

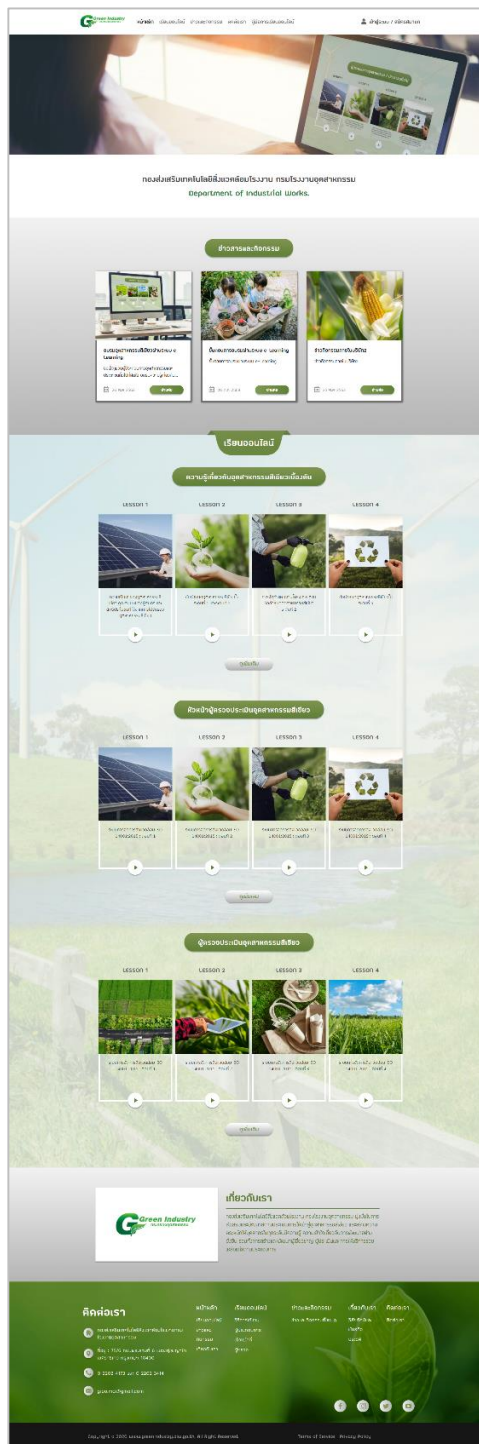
คู่มือการใช้งานระบบ e-Learning

หลักสูตรสำหรับหัวหน้าผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว

และผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว

1. ทำความรู้จักกับเว็บไซต์ การอบรมความรู้เกี่ยวกับอุตสาหกรรมสีเขียว ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning)

เว็บไซต์ การอบรมความรู้เกี่ยวกับอุตสาหกรรมสีเขียว ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) เป็นเว็บไซต์สำหรับผู้ใช้งานทั่วไป สามารถดูข้อมูล เรียนออนไลน์ อ่านข่าวสารและกิจกรรม แจ้งข้อมูลหรือส่งข้อความติดต่อได้ ดังตัวอย่างหน้าเว็บไซต์ ดังภาพที่ 1-1



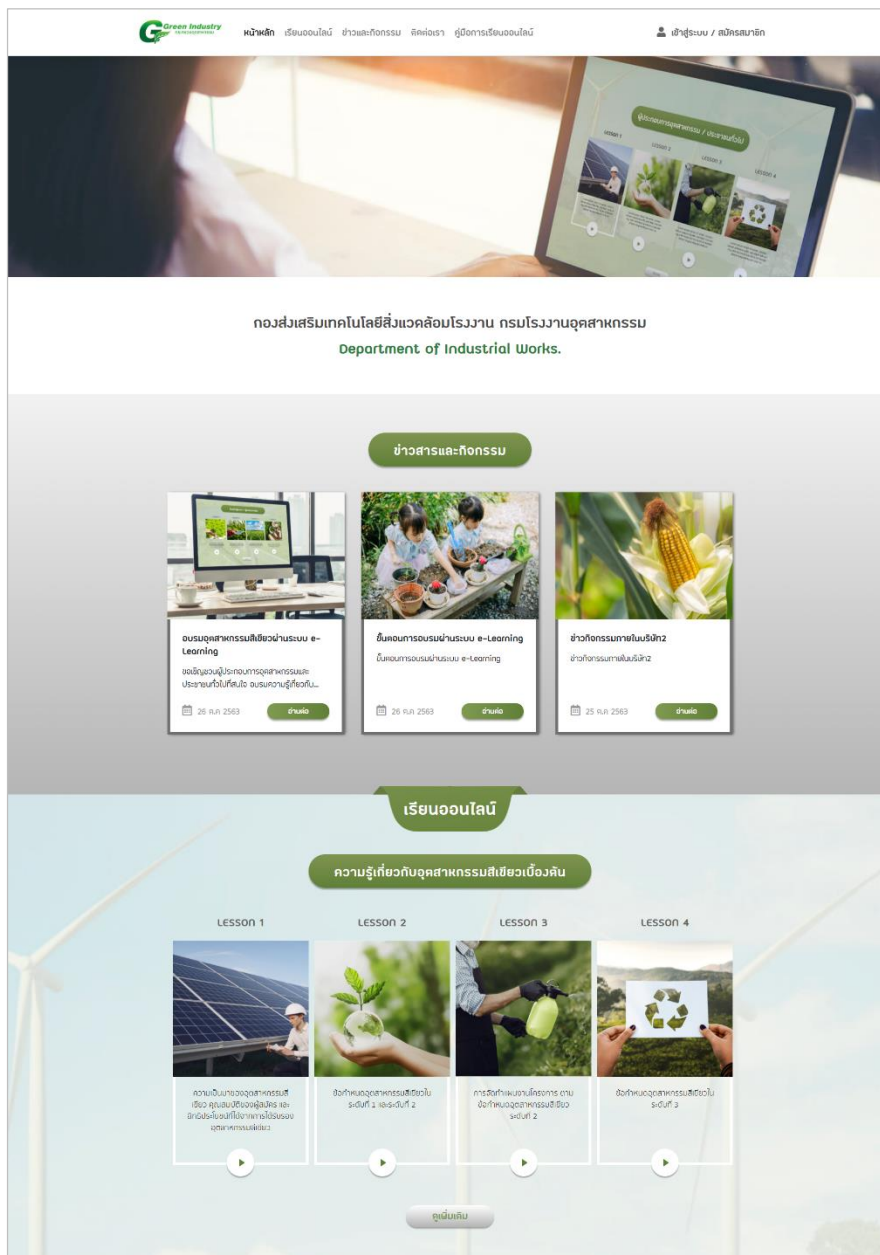
ภาพที่ 1-1 หน้าหลักของเว็บไซต์

2. การเข้าเว็บไซต์ e-Learning

2.1 เข้าเว็บเบราว์เซอร์แล้วกรอก http://nanobeystudio.com/uae_gi/ ในช่อง Address ดังภาพที่ 2-1 และจะเข้าสู่หน้าเว็บการอบรมความรู้เกี่ยวกับอุตสาหกรรมสีเขียว ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) ดังภาพที่ 2-2



ภาพที่ 2-1



ภาพที่ 2-2

อธิบายส่วนประกอบหลักของเว็บ

1. ส่วนหัวเว็บ (Header)
 - ประกอบด้วย
 - โลโก้เว็บ
 - เข้าสู่ระบบ / ลงทะเบียน
 - เมนูต่างๆ
2. เนื้อหาเว็บ (Content)
 - ส่วนเนื้อหาเว็บจะเปลี่ยนไปตามข้อมูลของแต่ละหน้าเว็บ
3. ส่วนท้าย (Footer)
 - ประกอบด้วยข้อมูลสำหรับติดต่อกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม ดังนี้
 - ที่อยู่
 - เบอร์โทรศัพท์
 - อีเมล



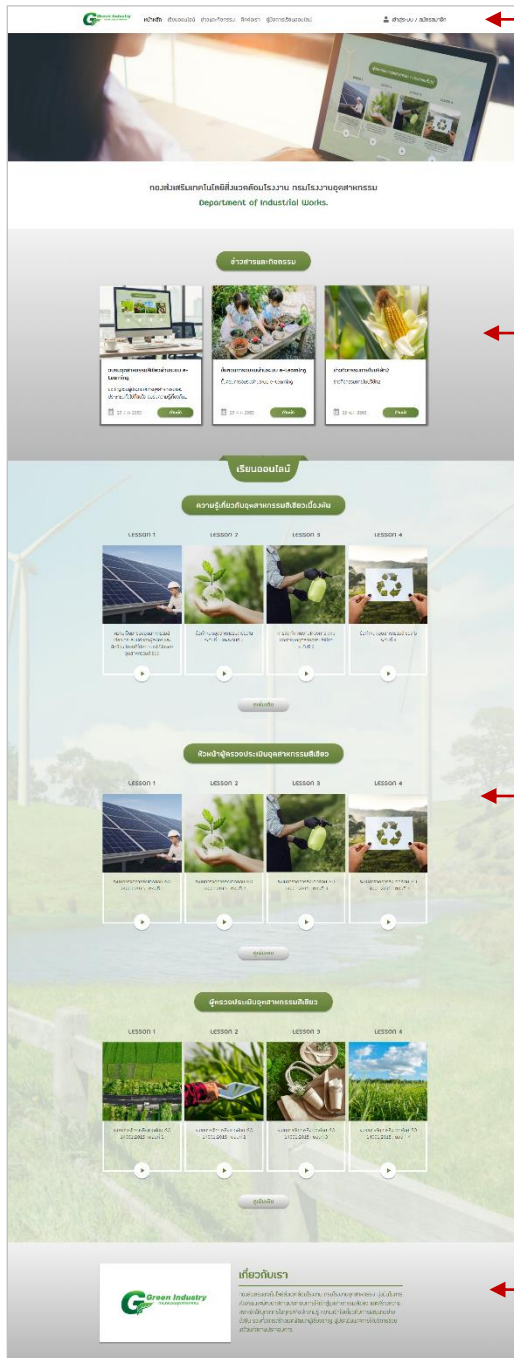
3. หน้าหลัก (Home Page)

3.1 สามารถกดที่เมนูแรก “Home” ดังภาพที่ 3-1



ภาพที่ 3-1

3.2 ส่วนต่างๆ ของหน้าหลัก ดังภาพที่ 3-2



3.2.1) ส่วน เข้าสู่ระบบ / ลงทะเบียน

3.2.2) ส่วน “ข่าวสารและกิจกรรม” – จะแสดงข่าวสาร และกิจกรรมล่าสุด กดที่ปุ่ม **อ่านต่อ** เพื่ออ่าน รายละเอียดเพิ่มเติม

3.2.3) ส่วน “เรียนออนไลน์” – จะแบ่งเป็น 3 หลักสูตร ดังนี้
- หลักสูตรที่ 1 คือ ความรู้เกี่ยวกับอุตสาหกรรมสีเขียวเบื้องต้น (สำหรับบุคคลทั่วไป)
- หลักสูตรที่ 2 คือ หัวหน้าผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว
- หลักสูตรที่ 3 คือ ผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว

