

## คู่มือการใช้งาน

ระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ  
National Research and Innovation Information System  
(NRIIS)

การเข้าสู่ระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ  
(National Research and Innovation  
Information System : NRIIS)  
โดยการยืนยันตัวตนสองขั้นตอน  
(two factor authentication)

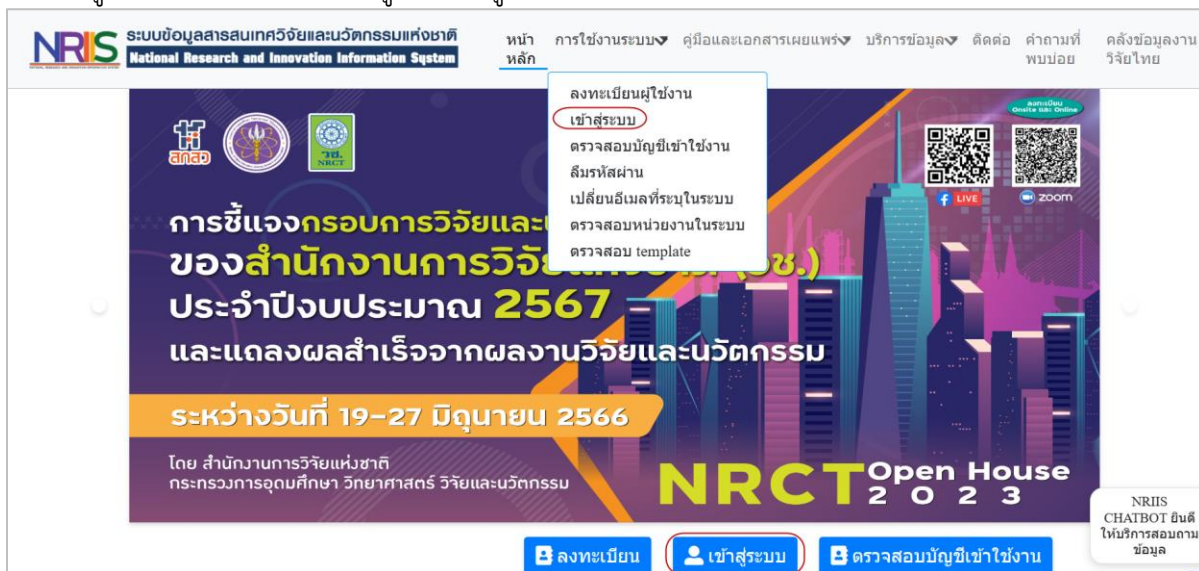
รวมรวม

โดย ศูนย์วิจัย พัฒนาและนวัตกรรม

ขั้นตอนการเข้าสู่ระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation Information System : NRIIS) โดยการยืนยันตัวตนสองขั้นตอน (two factor authentication)

### 1. การเข้าสู่ระบบ NRIIS และยืนยันตัวตนสองขั้นตอน (two factor authentication)

1.1 เปิดเว็บเบราว์เซอร์และพิมพ์ <https://www.nriis.go.th> ที่หน้าระบบ NRIIS คลิก เข้าสู่ระบบ หรือคลิกเมนูการใช้งานระบบ เลือกเมนูย่อย เข้าสู่ระบบ

