คู่มือการใช้งานระบบบันทึกข้อมูลการสำรวจห้องปฏิบัติการ

การใช้งานระบบบันทึกข้อมูลการสำรวจห้องปฏิบัติการนั้น ท่านจะต้องมีบัญชีผู้ใช้งานก่อนจึงสามารถ ใช้งานระบบฯ ได้ โดยมีขั้นตอนดังนี้

1. เข้าสู่ระบบ

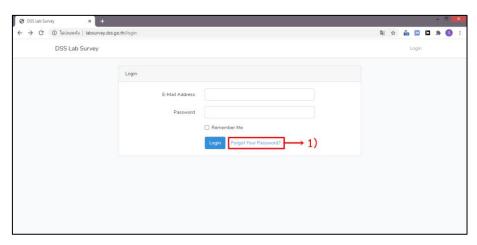
1.1 เข้าสู่ระบบผ่าน Browser ของท่านตามที่อยู่ URL : labsurvey.dss.go.th ท่านจะพบกับหน้าจอ ดังภาพ



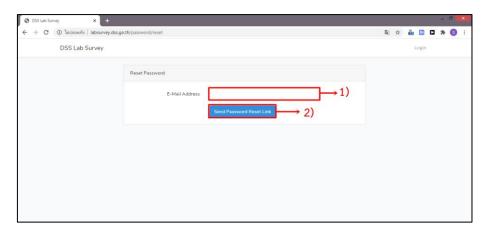
- 1.2 ท่านสามารถ Login เข้าสู่ระบบโดยสามารถคลิกเลือกได้ทั้ง 2 ปุ่ม คือ
 - 1) ปุ่ม Login
 - 2) ปุ่มเข้าสู่ระบบ



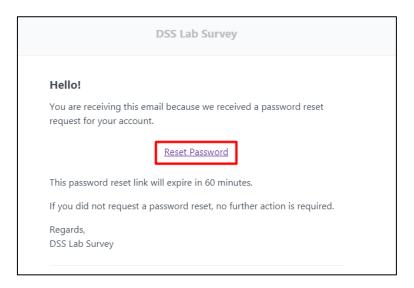
1.3 ในกรณีที่ท่านยังไม่เคย Login (Login ครั้งแรก) ให้ท่านคลิกที่ปุ่ม "Forgot Your Password"



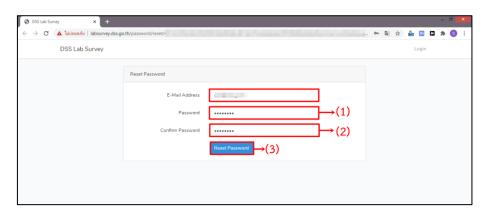
1.3.1 จากนั้นให้ท่านกรอก E-Mail ของท่านที่ให้ข้อมูลไว้กับ วศ. (ในใบสมัคร) และคลิก "Send Password Reset Link"



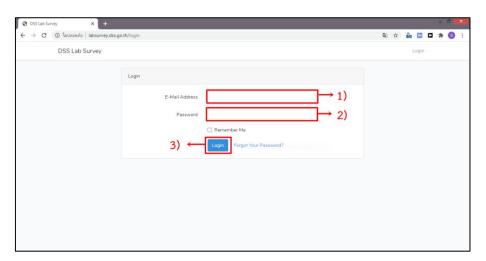
1.3.2 ระบบฯ จะทำการส่ง Link สำหรับ Reset Password ให้ใน Inbox E-Mail ของท่าน ให้ท่านคลิกปุ่ม "Reset Password"



1.3.3 จากนั้น Browser จะแสดงหน้าจอให้ท่านกรอก Password ที่ท่านต้องการตั้งในช่อง Password (1) และกรอกอีกครั้งในช่อง Confirm Password (2) โดยต้องมีค่าเหมือนกัน จากนั้นคลิกปุ่ม "Reset Password" (3)



1.4 ในกรณีที่ท่านเคย Login แล้ว ให้ท่านกรอกข้อมูลส่วนตัวของท่านเพื่อเข้าสู่ระบบ ซึ่งมีขั้นตอน ดังต่อไปนี้



- 1) กรอก E-Mail ของท่านที่ให้ข้อมูลไว้กับ วศ. (ในใบสมัคร)
- 2) กรอก Password ของท่าน
- 3) จากนั้นคลิกที่ปุ่ม Login เข้าสู่ระบบ

