

ฐานข้อมูล UCTAL



โดย คุณนิตยา ทวีศักดิ์วนาไพโร
ตำแหน่งบรรณารักษ์



เชื่อว่าหลาย ๆ ท่าน บางครั้งเข้าหอสมุดมาแล้วก็ตั้งใจมาก ๆ เลย ที่จะเข้ามายืมหนังสือเล่มโปรดเล่มใดเล่มหนึ่ง แต่เมื่อค้นจากระบบหาหนังสือแล้ว ไปค้นหาเองตามชั้นหนังสือก็แล้ว ก็ไม่พบหนังสือที่ต้องการ โอ้ย... ทำไงดีนะ? นี่เลยค่ะ UCTAL ช่วยท่านได้

UCTAL คืออะไร?

UCTAL มีชื่อเรียกภาษาไทยว่า สหบรรณานุกรมของห้องสมุดในสถาบันอุดมศึกษาไทย หรือ Union Catalog of Thai Academic Libraries (UCTAL) ซึ่งเป็นระบบฐานข้อมูลที่รวบรวมรายชื่อหนังสือภาษาไทย หนังสือต่างประเทศ ตำรา งานวิจัย (ThaiLIS) วิทยานิพนธ์ (Thesis) วารสาร (Journal) จากความร่วมมือของห้องสมุดมหาวิทยาลัยถึง 84 แห่งในประเทศไทย เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่นักศึกษา อาจารย์ บุคลากรในสังกัดมหาวิทยาลัย และบุคคลทั่วไป ทำให้ผู้สืบค้นทราบว่าทรัพยากรสารสนเทศที่สนใจมีอยู่ที่ห้องสมุดในมหาวิทยาลัยใดในประเทศไทยโดยไม่ต้องเข้าเว็บไซต์ของแต่ละห้องสมุด ทั้งนี้จะช่วยประหยัดเวลาและสะดวกในการค้นหา และยังสามารถใช้บริการยืมระหว่างห้องสมุดของสถาบันได้อีกด้วยค่ะ

ทั้งนี้ นักศึกษา อาจารย์ และบุคลากรของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ สามารถสืบค้นฐานข้อมูลสหบรรณานุกรมของห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาไทย (UCTAL) ได้ 2 ช่องทาง ดังนี้

1 เข้าใช้ UCTAL ผ่านทางเว็บเพจ
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
URL: arite.nsruc.ac.th/index_library.php

แล้วเลือก UCTAL Icon >>>



2 เข้าเว็บไซต์ UCTAL โดยตรง
URL: <http://uc.thailis.or.th>



ก่อนที่เราจะทำการสืบค้น สิ่งสำคัญคือผู้ใช้บริการจะต้อง **กำหนดคำค้น** ของทรัพยากรสารสนเทศให้สอดคล้องกับความต้องการในการค้นหา ทั้งนี้ วิธีการการสืบค้น UCTAL มี 2 วิธี คือ การสืบค้นแบบง่าย (Basic Search) และการสืบค้นแบบขั้นสูง (Advanced Search) โดยมีรายละเอียดดังนี้

การสืบค้นแบบง่าย (Basic Search)

เป็นรูปแบบการสืบค้นที่อำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้เข้าถึงระบบได้ง่ายและรวดเร็ว ซึ่งเมื่อเข้าสู่หน้าจอหลักของการทำงาน ดังภาพที่ 1 ท่านสามารถระบุคำค้น โดยมีขั้นตอนการสืบค้นดังนี้



ภาพที่ 1

- 1 ใส่คำค้นในช่อง แล้วคลิก
- 2 จะปรากฏหน้าจอแสดงผลการสืบค้น โดยแบ่งการทำงาน ดังภาพที่ 2

ภาพที่ 2

ค้นหา

Enter keyword...

