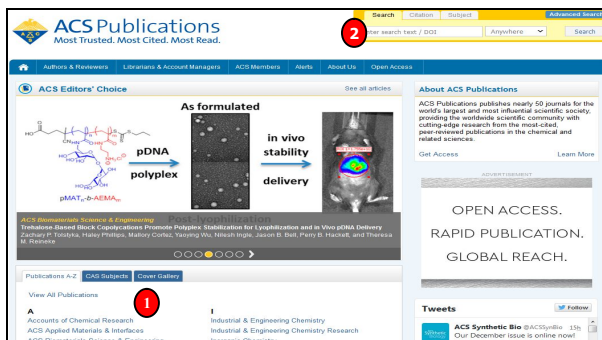


ACS Journals
 เป็นฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์จากสำนักพิมพ์ The American Chemical Society ครอบคลุมสาขาวิชาเคมีและสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง มีวารสารให้บริการจำนวน 38 รายชื่อ ข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี 1996 – ปัจจุบัน ประกอบด้วยรายการทางบรรณานุกรมสาระสังเขป และเอกสารฉบับเต็มรูปแบบ HTML และ PDF

รูปแบบการสืบค้น
1. Publication A-Z ไล่เรียงรายชื่อวารสารตามลำดับตัวอักษร A-Z
2. Search การสืบค้นด้วยคำค้น



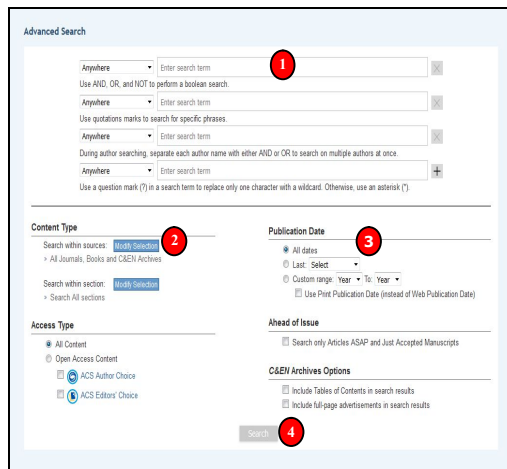
Publications A-Z

- ผู้ใช้สามารถไล่เรียงรายชื่อวารสารตามลำดับตัวอักษร A-Z
1. คลิกที่ ACS Journals
 2. คลิกที่ List View เพื่อไล่เรียงรายชื่อวารสารตามลำดับอักษร A-Z หรือ คลิกที่ CAS Section เพื่อเลือกไล่เรียงตามกลุ่มหัวเรื่อง
 3. คลิกเลือกรายชื่อวารสารที่ต้องการ
 4. คลิกเลือก Article ASAP เพื่อดูวารสารฉบับล่วงหน้า
คลิกเลือก Current Issue เพื่อดูวารสารฉบับปัจจุบัน
คลิกเลือก Most Read เพื่อดูบทความที่ได้รับความนิยมในการเข้าอ่านเนื้อหา
 5. Browse By Issue เพื่อค้นหาวารสารฉบับย้อนหลัง
 6. คลิกเลือกแสดงรูปแบบเนื้อหาของบทความที่ต้องการ เช่น สาระสังเขป หรือ เอกสารฉบับเต็ม

Search การสืบค้นด้วยคำค้น

1. Quick Search การสืบค้นแบบง่าย

1. พิมพ์คำหรือวลี ระบุเขตข้อมูล และคลิก Search
2. หรือ สืบค้นจากข้อมูลอ้างอิง ได้แก่ ชื่อวารสาร ปีที่(Volume) และเลขหน้า
3. หรือ สืบค้นจาก Subject Search
4. หรือ คลิกที่ Advanced Search เพื่อเลือกการสืบค้นขั้นสูง

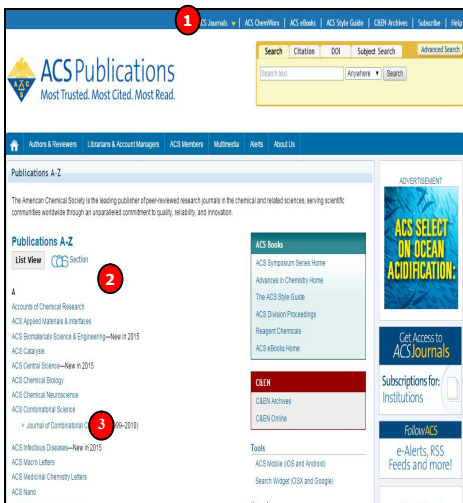


2. Advanced Search การสืบค้นขั้นสูง

เป็นการสืบค้นที่เหมาะสมสำหรับผู้ที่ข้อมูลในการสืบค้นมาก โดยใช้สามารถกำหนดรูปแบบการสืบค้นได้ตามต้องการและจำกัดขอบเขตการสืบค้นได้มากขึ้น

