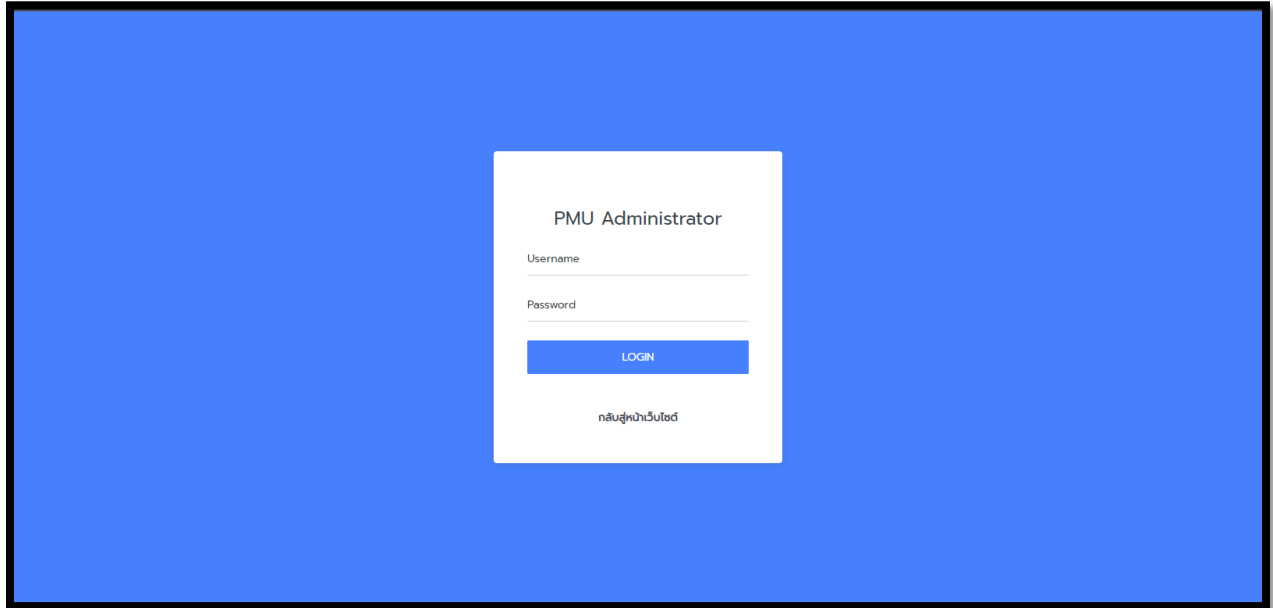


# คู่มือการใช้งานระบบ

(สำหรับนักวิจัย)

## 1. เข้าสู่ระบบ



( ภาพที่ 1 หน้าเข้าสู่ระบบสำหรับ researcher )

- 1.1 เปิดหน้าเข้าสู่ระบบ ( <https://dashboard.pmua.or.th/Login> )
- 1.2 กรอก ชื่อผู้ใช้ (Username) ในช่องแรก
- 1.3 กรอก รหัสผ่าน (Password) ในช่องที่สอง
- 1.4 คลิกที่ปุ่ม "Login" เพื่อเข้าสู่ระบบ
- 1.5 กลับสู่หน้าเว็บไซต์" เพื่อย้อนกลับไปยังหน้าแรกของเว็บไซต์

## 2. โครงการที่วิจัย

ชื่อโครงการ	รหัสโครงการ	เลขที่สัญญา	งบประมาณ	สถานโครงการ	โปรแกรม	แผนงานหลัก	แผนงานย่อย	KEY RESULT	ระยะเวลาโครงการ(ปี)	ระยะเวลาโครงการ(เดือน)	งบวิจัย	นักวิจัย	หน่วยงาน	พื้นที่วิจัย	ดำเนินการ
การประเมินผลกรณีงานและการจัดการเชิงนวัตกรรมในสังกัดวิศวกรรมศาสตร์ (โครงการเด่น ๒)	201592	A13PE70336	2567	สงขลานครินทร์	PIB (S2) พัฒนาองค์ความรู้และส่งเสริมเชิงเศรษฐกิจพิเศษที่เชื่อมโยงกับภาคอุตสาหกรรม กิจการ ความร่วมมือทางเศรษฐกิจและสังคมสู่ภาคอุตสาหกรรม โดยใช้วิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม	N23 (S2PIB) พัฒนาศักยภาพและนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	พัฒนาพื้นที่นวัตกรรม การศึกษา และเมืองแห่งการเรียนรู้ (Learning city)	KR2-PIB ส่วนพื้นที่นวัตกรรม การจัดการศึกษาที่ครอบคลุมด้าน การพัฒนาคน เกษตรที่พัฒนาอย่างยั่งยืน ทั้ง 4 องค์ประกอบ โดยคำนึงถึงความยั่งยืนและนวัตกรรม (IO 55-10-10-01-2566 - 2570)	1	3	5999950	นายวีระชาติ กิบุญถาวร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	กรุงเทพมหานคร-ภาคของนคร	<div style="border: 1px solid orange; padding: 2px;">                     อัปเดตข้อมูลสถานะโครงการ NRIIS                 </div> <div style="border: 1px solid blue; padding: 2px; margin-top: 2px;">                     อัปเดตข้อมูลเพิ่มเติม                 </div>

