



แบบรายงานการประชุม/ฝกอบรม/สัมมนา/ศึกษาดูงาน

หน่วยงาน ศูนย์วิทยบริการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

๑. ข้อมูลส่วนบุคคล

ชื่อ-สกุล นายพีรพล แก้วอำไพ

ตำแหน่ง บรรณารักษ์ ชำนาญการ

กลุ่มบุคลากร

สายวิชาการ

สายสนับสนุนวิชาการ

๒. หลักสูตรหรือเรื่องที่เกี่ยวข้องอบรม

โครงการอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการสืบค้นข้อมูล (ออนไลน์) จำนวน ๓ ฐานข้อมูล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๓. วิทยากรในการบรรยาย

คุณนันทรัตน์ นนทิวฒน์วณิช

คุณนิลุบล พิพัฒน์พาณิชย์สิน

๔. สถาบันหรือหน่วยงานที่จัดอบรม

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม บริษัท EBSCO International, Inc.

๕. ระยะเวลาที่เข้าร่วมอบรม

วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เวลา ๐๘.๐๐ น. – ๑๖.๐๐ น.

๖. งบประมาณที่ใช้ในการเข้าร่วมอบรม

-

๗. วัตถุประสงค์ของการเข้าร่วมอบรม

เพื่อให้บุคลากรของสถาบันอุดมศึกษามีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และรับทราบเทคนิค วิธีการสืบค้นข้อมูล สำหรับให้บริการสืบค้นข้อมูลแก่นิสิต นักศึกษา

๘. สรุปเนื้อหาสาระของการเข้าร่วมอบรม

EBSCO Discovery Service (EDS) คือ การสืบค้นข้อมูลจาก Single Search เป็นการสืบค้นข้อมูลในส่วนของ Metadata เช่น บรรณานุกรมหนังสือ วรรณกรรมวารสาร หรือข้อมูล Metadata ของทรัพยากร โดยการจัดลำดับ

แสดงผลการสืบค้นโดยใช้หลักเกณฑ์แบบ Relevancy Ranking และตัวกรองจะช่วยระบุข้อมูลในผลการสืบค้นให้เฉพาะเจาะจงมากขึ้น

เทคนิคและแนวคิดในการสืบค้นข้อมูล

- สามารถใช้งาน Boolean : AND OR NOT เพื่อระบุกลุ่มของข้อมูลที่ต้องการได้โดยจำเป็นต้องพิมพ์เป็นตัวอักษรตัวใหญ่
- เครื่องหมาย "." ใช้ในกรณีที่ต้องการหาคำที่มีช่องว่างระหว่างคำได้เฉพาะเจาะจงขึ้น เช่น "Digital marketing"
- เครื่องหมายวงเล็บ (.....) ใช้จัดกลุ่มของคำค้น หรือสามารถใช้ Search history ในการแบ่งกลุ่มการค้นหาออกเป็นรอบๆ
- การใช้ Advance Search เพื่อระบุขอบเขตข้อมูลที่ต้องการค้นหา

ทรัพยากร ใน EDS ประกอบด้วย

- Interlibrary loan (ILL) สมาชิกห้องสมุดในเครือข่าย
- EBSCO DB: ASTSU Engineering source EBSCO eBook และฐานข้อมูลอื่น ๆ
- Open Access/ Free
- EDS Data partners: Emerald ACM Science direct IEEE และอื่น ๆ

Generative AI & EBSCO คือ เครื่องมือที่จะช่วยให้การใช้งานฐานข้อมูลออนไลน์มีประสิทธิภาพมากขึ้น ประกอบด้วย

- Concept Map คือ แผนผังแนวคิด เครื่องมือที่ช่วยให้เรา มองเห็นภาพรวมของหัวข้อที่เกี่ยวข้อง และเชื่อมโยงกันในการค้นคว้าข้อมูลได้อย่างชัดเจน โดยจะแสดงออกมาในรูปแบบของแผนผังที่ประกอบด้วยคำสำคัญ และเส้นเชื่อมโยงที่แสดงความสัมพันธ์ระหว่างคำเหล่านั้น

- More Like This เป็นฟังก์ชันหนึ่งที่ออกแบบมาเพื่อช่วยให้การค้นหาของคุณเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น การทำงานของคำสั่ง More Like this คือ เมื่อคลิกที่ปุ่ม "More like this" ระบบจะทำการวิเคราะห์เอกสารที่คุณเลือกว่ามีลักษณะเด่นหรือคำสำคัญอะไรบ้าง จากนั้นระบบจะค้นหาเอกสารอื่น ๆ ที่มีความคล้ายคลึงกัน โดยพิจารณาจากปัจจัยต่าง ๆ เช่น

หัวเรื่อง: คำที่ปรากฏในหัวเรื่องของเอกสาร

ผู้เขียน: ผู้เขียนที่เกี่ยวข้องกับเอกสาร

คำสำคัญ: คำที่ถูกกำหนดให้กับเอกสารเนื้อหา คำที่ปรากฏอยู่ในเนื้อหาของเอกสาร

เครื่องมือใหม่ บน new EDS UI

1. Placard: Publication & Research starter คำค้นที่ตรงกับชื่อสิ่งพิมพ์ หรือ ข้อมูลในสารานุกรม ระบบจะแสดงข้อมูล
2. Custom placard: ห้องสมุดสามารถระบุคำค้นโดยเฉพาะ เพื่อให้ระบบแสดงผลการสืบค้นแบบเฉพาะเจาะจง
3. New Publication Finder: หน้าจอสำหรับค้นชื่อวารสาร สิ่งพิมพ์หรือ Browse รายชื่อวารสารจากฐานข้อมูล
4. Text to Speech: อ่านบทความฉบับเต็ม ในรูปแบบ HTML หรือ PDF