3.2.4) ส่วน “เกี่ยวกับเรา” – จะอธิบายความเป็นมาขององค์กร

ภาพที่ 3-2

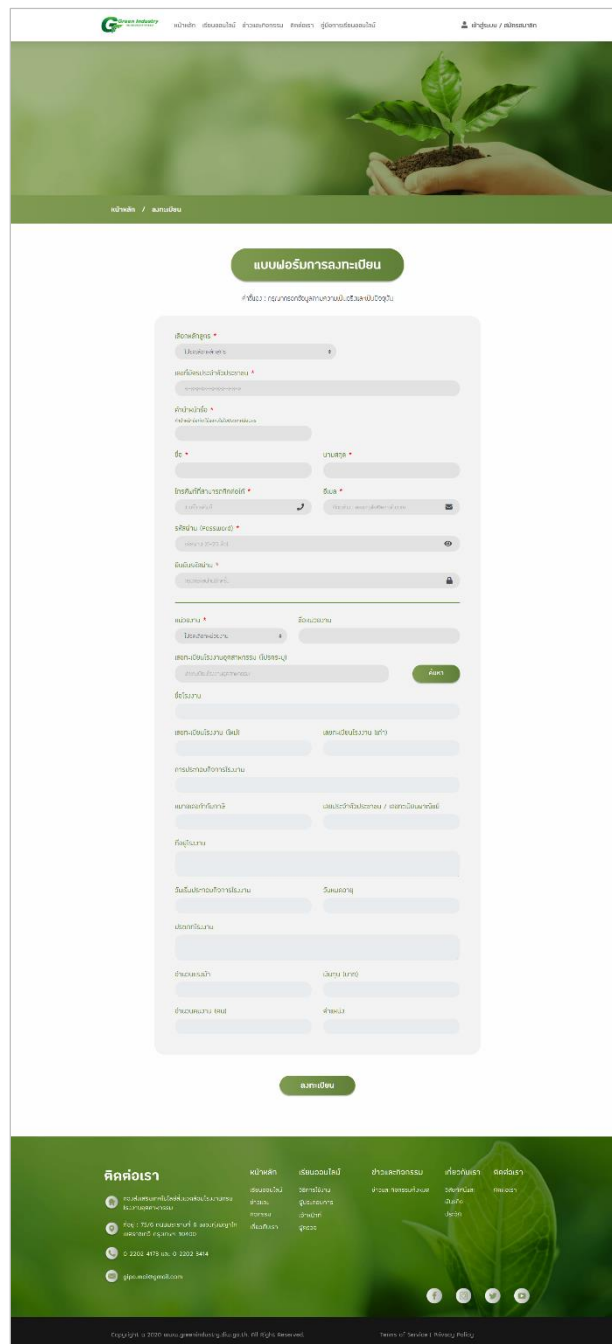
4. ลงทะเบียน หรือ สมัครสมาชิก

หากผู้ใช้งานไม่เคยลงทะเบียน สามารถลงทะเบียนได้โดย กดที่ปุ่ม **สมัครสมาชิก** ดังภาพที่ 4-1



ภาพที่ 4-1

เมื่อกดปุ่ม **สมัครสมาชิก** แล้ว หน้าเว็บจะแสดงดังภาพด้านล่าง



ภาพที่ 4-2 หน้าสมัครสมาชิก

แบบฟอร์มการลงทะเบียน

คำชี้แจง : กรุณากรอกข้อมูลตามความเป็นจริงและเป็นปัจจุบัน

เลือกหลักสูตร *

โปรดเลือกหลักสูตร

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน *

H-XXXXXX-XXXXX-XX-X

คำนำหน้าชื่อ *

คำนำหน้าชื่อที่ใช้แสดงในประกาศนียบัตร

ชื่อ *

นามสกุล *

โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ *

เบอร์โทรศัพท์

อีเมล *

อีเมล : example@email.com

รหัสผ่าน (Password) *

รหัสผ่าน (8-20 ตัว)

ยืนยันรหัสผ่าน *

กรุณารหัสผ่านอีกครั้ง

หน่วยงาน *

โปรดเลือกหน่วยงาน

ชื่อหน่วยงาน

เลขทะเบียนโรงงานอุตสาหกรรม (ไม่ระบุ)

เลขทะเบียนโรงงานอุตสาหกรรม

ค้นหา

ชื่อโรงงาน

เลขทะเบียนโรงงาน (ใหม่)

เลขทะเบียนโรงงาน (เก่า)

การประกอบกิจการโรงงาน

หมายเลขกำกับภาษี

เลขประจำตัวประชาชน / เลขทะเบียนพาณิชย์

ที่อยู่โรงงาน

วันเริ่มประกอบกิจการโรงงาน

วันหมดอายุ

ประเภทโรงงาน

จำนวนแรงงาน

เงินทุน (บาท)

จำนวนคนงาน (คน)

ค่าเช่า

ลงทะเบียน

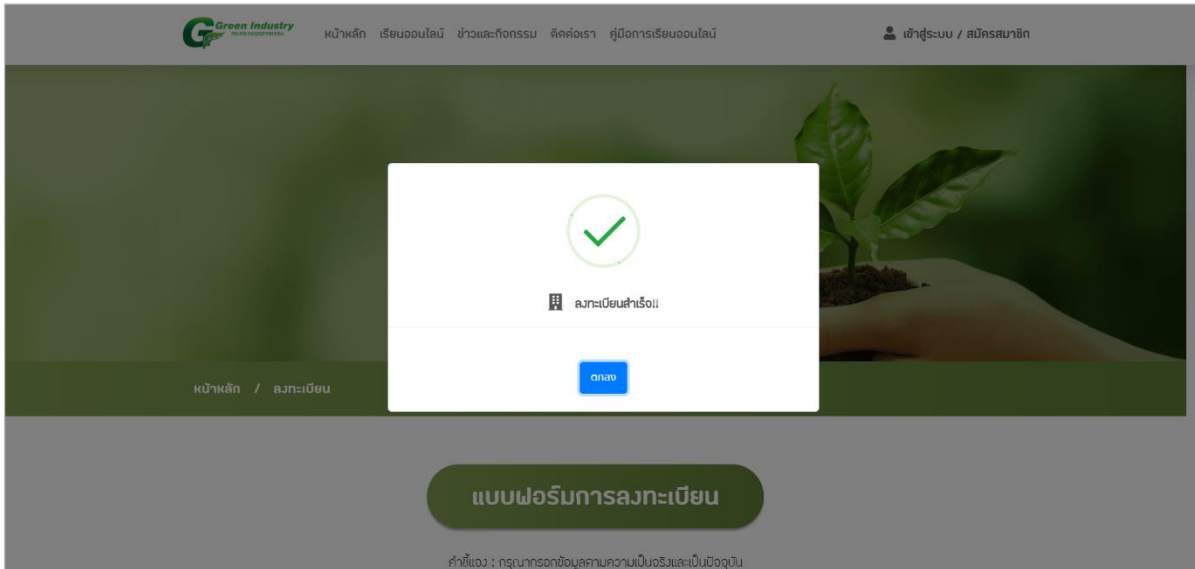
ข้อมูลในการลงทะเบียนประกอบไปด้วย

- หลักสูตร ประกอบไปด้วย 3 หลักสูตร ดังนี้
 - หลักสูตรที่ 1 คือ ความรู้เกี่ยวกับอุตสาหกรรมสีเขียวเบื้องต้น (สำหรับบุคคลทั่วไป)
 - หลักสูตรที่ 2 คือ หัวหน้าผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว
 - หลักสูตรที่ 3 คือ ผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว
- ชื่อ และนามสกุล
- เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน
- คำนำหน้าชื่อ
- ชื่อ และ นามสกุล
- ระดับการศึกษาสูงสุด และ วุฒิการศึกษาที่จบ (จะแสดงเมื่อคัดเลือกหลักสูตรที่ 2 หรือ หลักสูตรที่ 3)
- เบอร์โทรศัพท์
- อีเมล
- รหัสผ่าน
- ยืนยันรหัสผ่าน
- หน่วยงาน
- ชื่อหน่วยงาน
- เลขทะเบียนโรงงานอุตสาหกรรม (กรณีเลือกหน่วยงานเป็น โรงงานอุตสาหกรรม)

ดังภาพที่ 4-3

ภาพที่ 4-3 แบบฟอร์มการลงทะเบียน

เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนให้กดปุ่ม **ลงทะเบียน** หน้าเว็บไซต์จะแสดงดังรูปภาพที่ 4-4 แสดงว่าลงทะเบียนสำเร็จ สำหรับหลักสูตรหัวหน้าผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียวและหลักสูตรผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว ผู้เรียนจะต้องได้รับการยืนยันจาก admin ก่อนจึงจะสามารถเข้าเรียนได้



ภาพที่ 4-4

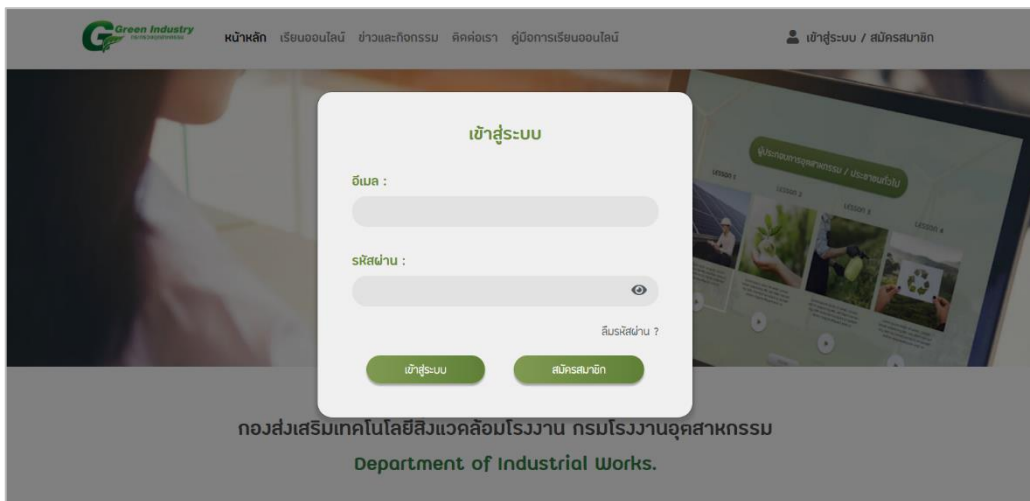
5. เข้าสู่ระบบ

หากผู้ใช้เคยลงทะเบียน สามารถเข้าสู่ระบบได้โดย กดที่ปุ่ม [เข้าสู่ระบบ](#) ดังภาพที่ 5-1



