

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้งานระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (ระบบ NRMS) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑” ช่วงที่ ๒ (พฤษภาคม – กันยายน ๒๕๖๑) สัณจรหน่วยงานภูมิภาค วันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับเครือข่ายองค์กรบริหารงานวิจัยแห่งชาติ (คอบช.) พัฒนาระบบคลังข้อมูลงานวิจัยไทย (Thai National Research Repository: TNRR) เพื่อบูรณาการข้อมูลงานวิจัยและระบบบริหารจัดการงานวิจัย เพื่อสนับสนุนการปฏิรูประบบวิจัยของประเทศ ต่อมาในปี ๒๕๕๗ คอบช. เห็นชอบให้ปรับระบบคลังข้อมูลงานวิจัยไทย (TNRR) เป็น ๒ ระบบ คือ ระบบบริหารจัดการงานวิจัยของประเทศ และระบบคลังข้อมูลงานวิจัยไทยที่มีความต่อเนื่องเชื่อมโยงกัน วช. จึงได้ดำเนินการร่วมกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พัฒนาระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (National Research Management System: NRMS) โดยขยายขอบเขตให้ครอบคลุมการบริหารจัดการงบประมาณและงานวิจัยของหน่วยงานภาครัฐ หน่วยงาน แหล่งทุน และหน่วยงานอื่น ๆ ระบบ NRMS ประกอบด้วย ระบบประเมินข้อเสนอการวิจัย (Proposal assessment) ระบบดำเนินการและติดตามงานวิจัย (Ongoing & monitoring) ระบบประเมินผลงานวิจัย (Research evaluation) และระบบฐานข้อมูลนักวิจัย

ระบบ NRMS ได้เปิดใช้งานครบทุกระบบงานและมีการดำเนินการบริหารจัดการข้อมูลวิจัย งบประมาณการวิจัยจากหน่วยงานภาครัฐผ่านระบบ NRMS มาอย่างต่อเนื่อง แต่เนื่องจากรัฐบาลได้มีนโยบาย มุ่งเน้นให้มีการปฏิรูประบบวิจัยและนวัตกรรม ระบบ NRMS จึงต้องมีการปรับเปลี่ยนรูปแบบและกระบวนการ ทำงานตามกลไกการดำเนินงานภายใต้การปฏิรูประบบวิจัยและนวัตกรรม และเพื่อให้ผู้บริหาร นักวิจัย และผู้ ประสานงานหน่วยงานภาครัฐเข้าใจกระบวนการทำงานและสามารถบริหารจัดการข้อมูลผ่านระบบ NRMS ได้ ถูกต้องและครบถ้วน รวมถึงการรายงานผลการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณบูรณาการการวิจัยและ นวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรจัดการอบรมเชิง ปฏิบัติการการใช้งานระบบดังกล่าว ให้กับผู้บริหาร/ผู้ประสานหน่วยงาน/นักวิจัย ของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้ รับทราบกระบวนการทำงานของระบบ รวมทั้งรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพื่อนำไปปรับปรุงระบบให้มี ประสิทธิภาพต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ผู้บริหาร/ผู้ประสานงานหน่วยงาน/นักวิจัยของหน่วยงานภาครัฐเรียนรู้การใช้ระบบ Ongoing & monitoring และระบบ Research evaluation
๒. เพื่อให้ผู้บริหาร/ผู้ประสานงานภาครัฐ เรียนรู้การรายงานการติดตามงบประมาณบูรณาการการวิจัยและ นวัตกรรมผ่านระบบ NRMS
๓. เพื่อรับฟังข้อคิดเห็นปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อนำไปใช้ปรับปรุงระบบ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๔. ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ

- ผู้บริหาร/ผู้ประสานหน่วยงาน/นักวิจัยของหน่วยงานภาครัฐ ครั้งละประมาณ ๓๖ คน
- ผู้ประสานหน่วยงาน/นักวิจัยควรจะนำข้อมูลโครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณหรือดำเนินการแล้วเสร็จ ระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๕๑ – ๒๕๕๙ ในรูปแบบ digital มาด้วยเพื่อนำเข้าระบบ Ongoing & monitoring และ Research evaluation