1.4 ท่านจะพบหน้าจอการทำงานของระบบบันทึกข้อมูลการสำรวจห้องปฏิบัติการ

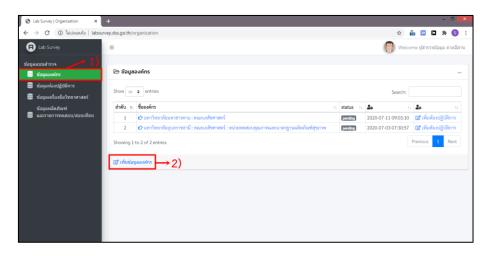


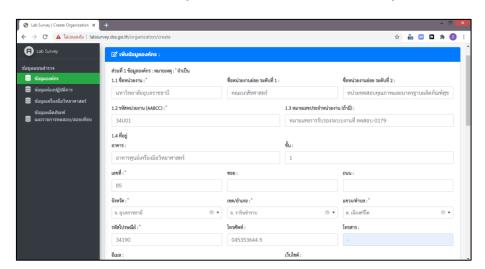
2. การบันทึกข้อมูล

ระบบบันทึกข้อมูลการสำรวจห้องปฏิบัติการ ประกอบด้วยการจัดเก็บข้อมูลซึ่งแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ตามลำดับ ดังนี้

2.1 ส่วนของข้อมูลองค์กร

- 1) ให้ท่านคลิกไปที่เมนูข้อมูลองค์กรทางซ้ายมือ จากนั้นทางด้านขวาของหน้าจอระบบจะ แสดงรายการองค์กรที่ท่านเคยบันทึกข้อมูลไว้
- 2) คลิกปุ่มเพิ่มข้อมูลองค์กร เพื่อทำการกรอกข้อมูลขององค์กร (ส่วนที่ 1) ตามที่ท่านได้เข้า ไปทำการสำรวจข้อมูลมา



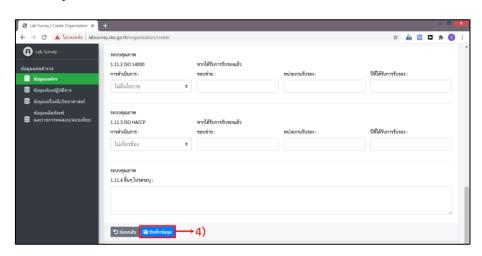


3) จากนั้นทำการกรอกข้อมูลส่วนที่ 1 ตามที่ท่านได้ไปสำรวจข้อมูลมา

หมายเหตุ

ข้อ 1.1 ชื่อหน่วยงาน ให้ท่านกรอกระดับหน่วยงานให้ถูกต้อง ยกตัวอย่างเช่น มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี คือ ชื่อหน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์ คือ ชื่อหน่วยงานย่อย ระดับที่ 1 หน่วยทดสอบคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์สุขภาพ คือ ชื่อหน่วยงานย่อย ระดับที่ 2

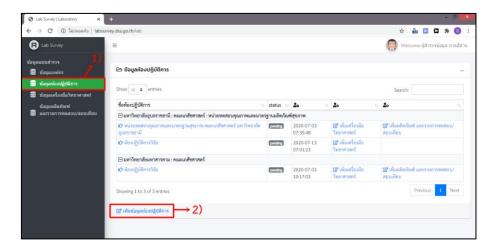
4) เมื่อท่านทำการกรอกข้อมูลจนครบถ้วนและตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว ให้ท่าน คลิกที่ปุ่ม "บันทึกข้อมูล"



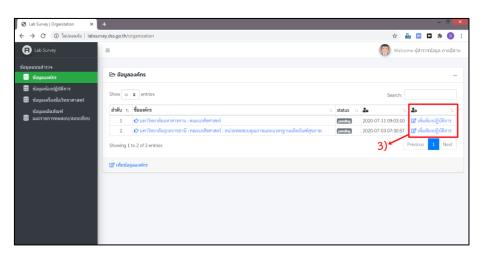
2.2 ส่วนของข้อมูลห้องปฏิบัติการ

ท่านจะสามารถเพิ่มข้อมูลห้องปฏิบัติการได้ก็ต่อเมื่อท่านได้เพิ่มข้อมูลองค์กรเรียบร้อยแล้ว เท่านั้น โดยการเพิ่มข้อมูลห้องปฏิบัติการมีขั้นตอนดังต่อไปนี้

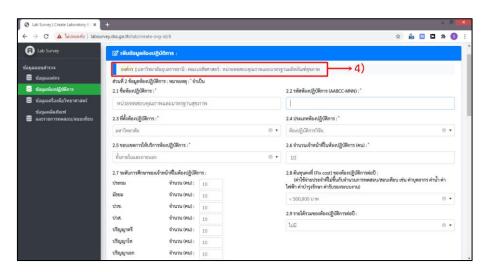
- 1) เลือกไปที่เมนูข้อมูลห้องปฏิบัติการ
- 2) จากนั้นคลิกไปที่ปุ่ม "เพิ่มข้อมูลห้องปฏิบัติการ" ระบบฯ จะนำทางไปยังหน้าข้อมูลองค์กร



