EBSCO Discovery Service

Nantarat Nontiwatwanich (Pui)
Library Service Engineer

10 เรื่องน่ารู้เกี่ยวกับ EBSCO Discovery Service

1. สืบค้นทรัพยากรวารสาร หนังสือ eBook หรือ คลังข้อมูล (IR) จากสถาบัน
2. บริการสืบค้น ดรรชนีวารสาร บรรณานุกรม และสาระโดยสังเขปคุณภาพเยี่ยม จากสำนักพิมพ์ชั้นนำ สมาคมทางวิชาการ และ สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัย
3. บางสถาบัน ปรับเปลี่ยนชื่อ เช่น “Single Search” or “One search”
4. ได้รับการยอมรับจาก มหาวิทยาลัยชั้นนำ ทั่วโลก MIT , Caltech ,UC Berkeley
5. สามารถสืบค้นทรัพยากรระหว่างเครือข่ายในกลุ่มความร่วมมือ 78 แห่ง
6. สืบค้นทรัพยากรเป็น Open Access ได้ร่วมกับส่วนที่สถาบันบอกรับ
7. เป็นการสืบค้นแบบ Relevancy Ranking ค้นข้อมูลเชิงลึก
8. สามารถเข้าถึงเอกสารฉบับเต็มได้ สะดวกและรวดเร็ว One click
9. สามารถสืบค้นคลังข้อมูล IR จากมหาวิทยาลัยชั้นนำ ในประเทศไทยได้
10. ได้รับการสนับสนุน จาก สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา

MIT Libraries

Search | Hours & locations | Borrow & request | Research support | About | ASK US | ACCOUNT

The future of knowledge depends on libraries. That future starts here.

MIT Libraries
Saving the world

All | Books + media | Journa

Search the libraries

ex. carbon nanotubes, journal of

Advanced search

Stanford | LIBRARIES

About | Libraries | Using the libraries | Collections | Research support | Ask us

Search

Geology Library Closed (Memorial Day)

Caltech Library

About | Resources | Services

Find books, articles, and more...

Catalog

Search

Catalog | Journals

Citation Linker | Databases

คลังข้อมูลจาก มหาวิทยาลัยในประเทศไทย ที่สามารถสืบค้นได้ผ่าน EDS

CUIR

SUTIR
Suranaree University of Technology
Intellectual Repository

Thammasat University Digital Collections

Mahidol University's Institutional Repository (Mahidol IR)

SWU Institutional Repository

BU RESEARCH
รวมงานวิชาการ

And more…

EBSCO Discovery Service

EDS
EBSCO Discovery Service

การสืบค้นข้อมูลและบริการส่ง Interlibrary Loan

EDS Agenda

1) การทำงานของ EDS เบื้องต้น

- ที่มาของ Discovery Service
- ประโยชน์ของการใช้งาน

2) การตรวจสอบผลการสืบค้น

- Relevancy Ranking การจัดอันดับความเกี่ยวข้อง

3) FAQ ที่พบ EDS

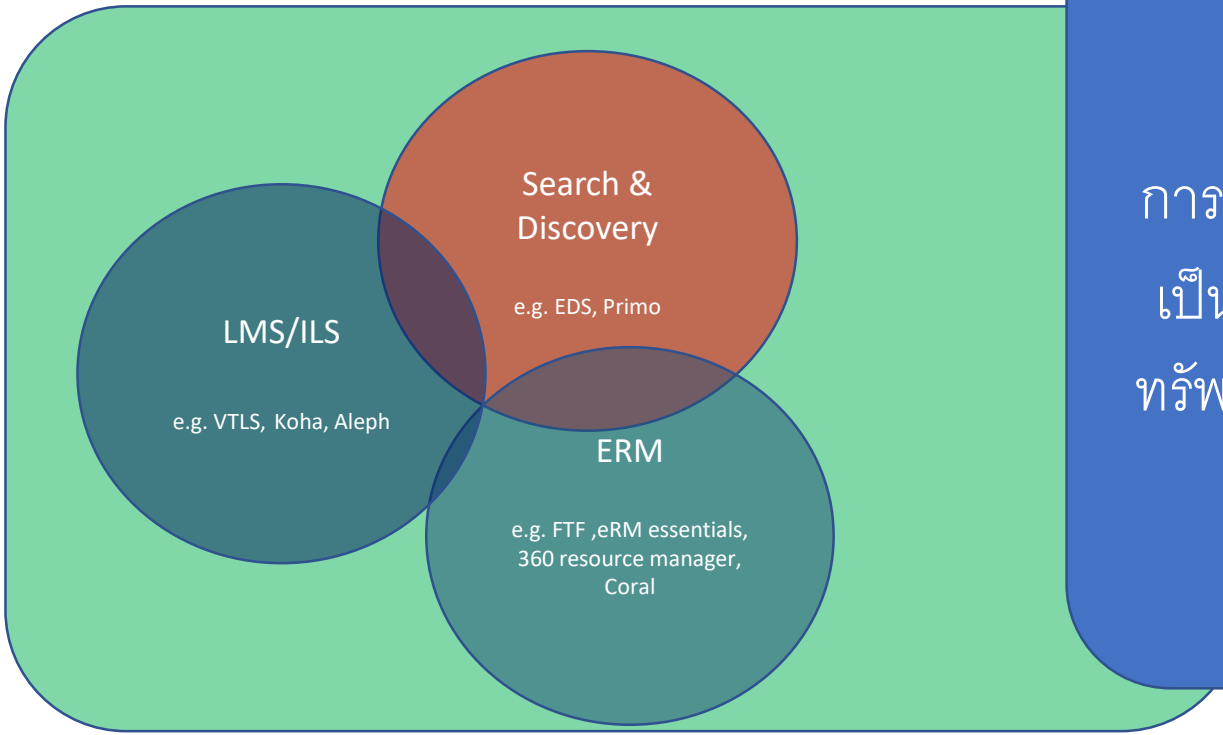
4) EDS Sharing

1.
การทำงานของ EDS เบื้องต้น

ที่มาของ Discovery Service

ประโยชน์ของการใช้งาน

ที่มาของ Discovery Service



Discovery Service

การสืบค้นทรัพยากร ที่เป็นทั้ง สิ่งพิมพ์ และทรัพยากร ที่บอกรับบนระบบเดียวกัน

การทำงานของ EDS

- การสืบค้นข้อมูล Metadata (ดรรชนีวารสาร และ บรรณานุกรม)
- การจัดอันดับผลการสืบค้น
- Link ข้อมูลจาก Collection ของแต่ละมหาวิทยาลัย