Search within results

* New search

คำค้น

Anywhere

ความสัมพันธ์ระหว่างบุชย์กับสิ่งแวดล้อม ✖

ผลการค้นหา

Found: 24 ชื่อเรื่อง เรียงลำดับโดย: Relevance แสดง: 15 ต่อหน้า

Select Page | Deselect Page |

1	ประเภทสื่อ	Book
	ชื่อเรื่อง	มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม / ไขยูนิ มนตรีวิทย์
	ชื่อผู้แต่ง	ไขยูนิ มนตรีวิทย์
	พิมพ์ลักษณ์	ขอนแก่น : เพ็ญรินทร์, 2553.
	เลขเรียก	HM206 ข913 2553,304.2 ข961ม 2553
	ห้องสมุด	มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม มหาวิทยาลัยราชภัฏจตุรัสธานี
2	ประเภทสื่อ	Book
	ชื่อเรื่อง	ความสัมพันธ์ระหว่างบุชย์กับสิ่งแวดล้อม / พัทธา แก้วสาร
	ชื่อผู้แต่ง	พัทธา แก้วสาร
	พิมพ์ลักษณ์	มหาสารคาม : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม, 2556
	เลขเรียก	304.2 พ548ค 2556
	ห้องสมุด	มหาวิทยาลัยราชภัฏจตุรัสธานี มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ...more
3	ประเภทสื่อ	Book
	ชื่อเรื่อง	การพัฒนาหลักสูตรสิ่งแวดล้อมศึกษา เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างบุชย์
	ชื่อผู้แต่ง	ธนศ เก่งเกียรติชัย, 2509-
	พิมพ์ลักษณ์	2541.
	ห้องสมุด	มหาวิทยาลัยอุทัยธานี

ใช้สำหรับค้นหารายการเพิ่มเติม โดยจะทำการค้นต่อจากผลการค้นหาที่ได้ (Search within results) หรือค้นหาใหม่อีกครั้ง (New search)

ปุ่มจำกัดการแสดงผลจำนวนระเบียบ แสดง: 15 ต่อหน้า

แสดงได้ 6 ระดับ คือ 5, 10, 15, 20, 25, 30 ตามลำดับ

ปุ่ม เรียงลำดับโดย: Relevance แบ่งเป็น 6 ประเภท

- Relevance → ระเบียบที่พบคำค้นมากที่สุด
- Title A-Z → ชื่อเรื่อง A - Z
- Pub date (newest) → ปีที่ตีพิมพ์ (เรียงลำดับจากปีล่าสุด)
- Pub date (oldest) → ปีที่ตีพิมพ์ (เรียงลำดับจากปีเก่าสุด)
- Author A-Z → ชื่อผู้แต่ง
- Call Number → เลขเรียกหนังสือ

ใช้สำหรับจำกัดผลการค้นโดยผู้ใช้สามารถเลือกจำกัดผลการค้นเพิ่มเติมได้ 5 ประเภท คือ

- 1) ผู้แต่ง
- 2) หัวเรื่อง
- 3) ปีที่พิมพ์
- 4) ประเภททรัพยากร
- 5) ตามชื่อห้องสมุด

3 รายการระเบียบที่เชื่อมโยงไปยังห้องสมุดที่มีรายการทรัพยากรสารสนเทศ ซึ่งจากผลการสืบค้นผู้ใช้สามารถคลิกที่ชื่อห้องสมุดที่ต้องการได้ทันที

รายชื่อทรัพยากรสารสนเทศที่มีให้ยืมในสถาบันอื่น ๆ

ห้องสมุด	มหาวิทยาลัยราชภัฏจตุรัสธานี มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทบุรี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
----------	--

ทั้งนี้ถ้าผู้ใช้บริการต้องการยืมทรัพยากรสารสนเทศจากต่างสถาบันสามารถติดต่อได้ที่เคาน์เตอร์บริการศูนย์วิทยบริการ (หอสมุด) โดยมีเจ้าหน้าที่ให้บริการและเป็นผู้ประสานงานให้

การสืบค้นขั้นสูง (Advanced search)

เป็นรูปแบบการสืบค้นที่เฉพาะเจาะจง ที่ช่วยให้ผู้ใช้ได้ผลการค้นหาที่ตรงความต้องการมากยิ่งขึ้น ซึ่งเมื่อเข้าสู่หน้าจอหลักของการทำงาน ดังภาพที่ 1 ท่านสามารถระบุคำค้น โดยมีขั้นตอนการสืบค้นดังนี้



ภาพที่ 1

1 เลือก **สืบค้นขั้นสูง** ซึ่งจะปรากฏหน้าจอและเครื่องมือ ดังภาพที่ 2

ปุ่มสืบค้นแบบบูลีน (Boolean Search)
ใช้เพิ่มคำค้น โดยใช้ Operator ได้แก่ And, Or, Not เป็นคำเชื่อมในการสืบค้น