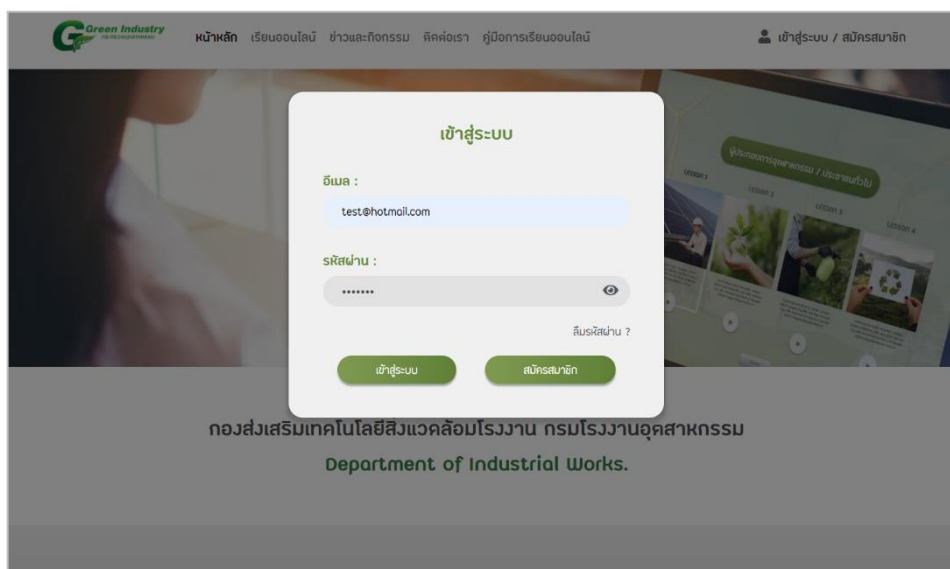
ภาพที่ 5-1

เมื่อกดปุ่ม [เข้าสู่ระบบ](#) แล้ว หน้าเว็บจะแสดงดังภาพด้านล่าง



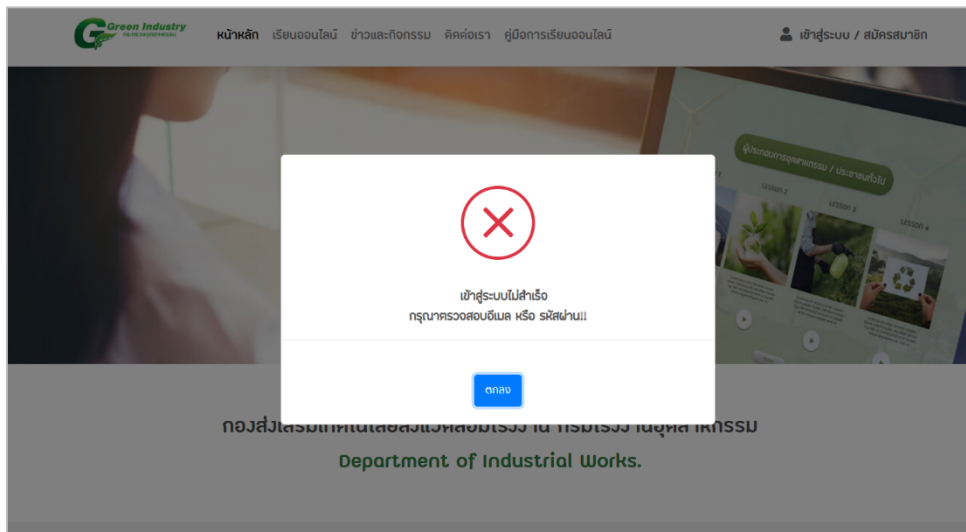
ภาพที่ 5-2 แบบฟอร์มเข้าสู่ระบบ

เมื่อผู้ใช้กรอกอีเมล และรหัสผ่านเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม [เข้าสู่ระบบ](#) เพื่อเข้าสู่เว็บไซต์ ดังภาพที่ 5-5



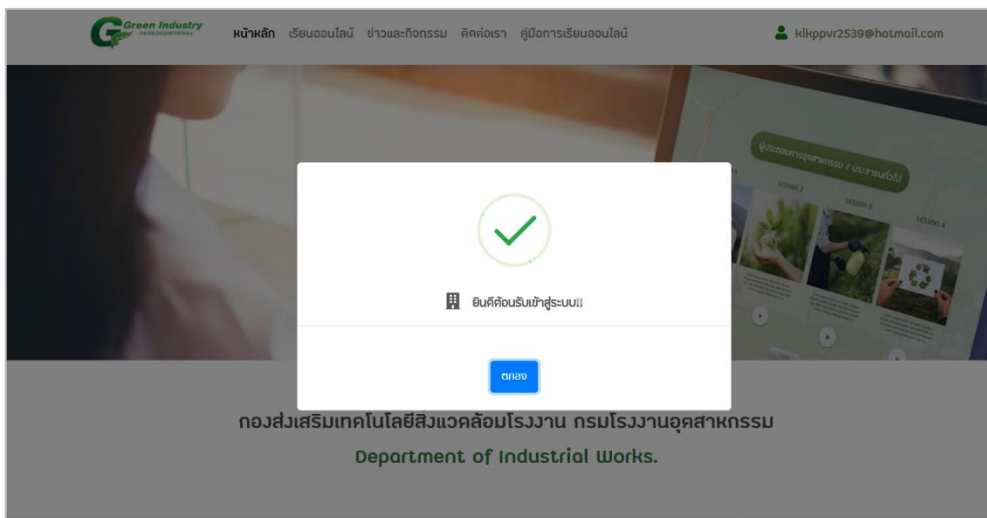
ภาพที่ 5-3

หากกรอกอีเมลหรือรหัสผ่านไม่ถูกต้อง เว็บไซต์จะแจ้งเตือน ดังภาพที่ 5-4



ภาพที่ 5-4

หากกรอกอีเมลและรหัสผ่านถูกต้อง จะสามารถเข้าสู่ระบบได้ ดังภาพที่ 5-5

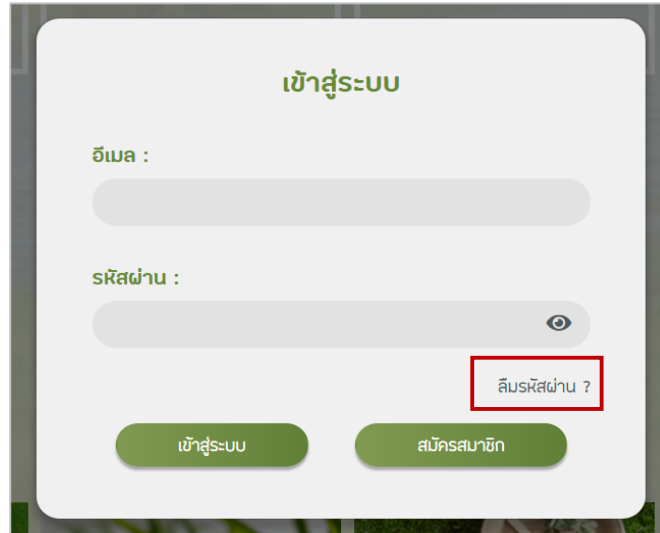


ภาพที่ 5-5

6. ลืมรหัสผ่าน

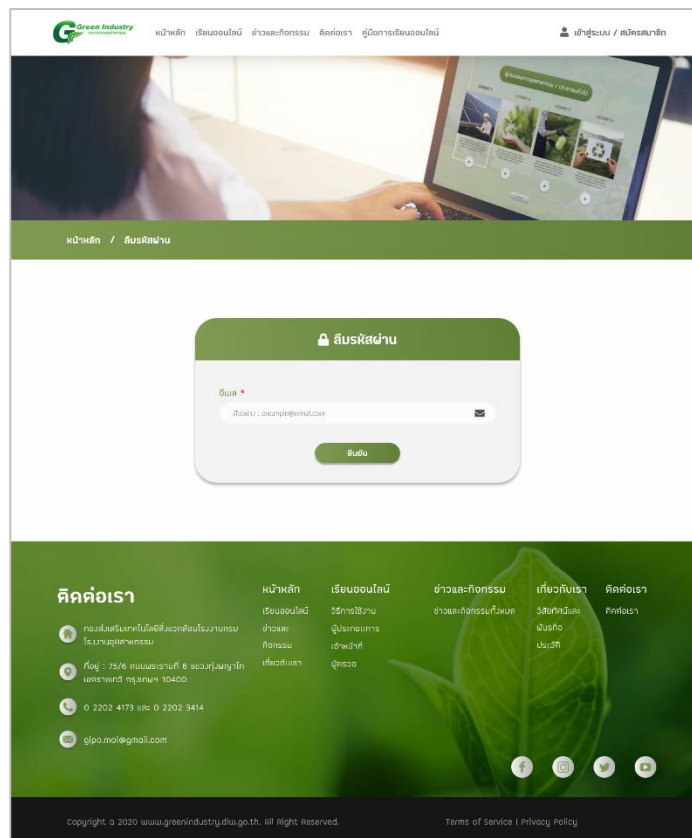
หากผู้ใช้ลืมรหัสผ่านในการเข้าสู่ระบบ สามารถแก้ไขรหัสผ่านได้ โดยกดที่ปุ่ม **ลืมรหัสผ่าน?**

