



❖ โครงการสัมมนา ❖  
❖ เรื่อง การให้บริการดีไอโอไอกับระบบสารสนเทศการวิจัยดิจิทัล ❖

.....

**๑. ชื่อโครงการ**

การสัมมนา เรื่อง การให้บริการดีไอโอไอกับระบบสารสนเทศการวิจัยดิจิทัล

**๒. หลักการและเหตุผล**

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เป็นองค์กรหลักที่ขึ้นนำการพัฒนาประเทศด้วยผลงานวิจัย และองค์ความรู้ อีกทั้งพัฒนาความเป็นผู้นำด้านการวิจัยของประเทศ หนึ่งในภาระหน้าที่ คือ เป็นฐานข้อมูลสารสนเทศการวิจัยของประเทศ ซึ่งมีบทบาทพัฒนาและเผยแพร่สารสนเทศด้านการวิจัยของประเทศ ด้วยการเชื่อมโยงบูรณาการข้อมูลสารสนเทศจากทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง บริการข้อมูลสารสนเทศด้านการวิจัยในรูปแบบดิจิทัลที่ถูกต้อง ครบถ้วน ทันสมัย เพื่อให้เกิดการสร้างสรรคผลงานวิจัยที่เป็นประโยชน์ของประเทศ วช. จึงมีนโยบายบริการสารสนเทศด้านการวิจัยที่เป็นมาตรฐานสากลและทันสมัย จึงได้เข้าร่วมเป็นสมาชิกเต็มรูปแบบกับองค์กรรับจดทะเบียน DataCite ณ ประเทศเยอรมนี ซึ่งสนับสนุนการใช้รหัสตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) กับงานวิจัยและงานวิชาการระดับอุดมศึกษา ทำให้ วช. เป็นหน่วยงานที่รับลงทะเบียนแห่งแรก และแห่งเดียวของประเทศไทย อันเป็นการพัฒนาขีดความสามารถด้านการบริหารจัดการข้อมูลงานวิจัย อีกทั้งส่งเสริมพัฒนาระบบวิจัยของประเทศไทยด้วย ตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) คือ เลขมาตรฐานสากลประจำไฟล์ดิจิทัลที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต ใช้ในการระบุตัวตน ตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) มีประโยชน์ต่อนักวิจัย เช่น ช่วยในการเข้าถึงข้อมูล การค้นหา สามารถสืบค้นเจอข้อมูลการวิจัยฉบับเต็ม (Full text) แม้จะมีการเปลี่ยนแปลงที่อยู่ของเว็บไซต์ หรือ URL ก็ตาม และด้านความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูล ไม่ว่าจะ สืบค้นจาก ชื่อเรื่อง หัวเรื่อง หรือ คำสำคัญ จะช่วยแสดงผลเป็นการโยงถึงตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) นั้น

ปี ๒๕๕๗ ถึง ปัจจุบัน วช. โดย ศูนย์สารสนเทศการวิจัย (ศสจ.) ได้ดำเนินการกำหนดรหัสตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) กับงานวิจัย วิทยานิพนธ์ และบทความวารสาร แก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน มากกว่า ๑๒๐,๐๐๐ รายการ และในปี ๒๕๖๑ วช.ได้เพิ่มการให้บริการตัวระบุวัตถุดิจิทัล(ดีไอไอ) ให้มีความหลากหลายมากขึ้นรวมทั้งสอดคล้องกับความต้องการของลูกค้าที่ต้องขอรับบริการรหัสตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) ให้กับเอกสารดิจิทัลประเภทอื่น ๆ ทั้งเป็นการทำงานที่สนับสนุนนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ จึงดำเนินการพัฒนาระบบการออกตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) เพื่อรองรับรูปแบบวัตถุดิจิทัลประเภทสื่อ สื่อมัลติมีเดีย ทั้งรูปภาพ ภาพยนตร์/แอนิเมชัน/เสียง เอกสาร และวัตถุดิจิทัลประเภทอื่น ๆ

ด้วยเหตุผลดังกล่าว ศสจ. จึงจัดสัมมนา เรื่อง การให้บริการดีไอโอไอกับระบบสารสนเทศการวิจัยดิจิทัล ขึ้นทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เพื่อเผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับระบบสารสนเทศการวิจัยดิจิทัลกับตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) และเชิญชวนนักวิจัย นักวิชาการ มาขอรับบริการรหัสตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) พร้อมรับทราบนโยบายการขอรับบริการรหัสตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) การสาธิตการสมัครสมาชิก การจัดทำข้อมูลในรูปแบบ comma separated values file หรือ .csv และการนำข้อมูลเข้าระบบในการขอรับรหัสตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีไอไอ) แก่นักวิจัย นักวิชาการ หน่วยงานวิจัย และสถาบันการศึกษาทั่วประเทศ

### ๓. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับระบบสารสนเทศการวิจัยดิจิทัลกับตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีโอไอ)

๒. เพื่อทราบนโยบายการขอรับบริการรหัสตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีโอไอ)

๓. เพื่อสาธิตการสมัครสมาชิก การจัดทำข้อมูลในรูปแบบ comma separated values file หรือ .csv และการนำข้อมูลเข้าระบบในการขอรับรหัสตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีโอไอ)

### ๔. วัน เวลา และสถานที่จัดสัมมนา

ครั้งที่ ๑ ภาคเหนือ

มิถุนายน ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น.

จังหวัดเชียงใหม่

ครั้งที่ ๒ ภาคใต้

กรกฎาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น.

จังหวัดสงขลา

ครั้งที่ ๓ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

สิงหาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น.

จังหวัดขอนแก่น

ครั้งที่ ๔ ภาคกลาง

สิงหาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น.

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จังหวัดกรุงเทพฯ

### ๕. งบประมาณ

งบประมาณจากโครงการบริหารจัดการตัวระบุวัตถุดิจิทัล จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ บาท และโครงการเชื่อมโยงสารสนเทศการวิจัย จำนวน ๔๐๐,๐๐๐ บาท รวม ๙๐๐,๐๐๐ บาท

### ๖. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้เข้าร่วมสัมมนาได้รับความรู้ และมีความเข้าใจเกี่ยวกับเกี่ยวกับระบบสารสนเทศการวิจัยดิจิทัลกับตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีโอไอ)

๒. ผู้เข้าร่วมสัมมนาได้รับทราบนโยบายการขอรับบริการตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีโอไอ)

๓. นักวิจัย นักวิชาการ จาก หน่วยงานวิจัยภาครัฐและเอกชน และสถาบันการศึกษาทั่วประเทศ ให้ความสนใจ และใช้ประโยชน์จากบริการตัวระบุวัตถุดิจิทัล (ดีโอไอ)

### ๗. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมสัมมนา

ผู้เข้าร่วมสัมมนา ประกอบด้วย ผู้บริหารและผู้แทน นักวิจัย นักวิชาการ บรรณาธิการ จาก หน่วยงานวิจัยภาครัฐและเอกชน สถาบันการศึกษา และเจ้าหน้าที่ วช. โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนา ในแต่ละภูมิภาค จำนวน ๒๐๐ คน

### ๘. ผู้รับผิดชอบการจัดสัมมนา

ฝ่ายบริหารจัดการตัวระบุวัตถุดิจิทัล

ศูนย์สารสนเทศการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร

กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๗๐๕, ๗๐๖, ๗๐๗

.....