ปุ่มจัดการประเภทการสืบค้น ได้แก่
(1) ชื่อเรื่อง (2) ชื่อผู้แต่ง (3) หัวเรื่อง (4) แท็ก (5) ISBN/ISSN (6) เลขเรียก LC (7) เลขเรียก Dewey (8) เลขเรียก NLM

เครื่องมือการสืบค้นจะช่วยให้ท่านได้ผลลัพธ์ที่ตรงตามความต้องการมากยิ่งขึ้น

ตัวจำกัดการค้นโดยใช้ตัวกรองได้ 6 ประเภท คือ
1) ประเภททรัพยากร 2) รายชื่อห้องสมุด 3) ภาษา 4) ประเทศ 5) ปีที่เริ่มตีพิมพ์ 6) ปีที่สิ้นสุดการพิมพ์

ภาพที่ 2

สืบค้นขั้นสูง

คือ การสืบค้นที่เฉพาะเจาะจง ซึ่งสามารถเลือกสืบค้นคำหลายคำจากหลายเขตข้อมูลได้

คำค้น
ความสัมพันธ์
มนุษย์
สิ่งแวดล้อม

ประเภท
ทั้งหมด
ทั้งหมด
ทั้งหมด

ค้นหา

ลบคำค้น เพิ่มคำค้น

จำกัดการสืบค้น

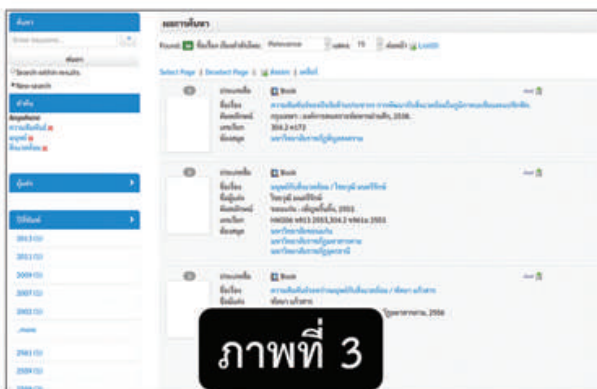
ประเภทของสิ่งพิมพ์	ทุกประเภท
ห้องสมุด	ทุกสาขา
ภาษา	ทุกภาษา
ประเทศที่ผลิต	ทุกประเทศ
ปีที่เริ่ม	
ปีที่สิ้นสุด	

2 การใส่คำค้น ในการสืบค้นแบบขั้นสูง

ในที่นี้ขอยกตัวอย่างการสืบค้น คือ
“ความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และสิ่งแวดล้อม”

ในช่องคำค้น ให้ระบุคำค้น “ความสัมพันธ์” และเพิ่มคำค้น โดยคลิกที่ **เพิ่มคำค้น** หลังจากนั้นเพิ่มคำค้นว่าคำว่า “มนุษย์” And “สิ่งแวดล้อม” ตามลำดับ จากนั้นคลิกปุ่ม **ค้นหา**

3 ผลลัพธ์ของการสืบค้นแบบขั้นสูง



ภาพที่ 3

ผลลัพธ์การสืบค้นแบบขั้นสูงจะแสดงรายละเอียดตาม **ภาพที่ 3** ท่านสามารถเลือกทรัพยากรที่ต้องการของแต่ละมหาวิทยาลัยได้ทันที (เหมือนกับหน้าจอการสืบค้นแบบง่าย) 😊😊😊

เทคนิคในการการสืบค้น

- 1) การใช้คำหลัก (Keyword) คือ การใช้คำที่มีความหมายโดยตรงกับเอกสารที่ต้องการค้นหา
- 2) การใช้คำที่ใกล้เคียง คือ การใช้คำที่มีความหมายเกี่ยวข้องกับเอกสารที่ต้องการค้นหา
- 3) หลีกเลี่ยงภาษาพูด คือ ให้หลีกเลี่ยงการใช้ภาษาพูดในการค้นหาใช้คำที่เป็นภาษาเขียน
- 4) บีบประเด็นให้แคบลง ไม่ใช่คำค้นที่ยาวมากจนเกินไป

ทั้งนี้ถ้าผู้ใช้บริการต้องการยืมทรัพยากรสารสนเทศจากต่างสถาบันสามารถติดต่อได้ที่เคาน์เตอร์บริการศูนย์วิทยบริการ สำนักวิทยบริการมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์โดยมีเจ้าหน้าที่ให้บริการและเป็นผู้ประสานงานให้