( ภาพที่ 2 หน้าโครงการที่วิจัย )

- 2.1 รหัสโครงการ – รหัสสำหรับกรอกรหัสของโครงการวิจัยที่ต้องการค้นหา เช่น 201592
- 2.2 เลขที่สัญญา - รหัสสำหรับกรอกเลขที่สัญญาของโครงการที่ต้องการค้นหา
- 2.3 ปุ่มค้นหา - เมื่อกอกรายละเอียดแล้ว สามารถกดปุ่มนี้เพื่อค้นหาโครงการที่ต้องการ
- 2.4 ปุ่มรีเฟรช (Reset) – ใช้สำหรับรีเซ็ตข้อมูลการค้นหาให้ว่างเปล่าเพื่อเริ่มการค้นหาใหม่
- 2.5 ปุ่ม "ส่งออกข้อมูลจากหน้านี้เป็น Excel" สำหรับดาวน์โหลดข้อมูลโครงการในรูปแบบไฟล์ Excel
- 2.6 อัปเดตข้อมูลอัตโนมัติจาก NRIIS ใช้สำหรับดึงข้อมูลโครงการจากระบบ NRIIS (National Research Information and Innovation System) โดยอัตโนมัติ
- 2.7 แสดงวันที่และเวลาของการอัปเดตล่าสุดในสีแดง

2.8 อัปเดตข้อมูลเพิ่มเติม (ปุ่มสีฟ้า) : ใช้สำหรับอัปเดตข้อมูลโครงการเพิ่มเติมที่อาจไม่ได้ดึงจากระบบอัตโนมัติ ( ภาพด้านล่าง )



( ภาพที่ 3 หน้าอัปเดตข้อมูล )

2.8.1 แผนหลัก : เป้าหมายของโครงการนั้น

2.8.2 จำนวนผู้ได้รับประโยชน์ : จำนวนคนที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากโครงการนี้

2.8.3 Link หน่วยงาน : ลิงก์ไปยังเว็บไซต์หรือข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ

2.8.4 ลบภาพ : ลบภาพปัจจุบันออกจากโครงการ

2.8.5 การอัปโหลดรูปภาพ : ระบบอนุญาตให้อัปโหลดรูปภาพในรูปแบบไฟล์ .jpg หรือ .png

2.8.6 ดาวโหลดไฟล์ : โหลดไฟล์นั้นจากฐานข้อมูล

2.8.7 ลบไฟล์ : ลบไฟล์นั้นออกจากฐานข้อมูล

2.8.8 การอัปโหลดไฟล์เอกสาร : สามารถอัปโหลดไฟล์ได้หลายประเภท เช่น .doc, .docx, .xls, .xlsx, หรือ .pdf

2.8.10 อัปเดต : อัปเดตข้อมูลนั้นหลังการกรอกข้อมูลเสร็จ

2.8.11 ออก : ออกจากหน้านี้



( ภาพที่ 4 ตัวเลือกช่วงข้อมูลในตาราง )

2.9 หน้าแรก : กลับไปยังช่วงข้อมูลแรก

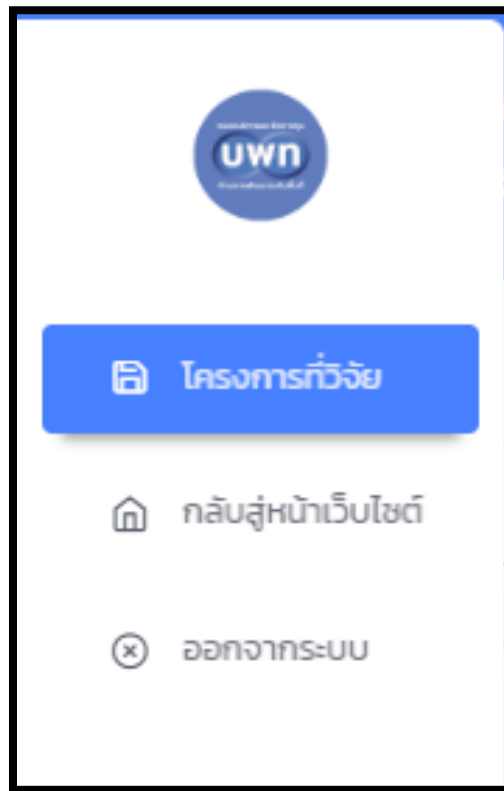
2.10 ก่อนหน้า : กลับไปยังช่วงข้อมูลก่อนหน้า

2.11 เลขช่วงข้อมูล : ไปยังหน้าที่กำหนดเอง

2.12 หน้าต่อไป : ไปยังช่วงข้อมูลต่อไป

2.13 หน้าสุดท้าย : ไปยังหน้าข้อมูลสุดท้าย

### 3. การใช้งานเครื่องมือนำทาง



( ภาพที่ 5 เครื่องมือนำทาง )

- 3.1 โครงการที่วิจัย : เป็นเมนูสำหรับเข้าถึงข้อมูลโครงการที่ดึงมาจากฐานข้อมูล
- 3.2 กลับสู่หน้าเว็บไซต์ : เมนูนี้ใช้เพื่อกลับไปยังหน้าเว็บไซต์หลัก
- 3.3 ออกจากระบบ : เมนูสำหรับการออกจากระบบหรือยกเลิกการเข้าสู่ระบบปัจจุบัน