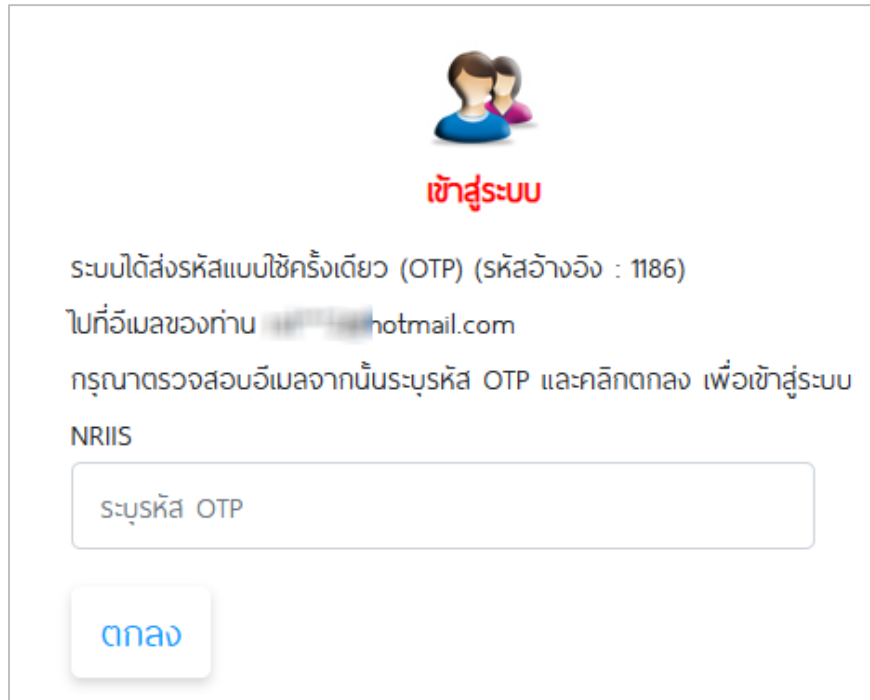


รูปที่ 1 หน้าแรกระบบ NRIIS

1.2 ที่หน้าเข้าสู่ระบบ เลือกสถานะผู้ใช้งาน ระบุบัญชีผู้ใช้ และรหัสผ่าน จากนั้นคลิก เข้าสู่ระบบ ทั้งนี้ หากระบุชื่อบัญชีหรือรหัสผ่านไม่ถูกต้องเกิน 5 ครั้ง ระบบจะบังคับให้เปลี่ยนรหัสผ่าน โดยสามารถคลิกลิ้มรหัสผ่านหรือคลิกตรวจสอบบัญชีของท่านในระบบ เพื่อคลิกส่งลิงก์เปลี่ยนรหัสผ่านไปที่อีเมล (ดูขั้นตอนการเปลี่ยนรหัสผ่านได้ที่ข้อ 2.กรณีลิ้มรหัสผ่าน)

รูปที่ 2 หน้าเข้าสู่ระบบ

- 1.3 เมื่อคลิกเข้าสู่ระบบแล้ว ระบบจะส่งรหัสแบบใช้ครั้งเดียว (OTP) ไปที่อีเมลที่ระบุในระบบ ให้ตรวจสอบอีเมลและระบุรหัส OTP จากนั้นคลิก ตกลง  
หมายเหตุ : ระบบจะกำหนดให้ยืนยันตัวตนสองขั้นตอน (two factor authentication) ทุก 90 วัน



รูปที่ 3 หน้าระบุรหัสแบบใช้ครั้งเดียว (OTP)



รูปที่ 4 อีเมลแจ้งรหัสแบบใช้ครั้งเดียว (OTP)

#### 1.4 เมื่อยืนยันรหัส OTP เรียบร้อยแล้ว ระบบจะแสดงหน้าเปลี่ยนชื่อบัญชีและรหัสผ่าน

- ชื่อบัญชีผู้ใช้งาน จะต้องประกอบด้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษ ใช้ได้ทั้งตัวพิมพ์เล็ก (a-z) หรือตัวพิมพ์ใหญ่ (A-Z) หรือตัวเลข (0-9) หรือมีสัญลักษณ์พิเศษ คือ ขีดล่าง \_ (underscore) โดยต้องรวมกัน ไม่น้อยกว่า 5 ตัวอักษร และไม่เกิน 20 ตัวอักษร สามารถตั้งชื่อบัญชีเดิมได้ ถ้าอยู่ในรูปแบบที่กำหนด

เมื่อระบุชื่อบัญชีผู้ใช้งานตามเงื่อนไขที่กำหนดแล้ว ให้คลิกตรวจสอบบัญชี ระบบจะตรวจสอบว่าสามารถใช้ชื่อบัญชีนี้ได้หรือไม่

- รหัสผ่านจะต้องประกอบด้วย
  - ตัวอักษร ตัวอักษรและตัวเลข รวมกัน อย่างน้อย 6 ตัว
  - มีตัวอักษรภาษาอังกฤษพิมพ์เล็ก และพิมพ์ใหญ่ อย่างน้อย อย่างละ 1 ตัว
  - มีตัวเลข อย่างน้อย 1 ตัว
  - มีตัวอักษรพิเศษ (! % & @ # \$ ^ \* ? \_ ~) อย่างน้อย 1 ตัว

ระบุรหัสผ่านตามเงื่อนไขที่กำหนด หรือคลิก Random password เพื่อให้ระบบสุ่มรหัสผ่านให้ จากนั้นคลิกบันทึก

## ผู้ใช้งานระบบ

เปลี่ยนบัญชีเข้าใช้งาน และรหัสผ่านใหม่

ระบุบัญชีเข้าใช้งานระบบ(ใหม่)