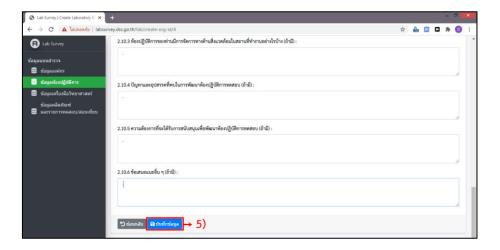
3) หลังจากระบบฯ พาท่านมาสู่หน้าข้อมูลองค์กร ให้ท่านสังเกตคอลัมน์ที่ 5 ในตารางข้อมูล องค์กรจะเป็นการเพิ่มข้อมูลห้องปฏิบัติการขององค์กรนั้นๆ ให้ท่านทำการคลิกไปที่ปุ่ม "เพิ่มปฏิบัติการ"



4) โปรดตรวจสอบความถูกต้องก่อนทำการกรอกข้อมูลห้องปฏิบัติการ โดยระบบจะแสดงชื่อ องค์กรที่ท่านกำลังจะเพิ่มข้อมูลห้องปฏิบัติการด้านบน จากนั้นทำการกรอกข้อมูลห้องปฏิบัติการจากที่ท่านได้ ทำการสำรวจมาให้ถูกต้อง



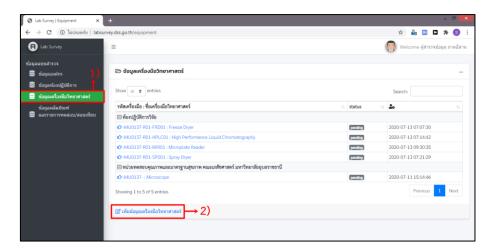
5) ตรวจสอบข้อมูลห้องปฏิบัติการที่ท่านได้ทำการกรอกข้อมูลไปให้ถูกต้อง จากนั้นคลิกปุ่ม "บันทึกข้อมูล"



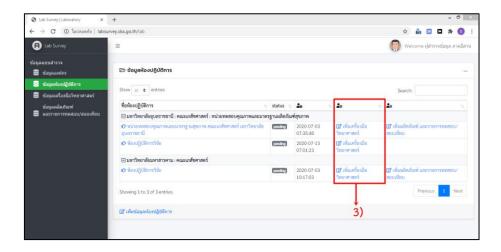
2.3 ส่วนของข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์

ท่านจะสามารถเพิ่มข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ได้ก็ต่อเมื่อท่านได้เพิ่มข้อมูลห้องปฏิบัติการ เรียบร้อยแล้วเท่านั้น โดยการเพิ่มข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์จะมีขั้นตอนดังต่อไปนี้

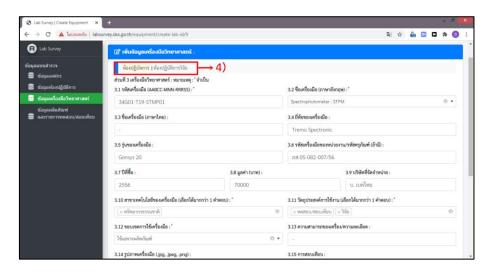
- 1) เลือกไปที่เมนูข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์
- 2) จากนั้นคลิกไปที่ปุ่ม "เพิ่มข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์" ระบบฯ จะนำทางไปยังหน้า ข้อมูลห้องปฏิบัติการ



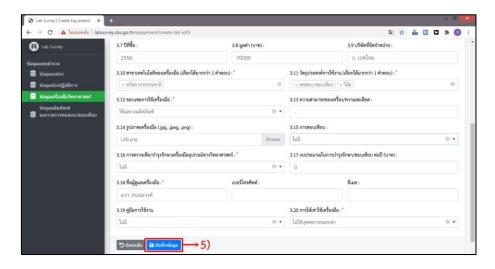
3) หลังจากระบบฯ นำทางท่านมายังหน้าข้อมูลห้องปฏิบัติการ ให้ท่านสังเกตคอลัมน์ที่ 4 ใน ตารางข้อมูลห้องปฏิบัติการจะเป็นการเพิ่มข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ของห้องปฏิบัติการนั้นๆ ให้ท่านทำการ คลิกไปที่ปุ่ม "เพิ่มเครื่องมือวิทยาศาสตร์"



4) โปรดตรวจสอบความถูกต้องก่อนทำการกรอกข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ โดยระบบจะ แสดงชื่อห้องปฏิบัติการที่ท่านกำลังจะเพิ่มข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ด้านบน จากนั้นทำการกรอกข้อมูล เครื่องมือวิทยาศาสตร์จากที่ท่านได้ทำการสำรวจมาให้ถูกต้อง



