



## รายงานผลการไปราชการ ฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน/ประชุม/

**ส่วนที่ 1** ข้อมูลผู้เข้ารับการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน/ประชุม/สัมมนาในประเทศ/ต่างประเทศ

ชื่อ – สกุล นายอรรถสิทธิ์ กิจที่พึ่ง

ตำแหน่ง บรรณารักษ์ ชำนาญการ

กลุ่มงาน บริการทรัพยากรสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

**ส่วนที่ 2** ข้อมูลรายละเอียดการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน/ประชุม/สัมมนา

ได้รับอนุมัติให้เดินทางไป เข้าร่วมฝึกอบรมการเข้าใช้ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการสืบค้น

จำนวน 4 ฐานข้อมูล

ตามหนังสือที่ อว 0230/ว.5

ลงวันที่ 10 มกราคม 2563

ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทย (ThaiLis) ประจำปี 2563

จัดโดย โดยกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ณ ที่สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน กรุงเทพฯ

โดยใช้เงินงบประมาณของ บกศ. และใช้รถมหาวิทยาลัยในการเดินทาง

ตั้งแต่วันที่ 4 มีนาคม 2563 ถึงวันที่ 4 มีนาคม 2563

รวมระยะเวลา 1 วัน

**ส่วนที่ 3** ผลการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน/ประชุม/สัมมนา

สรุปสาระสำคัญ

โครงการพัฒนาเครือข่ายระบบห้องสมุดในประเทศไทย (ThaiLis) ประจำปี 2563 โดยกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้มอบหมายให้ บริษัท EBSCO และบริษัท โอเพ่น เซอร์วิส ดาต้า จำกัด ซึ่งให้บริการฐานข้อมูล จัดฝึกอบรมการเข้าใช้ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการสืบค้น (ออนไลน์) จำนวน 4 ฐานข้อมูล ประกอบด้วยฐานข้อมูล Academic Search Complete, ฐานข้อมูล EBSCO Discovery Service Plus With FullText, ฐานข้อมูล Computer & Applied Sciences, ฐานข้อมูล Emerald Management, เพื่อพัฒนาทักษะการสืบค้น และการได้รับผลการสืบค้นตรงความต้องการของผู้ใช้บริการ ตลอดจนการให้บริการกับนักศึกษา อาจารย์ บุคลากร ได้รับทราบรายละเอียด และการคัดกรองข้อมูล

## รายละเอียดเนื้อหาการอบรมเชิงปฏิบัติการสรุปเป็นประเด็นได้ดังนี้

ผู้ให้บริการสามารถสืบค้นข้อมูลในฐานข้อมูลของ EBSCO ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถอธิบายหลักการของบริการ EBSCO Discovery Service ตลอดจนสามารถใช้งานเครื่องมือต่างๆ บน platform ของ EBSCO สามารถสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศระหว่างเครือข่ายได้ และสามารถแนะนำผู้ใช้งานให้ทราบของทางการติดต่อ เพื่อส่งขอเสนอแนะหรือแจ้งข้อมูล

### ฐานข้อมูล Academic Search Complete

ฐานข้อมูลสหสาขาวิชาที่มีขนาดใหญ่และดีที่สุด และครอบคลุมสาขาวิชาจำนวนมากที่สุดของโลก ฐานข้อมูลหนึ่งประกอบด้วยจำนวนวารสารที่มีข้อมูลฉบับเต็มมากกว่า 8,500 ชื่อเรื่อง ย้อนหลังไปตั้งแต่ปี ค.ศ 1887 และครอบคลุมทุกสาขาวิชาการ ได้แก่ มานุษยวิทยา, ดาราศาสตร์, ชีววิทยา, เคมี, วิศวกรรมโยธา, วิศวกรรมศาสตร์, การศึกษาชาติพันธุ์วัฒนธรรม, ภูมิศาสตร์, กฎหมาย, วัสดุศาสตร์, คณิตศาสตร์, ดนตรี, เกษศาสตร์, ฟิสิกส์, จิตวิทยา, ศาสนาและเทววิทยา, สัตวแพทยศาสตร์, สัตววิทยา และสาขาอื่น ๆ

### ฐานข้อมูล Computer & Applied Sciences Complete

เป็นฐานข้อมูลครอบคลุมสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ช่วงปีของข้อมูล : ค.ศ.1965 – ปัจจุบัน มีการเก็บรวบรวมข้อมูลความรู้ความ ความท้าทายทางวิศวกรรมแบบดั้งเดิมและงานวิจัยและเป็นทรัพยากรเพื่องานวิจัยที่ส่งผลกระทบทางธุรกิจและสังคมของเทคโนโลยีใหม่ CASC มีดัชนีและสารบัญจากจำนวนวารสารมากกว่า 2,200 รายชื่อ นอกจากนี้ยังมีข้อมูลฉบับเต็มจากวารสารมากกว่า 1,020 ชื่อเรื่อง ครอบคลุมสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์, ทัศนียภาพและระบบคอมพิวเตอร์, ระบบเทคโนโลยีใหม่

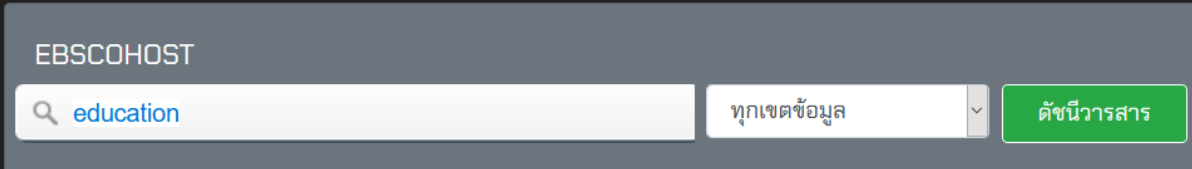
### ฐานข้อมูล EBSCO Discovery Service Plus With FullText

