

รายงานการประชุมเรื่อง “แนวทางปฏิบัติในการลงรายการ  
เพื่อเป็นมาตรฐานในการดำเนินงานระบบฐานข้อมูลสหบรรณานุกรม”  
วันจันทร์ ที่ 29 กุมภาพันธ์ 2559 ณ ห้องประชุมศาสตราจารย์ประเสริฐ ณ นคร  
ชั้น 3 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

เริ่มประชุมเวลา 09.00 น.

ประธานกล่าวเปิดประชุม และดำเนินการประชุมตามวาระต่างๆ ดังต่อไปนี้

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

วาระที่ 1.1 รายงานผลการดำเนินงานในระยะที่ 1 และ 2

ทีมพัฒนาระบบฐานข้อมูลสหบรรณานุกรมได้สรุปผลการดำเนินงานในระยะที่ 1-2 โดยในการดำเนินงานของระยะที่ 1 ประกอบด้วย 1) การวิเคราะห์และรวบรวมกฎการตรวจสอบระเบียบ 2) การออกแบบและพัฒนาระบบ 3) การนำเข้าข้อมูลทดสอบ 4) การออกแบบสถาปัตยกรรมระบบ และ 5) การฝึกอบรมผู้ใช้

โดยผลการนำเข้าข้อมูลในระยะที่ 1 (Initial load) ส่งผลให้ฐานข้อมูลสหบรรณานุกรมมีข้อมูลตั้งต้นทั้งสิ้น 689,292 ระเบียบ และการดำเนินการในระยะที่ 2 ได้เปิดให้ห้องสมุดกลุ่ม 1 ทำการอัปเดตระเบียบเข้าสู่ฐานข้อมูลเองโดยมีจำนวนระเบียบที่อัปเดตทั้งสิ้น 492,400 ระเบียบ

ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 1.2 การดำเนินงานในปัจจุบัน (ระยะที่ 3)

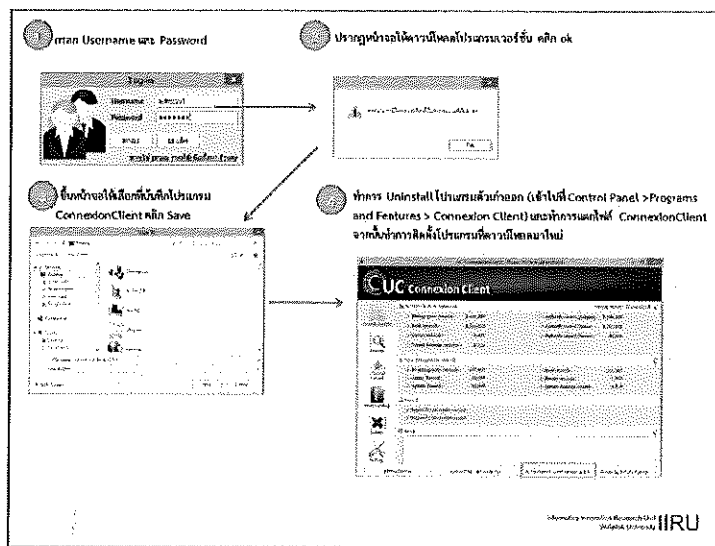
ทีมพัฒนาระบบฐานข้อมูลสหบรรณานุกรมได้แจ้งผลการดำเนินงานในระยะที่ 3 ซึ่งประกอบด้วย 1) การสำรวจและนำเข้าข้อมูลพื้นฐานของสมาชิกกลุ่มสอง 2) การปรับปรุงสถาปัตยกรรมระบบ 3) การทำ initial load ข้อมูลระเบียบบรรณานุกรมของสมาชิกกลุ่มสอง 3) การกำหนดแผนในการบำรุงรักษาข้อมูล โดยแผนในการดำเนินการจะทำปีละ 4 ครั้ง ในเดือน กุมภาพันธ์ พฤษภาคม สิงหาคม และพฤศจิกายน ช่วงเวลาในการดำเนินการจะเริ่มในสัปดาห์ที่ 2 ของทุกเดือน เนื่องจากช่วงนี้จะมีจำนวนการ upload ระเบียบสู่ฐานข้อมูลน้อย ในช่วงที่มี และจะปิดบริการในส่วนของการ process ระเบียบเข้าสู่ฐานข้อมูล 4) การปรับปรุงความสามารถในการทำงานของโปรแกรม 5) การพัฒนาความสามารถในการตรวจสอบรายการระเบียบหลักฐาน และได้รายงานผลการนำเข้าข้อมูลของแต่ละสถาบัน โดยปัจจุบันฐานข้อมูลมีจำนวนระเบียบทั้งสิ้น 1,316,949 ระเบียบ โดยมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ได้นำเข้าระเบียบอยู่ในอันดับที่ 8 จาก 42 สถาบัน รายละเอียดดังตารางด้านล่าง

ชื่อสถาบัน	Symbol	Master	All Upload
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	43,808	63,624	107,432

