



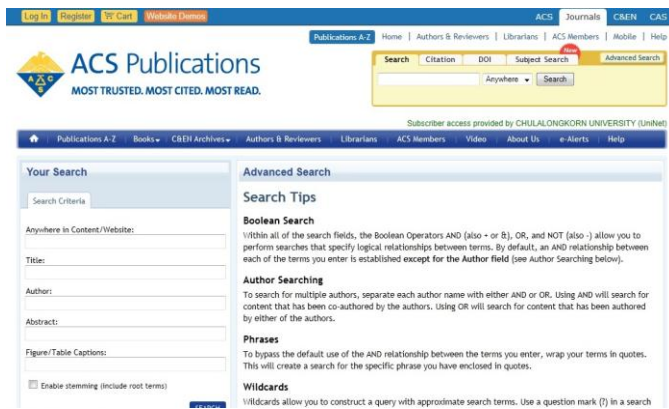
# ACS Journals



ACS Journals เป็นฐานข้อมูลวารสารและหนังสือ ซึ่งมีเนื้อหาเกี่ยวกับวิทยาศาสตร์สาขาเคมี และสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น วิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชีวเคมี โมเลกุล สารอินทรีย์ สารอนินทรีย์ วิทยาศาสตร์กายภาพ การวิเคราะห์ เป็นต้น มีข้อมูล สารสังเคราะห์และข้อมูลฉบับเต็มตั้งแต่ปี ค.ศ. 1996 – ปัจจุบัน ฐานข้อมูลนี้มีเนื้อหาส่วนใหญ่ทางด้านวิทยาศาสตร์เคมี จึงเหมาะสำหรับผู้ที่สนใจสืบค้นข้อมูลด้านเคมีหรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง

## การใช้งาน

เข้าไปที่ <http://www.car.chula.ac.th/curef-db/slist.html#science> และคลิกที่ ACS Web Editions จะปรากฏหน้าจอดังภาพ



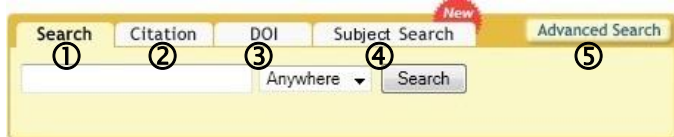
## การค้นหาข้อมูล

👉 Browse เป็นการเรียกดูข้อมูล แบ่งได้เป็น

1 **Publications A-Z** เมื่อต้องการเรียกดูสิ่งพิมพ์ ซึ่งจะเรียงตามลำดับตัวอักษรตัวแรกของชื่อสิ่งพิมพ์