ดังภาพที่ 6-1




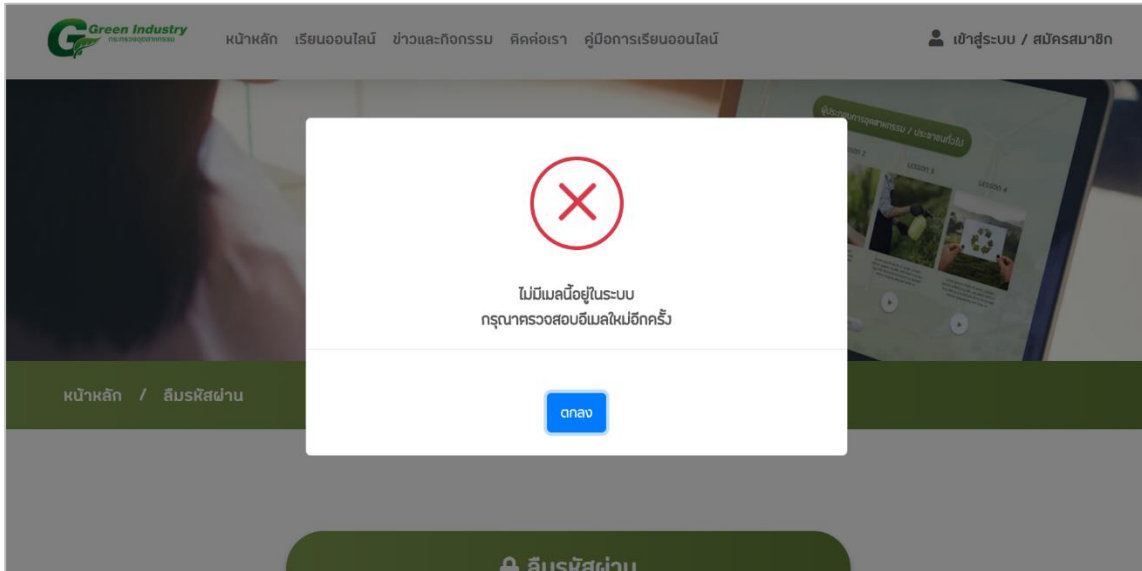
ภาพที่ 6-1

เมื่อกดปุ่ม **ลืมรหัสผ่าน** แล้ว หน้าเว็บไซต์จะแสดงแบบฟอร์มดังภาพที่ 6-2



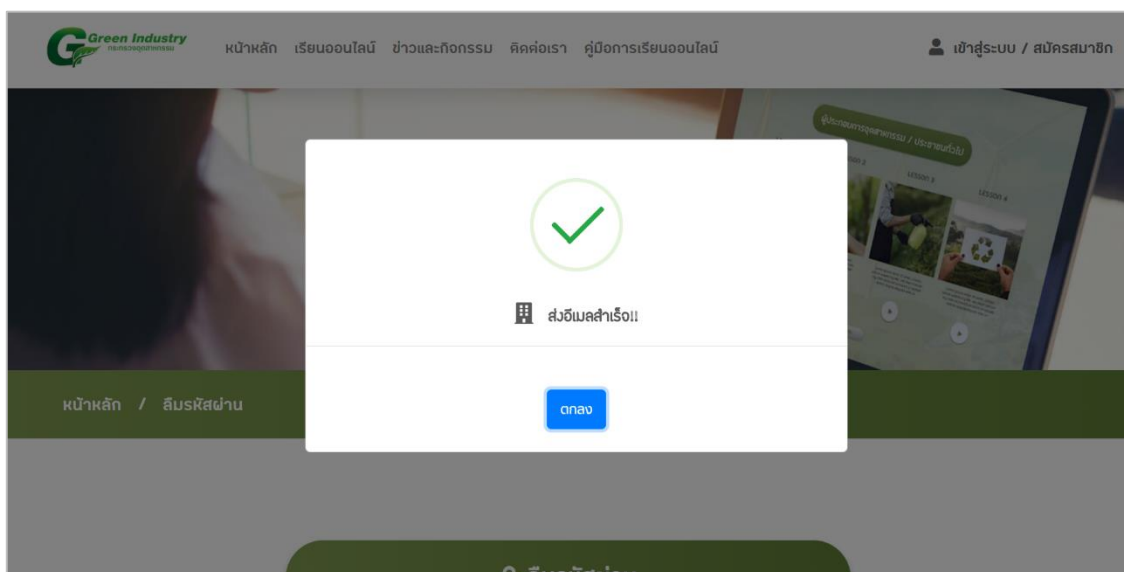
ภาพที่ 6-2 แบบฟอร์มลืมรหัสผ่าน

เมื่อกรอกอีเมลที่ใช้ในการลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม  เพื่อดำเนินการขั้นต่อไป หากกรอกอีเมลไม่ถูกต้อง หรือไม่ได้ลงทะเบียนด้วยอีเมลที่กรอกในแบบฟอร์ม ระบบจะทำการแจ้งเตือน ดังภาพที่ 6-3



ภาพที่ 6-3

หากกรอกอีเมลถูกต้องหรืออีเมลนี้มีอยู่ในระบบ จะทำการแจ้งเตือนดังภาพที่ 6-4 เพื่อแสดงว่าระบบส่งอีเมลรหัสผ่านไปตามอีเมลที่กรอกไว้เรียบร้อยแล้ว



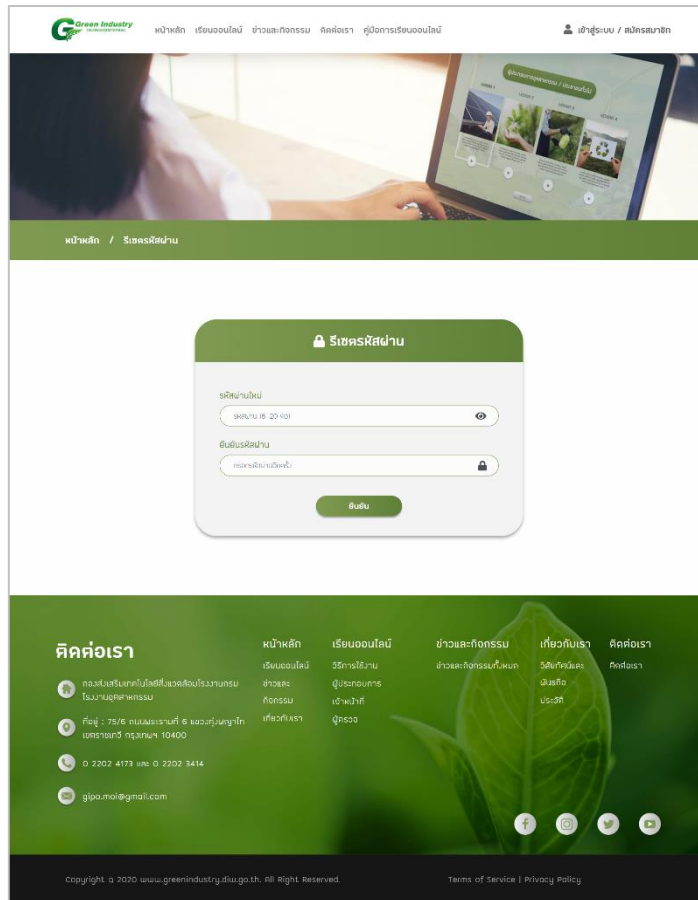
ภาพที่ 6-4

เมื่อผู้ใช้เข้าอีเมล จะได้รับอีเมลรีเซตรหัสผ่าน ดังภาพที่ 6-5 หากต้องการรีเซตรหัสผ่าน ให้กดปุ่ม รีเซตรหัสผ่าน แต่ถ้าหากคุณไม่ได้เป็นคนดำเนินการนี้ กรุณาติดต่อเจ้าหน้าที่



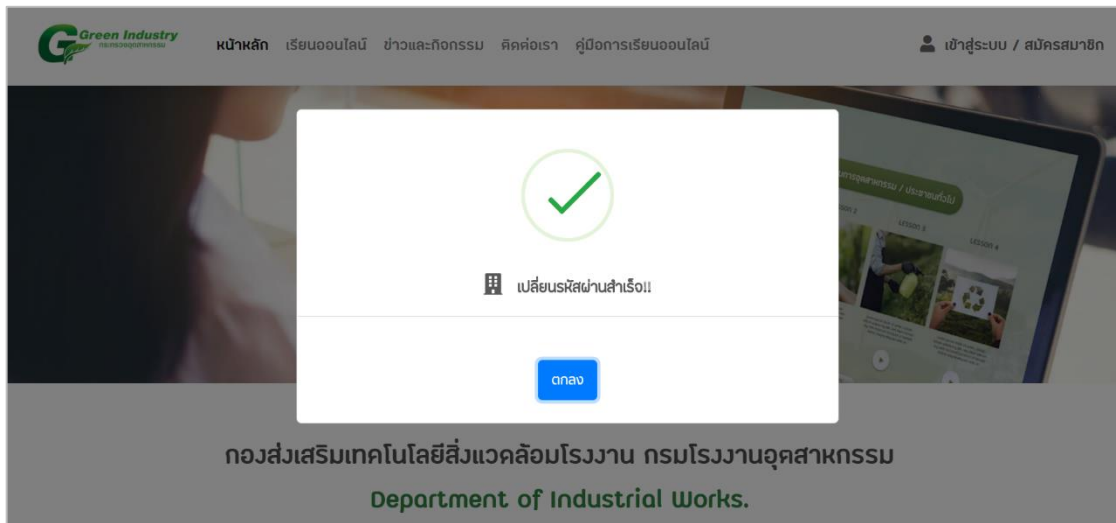
ภาพที่ 6-5 แบบฟอร์มรีเซตรหัสผ่านที่ถูกส่งไปยังอีเมล

เมื่อกดปุ่ม **รีเซตรหัสผ่าน** ระบบจะพาไปหน้าเว็บไซต์ ดังภาพที่ 6-6



ภาพที่ 6-6 แบบฟอร์มรีเซตรหัสผ่าน

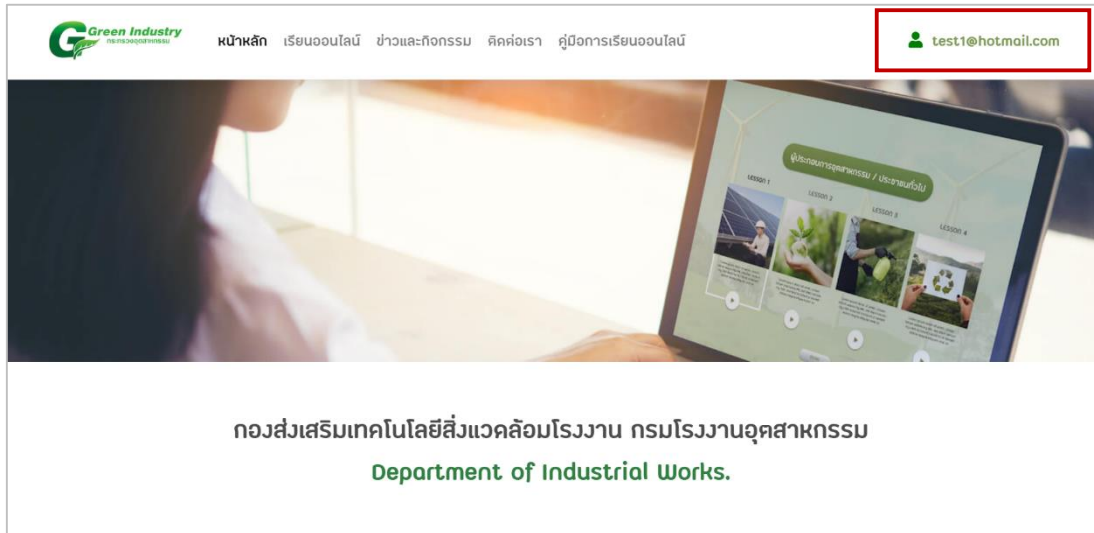
หากตั้งรหัสผ่านเรียบร้อย ให้กดที่ปุ่ม **ยืนยัน** เพื่อยืนยันการรีเซตรหัสผ่าน หากรีเซตรหัสผ่านสำเร็จระบบจะแสดงดังภาพที่ 6-7