เป็นนวัตกรรมที่ใช้ในการจัดการและการสืบค้นฐานข้อมูลจำนวน 13 ฐานข้อมูล ที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ดำเนินการบอกรับ เพื่อให้บริการกับมหาวิทยาลัย / สถาบันทั้ง 78 แห่ง อาทิ เช่น ฐานข้อมูล ScienceDirect ฐานข้อมูล Proquest Dissertation ฐานข้อมูล ISI Web of Science ทั้งนี้ยังรวมถึงฐานข้อมูล EBSCO eBooks (NetLibrary) ผ่านช่องทางการสืบค้นเดียว (Single Search)

#### 1. การเข้าใช้ Academic Search Complete

☐ การเข้าใช้ภายในเครือข่ายมหาวิทยาลัย

<http://eds.b.ebscohost.com/eds/search/basic?vid=1&sid=ce46703e-6e69-4508-95d0-b2e0f3f030d9%40sessionmgr101>



#### 2. เทคนิคการสืบค้น Limiter (ตัวกรอง) เพื่อประหยัดเวลาการค้นหารายการ

- ☐ AN - Access Number เลขประจำรายการ
- ☐ AF - AFFILIATION สถาบันที่ผู้เขียนสังกัด
- ☐ FT - Full Text เอกสารฉบับเต็ม

- ☐ PT - Publication Type ชนิดของสิ่งพิมพ์
- ☐ การใช้ AND OR NOT ใน Search history

### ฐานข้อมูล Emerald Management

เป็นฐานข้อมูลที่ครอบคลุมสาขาวิชาการจัดการ ได้แก่การเงินและการบัญชีกฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ เศรษฐศาสตร์การศึกษา ข้อปฏิบัติในการลงทุน รูปแบบนโยบายการคลัง ธุรกิจระหว่างประเทศ การจัดการรูปแบบการประเมินและตรวจสอบด้านการเงิน ธุรกิจศึกษาภูมิภาคเอเชีย ประวัติศาสตร์การจัดการ บทวิเคราะห์ธุรกิจข้ามชาติ การสร้างแบบจำลองในการบริหารจัดการ การบริหารจัดการค่าปลีกและการกระจายสินค้าระหว่างประเทศ การกำกับดูแลกิจการ ยุทธศาสตร์ด้านธุรกิจ บทความเกี่ยวกับตัวชี้วัดความเป็นเลิศทางธุรกิจ และการพัฒนาธุรกิจที่ยั่งยืน และงานวิจัยด้านพฤติกรรมของผู้ประกอบการ

#### 1. การเข้าใช้ Emerald Management

- ☐ การเข้าใช้ภายในเครือข่ายมหาวิทยาลัย <https://www.emerald.com/insight/>  
เลือก Emerald Emerald fulltext

#### 2. ประเภทการสืบค้น

- Quick Search Quick Search (การสืบค้นขั้นพื้นฐาน)
- Advance Search Advance Search (การสืบค้นขั้นสูง)
- Browse (การสืบค้นแบบไล่เรียง)

#### 3. เทคนิคการสืบค้น

- ☐ Boolean Operator คือ การสร้างเงื่อนไขการสืบค้น โดยใช้ AND OR NOT
- ☐ การใช้เครื่องหมายต่างๆ ในการสืบค้น
- wildcard ที่ใช้ ? ใช้เพื่อแทนที่ตัวอักษร 1 ตัวอักษร เช่น fib?? fiber fibre
  - Truncation ที่ใช้ \* ใช้เพื่อละตัวอักษรตัวต่อ 0 เป็นต้นไป สามารถวางได้ 2 ตำแหน่ง
- หลังคำ ใช้เพื่อละรากของศัพท์เช่น manag\* พบ manage, manages, managed
- “.....” ค้นตรงตามตัวที่พิมพ์

#### 4. การคัดกรองการสืบค้น

แสดงเอกสารฉบับเต็มในรูปแบบ HTML และรูปแบบ PDF การบันทึกเป็นไฟล์เอกสาร, การส่งอีเมล, การพิมพ์

สรุปภาพรวมของการฝึกอบรม/ศึกษาดูงาน/ประชุม/สัมมนา

☐ ดีมาก ☒ ดี ☐ พอใช้ ☐ ไม่ดี

ความคิดเห็นเพิ่มเติม .....

.....

---

#### ส่วนที่ 4 แผนการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน

ได้ทราบเทคนิคการสืบค้นต่างๆ เช่น การเตรียมคีย์เวิร์ด การใช้เครื่องหมายต่างๆ ร่วมในการสืบค้น การสร้างเงื่อนไขการสืบค้นโดยใช้ AND OR NOT ใน Search history เทคนิคการสืบค้น Limiter (ตัวกรอง) เพื่อประหยัดเวลาการคนหารายการ เช่น AN - Access Number เลขประจำรายการ, AF - AFFILIATION สถาบันที่ผู้เขียนสังกัด, FT - Full Text เอกสารฉบับเต็ม, PT - Publication Type ชนิดของสิ่งพิมพ์ เพื่อประหยัดเวลาในการพิมพ์คำค้น และพิมพ์การสืบค้นผิด เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการ และยกระดับคุณภาพการบริการของห้องสมุดให้ดียิ่งขึ้นต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ลงชื่อ ..... ผู้รายงาน  
(.....นายอรรถสิทธิ์...กิจที่พึง.....)  
ตำแหน่งบรรณารักษ์ ชำนาญการ

ลงชื่อ ..... รับทราบ  
( นางสาวเพลลิตา โมสกุล )  
หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ

ลงชื่อ .....  
( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาโรช ปุริสังคหะ )  
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