2 **Books** เมื่อต้องการเรียกดูหนังสือที่อยู่ในฐานข้อมูลของ ACS

👉 Search เป็นการค้นหาข้อมูล แบ่งได้เป็น



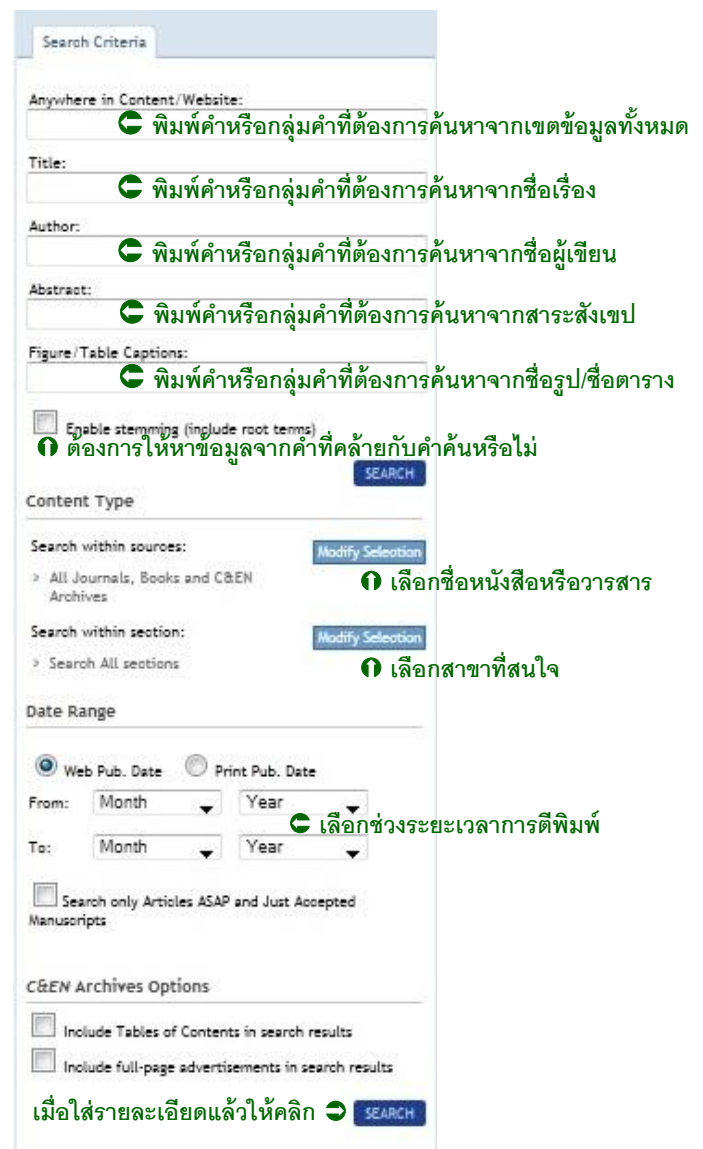
1 Basic Search เป็นการค้นหาข้อมูลขั้นต้น โดยการพิมพ์คำลงในช่อง และเลือกตำแหน่งของคำว่าค้นจากชื่อเรื่อง ผู้เขียน สารสังเคราะห์ หรือค้นจากทุกที่

2 Citation เป็นการค้นหาข้อมูลจากการอ้างอิง โดยการเลือกหนังสือหรือวารสาร ระบุเล่ม และหน้า

3 DOI เป็นการค้นหาข้อมูลโดยการพิมพ์ Digital Object Identifier (DOI) ซึ่งเป็นหมายเลขที่ใช้ระบุตัวเอกสารอิเล็กทรอนิกส์

4 Subject Search เป็นการค้นหาจากสาขาที่สนใจ เช่น วิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชีวเคมี โมเลกุล สารอินทรีย์ สารอนินทรีย์ วิทยาศาสตร์กายภาพ การวิเคราะห์ เป็นต้น

5 Advanced Search เป็นการค้นหาข้อมูลขั้นสูง เมื่อคลิกคำว่า Advanced Search ด้านซ้ายของหน้าจอเป็นดังภาพ



👉 พิมพ์คำหรือกลุ่มคำที่ต้องการค้นหาจากเขตข้อมูลทั้งหมด

👉 พิมพ์คำหรือกลุ่มคำที่ต้องการค้นหาจากชื่อเรื่อง

👉 พิมพ์คำหรือกลุ่มคำที่ต้องการค้นหาจากผู้เขียน

👉 พิมพ์คำหรือกลุ่มคำที่ต้องการค้นหาจากสารสังเคราะห์

👉 พิมพ์คำหรือกลุ่มคำที่ต้องการค้นหาจากชื่อรูป/ชื่อตาราง

👉 ต้องการให้หาข้อมูลจากคำที่คล้ายกับคำค้นหรือไม่

👉 เลือกชื่อหนังสือหรือวารสาร

👉 เลือกสาขาที่สนใจ

👉 เลือกช่วงระยะเวลาการตีพิมพ์

เมื่อใส่รายละเอียดแล้วให้คลิก SEARCH

## ผลการค้นหาและการจัดการผลลัพธ์

### ผลการค้นหา เป็นดั่งภาพ

Your Search: Search Criteria, Search Filters, New Search

You searched for: chemical

Filters Applied: None

Content Type: CBEH Archives Article (40450), Book Chapter (27280), Journal Article (699173)