๕. ระยะเวลาและสถานที่จัดอบรม

ครั้งที่ ๑ วันศุกร์ที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑	สำหรับนักวิจัย
ครั้งที่ ๒ วันศุกร์ที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑	สำหรับผู้ประสานหน่วยงาน และ ผู้บริหารงานวิจัย
ครั้งที่ ๔ วันศุกร์ที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๑	สำหรับผู้ประสานหน่วยงาน และ ผู้บริหารงานวิจัย
ครั้งที่ ๕ วันศุกร์ที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๑	สำหรับนักวิจัย
ครั้งที่ ๖ วันพฤหัสบดีที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑	สำหรับผู้ประสานหน่วยงาน และ ผู้บริหารงานวิจัย
ครั้งที่ ๗ วันศุกร์ที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๑	สำหรับนักวิจัย
ครั้งที่ ๘ วันศุกร์ที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๑	สำหรับนักวิจัย
ครั้งที่ ๑๐ วันศุกร์ที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๑	สำหรับผู้ประสานหน่วยงาน และ ผู้บริหารงานวิจัย
สถานที่ : ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ อาคาร วช. ๓ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ครั้งที่ ๓ วันศุกร์ที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๑	สำหรับนักวิจัย
ณ อาคารที่ปิงกรัสมิโชติ ห้องบานบุรี ชั้น ๒ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี	
ครั้งที่ ๘ วันอังคารที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๑	สำหรับนักวิจัย
ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	

๖. วิธีดำเนินงาน

๕.๑ รอบนักวิจัย

- ๑) เรียนรู้และฝึกปฏิบัติการใช้ระบบ Ongoing & monitoring
 - ๑.๑) การนำข้อมูลรายละเอียดโครงการที่ได้รับงบประมาณดำเนินการวิจัย
เข้าระบบ Ongoing & monitoring
 - ๑.๒) การรายงานแผนงาน ผลการดำเนินงานตามแผน และการรายงานตัวชี้วัด
 - ๑.๓) การรายงานความก้าวหน้า และการรายงานฉบับสมบูรณ์
 - ๑.๔) การยกเลิกโครงการ
- ๒) เรียนรู้ และฝึกปฏิบัติการใช้ระบบ Research evaluation
 - ๒.๑) การรายงานข้อมูล Output Outcome
 - ๒.๒) การกำหนดขอบเขตการเปิดเผยข้อมูลโครงการ

๕.๒ รอบผู้ประสานหน่วยงาน

- ๑) เรียนรู้และฝึกปฏิบัติการใช้ระบบ Ongoing & monitoring
 - ๑.๑) การนำเข้าข้อมูลโครงการจากระบบ Proposal assessment มายัง Ongoing & monitoring
 - ๑.๒) การจัดกลุ่มโครงการและการกรอกผลการจัดสรรงบประมาณ (สำหรับโครงการ
ที่ผ่านระบบ Proposal assessment)
 - ๑.๓) การปรับปรุงรายละเอียดโครงการที่ได้รับงบประมาณดำเนินการวิจัยในระบบ
Ongoing & monitoring
 - ๑.๔) การรายงานแผนงาน ผลการดำเนินงานตามแผน และการรายงานตัวชี้วัด
 - ๑.๕) การรายงานความก้าวหน้า/การรายงานฉบับสมบูรณ์ และการตรวจสอบ
รายงานความก้าวหน้า/รายงานฉบับสมบูรณ์
 - ๑.๖) การแนบไฟล์รายงานเพื่อปิดโครงการและการปิดโครงการ
 - ๑.๗) การยกเลิกโครงการ
 - ๑.๘) การขยายระยะเวลาโครงการ
 - ๑.๙) การนำเข้าข้อมูลโครงการเข้าใหม่ (สำหรับโครงการที่ไม่ผ่านระบบ Proposal
assessment)
 - ๑.๑๐) ระบบรายงาน
 - ๑.๑๑) เครื่องมือช่วยเหลือในระบบ NRMS
- ๒) เรียนรู้ และฝึกปฏิบัติการใช้ระบบ Research evaluation
 - ๒.๑) การรายงานข้อมูล Output Outcome
 - ๒.๒) การกำหนดขอบเขตการเปิดเผยข้อมูลโครงการ
- ๓) เรียนรู้และฝึกปฏิบัติการจัดการนักวิจัย การจัดการข้อมูลผู้ใช้งานของหน่วยงาน และการ
จัดการข้อมูลหน่วยงาน