การตั้งชื่อบัญชีผู้ใช้งาน ประกอบด้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษ ใช้ได้ทั้งตัวพิมพ์เล็ก (a-z) หรือตัวพิมพ์ใหญ่ (A-Z) หรือตัวเลข (0-9) หรือมีสัญลักษณ์พิเศษ คือ ขีดล่าง \_ (underscore) โดยต้องรวมกันไม่น้อยกว่า 5 ตัวอักษร และไม่เกิน 20 ตัวอักษร สามารถตั้งชื่อบัญชีเดิมได้ ถ้าอยู่ในรูปแบบที่กำหนด

ตรวจสอบบัญชี

รูปที่ 5 หน้าเปลี่ยนบัญชีเข้าใช้งาน

## รหัสผ่านต้องประกอบด้วย

1. ตัวอักษร ตัวอักษรและตัวเลข รวมกัน อย่างน้อย 6 ตัว
2. มีตัวอักษรภาษาอังกฤษพิมพ์เล็ก และพิมพ์ใหญ่ อย่างน้อย อย่างละ 1 ตัว
3. มีตัวเลข อย่างน้อย 1 ตัว
4. มีตัวอักขระพิเศษ (! % & @ # \$ ^ \* ? \_ ~) อย่างน้อย 1 ตัว

[Random password](#)

สามารถคลิก random password เพื่อให้ระบบสุ่มรหัสผ่านใหม่ให้ จากนั้นคลิก บันทึก

ระบุรหัสผ่าน

ยืนยันรหัสผ่าน

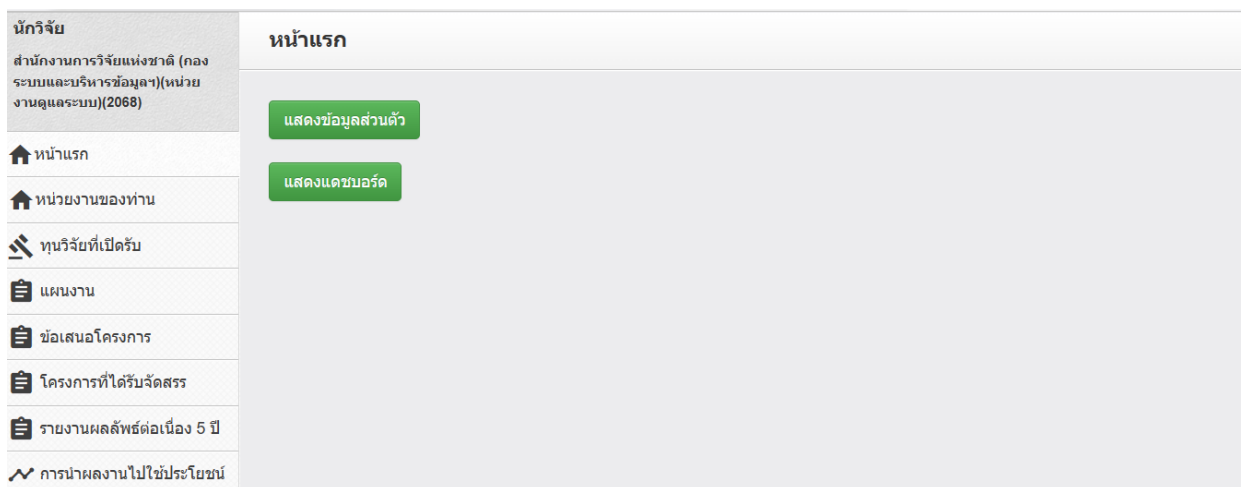
แสดงรหัสผ่าน

ท่านสามารถแก้ไขรหัสผ่านได้ หลังจากเข้าสู่ระบบแล้วที่เมนู เปลี่ยนรหัสผ่าน

บันทึก

รูปที่ 6 หน้าเปลี่ยนรหัสผ่าน

1.5 เมื่อบันทึกการเปลี่ยนชื่อบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่านแล้ว จะเข้าสู่หน้าแรกของระบบ NRIIS ตามกลุ่มผู้ใช้งาน



รูปที่ 7 หน้าแรกของระบบ NRIIS

## 2. กรณีลืมรหัสผ่าน

2.1 หากลืมรหัสผ่าน สามารถคลิกที่เมนู ตรวจสอบบัญชีเข้าใช้งาน



รูปที่ 8 เมนูตรวจสอบบัญชีเข้าใช้งาน

2.2 ที่หน้าตรวจสอบบัญชีในระบบ เลือกการค้นหาด้วยเลขบัตรประชาชนหรือ Passport ค้นหาบัญชีของนักวิจัยหรือเจ้าหน้าที่ จากนั้นระบุเลขประจำตัวประชาชนหรือ Passport และคลิกค้นหา ระบบจะแสดงข้อมูลบัญชี อีเมล และรายชื่อผู้ประสานหน่วยงาน จากนั้นคลิกส่งรหัสผ่านไปทีอีเมล