ภาพที่ 6-7

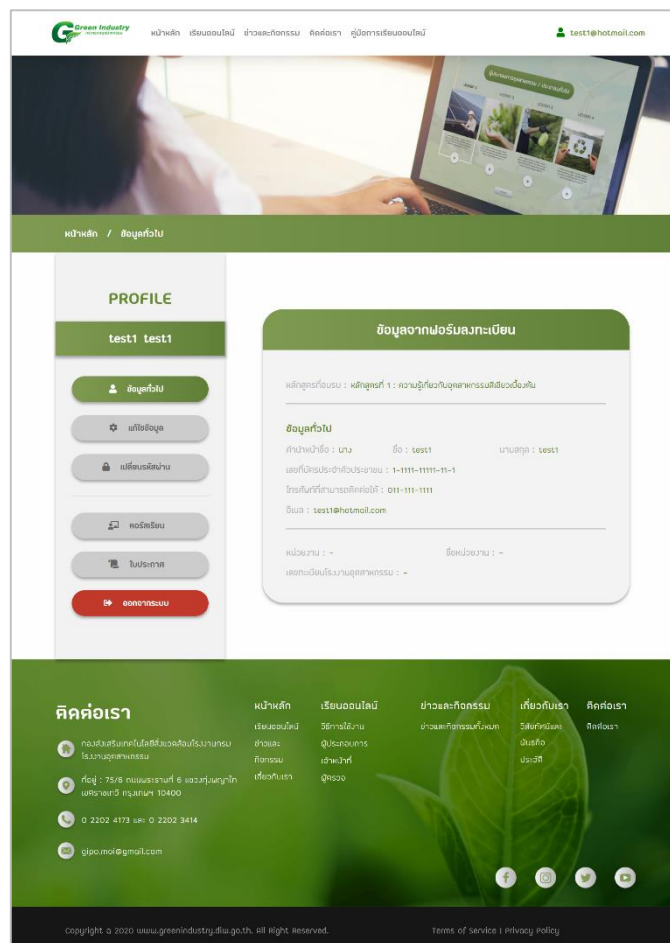
7. หน้าโปรไฟล์

หากเคยลงทะเบียน สามารถเข้าสู่ระบบโดยกรอกอีเมลและรหัสผ่าน เมื่อเข้าสู่ระบบสำเร็จหน้าเว็บจะแสดงดังภาพที่ 7-1 และหากต้องการเข้าสู่หน้าโปรไฟล์ ให้กดที่ ชื่ออีเมล ทางด้านมุมขวาบนของเว็บไซต์



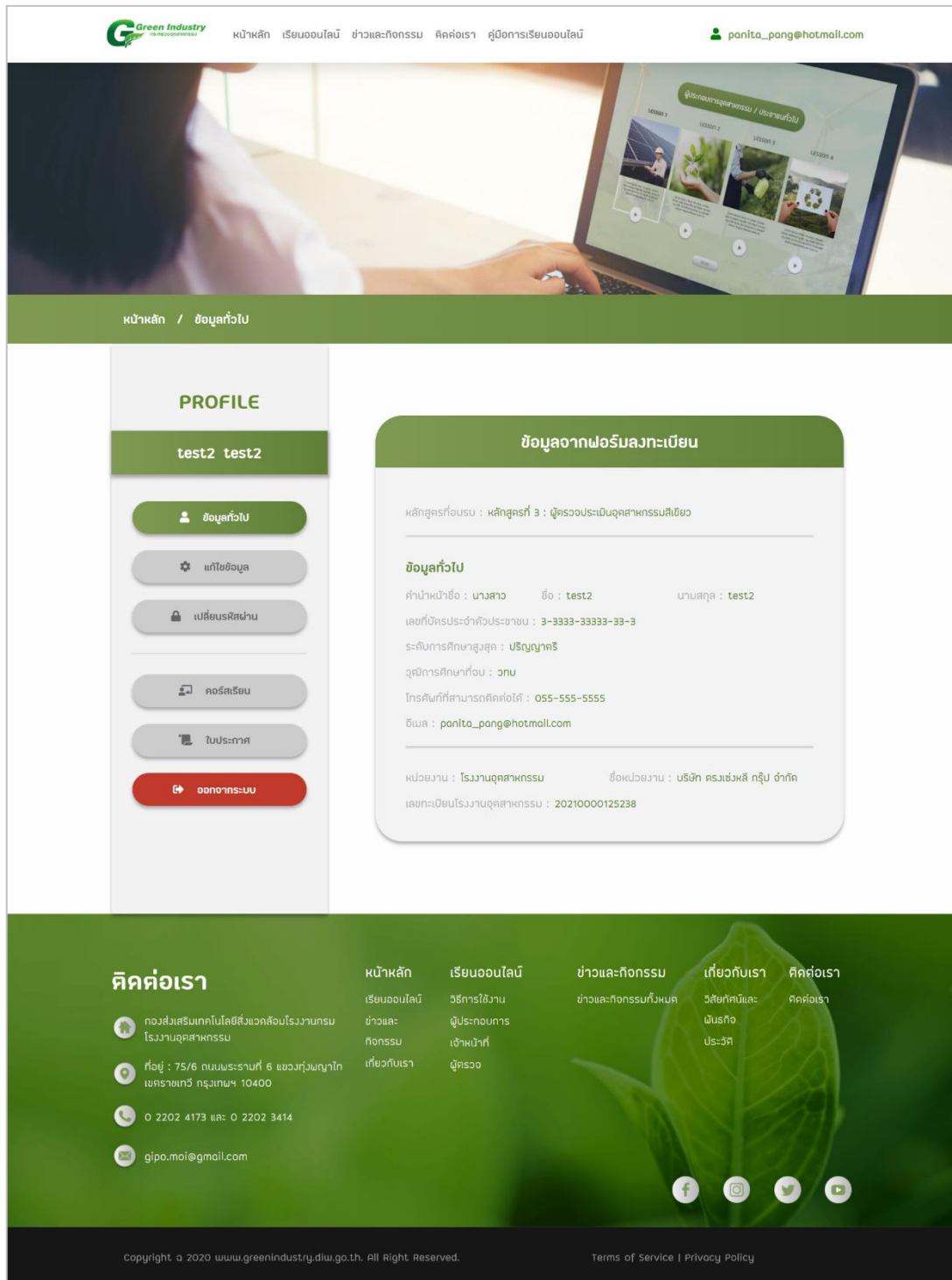
ภาพที่ 7-1

เมื่อกดที่ อีเมล หน้าเว็บไซต์จะแสดงดังภาพที่ ด้านล่าง



7.1 หน้าข้อมูลทั่วไป

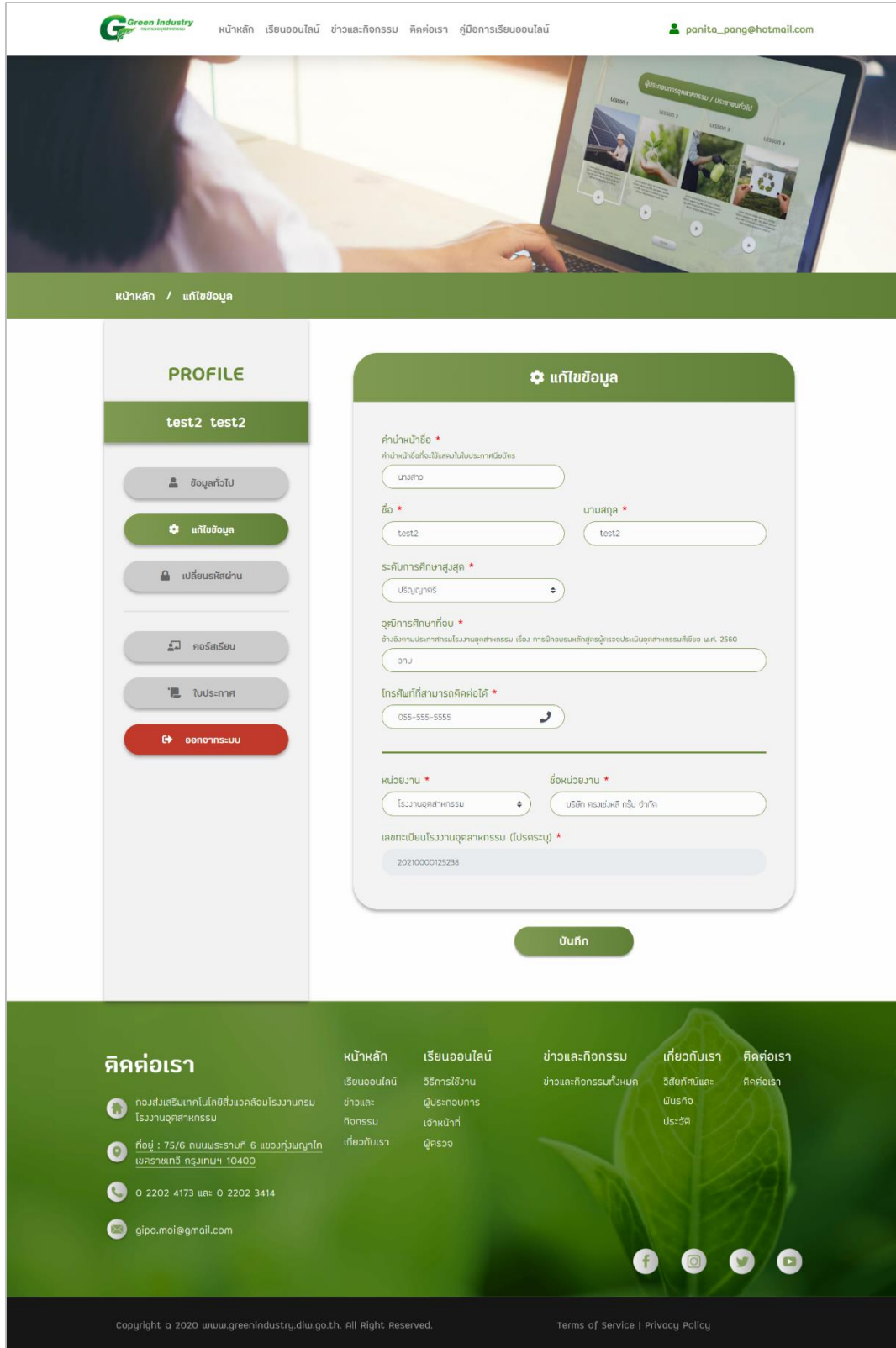
จะแสดงข้อมูลทั่วไปที่กรอกตอนลงทะเบียน เช่น หลักสูตรที่ลงทะเบียน, ชื่อและนามสกุล, เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน, ระดับการศึกษาสูงสุด, วุฒิการศึกษาที่จบ, เบอร์โทรศัพท์, อีเมล, หน่วยงาน, ชื่อหน่วยงาน, เลขทะเบียนโรงงานอุตสาหกรรม (กรณีเลือกหน่วยงานเป็น โรงงานอุตสาหกรรม) ดังภาพที่ 7-2