EDS Linking

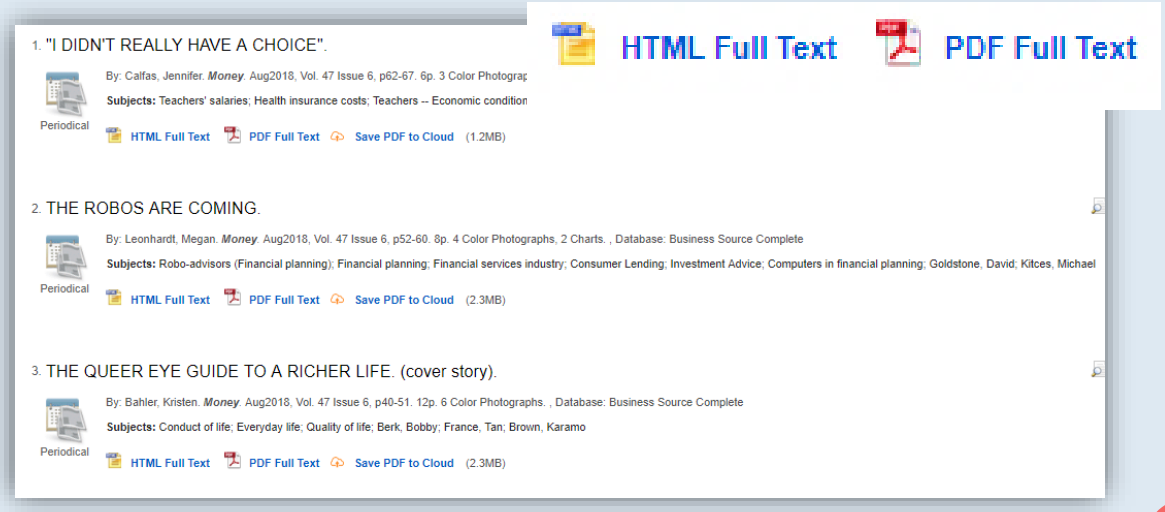
- Full Text Link
  - EBSCO database pdf หรือ HTML
  - CustomLink
  - Full Text Finder ลิ้งก์ข้อมูลจาก HLM (Holding Management System)
  - EBSCO eBook pdf หรือ ePub

- Other Link
  - PlumPrint
  - Catalog/IR Link
  - ILL Link
  - A&I Link

EBSCO pdf หรือ HTML

บทความ

- Link ไปยังเอกสารฉบับเต็มที่มาจากฐานข้อมูลของ EBSCO เช่น Academic Search Completed, CINAHL, Business Source Complete หรือ H.W Wilson เป็นต้น



Custom Link

- Link ไปยังเอกสารฉบับเต็มที่ เชื่อมต่อไปยังสำนักพิมพ์อื่นๆ เช่น Emerald , SciencDirect , IEEE หรือ DOAJ เป็นต้น

Get Full Text at IEEE Xplore

1. Electronic Control Circuits in the Mecha

Academic Journal

By: Engstrom, John R.; Farr, Leo E.; Miller, B. J.. *Transactions of the IRE Professional Group on Industrial Electronics* , 1953, Vol. 1 Issue 1, p31-40, 10p. Publisher: IEEE., Database: Complementary Index

Get Full Text at IEEE Xplore

View this record from ScienceDirect

Find this issue from the American Chemical Society

2. Molecular Doping and Trap Filling in Guest Systems

Academic Journal

In: *The Journal of Physical Chemistry C*. 121(14):7767-7775; AMER CHEMICAL SOC, 2017. Language: English, Database: SwePub

Subjects: Natural Sciences; Physical Sciences; Condensed Matter Physics; Naturvetenskap; Fysik; Den kondenserade materiens fysik

Find this issue from the American Chemical Society

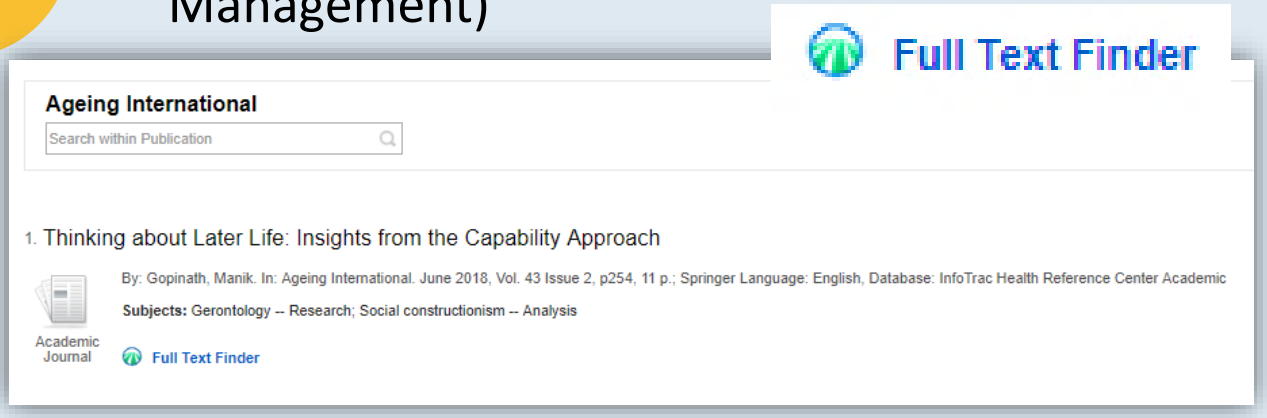
PlumX Metrics

View record in USPTO Patent Grants

View Record from ACM Digital Library

Full Text Finder Link

- Link ไปยังเอกสารฉบับเต็มที่ Link มาจาก HLM(Holding Management)



Go to Full Text Finder Results

EBSCO pdf หรือ ePub หนังสือ

- Link ไปยังหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ของ EBSCO eBook