ตรวจสอบบัญชีชื่อในระบบ

ตรวจสอบบัญชีชื่อในระบบ

เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน  นักวิจัย

ข้อมูลบุคคล

รหัสผู้ใช้ :

เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน :

ชื่อ - นามสกุล :

หน่วยงาน : สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (กองระบบและบริหารข้อมูลฯ)(หน่วยงานดูแลระบบ) (2068)

หน่วยงานย่อย : กองมาตรฐานการวิจัย (กมว.) (6735)

E-mail Address :

E-mail สำรอง :

สิทธิ์การเข้าใช้ระบบ : มีสิทธิ์ login เข้าระบบ

กลุ่มผู้ใช้ : นักวิจัย

หมายเหตุ :

การตรวจสอบของ วช :

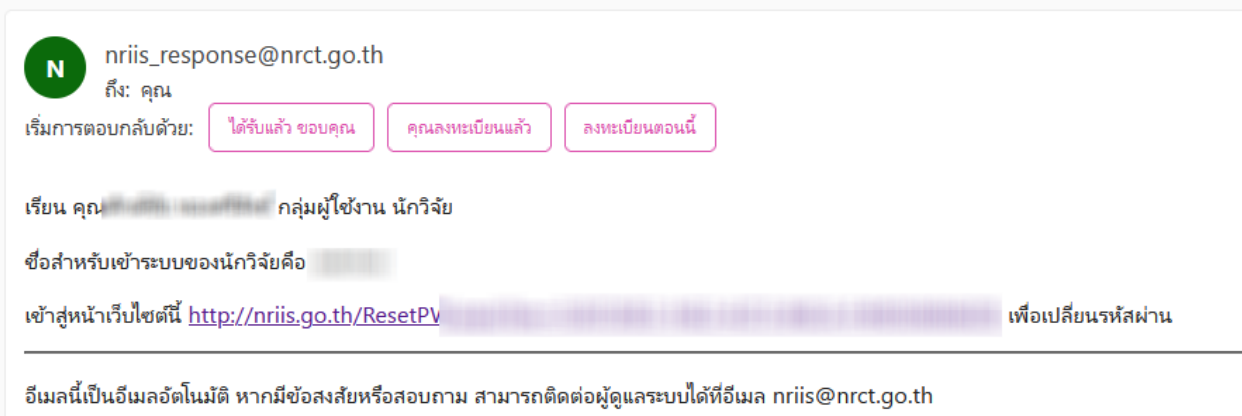
รายชื่อผู้ประสานหน่วยงาน

ชื่อ - สกุล	กลุ่มผู้ใช้	E-Mail	หมายเลขโทรศัพท์
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

รูปที่ 9 หน้าตรวจสอบบัญชีในระบบ

2.3 ระบบจะส่งอีเมลที่ระบุชื่อบัญชี และลิงก์เปลี่ยนรหัสผ่าน ให้คลิกที่ลิงก์เพื่อเปลี่ยนรหัสผ่าน

### แจ้งบัญชีผู้ใช้งานในระบบ NRIIS



รูปที่ 10 อีเมลแจ้งบัญชีผู้ใช้งานระบบ NRIIS

2.4 ระบุรหัสผ่านตามเงื่อนไขที่กำหนด หรือคลิก Random password เพื่อให้ระบบสุ่มรหัสผ่านให้ จากนั้นคลิกบันทึก

รหัสผ่านต้องประกอบด้วย

1. ตัวอักษร ตัวอักษรและตัวเลข รวมกัน อย่างน้อย 6 ตัว
2. มีตัวอักษรภาษาอังกฤษพิมพ์เล็ก และพิมพ์ใหญ่ อย่างน้อย อย่างละ 1 ตัว
3. มีตัวเลข อย่างน้อย 1 ตัว
4. มีตัวอักษรพิเศษ (! % & @ # \$ ^ \* ? \_ ~) อย่างน้อย 1 ตัว

[Random password](#)

สามารถคลิก random password เพื่อให้ระบบสุ่มรหัสผ่านใหม่ให้ จากนั้นคลิก บันทึก

ระบุรหัสผ่าน

ยืนยันรหัสผ่าน

แสดงรหัสผ่าน

ท่านสามารถแก้ไขรหัสผ่านได้ หลังจากเข้าสู่ระบบแล้วก็เมนู เปลี่ยนรหัสผ่าน

รูปที่ 11 หน้าเปลี่ยนรหัสผ่านที่คลิกจากอีเมล