Section: Air Pollution and Industrial Hygiene (3920), Biochemical Methods (10546), Chemistry of Synthetic High Polymers (7471), Electric Phenomena (4454), Electrochemical, Radicational, and Thermal Energy Technology (3902), Enzymes (9390), Food and Feed Chemistry (7463), Fossil Fuels, Derivatives, and Related Products (3944), General Biochemistry (10256), General Physical Chemistry (4627), Inorganic Chemicals and Reactors (10261), Optical, Electron, and Mass Spectroscopy and Other Related Properties (6498), Organometallic and Organometalloid Compounds (12436), Pharmaceuticals (4656), Pharmacology (7366), Physical Organic Chemistry (14406), Physical Properties of Synthetic High Polymers (8056), Radiation Chemistry, Photochemistry, and Photographic and Other Reprographic Processes (4406), Surface Chemistry and Colloids (14713), Water (4301), Publication

Search Results: 91 journal, special issue, book series, and/or book titles match your search

Showing 1-20 of 764903

Page: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 ... 38346 | Next

Select All For Selected: View Abstracts Download Citations Hide All Thumbnails

Radical Graft Polymerization of an Allyl Monomer onto Hydrophilic Polymers and Their Antibacterial Nanofibrous Membranes

Dong Wang, Weilin Xu, Gang Sun, and Bor-sen Chiu

ACS Appl. Mater. Interfaces, 2011, 3 (8), pp 2838-2844

Publication Date (Web): July 12, 2011 (Forum Article)

DOI: 10.1021/am200284a

Section: Plastics Fabrication and Uses

Copyright © 2011 American Chemical Society ... Because of the outstanding chemical stability, surface chemical modifications of polyolefin materials are relatively difficult to conduct. ... The morphology and surface chemical structures of NDA-grafted PVA-co-PE nanofibrous membranes were characterized. ...

Figure 1 of 7

Development of Broad-Spectrum Antimicrobial Latex Paint

หน้าผลลัพธ์จะแสดงข้อมูล แต่ละข้อมูลมีรายละเอียดต่าง ๆ รวมถึงไฟล์ .pdf (ในกรณีที่ข้อมูลนั้นสามารถดาวน์โหลดข้อมูลฉบับเต็มได้)

บางข้อมูลมี **ACS Section**: คือ Chemical Abstracts Service Section ซึ่งจะบอกสาขาที่น่าสนใจที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลนั้น สามารถคลิกสาขาที่สนใจ เพื่อดูข้อมูลอื่นของสาขานั้น ๆ ได้

สามารถเลือกการจัดลำดับของผลลัพธ์ได้ โดยการคลิก Sort By

Sort By: Relevance

- Relevance
- Publication Date
- Manuscript Type
- Publication Title
- First Author's Last Name

เลือกจัดลำดับตามความสัมพันธ์ (Relevance) วันที่ตีพิมพ์ (Publication Date) ประเภทของเอกสาร (Manuscript Type) ชื่อสิ่งพิมพ์ (Publication Title) และอักษรตัวแรกของนามสกุลผู้เขียน (First Author's Last Name)

เลือกดูตามประเภทของข้อมูลได้ คือ เลือกทั้งหมด (All) งานวิจัย (Research) และข่าว, รูปแบบ, บทวิจารณ์ (News, Features, Commentary) ดั่งภาพ

All (720758) Research (665578) News, Features, Commentary (42751)

นอกจากนี้ยังสามารถเลือกดูวารสารหรือหนังสือที่เกี่ยวข้องกับการค้นหา โดยการคลิก Show Titles จะแสดงชื่อหนังสือหรือวารสาร ดังภาพ