2. Managing the Psychological Impact of **Medical** Trauma : A Guide for Mental Health and Health Care Professionals

eBook

By: Hall, Michelle Flaum; Hall, Scott E. New York, NY : Springer Publishing Company. 2017. eBook., Database: eBook Collection (EBSCOhost)

Subjects: PSYCHOLOGY / Psychopathology / Post-Traumatic Stress Disorder (PTSD); **MEDICAL** / Nursing / Mental Health; PSYCHOLOGY / Psychotherapy / Counseling; Patients--Psychology; Psychic trauma--Patients--Mental health services; Psychic trauma--Patients--Care; Stress (Psychology)--Prevention

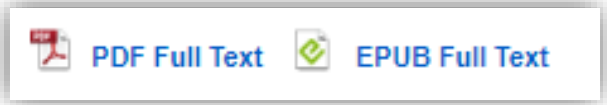
PDF Full Text | EPUB Full Text | PlumX Metrics | Download

Table of Contents | Most Relevant Pages From This eBook

PDF Full Text

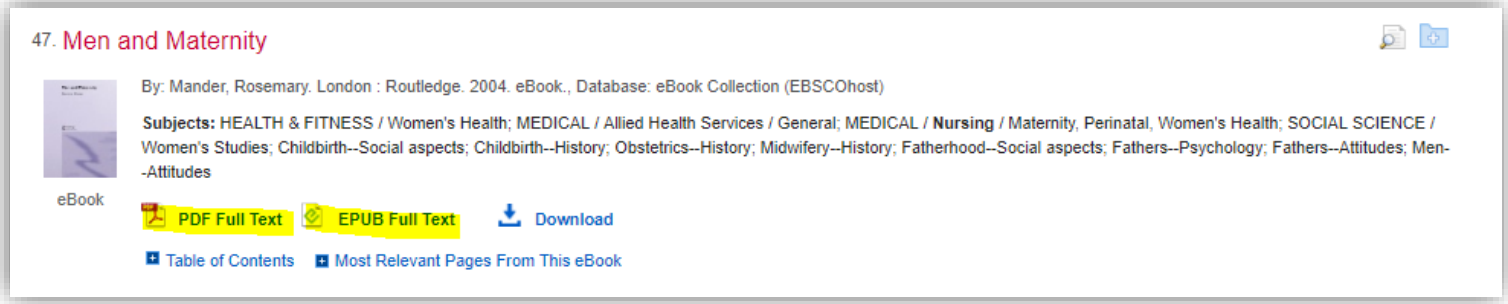
EPUB Full Text

การอ่าน EBSCO eBook



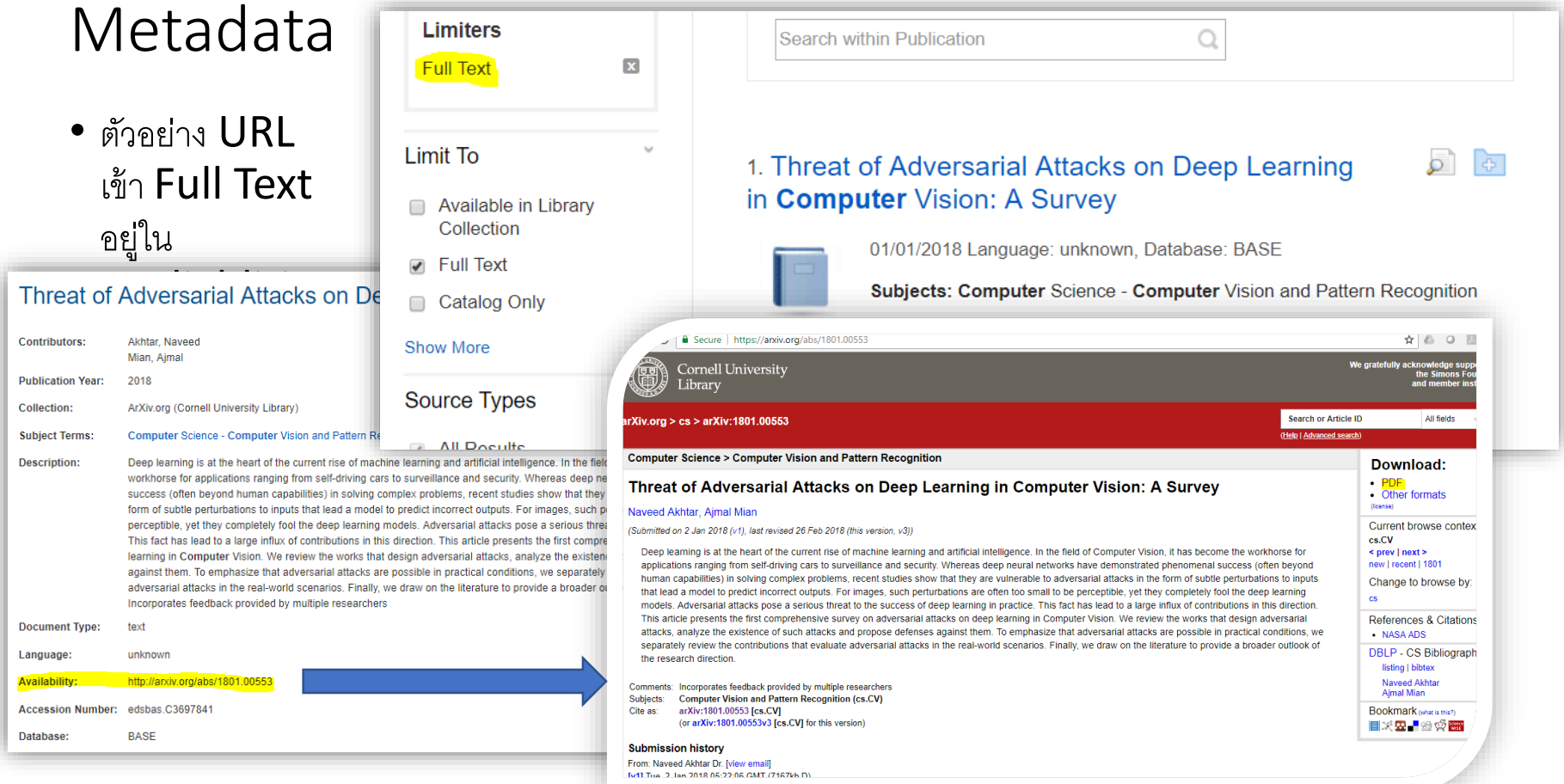
- อ่าน Online อ่านได้ทันที และสามารถทำสำเนา Save page เป็น pdf file ออกมาจากระบบได้