ภาพที่ 7-2 หน้าข้อมูลทั่วไป

7.2 หน้าแก้ไขข้อมูล

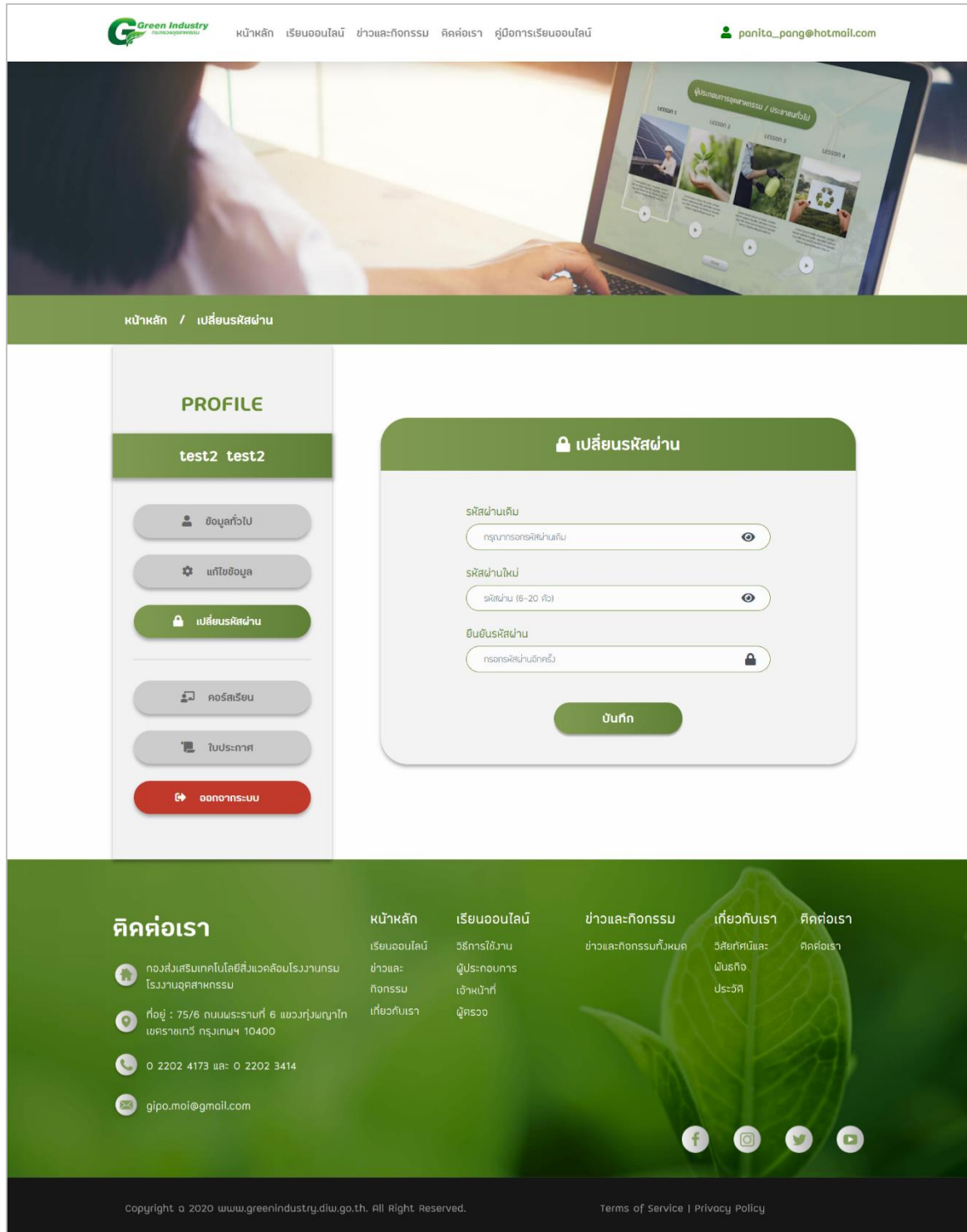
สามารถแก้ไขข้อมูลทั่วไปได้ เช่น คำนำหน้าชื่อ, ชื่อและนามสกุล, ระดับการศึกษาสูงสุด, วุฒิการศึกษาที่จบ, เบอร์โทรศัพท์, หน่วยงาน, ชื่อหน่วยงาน โดยหน้าเว็บไซต์จะแสดงดังภาพที่ 7-3



ภาพที่ 7-3 หน้าแก้ไขข้อมูล

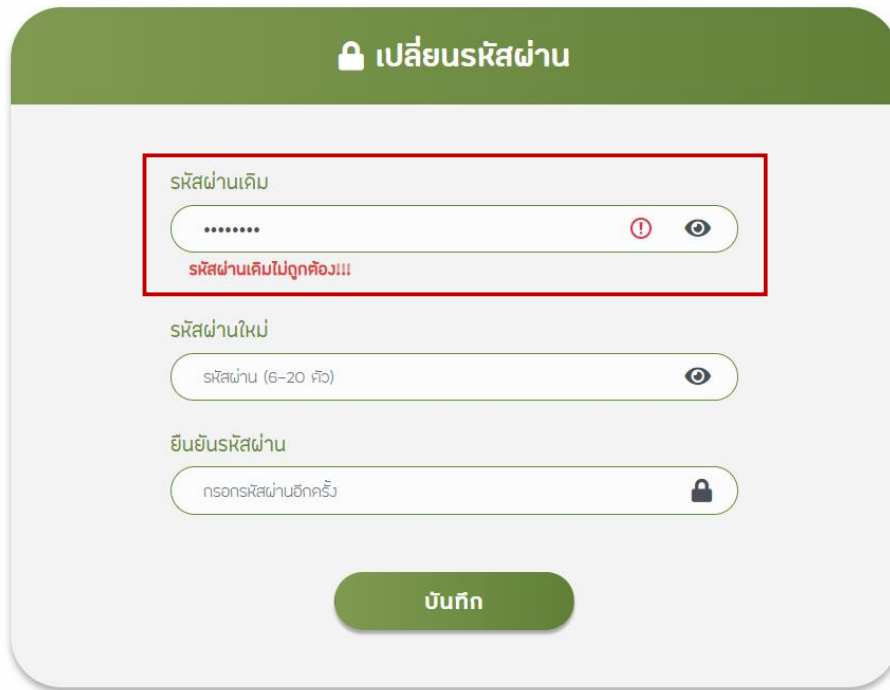
7.3 หน้าเปลี่ยนรหัสผ่าน

หากต้องการเปลี่ยนรหัสผ่าน ให้กรอกรหัสผ่านเดิม และตั้งรหัสผ่านใหม่ โดยต้องยืนยันรหัสผ่านให้ตรงกับรหัสผ่านที่ตั้งใหม่ โดยหน้าเว็บไซต์จะแสดงดังภาพที่ 7-4



ภาพที่ 7-4 หน้าเปลี่ยนรหัสผ่าน

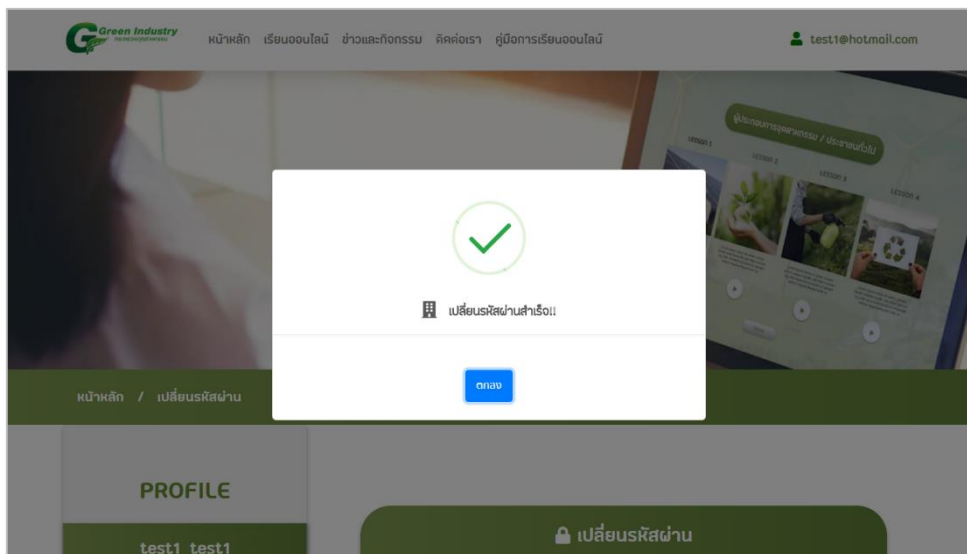
กรณีการกรอกรหัสผ่านเดิมไม่ถูกต้อง หน้าเว็บไซต์จะแจ้งเตือนดังภาพที่ 7-5



The image shows a web form titled "เปลี่ยนรหัสผ่าน" (Change Password). It contains three input fields: "รหัสผ่านเดิม" (Old Password), "รหัสผ่านใหม่" (New Password), and "ยืนยันรหัสผ่าน" (Confirm Password). The "รหัสผ่านเดิม" field is highlighted with a red border and contains a red error message: "รหัสผ่านเดิมไม่ถูกต้อง!!" (Old password is incorrect!!). The "รหัสผ่านใหม่" field has a hint "(6-20 ตัว)" and a visibility icon. The "ยืนยันรหัสผ่าน" field has a lock icon. A green "บันทึก" (Save) button is at the bottom.

ภาพที่ 7-5

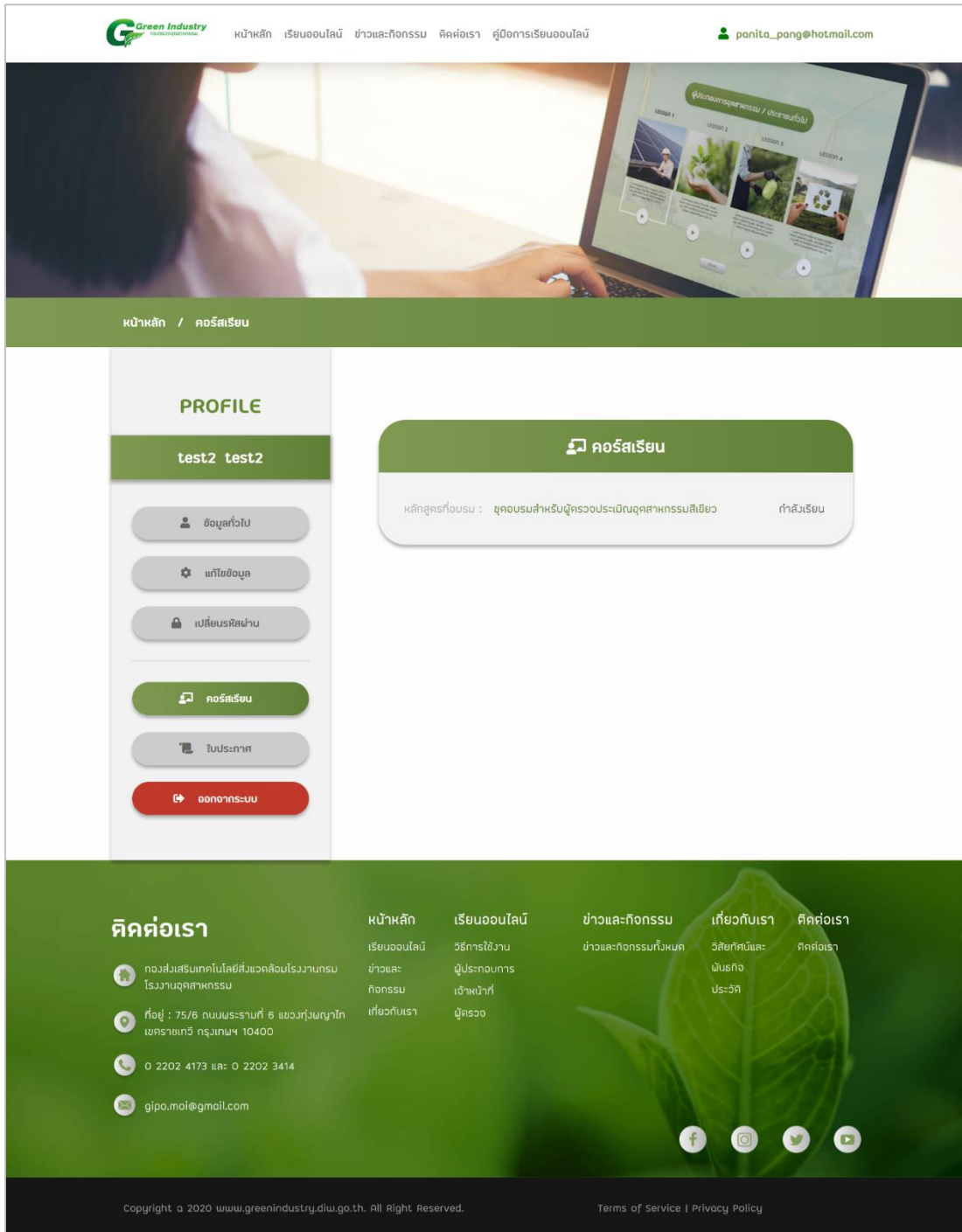
แต่ถ้าหากการกรอกรหัสผ่านเดิมถูกต้อง หน้าเว็บไซต์จะแสดงดังภาพที่ 7-6 แสดงว่าเปลี่ยนรหัสผ่านสำเร็จ