91 journal, special issue, book series, and/or book titles match your search

Journal Titles

- Accounts of Chemical Research
- ACS Chemical Biology
- ACS Chemical Neuroscience
- Chemical & Engineering News
- Chemical Research in Toxicology
- Chemical Reviews
- Industrial & Engineering Chemistry Chemical & Engineering Data Series
- Journal of Chemical & Engineering Data
- Journal of Chemical Documentation
- Journal of Chemical Education
- Journal of Chemical Information and Computer Sciences

### การจัดการผลลัพธ์

ผลลัพธ์จากการค้นหา สามารถจำกัดขอบเขตของข้อมูลได้จากทางด้านซ้ายของหน้าจอ เลือกจำกัดขอบเขตจากประเภทของเนื้อหา (Content Type) สาขาวิชา (Section) สิ่งพิมพ์ (Publication) ประเภทของเอกสาร (Manuscript Type) ผู้เขียน (Author) ช่วงระยะเวลา (Date Range)

เข้าดูข้อมูลที่ต้องการโดยคลิกชื่อของข้อมูลที่สนใจ จะแสดงรายละเอียดต่าง ๆ ของข้อมูล ดังภาพ

Perspective

Aptamer-Modified Nanodrug Delivery Systems

Zhan Wu, Li-Juan Tang, Xiao-Bing Zhang, Jian-Hui Jiang, and Weihong Tan\*

Center for Research at Bio/nano Interface, Department of Chemistry and Shands Cancer Center, University of Florida, Gainesville, Florida 32611, United States, and State Key Laboratory for Chemo/Biosensing and Chemometrics, College of Chemistry and Chemical Engineering, Hunan University, Changsha 410082, People's Republic of China

ACS Nano, 2011, 5 (10), pp 7696-7699

DOI: 10.1021/nr202734a

Publication Date (Web): October 25, 2011

Copyright © 2011 American Chemical Society

Address correspondence to: tan@chem.ufl.edu

Tools: Add to Favorites, Download Citation, Email a Colleague, Permalink, Order Reprints, Rights & Permissions, Citation Alerts

SciFinder Links

Explore by: SciFinder

Related Content: Other ACS content by these authors: Zhan Wu, Li-Juan Tang, Xiao-Bing Zhang, Jian-Hui Jiang, Weihong Tan

See also: Evolution and Protein Packaging of Small-Molecule RNA Aptamers, ACS Nano

หน้าข้อมูลจะแสดงชื่อเรื่อง ดึงค์สำหรับดาวน์โหลดไฟล์ข้อมูลฉบับเต็ม CAS Section (ถ้ามี) เนื้อหาที่สัมพันธ์กับข้อมูล (Related Content) ดึงค์ข้อมูลอื่นจากผู้เขียนข้อมูลนี้ (Other ACS content by these authors)

○ การเปิดดูไฟล์เอกสารฉบับเต็ม .pdf ให้คลิก **Hi-Res PDF** หรือ **PDF w/ Links** เพื่อเปิดไฟล์ หากต้องการบันทึกไฟล์ ให้คลิก File ที่แถบเมนู แล้วเลือก Save as...

○ การพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ ให้คลิก File ที่แถบเมนู แล้วเลือก Print...

○ การส่งข้อมูลบรรณานุกรมไปยัง EndNote ให้คลิก **Download Citation** เลือกรูปแบบ RIS และเลือกส่วนประกอบของข้อมูลบรรณานุกรมที่ต้องการ คลิก **Download Citation(s)**

คลิก Open แล้วเลือก Library ที่ต้องการ

○ การ E-mail ให้คลิก **Email a Colleague** จากนั้นพิมพ์ชื่อผู้ส่ง, E-mail ของผู้ส่ง, E-mail ของผู้รับ แล้วคลิก **Send**

### การออกจากระบบ

หาก Log in อยู่ ให้คลิก **Log Out** เพื่อออกจากระบบ