- อ่าน Offline การ download eBook ชั่วคราวแบบ ทั้งเล่มมาเก็บในเครื่อง เพื่ออ่านในภายหลัง จำเป็นต้องลง Adobe Digital Edition เพื่ออ่านใน mode นี้ และไม่สามารถ Save page จาก Adobe Digital Edition ออกมาเป็น file เก็บไว้ได้



รายการ Full Text แต่ไม่มีlink สามารถ หา Link ได้จากข้อมูล Metadata

- ตัวอย่าง URL เข้า Full Text อยู่ใน



Link อื่นๆ

- **PlumX Metric**

PlumX Metrics

3. Full length article: Predicting **computer** proficien

Academic Journal

By Zhang, Shenghao; Grenhart, William C.M.; McLaughlin, Anne Collins; Allaire, Jason C.. In *Computers in Human Behavior*. February 2017 67:106-112 Language: English. DOI: 10.1016/j.chb.2016.11.006, Database: ScienceDirect

View this record from ScienceDirect PlumX Metrics

- **Catalog หรือ IR Link**

Go to MJU Libraries

Go to CU Libraries

Check detail record at ThaiJo Find full text at ThaiJo

- **ILL Link**

Inter library loan Request

Check ILL Availability

- **A&I Link**

1. **Computer** graphics "Made in Germany" Darmstadt, the leading "**Computer** Graphics and Visual Computing Hub" in Europe: The way from 1975 to 2014

Academic Journal

Encarnacao, Jo

Database: Scie

Subjects: "Cor

graphics in Europe; Trends in visual computing; Trends in CG and visual computing; **Computer** Science, Software Engineering; **Computer** Science

View this record from ScienceDirect View this record from ISI Web of Science

PlumX Metrics

View this record from ISI Web of Science

2.

การตรวจสอบผลการสืบค้น

Relevancy Ranking

การจัดอันดับความเกี่ยวข้องของผลการสืบค้น

Metadata สาระโดยสังเขป เช่น ดรรชนีวารสารหรือบรรณานุกรม

- Title ชื่อเรื่อง/ชื่อบทความ
- Author ผู้แต่ง
- Publication Information ข้อมูลเกี่ยวกับสิ่งพิมพ์
- Resource Type ชนิดของทรัพยากร
- Description รายละเอียด
- Subject หัวเรื่อง
- Categories หมวดหมู่
- ISBN/ISSN
- Author Keyword

ตัวอย่าง Metadata ของ บทความ

Thickness and Substrate Dependent Thin Film Growth of Picene and Impact on the Electronic Structure

Authors: Schreiber, Frank
KUBOZONO, Yoshihiro
Ueno, Nobuo
Hosokai, Takuya
Hinderhofer, Alexander
Bussolotti, Fabio
Yonezawa, Keiichirou
Kera, Satoshi
Ueno, Nobuo
Lorch, Christopher
Gerlach, Alexander
Schreiber, Frank
Vorobiev, Alexei
Hasegawa, Yuri
Yamada, Yoichi
Kubozono, Yoshihiro

Source: *JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C*; DEC 31 2015, 119 52, p29027-p29037, 11p.

Publisher AMER CHEMICAL SOC
Copyright:

ISSN: 19327447

Document Type: Journal

KeyWords Plus: MOLECULAR-BEAM DEPOSITION
FIELD-EFFECT TRANSISTOR
X-RAY-SCATTERING
CHARGE-TRANSPORT
REAL-TIME
ORGANIC SEMICONDUCTORS
COPPER-PHTHALOCYANINE
HIGH-PERFORMANCE
PENTACENE
SPECTROSCOPY

Subject Category: Chemistry, Physical
Nanoscience & Nanotechnology
Materials Science, Multidisciplinary
Chemistry
Science & Technology - Other Topics
Materials Science

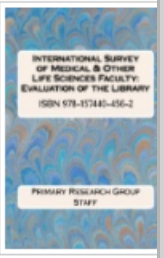
Abstract: Thickness and substrate dependence of film growth, morphology, unit-cell structure, and electronic structures was thoroughly investigated for picene, the zigzag connected 5-ring molecule, by employing complementary techniques of in situ real-time X-ray reflectivity/diffraction, in situ electron spectroscopies, and atomic force microscopy. A different kind of thickness dependent structural transition was observed on SiO2 and graphite, resulting in a distinct electronic structure. On SiO2 picene films with 3D crystalline domains are formed with nearly upright molecular orientation from the initial growth stage. With increasing the film thickness the in-plane dimensions of the unit cell in the initially grow domains become smaller (in other words, more compressed), and, at the same time, crystalline domains with a more relaxed structure are nucleating on top of the compressed domains. In spite of such structural changes, the electronic structure, namely energy position of the highest occupied molecular orbital and threshold ionization potential (IPT), is not significantly altered. On graphite, on the other hand, we found a transition from a 2D (layer) to a 3D (island) growth mode with a variation of the molecular orientation from flat-lying to tilted one. The IPT changes significantly between the 2D and 3D growth regime in contrast to the SiO2 system. The origin of the different in of these picene thin films is discussed. The present results are compared with other planar π-conjugated compounds, in particular pentacene which is a structural isomer of picene and shows electronic properties strongly different from picene thin films.

Language: English

Accession Number: 000367704500035

Database: Science Citation Index

International Survey of **Medical** & Other Life Sciences Faculty : Evaluation of the Library



Authors: Primary Research Group Staff

Publication Information: [Place of publication not identified] : Primary Research Group, Inc. 2017

Resource Type: eBook.