ขั้นตอนการสืบค้น

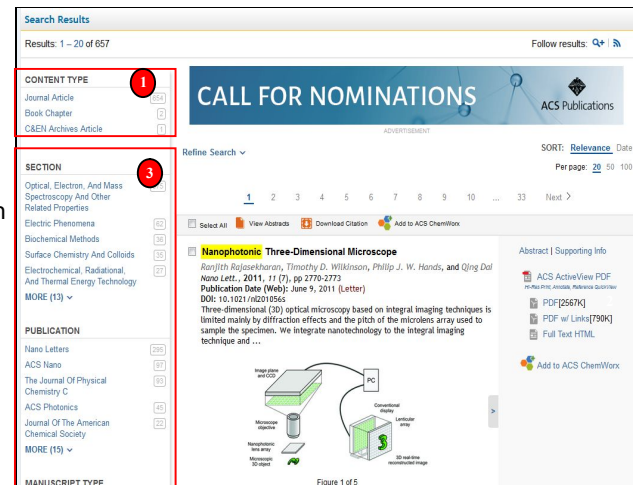
1. พิมพ์คำหรือวลีในเขตข้อมูลที่ต้องการสืบค้น
2. คลิกที่ Modify Selection เพื่อเลือกค้นเฉพาะวารสารชื่อใดชื่อหนึ่ง หรือ ค้นชื่อวารสารทั้งหมด
3. ระบุช่วงเวลาตีพิมพ์
4. คลิก Search



Search Results

หน้าแสดงผลลัพธ์

1. เลือกประเภทของเอกสาร
2. คลิกเลือกแสดงรูปแบบเนื้อหาของบทความที่ต้องการ
3. เลือกจำกัดผลลัพธ์ให้แคบลง



Abstract สารสังเขป

1. เลือกแสดงเอกสารฉบับเต็ม ซึ่งมีให้
เลือก 3 รูปแบบ ได้แก่

- Full Text HTML เอกสารฉบับเต็ม
รูปแบบ HTML

- Hi Res PDF เอกสารฉบับเต็มรูปแบบ
PDF ที่มีความละเอียดสูง

- PDF w/Links เอกสารฉบับเต็มรูปแบบ
PDF ที่เนื้อหาของเอกสาร เช่น Reference
สามารถเชื่อมโยงไปยังข้อมูลภายใน
ฐานข้อมูล ACS หรือ CrossRef, PubMed,
หรือ ChemPort ได้

2. เลือกส่งอีเมล หรือ ถ่ายโอนข้อมูล
บรรณานุกรมเข้าสู่โปรแกรมจัดการ
บรรณานุกรม

Hi Res PDF เอกสารฉบับเต็มรูปแบบ PDF ที่มีความละเอียดสูง

ผู้ใช้สามารถเลือกส่งพิมพ์ (Print) หรือ บันทึก (Save) เอกสารที่ต้องการได้ ในแถบเมนูบนหน้าจอ
ของโปรแกรม Adobe Reader

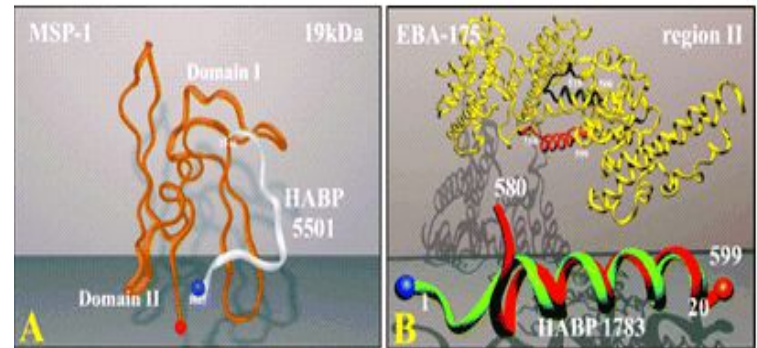
The screenshot shows the top portion of a journal article page. At the top left, the title "Nanophotonic Three-Dimensional Microscope" is displayed, along with the authors' names: Rajjith Rajasekharan, Timothy D. Wilkinson, Philip J. W. Hands, and Qing Dai. Below the title, there is a diagram of the microscope setup, showing an image plane and CCD, a microscope objective, a microscopically lensed array, a conventional display, and a 3D real-time reconstructed image. The diagram is labeled "Abstract" and includes a brief description of the technology. On the right side of the page, there are "Article Options" and "SciFinder" buttons. The "Article Options" menu is open, showing options like "ACS ActiveView PDF", "Download Citation", "PDF w/ Links", and "Full Text HTML". The "SciFinder" button is also visible.

คู่มือการใช้ฐานข้อมูล

ACS Journals

The screenshot shows a journal article page titled "Global Warming Potentials of Hydrofluorocarbon". The authors listed are Paul Bowers, Debra Marie Moore, Paul Frankel, and David Wheeler. The article is from the journal "Environ. Sci. Technol." volume 42, pages 1301-1307. The abstract discusses the global warming potentials (GWPs) of hydrofluorocarbons (HFCs) and hydrochlorofluorocarbons (HCFCs). It mentions that HFCs and HCFCs are potent greenhouse gases and that their GWPs are calculated based on their ability to absorb infrared radiation. The article also discusses the impact of HFCs and HCFCs on the environment and the need for international agreements to reduce their emissions. The abstract ends with a reference to the full text of the article.

The screenshot shows a journal article page titled "Replacement of CFCs and HCFCs". The abstract discusses the environmental impact of CFCs and HCFCs and the need for their replacement. It mentions that CFCs and HCFCs are potent greenhouse gases and that their replacement is necessary to reduce global warming. The article also discusses the challenges of replacing CFCs and HCFCs and the need for international agreements to address these challenges. The abstract ends with a reference to the full text of the article.



บริษัท บิวเน็ต จำกัด
8 ซอยกรุงเทพกรีธา 8 แยก 8 ถนนกรุงเทพกรีธา
หัวหมาก บางกะปิ กทม. 10240
Tel: (662)7693888 Fax: (662)3795182

ตัวอย่างเอกสารฉบับเต็มแบบ PDF w/Links

จัดทำโดย... จีรวัฒน์ พรหมพร
แผนกสนับสนุนฝ่ายทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา ปรับปรุงครั้งล่าสุด 8 ม.ค. 2559