ภาพที่ 7-6

7.4 หน้าคอร์สเรียน

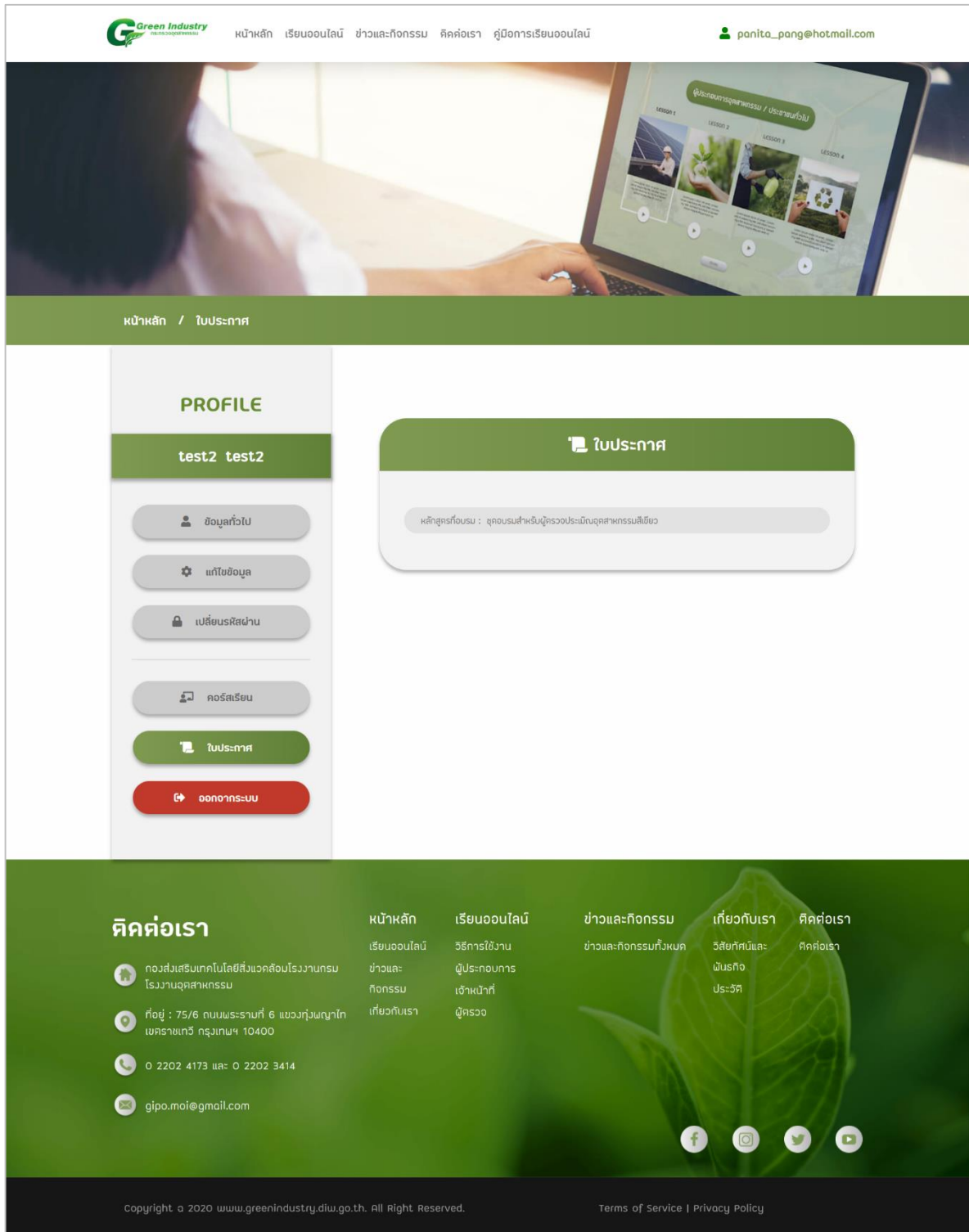
จะแสดงชื่อหลักสูตรที่ ลงทะเบียน ดังภาพที่ 7-7 โดยมี 3 หลักสูตร ดังนี้
 หลักสูตรที่ 1 คือ ความรู้เกี่ยวกับอุตสาหกรรมสีเขียวเบื้องต้น (สำหรับบุคคลทั่วไป)
 หลักสูตรที่ 2 คือ หัวหน้าผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว
 หลักสูตรที่ 3 คือ ผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว
 และจะแสดงสถานะ ซึ่งมี 3 สถานะ คือ ยังไม่เรียน, กำลังเรียน, เรียนจบแล้ว



ภาพที่ 7-7 หน้าคอร์สเรียน

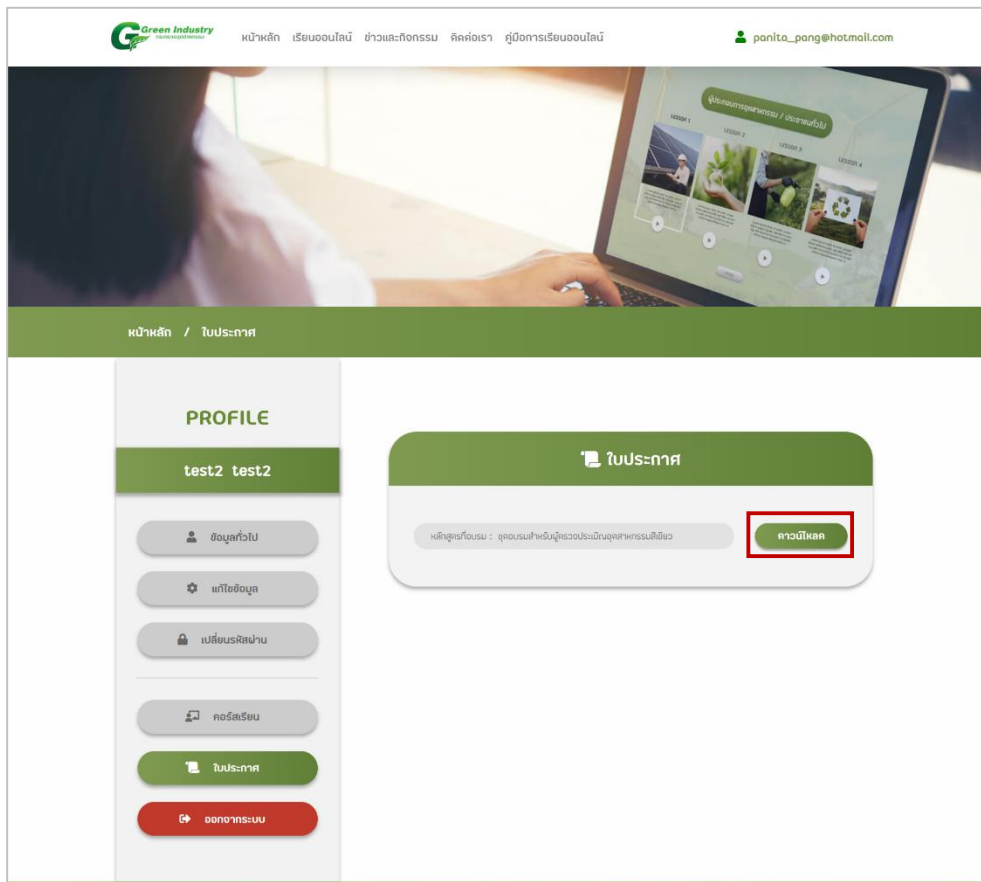
7.5 หน้าใบประกาศ

จะแสดงชื่อหลักสูตรที่ลงทะเบียนไว้ หน้าเว็บไซต์จะแสดงดังภาพที่ 7-8



ภาพที่ 7-8 หน้าใบประกาศ

กรณีเรียนจบหลักสูตรแล้ว จะสามารถดาวน์โหลดใบ Certificate หรือใบรับรองได้ ดังภาพที่ 7-9



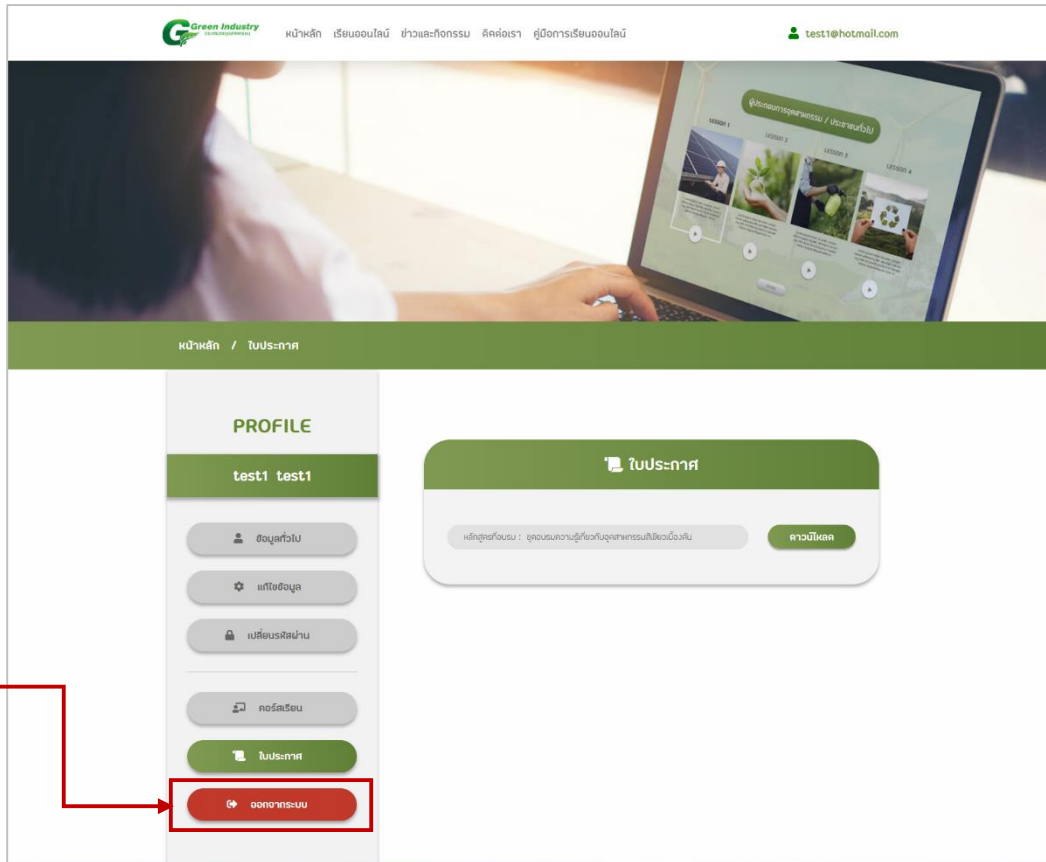
ภาพที่ 7-9

ตัวอย่าง ใบประกาศ หลักสูตรที่ 2 คือ หัวหน้าผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว และ หลักสูตรที่ 3 คือ ผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว ดังภาพที่ 7-10