Description: The report presents data from a survey of 180 **medical** and life sciences faculty from more than 50 research universities in the USA, Canada, Australia, the UK and Ireland. The study gives highly detailed data on how faculty evaluate **medical** and other life sciences oriented libraries in **medical** and dental schools, schools of public health, and university departments of chemistry and biology, among others. Data is presented separately for evaluation of inter-library loan services, databases, eBook collections and services, journals collections, data curation and archiving services, general reference services, knowledge and service of library subject specialists and other areas of library services. The study also presents commentary on what survey participants most like and dislike about their **medical** or academic libraries, how often they visit, and how productive their library is compared to other departments or services that serve the life sciences at their universities and **medical** schools. Data is broken out by more than 10 criteria, and is presented separately for public and private universities, by age, gender, academic title, country, academic field, university ranking, level of tuition and other variables.

Subjects:
Life sciences--Periodicals
Medical sciences--Periodicals

Categories:
MEDICAL / Holistic Medicine
HEALTH & FITNESS / Holism
HEALTH & FITNESS / Reference
MEDICAL / Alternative & Complementary Medicine
MEDICAL / Family & General Practice
MEDICAL / Osteopathy
MEDICAL / Atlases
MEDICAL / Essays

Related ISBNs: 9781574404562. 9781574409390.

OCLC: 1003209064

Accession Number: 1560387

Database: eBook Collection (EBSCOhost)

Publisher Permissions: Print/E-mail/Save 100 Pages
Unlimited Copy/Paste

Concurrent User Level: Unlimited User Access

ตัวอย่าง Metadata ของ eBook

การสืบค้นข้อมูล, การทำดรรชนีของหัวเรื่อง และ ความแม่นยำในการค้นหา

- EDS มีข้อมูลในการสืบค้นมากกว่าและสมบูรณ์กว่า Discovery Service อื่นๆ

- EDS ใช้ดรรชนีของหัวเรื่อง Subject indexing ประกอบเพื่อให้ได้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องมากที่สุด

หมายเหตุ : ไม่มี discovery service ที่สามารถค้น เอกสารได้จากทุกๆ สำนักพิมพ์ทั้งหมด ดังนั้นการทำ subject indexes จึงมีส่วนสำคัญในการค้นหาข้อมูล

การจัดอันดับความเกี่ยวข้องใน EDS

- ลำดับความสำคัญในการให้น้ำหนักข้อมูล
- Concept Subject Index ความหมายเหมือนกัน
- Attribute ลักษณะจำเพาะ

Relevance Matching Priorities ลำดับความสำคัญในการให้น้ำหนักข้อมูล

The system has the following priorities and has **no bias toward content from any provider:**

1. **Match on subject headings** from controlled vocabularies
2. Match on article titles
3. Match on author keywords
4. Match on keywords within abstracts
5. Match on keywords within full text

Exact Matches: Exact matches are favored over partial matches – considering also the field in which those words appear (abstract vs. full text vs. title, etc.)

Density: Matches across multiple metadata fields are favored for relevance scoring (more is better). The scoring influence of repeat terms within individual metadata fields is minimized.

EBSCO Discovery Service

Concept Subject Index ความหมายเหมือนกัน

Example #1 of Mapping in Action
learning aids

- *learning aids* maps to:
  - *instructional materials* (ERIC, MLA International Bibliography)
  - *educational resources* (GeoRef)
  - *instructional media* (PsycINFO)
  - *teaching aids & devices* (Education Abstracts, Education Source)
  - *teaching materials* (MeSH/MEDLINE/PubMed, CINAHL)
- Users may revert back to original terms only, but user research shows that users prefer the results fine-tuned by mapping

Attribute ลักษณะจำเพาะ

Value Ranking ลำดับการให้ค่าของแต่ละรายการ:

Recency / Currency ความทันสมัยของข้อมูล

เนื้อหาที่ตีพิมพ์ใหม่กว่าจะมีน้ำหนัก

คะแนนมากว่าเนื้อหาเก่า

Value Ranking ลำดับการให้ค่าของแต่ละรายการ :

Document Type ชนิดของเอกสาร

Certain document types are weighted higher than others for relevance scoring, for example:

"Review articles" are considered valuable

"Book reviews" are not considered valuable

If the word "book" or "review" is not searched,
there is a "bias" against book reviews,
so these don't dominate results

EBSCO Discovery Service

Value Ranking ลำดับการให้ค่าของแต่ละรายการ :

Document Length ความยาวของรายการ

Documents of a more substantial length have a heavier weighting (e.g., **a ¼ page article is considered less valuable** than a 4 page article)

EBSCO Discovery Service

Value Ranking ลำดับการให้ค่าของแต่ละรายการ :