5. Search result export: ส่งออกรายการผลการสืบค้นได้ที่หลาย ๆ รายการ
6. Scopus: Times Cited: การอ้างอิงถึงผลงานวิจัยที่ถูกตีพิมพ์และจัดเก็บอยู่ในฐานข้อมูล Scopus
7. Text to Speech: ฟังก์ชันที่ช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถฟังบทความวิชาการที่อยู่ในรูปแบบข้อความได้ โดยระบบจะทำการแปลงข้อความเหล่านั้นให้เป็นเสียงพูดออกมทางลำโพงหรือหูฟัง ทำให้ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงข้อมูลได้สะดวกสบายมากขึ้น โดยเฉพาะผู้ที่มีความต้องการพิเศษ
8. Search result export: ฟังก์ชันที่ช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถ นำผลการค้นหาที่ต้องการ เช่น บทความ วารสาร หรือหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ไปใช้ต่อในรูปแบบอื่น ๆ ได้อย่างสะดวกสบาย โดยการแปลงข้อมูลเหล่านั้นให้อยู่ในรูปแบบไฟล์ที่สามารถนำไปเปิดด้วยโปรแกรมอื่น ๆ ได้ เช่น Microsoft Word, Excel หรือโปรแกรมจัดการอ้างอิงต่าง ๆ เช่น Mendeley, Zotero เป็นต้น
9. Scopus: Times Cited: EBSCO Scopus Citation เป็นเครื่องมือที่สำคัญสำหรับนักวิจัย นักศึกษา และผู้ที่สนใจงานวิจัย ช่วยให้เราสามารถเข้าถึงข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับผลงานวิจัย และนำไปใช้ประโยชน์ในการศึกษาและการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Academic Search Ultimate (ASU) เป็นฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็มทางวิชาการที่ออกแบบมาสำหรับสถาบันการศึกษา ประกอบด้วย เอกสารฉบับเต็ม และรูปภาพสำหรับสหสาขาวิชา

ลักษณะเด่น	ประโยชน์
<ul style="list-style-type: none"> • ครอบคลุมหลากหลายสาขาวิชา • ข้อมูลที่อัปเดต • เครื่องมือค้นหาที่ใช้งานง่าย • บทคัดย่อและข้อความเต็ม • เชื่อมโยงได้ • รองรับหลายภาษา • สามารถเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลอื่น ๆ 	<ul style="list-style-type: none"> • ช่วยในการทำวิจัย • ช่วยในการเขียนรายงาน • ช่วยในการเรียนรู้ • ช่วยในการพัฒนาตนเอง

นิตยสารจากฐานข้อมูล Academic Search Ultimate ตอบโจทย์ความต้องการของผู้ใช้งานด้วยนิตยสารดิจิทัลชั้นนำที่สำรวจแนวโน้มล่าสุด งานอดิเรก ข่าวสาร และประเด็นปัญหา ที่โลกปัจจุบันกำลังเผชิญอยู่

Applied Science & Technology Source Ultimate ฐานข้อมูลด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยเฉพาะสาขาวิชาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ วิศวกรรม และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

Engineering Source ฐานข้อมูลชั้นนำสำหรับมืออาชีพ และนักวิจัยในทุกสาขาของวิชาวิศวกรรมศาสตร์ รวมถึงชีวการแพทย์ โยธา ไฟฟ้า เครื่องกล สิ่งแวดล้อม และซอฟต์แวร์.

๙. ปัญหาอุปสรรคในการเข้าร่วมอบรม

๑๐. ประโยชน์ที่ได้รับจากการฝึกอบรม

: **ต่อตนเอง** ได้รับความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการใช้งานฐานข้อมูลออนไลน์ที่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมบอกรับ ทำให้สามารถสืบค้นข้อมูล และเข้าถึงทรัพยากรสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ

: ต่อหน่วยงาน/มหาวิทยาลัย ความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรมในครั้งนี้สามารถนำมาใช้ปฏิบัติงานเพื่อสนับสนุนและช่วยเหลือผู้ใช้บริการในการสืบค้น และเข้าถึงทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ (e-resource) ของศูนย์วิทยบริการ เพื่อสนับสนุนการเรียน การสอน และการค้นคว้าวิจัยของบุคลากรมหาวิทยาลัย

๑๑. เอกสารหรืออื่นๆ ที่ได้รับการเข้าร่วมอบรม

-

๑๒. สำเนาประกาศนียบัตร/วุฒิบัตร ที่ได้รับการฝึกอบรม

-

๑๓. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ

-

(ลงชื่อ).....

(นายพีรพล แก้วอำไพ)

บรรณารักษ์ ชำนาญการ

วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชา

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ).....

(อาจารย์เบญญา หวังมหาพร)

รองผู้อำนวยการศูนย์วิทยบริการ

วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