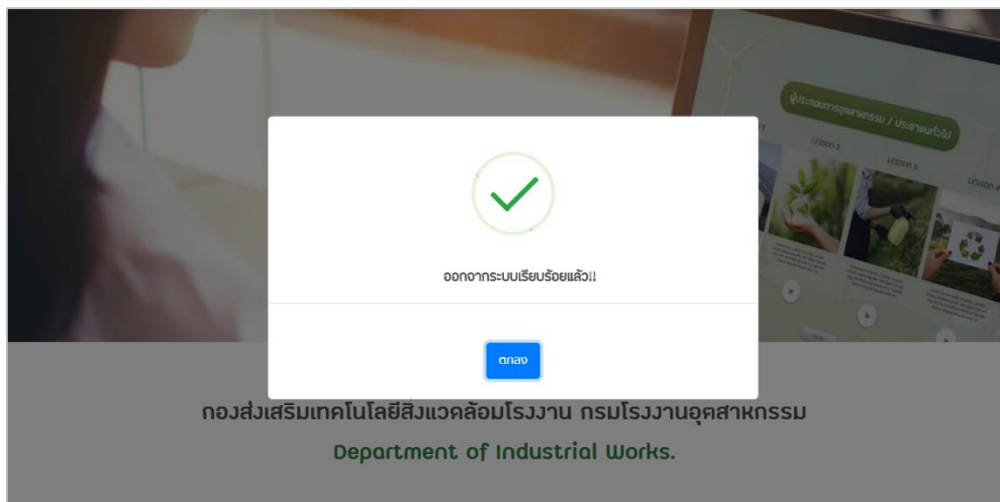
ภาพที่ 7-10

หากต้องการออกจากระบบ ให้กดที่เมนูด้านข้าง ดังภาพที่ 7-11



ภาพที่ 7-11

เมื่อกดปุ่ม ออกจากระบบ เว็บไซต์จะแสดงดังภาพที่ 7-12 แสดงว่าออกจากระบบสำเร็จ



ภาพที่ 7-12

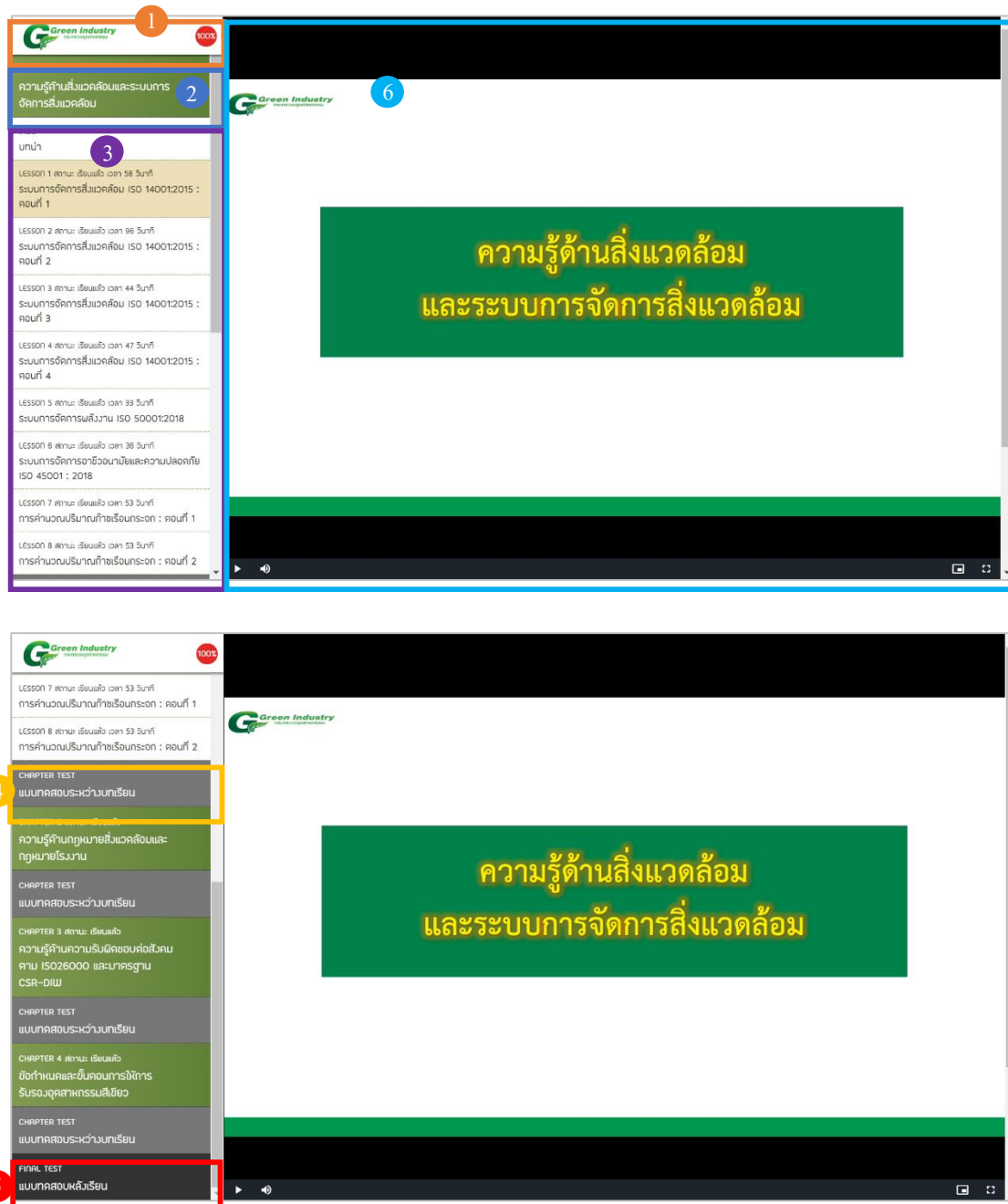
8. หน้าเรียนออนไลน์

หากต้องการเข้าสู่ระบบเรียนออนไลน์ สามารถกดได้ที่เมนู “เรียนออนไลน์” ดังภาพที่ 8-1



ภาพที่ 8-1

เมื่อกดเมนู **เรียนออนไลน์** หน้าเว็บไซต์จะแสดงดังภาพด้านล่าง

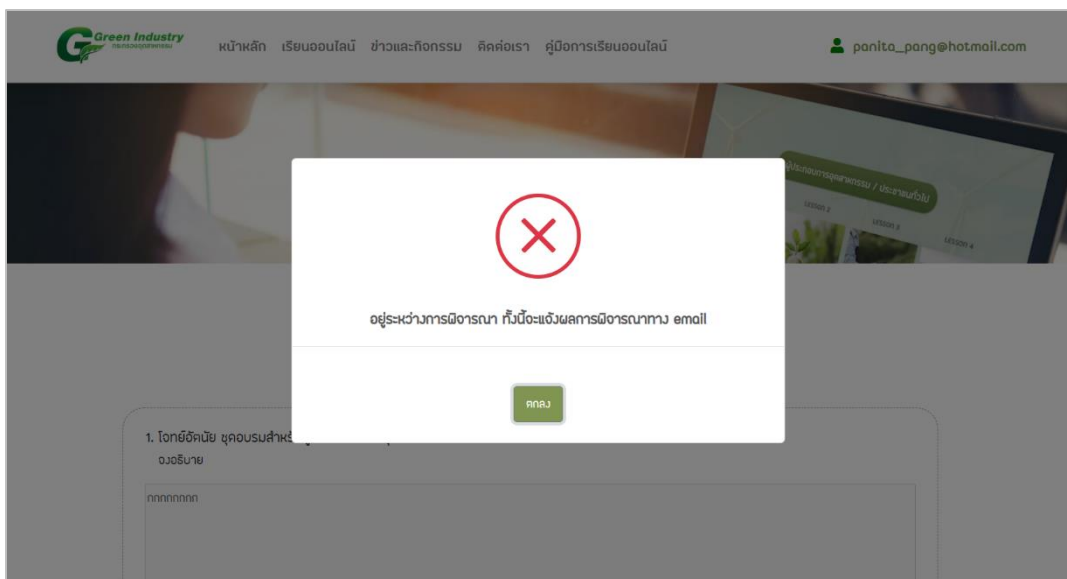


ภาพที่ 8-2 หน้าเรียนออนไลน์

อธิบายส่วนประกอบหลักของหน้าเรียนออนไลน์ สำหรับ หลักสูตรที่ 2 คือ หัวหน้าผู้ตรวจประเมิน อุตสาหกรรมสีเขียว และ หลักสูตรที่ 3 คือ ผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว

1. โลโก้เว็บไซต์ และ เปอร์เซ็นต์ความคืบหน้าของการเรียน (เรียนจบทุกบทเรียน = 100%)
2. ชื่อบทเรียน (Chapter)
3. ชื่อตอน
4. แบบทดสอบระหว่างเรียน (Chapter Test) - จะแสดงเมื่อเรียนจบบท
5. แบบทดสอบหลังเรียน (Final Test) - จะแสดงเมื่อเรียนจบครบทุกบทเรียน
6. วิดีโอ – เมื่อเลือกบทเรียนที่ต้องการเรียน วิดีโอจะเปลี่ยนตามชื่อบทเรียนที่เลือก

สำหรับ หลักสูตรที่ 2 คือ หัวหน้าผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว และ หลักสูตรที่ 3 คือผู้ตรวจประเมินอุตสาหกรรมสีเขียว เมื่อทำแบบทดสอบหลังเรียนจบแล้ว จะขึ้นสถานะดังภาพที่ 8-3 หากผ่านแบบทดสอบ ระบบจะทำการส่ง email ไปยังผู้ทำแบบทดสอบ แจ้งว่าทำแบบทดสอบผ่าน



ภาพที่ 8-3