Local Content ข้อมูลของแต่ละสถาบัน

ข้อมูลที่มาจาก Catalog หรือ IR

จะมีน้ำหนักมากกว่าข้อมูล Metadata ทั่วไปที่อยู่ใน EDS

EBSCO Discovery Service

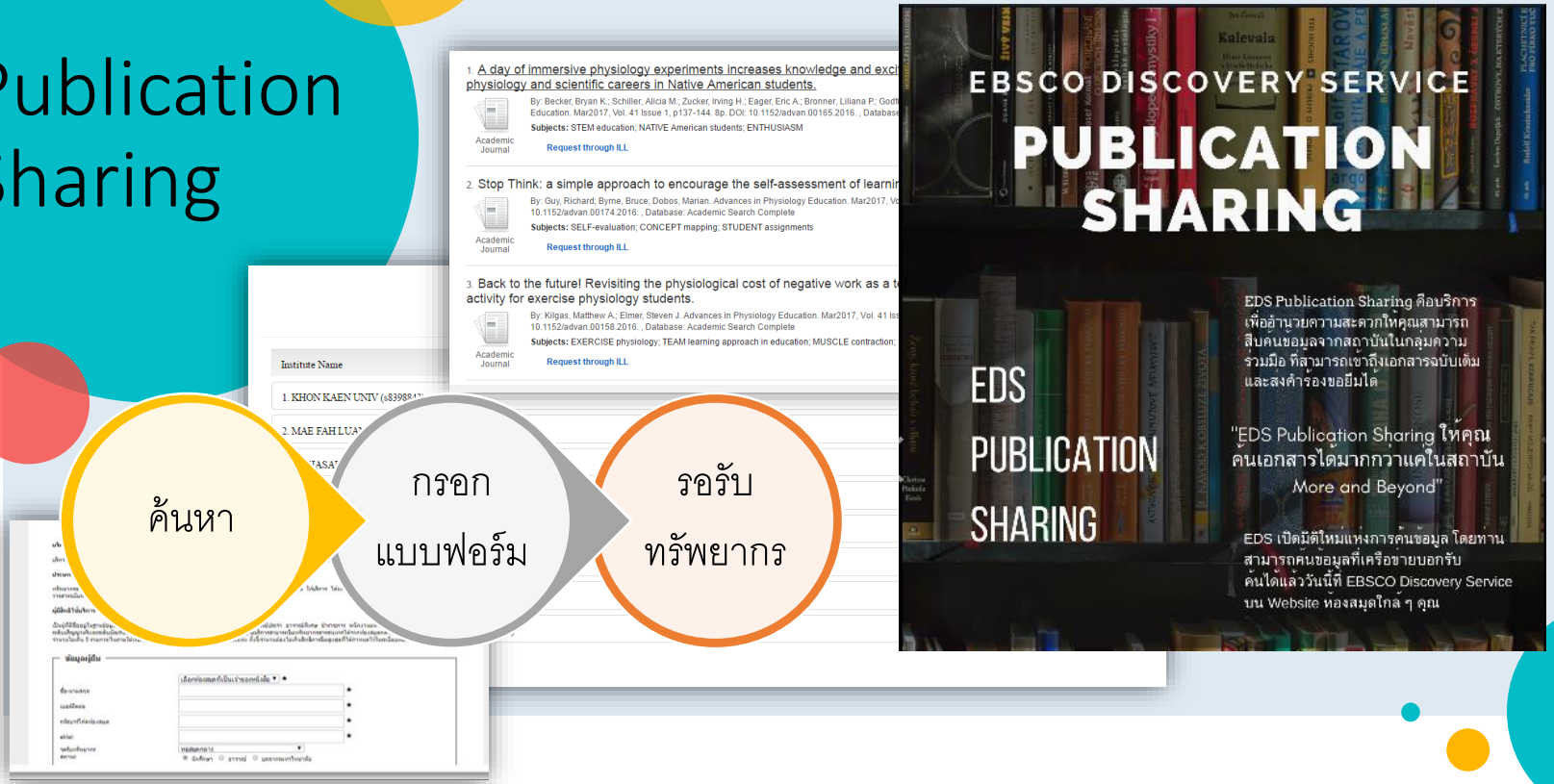
3.