๖. ผู้รับผิดชอบโครงการ

นางกนกพร เกิดเอนก , นางสาวนวิรัตน์ เยวรัตน์

กองมาตรฐานการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

โทร : ๐๒-๕๖๑-๒๔๔๕ ต่อ ๖๐๗, ๖๑๗, ๖๑๙, ๐๒-๙๔๐-๖๕๐๑

โทรสาร : ๐๒-๙๔๐-๖๕๐๑, ๐๒-๕๗๙-๐๕๙๓

๗. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๗.๑ ผู้บริหาร/ผู้ประสานหน่วยงาน/นักวิจัย ได้เรียนรู้กระบวนการทำงานของระบบ NRMS และสามารถกรอกข้อมูลรายละเอียดการติดตามโครงการ/กิจกรรมและผลสำเร็จของการดำเนินงานวิจัยเข้าสู่ระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (ระบบ NRMS) ได้ถูกต้อง
- ๗.๒ หน่วยงานภาครัฐได้รับทราบและมีความเข้าใจที่ตรงกันในแผนการดำเนินงานและแนวทางการติดตามงบประมาณบูรณาการการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ๗.๓ หน่วยงานภาครัฐมีความเข้าใจและสามารถรายงานการติดตามงบประมาณบูรณาการการวิจัยและนวัตกรรมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ ได้

หมายเหตุ : - หลังจากอบรมแล้วผู้ประสานหน่วยงาน/นักวิจัย สามารถอยู่ปฏิบัติงานต่อเพื่อนำข้อมูลจริงเข้าระบบได้ โดยมีเจ้าหน้าที่ วช. ให้ความช่วยเหลือ ทั้งนี้จะต้องเตรียมข้อมูลโครงการวิจัยและรายงานฉบับสมบูรณ์ ในรูปดิจิทัลไฟล์มาด้วย

* อาจปรับเปลี่ยนสถานที่และเวลาการจัดอบรมได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม*

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้งานระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (ระบบ NRMS)
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑” ช่วงที่ ๒ (พฤษภาคม – กันยายน ๒๕๖๑)
ครั้งที่ ๘ วันอังคารที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๑
ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จ.ขอนแก่น

กำหนดการ

- ๐๘.๓๐ น. - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน
- ๐๙.๐๐ น. - ๐๙.๓๐ น. กล่าวต้อนรับ/กล่าวเปิดการอบรม
โดย ผู้บริหาร วช.
- ๐๙.๐๐ น. - ๑๐.๓๐ น. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (ระบบ NRMS)
- โครงสร้างของระบบ
 - ขอบเขตของระบบ
 - ฝึกปฏิบัติวิธีการนำข้อมูลเข้าสู่ระบบ Ongoing & monitoring
- โดย เจ้าหน้าที่จากกองมาตรฐานการวิจัย วช
- ๑๐.๓๐ น. - ๑๐.๔๕ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- ๑๐.๔๕ น. - ๑๒.๐๐ น. ฝึกปฏิบัติการรายงานการติดตามงบประมาณของแผนบูรณาการการวิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ผ่านระบบ NRMS
โดย เจ้าหน้าที่จากกองมาตรฐานการวิจัย วช.
- ๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ น. - ๑๕.๓๐ น. ฝึกปฏิบัติการรายงานการติดตามงบประมาณของแผนบูรณาการการวิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ผ่านระบบ NRMS (ต่อ)
โดย เจ้าหน้าที่จากกองมาตรฐานการวิจัย วช.
- ๑๕.๓๐ น. - ๑๖.๐๐ น. อภิปรายและตอบข้อซักถาม ปัญหาการใช้ระบบ

หมายเหตุ : กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความจำเป็นและเหมาะสม