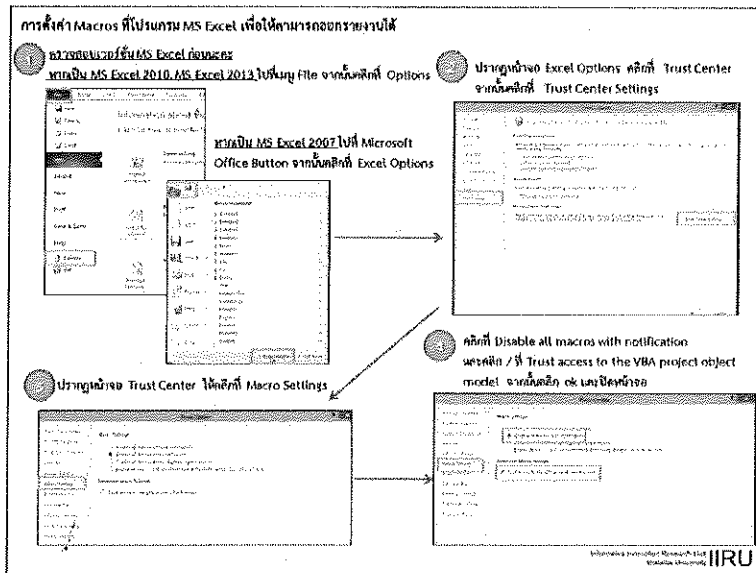
ที่ประชุมรับทราบ

### วาระที่ 1.3 การปรับปรุงโปรแกรมตรวจสอบและนำเข้าระเบียบบรรณานุกรม (UC Connexion Client)

ปัจจุบันโปรแกรม UC Connexion Client เป็น version 2.2 และระบบสามารถแจ้งเตือนการ update โปรแกรมด้วยการส่งข้อความให้ทำการดาวน์โหลดและติดตั้งโปรแกรม โดยจะแสดงข้อความเมื่อผู้ใช้ทำการ login เข้าสู่ระบบ (การแจ้งเตือนจะสามารถใช้งานได้หากติดตั้งโปรแกรมที่เครื่อง client เป็นเวอร์ชัน 2.1 ขึ้นไป) โดยมีขั้นตอนในการทำงานดังภาพที่ 1



สามารถออกรายงานจากโปรแกรม UC Connexion Client ในรูปแบบของ Excel ได้ ซึ่งเครื่อง client จะต้องมีการตั้งค่า Macros ที่โปรแกรม MS Excel เพื่อให้สามารถออกรายงานได้ โดยมีขั้นตอนในการตั้งค่าดังภาพที่ 2



ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 1.4 การให้บริการบรรณารักษ์ผ่านระบบสืบค้นฐานข้อมูลสหบรรณานุกรม (UC-TAL OPAC)  
บรรณารักษ์สามารถ login เข้าสู่เว็บ UC-TAL OPAC เพื่อ ดาวโหลดไฟล์เอกสารหรือโปรแกรมที่ใช้สนับสนุนการดำเนินงาน และสามารถดูสถิติรายงานการอัปเดตระเบียบได้  
ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

วาระที่ 2.1 ข้อตกลงรูปแบบการลงรายการสำหรับฐานข้อมูลสหบรรณานุกรมสถาบันอุดมศึกษาไทย  
ในการตรวจสอบระเบียบบรรณานุกรมจะใช้การตรวจในระดับ UC Level ซึ่งมีการปรับปรุงเงื่อนไขในการตรวจสอบการลงรายการให้เป็นไปตามมาตรฐาน MARC 21 ทั้งในส่วนของการ Tag, indicator และ subfield  
ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2.2 ข้อตกลงการทำระเบียบรายการหลักฐานหัวเรื่องสำหรับฐานข้อมูลสหบรรณานุกรมสถาบันอุดมศึกษาไทย  
สามารถสรุปรายละเอียดข้อเสนอแนะในการลงรายการหัวเรื่องได้ดังนี้

1. ไม่ใช้รูปแบบ LCSH String ในการลงรายการ (การลงรายการที่ใช้ "--" คั่นระหว่างหัวเรื่องหลักและหัวเรื่องย่อย)
2. เขตข้อมูลย่อยที่นำไปสร้างเป็นระเบียบรายการหลักฐานของสหบรรณานุกรมประกอบด้วยเขตข้อมูลย่อย a, v, x, y และ z เท่านั้น
3. หมายเลขที่ปรากฏในหัวเรื่องเป็นเลขอาราบิกเท่านั้น
4. รูปแบบของตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ – พิมพ์เล็ก ให้อักษรแรกที่สูงขึ้นในแต่ละเขตข้อมูลย่อย อักษรแรกที่อยู่ก่อนวรรค และอักษรแรกที่อยู่ก่อนอักษรพิเศษเป็นตัวพิมพ์ใหญ่ ยกเว้นคำที่เป็น Preposition จะเป็นตัวพิมพ์เล็กทั้งหมด
5. ตัดอักษรพิเศษท้ายเขตข้อมูลหลักทั้งหมด

ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 3 เรื่องอื่นๆ

วาระที่ 3.1 ข้อเสนอแนะต่อการบริหารฐานข้อมูลสหบรรณานุกรม (UC-TAL) ในระยะต่อไป  
ในการจัดอบรมครั้งต่อไปจะเป็นการให้ความรู้เรื่องแนวทางในการตรวจสอบและปรับปรุงข้อมูลรายการหลักฐานหัวเรื่อง

ที่ประชุมรับทราบ

กนกวัลย์ โกรนกุล  
ชัชวาล นาคพันธ์  
รายงาน