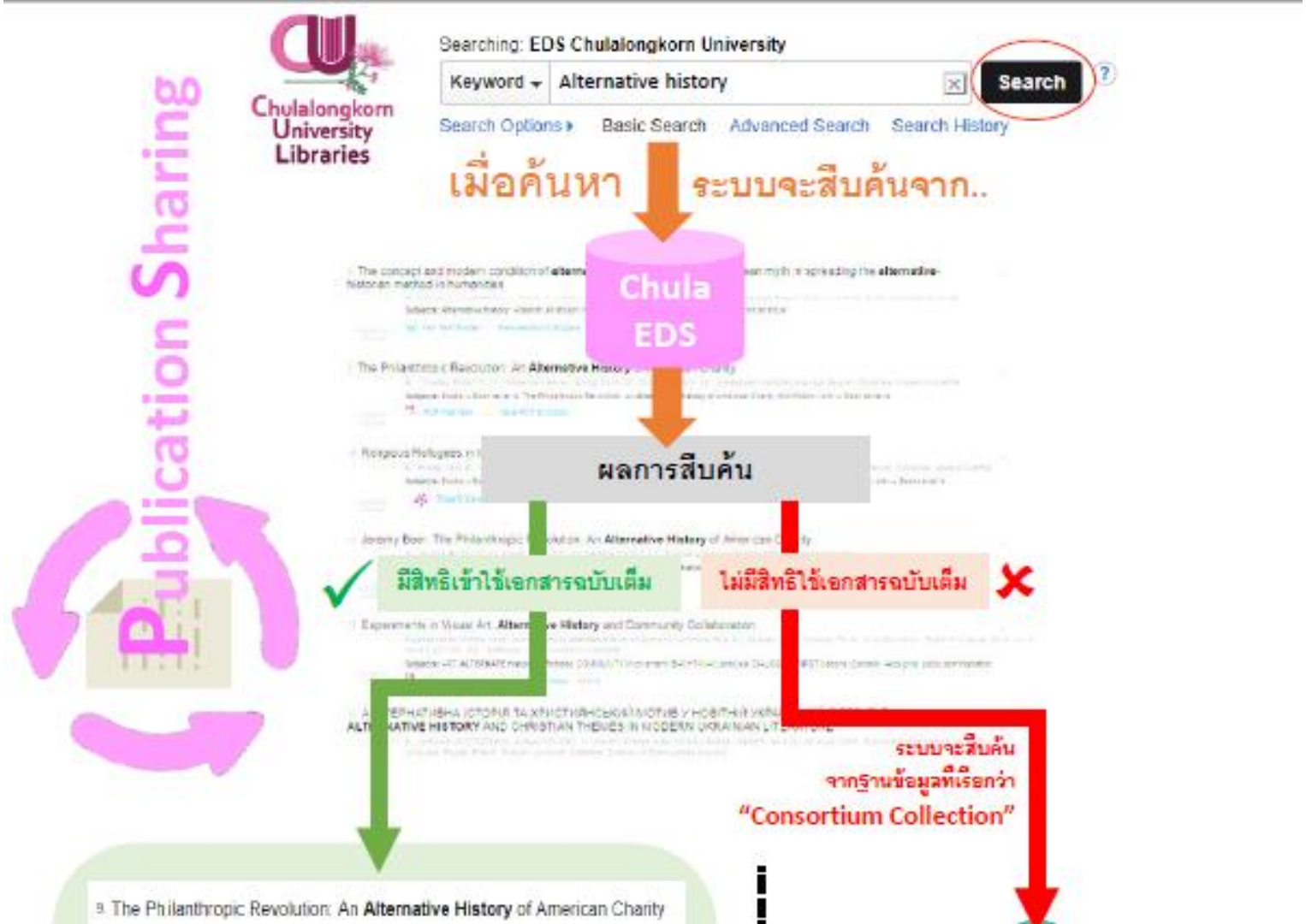
EDS Sharing

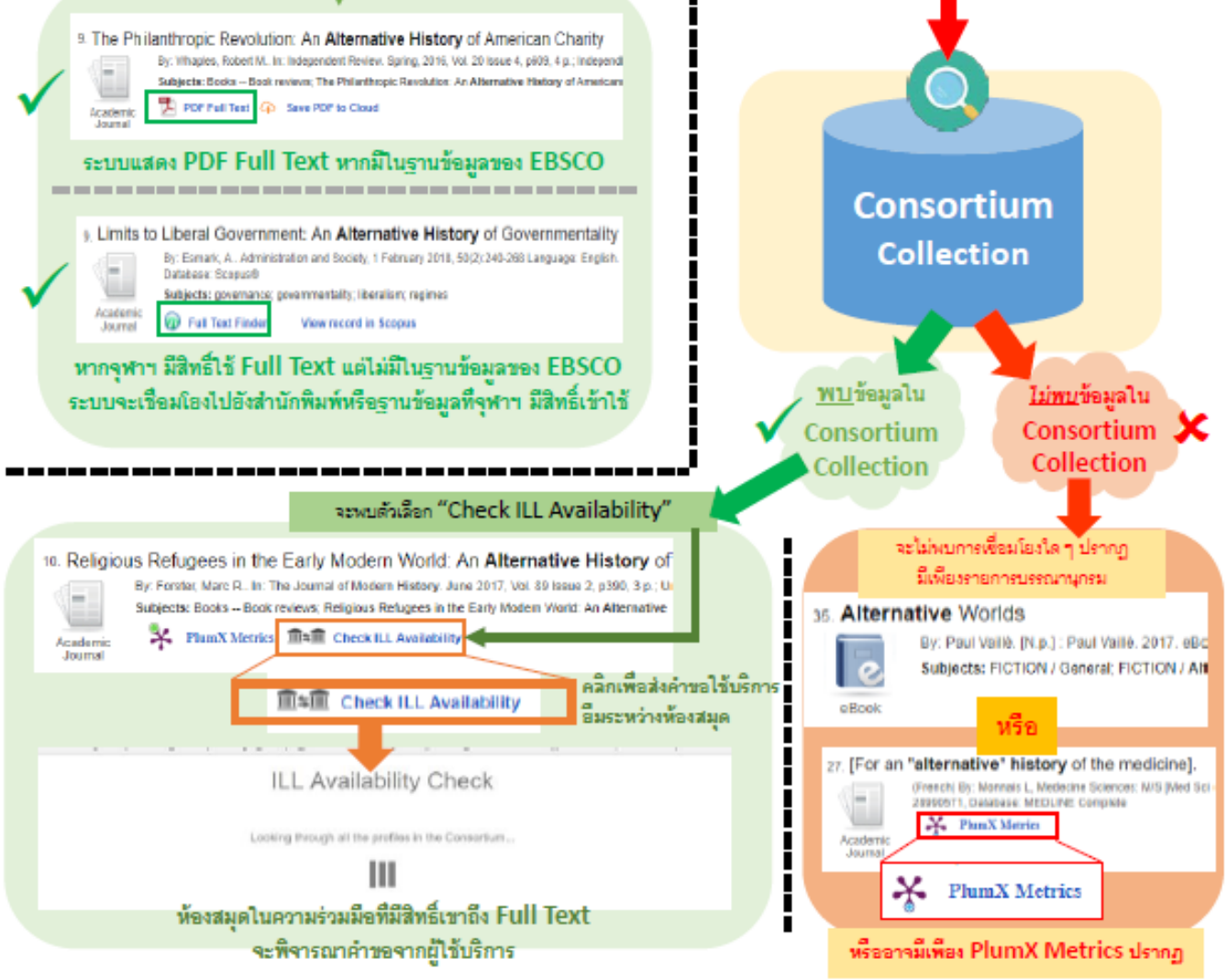
Publication Sharing

Publication Sharing

- บริการสืบค้นข้อมูลจาก **วารสารออนไลน์**ในกลุ่มความร่วมมือ

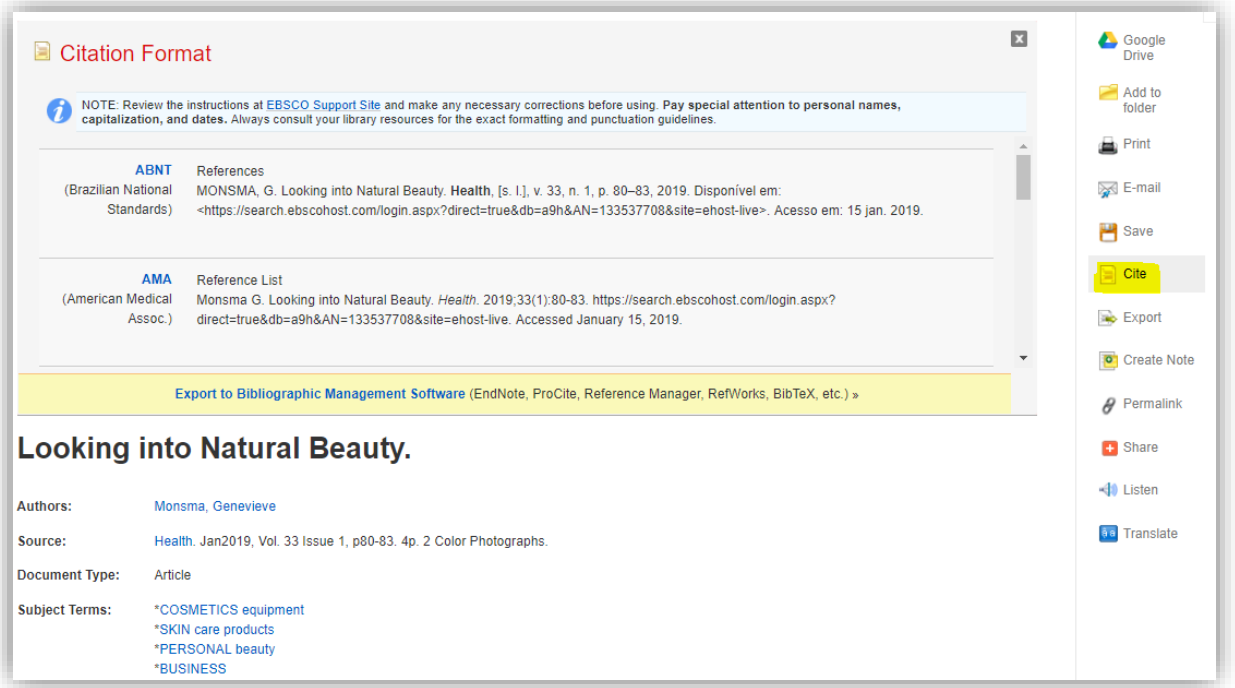



Publication Sharing
Chulalongkorn University Libraries
Searching: EDS Chulalongkorn University
Keyword
Alternative history
Search
Search Options
Basic Search
Advanced Search
Search History
เมื่อค้นหา
ระบบจะสืบค้นจาก..
Chula EDS
ผลการสืบค้น
มีสิทธิเข้าใช้เอกสารฉบับเต็ม
ไม่มีสิทธิใช้เอกสารฉบับเต็ม
ระบบจะสืบค้น
จากฐานข้อมูลที่เรียกว่า
"Consortium Collection"
9. The Philanthropic Revolution: An Alternative History of American Charity


9. The Philanthropic Revolution: An Alternative History of American Charity
PDF Full Text
Save PDF to Cloud
ระบบแสดง PDF Full Text หากมีในฐานข้อมูลของ EBSCO
9. Limits to Liberal Government: An Alternative History of Governmentality
Full Text Finder
View record in Scopus
หากจุฬาฯ มีสิทธิ์ใช้ Full Text แต่ไม่มีในฐานข้อมูลของ EBSCO
ระบบจะเชื่อมโยงไปยังสำนักพิมพ์หรือฐานข้อมูลที่จุฬาฯ มีสิทธิ์เข้าใช้
Consortium Collection
พบข้อมูลใน Consortium Collection
ไม่พบข้อมูลใน Consortium Collection
จะพบตัวเลือก "Check ILL Availability"
10. Religious Refugees in the Early Modern World: An Alternative History of
PlumX Metrics
Check ILL Availability
คลิกเพื่อส่งคำขอใช้บริการยืมระหว่างห้องสมุด
ILL Availability Check
Looking through all the profiles in the Consortium...
ห้องสมุดในความร่วมมือที่มีสิทธิ์เขาถึง Full Text
จะพิจารณาคำขอจากผู้ใช้บริการ
จะไม่พบการเชื่อมโยงใด ๆ ปรากฏ
มีเพียงรายการบรรณานุกรม
35. Alternative Worlds
eBook
หรือ
27. [For an "alternative" history of the medicine].
PlumX Metrics
หรืออาจมีเพียง PlumX Metrics ปรากฏ

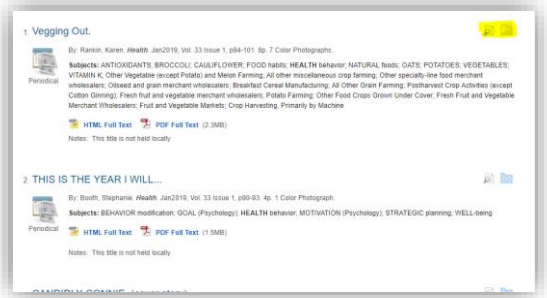
