse

การ Browse ดูวารสารที่ต้องการ

ทำได้โดยคลิกที่ทางเลือก BROWSE จากเมนูบาร์ ด้านบน จะพบหน้าจอ Browse ดังภาพ

Browse

 The image shows the SpringerLink 'Browse' screen. It has two tabs: 'Publications' (selected) and 'Online Libraries'. Under 'Publications', there is a 'Criteria' section with 'Return: All Publications' and 'Return: Journals' (checked). Below this is a 'Results' section with 'Display: 50 Hits Per Page' and a 'Browse' button.

- คลิกเลือก Publications (วารสารตามลำดับอักษรชื่อเรื่อง) หรือ Online Libraries (ตามสาขาวิชา)
- คลิกปุ่ม Browse
- จะพบรายชื่อวารสารตามลำดับอักษร หรือรายชื่อสาขาวิชาให้เลือกคลิกต่อไป

การค้นข้อมูล

การค้นข้อมูลทำได้ 2 วิธีคือ

1. การค้นที่กรอบ SEARCH FOR
2. การค้นแบบ ADVANCED SEARCH

การค้นที่กรอบ SEARCH FOR



- พิมพ์คำที่ต้องการในกรอบ SEARCH FOR
- คลิกลูกศรหัวลงที่กรอบ RETURN เลือกประเภทผลการค้นเป็น บทความ (Articles) ชื่อวารสาร (Publications) ชื่อสำนักพิมพ์ (Publishers)
- คลิก GO

การค้นแบบ ADVANCED SEARCH

คลิกที่ ADVANCED SEARCH จะพบหน้าจอค้นหาข้อมูลให้เลือก 3 แบบคือ

- Articles by citation คือหน้าจอสำหรับการค้นหาข้อมูล โดยใช้ชื่อวารสาร ร่วมกับปีที่ ฉบับที่ เลขหน้าเริ่มต้น คำในชื่อบทความ หรือ ชื่อผู้เขียนบทความ ดังภาพ

 The image shows the SpringerLink 'Advanced Search' screen. It has three tabs: 'Articles by citation' (selected), 'Articles by text', and 'Publications'. Under 'Articles by citation', there is a 'Criteria' section with 'Publication:' (selected) and 'Words in publication name' (checked). Below this are input fields for 'Article Title:', 'Author:', 'Volume:', 'Issue:', 'Supplement:', 'Year:', and 'Page:'. At the bottom is a 'Search' button.

- Articles by text คือหน้าจอสำหรับค้นข้อมูลด้วยคำค้นทั่วไป ที่อาจปรากฏอยู่ในชื่อบทความ บทคัดย่อ หรือ เอกสารฉบับเต็ม ดังภาพ

วิธีค้น พิมพ์คำ/กลุ่มคำที่ต้องการในกรอบ Search For แล้วคลิกลูกศรหัวลงในกรอบ Using เพื่อระบุให้เครื่องค้นหาคำในกรอบแบบ All Words (มีทุกคำ), Any Words (มีคำใดคำหนึ่ง), Exact Phrase (มีทุกคำตามแบบที่พิมพ์) หรือ Boolean Search (เชื่อมคำด้วยเงื่อนไข and, or, and not, near กรณีที่คำที่พิมพ์ในกรอบ Search For มี ตัวเชื่อมดังกล่าว)

- Publications เป็นหน้าจอสำหรับค้นหาชื่อวารสารที่ต้องการ ดังภาพ

การค้นแบบ Articles by text และ Publications สามารถระบุช่วงปี และเลือกชื่อวารสารที่ต้องการได้ โดยคลิกที่ Show Advanced Options

รูปแบบคำค้นที่ใช้ได้

- คำเดี่ยว กลุ่มคำ และคำที่เชื่อมด้วย and, or, and not, near
- คำเชื่อม near หมายถึงให้มีคำค้นอยู่ติดกัน เช่น power near manager ผลที่ได้คือ power manager
- การละคำ ใช้เครื่องหมาย * เช่น key* ผลที่ได้คือ key, keying, keyhole, keyboard

- การค้นตามการเปลี่ยนรูปของคำ ใช้เครื่องหมาย ** เช่น sink** ผลที่ได้คือ sink, sinking, sank, sunk

ผลการค้นอย่างย่อ

หลังจากค้นแล้ว โปรแกรมจะแสดงผลการค้นอย่างย่อ ประกอบด้วย ชื่อบทความ ชื่อวารสาร ชื่อผู้แต่ง พร้อมบทคัดย่อ (ถ้ามี)

Search within result

ที่หน้าจอแสดงผลการค้นอย่างย่อ สามารถพิมพ์คำค้นเพิ่มเติม ที่กรอบ For ในส่วนของ Search within results เพื่อลดจำนวนผลการค้นลงได้ ดัง

ภาพ

การดูเอกสารฉบับเต็ม

ทำได้โดยคลิกที่ชื่อบทความ จะพบรายละเอียดเพิ่มเติมพร้อม Link ไปเอกสารฉบับเต็ม ดังภาพ

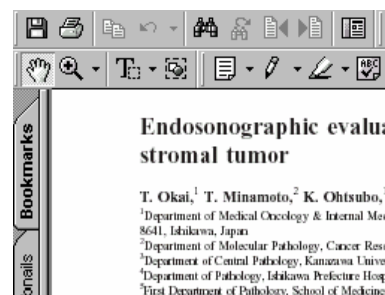
Full Text Available
The full text of this article is available. You may view the article as (a):
PDF
The size of this document is 1,468 kilobytes.

[Open Full Text](#)

- คลิกที่ Open Full Text จะพบเอกสารฉบับเต็มแบบ PDF

การพิมพ์และจัดเก็บผลการค้น

ให้คลิกที่ไอคอนรูปแผ่นดิสก์ หรือ เครื่องพิมพ์เพื่อ



จัดเก็บหรือพิมพ์ข้อมูลออกทางเครื่องพิมพ์

จัดทำโดย ปรียาพร ฤกษ์พันธ์

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(ฉบับพิมพ์ครั้งที่ 2) กรกฎาคม 2546