Use Case III – การทำ Citation

- เลือก Cite เพื่อให้ระบบ สร้าง Citation Format ของแต่ละรายการ



EBSCO Discovery Service

Use Case III – การทำ Citation



- Save ข้อมูลหลายๆ รายการลงใน Folder และทำการสร้าง Citation หลายรายการที่ต้องการในครั้งเดียว
  - เพิ่มบทความที่ต้องการลงใน Folder “Add to Folder “
  - เข้าไปที่ Folder และ เลือกรายการที่ต้องการสร้าง Citation และเลือก “Save as File”
  - เลือก (Save) และ เลือก รูปแบบที่ต้องการ และกดปุ่ม

EBSCO Discovery Service

https://connect.ebsco.com

INTERNATIONAL

- Africa / Middle East
- Australia / New Zealand
- Bosanski / Hrvatski / Српски
- Čeština
- Deutsch
- Español
- Français
- Hrvatski
- India
- Italiano
- Magyar
- Nederlands
- Polski
- Português
- Română
- Slovenčina
- Slovenski
- Türkçe
- Ελληνικά
- Русский
- Српски
- عربي
- 한글 자료
- 中文資源
- 中文资源
- 日本語資料
- ไทย

ไทย

– Table of contents

1. EBSCO Discovery Service (EDS)
2. EBSCOhost
3. ฐานข้อมูลด้านสุขภาพและ Point of Care
4. EBSCO eBooks & Audiobooks
5. EBSCOadmin / เอกสารสำหรับบรรณารักษ์ผู้ดูแลระบบ
6. ทรัพยากรสำหรับการประชาสัมพันธ์

= YouTube = Video = PDF = PowerPoint

- YouTube - ไทย

EBSCO Discovery Service (EDS)

- การจัดอันดับความเกี่ยวข้องของ *EBSCO Discovery Service*
- การใช้งาน *EBSCO Discovery Service*
- การเพิ่มความสามารถรายการแสดงผลลัพธ์กับ EBSCO Discovery Service
- การเพิ่มประสิทธิภาพให้ผลลัพธ์การสืบค้นจาก EDS
- คู่มือการใช้ EBSCO Holdings Management Overview
- คู่มือการทำงานของ Holdings Management
- คู่มือการใช้ Full Text Finder - Publication Finder Overview
- คู่มือการทำงานและการค้นหา Publication Finder จาก Full Text Finder
- EDS Health
- EDS และ คอลเลกชั่น Academic eBooks แบบสมัครรับข้อมูล
- คุณสมบัติและการทำงานของ EDS

EBSCO*host*

- คุณสมบัติโดยรวมของ EBSCO*host*
- การปรับรูปแบบหน้าจอการใช้งานของ EBSCO*host* (หน้าจอฐานข้อมูล) และ EDS