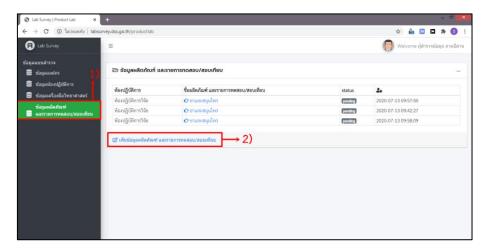
5) ตรวจสอบข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่ท่านได้ทำการกรอกข้อมูลไปให้ถูกต้อง จากนั้น คลิกปุ่ม "บันทึกข้อมูล"



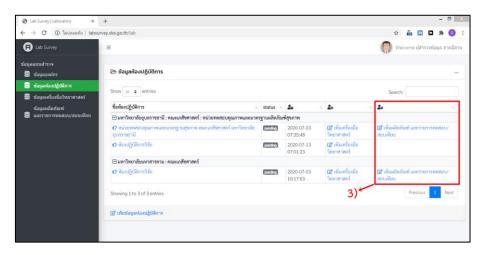
2.4 ส่วนของข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบ

ท่านสามารถเพิ่มข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบได้ก็ต่อเมื่อท่านได้เพิ่ม ข้อมูลห้องปฏิบัติการแล้ว และในห้องปฏิบัติการนั้นจะต้องมีเครื่องมือวิทยาศาสตร์อย่างน้อย 1 เครื่องมือ ท่านจึงจะสามารถบันทึกข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบได้ โดยการเพิ่มข้อมูลผลิตภัณฑ์และ รายการทดสอบ/สอบเทียบมีขั้นตอนดังต่อไปนี้

- 1) เลือกไปที่เมนูผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบ
- 2) จากนั้นคลิกไปที่ปุ่ม "เพิ่มข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบ" ระบบฯ จะนำทางไปยังหน้าข้อมูลห้องปฏิบัติการ



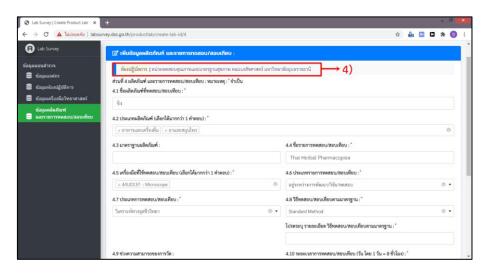
3) หลังจากระบบฯ นำทางท่านมายังหน้าข้อมูลห้องปฏิบัติการ ให้ท่านสังเกตคอลัมน์ที่ 5 ในตารางข้อมูลห้องปฏิบัติการจะเป็นการเพิ่มข้อมูลข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบ ของห้องปฏิบัติการนั้นๆ ให้ท่านทำการคลิกไปที่ปุ่ม "เพิ่มข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบ"



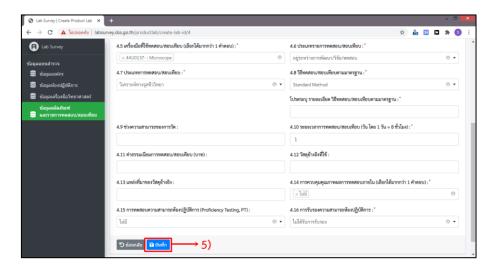
หมายเหตุ หากในห้องปฏิบัติการนั้นๆ ยังไม่มีข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ระบบฯ จะไม่ปรากฎปุ่ม "เพิ่มข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบ" ให้ท่านทำการเพิ่มข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ก่อน

.....

4) โปรดตรวจสอบความถูกต้องก่อนทำการกรอกข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบ โดยระบบจะแสดงชื่อห้องปฏิบัติการที่ท่านกำลังจะเพิ่มข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบด้านบน จากนั้นทำการกรอกข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบ จากที่ท่านได้ทำการ สำรวจมาให้ถูกต้อง



5) ตรวจสอบข้อมูลผลิตภัณฑ์และรายการทดสอบ/สอบเทียบ ที่ท่านได้ทำการกรอกข้อมูลให้ ถูกต้อง จากนั้นคลิกปุ่ม "บันทึกข้อมูล"

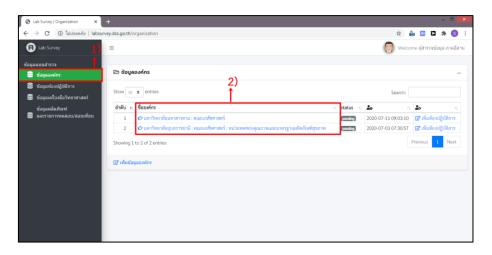


3. การแก้ไขข้อมูล

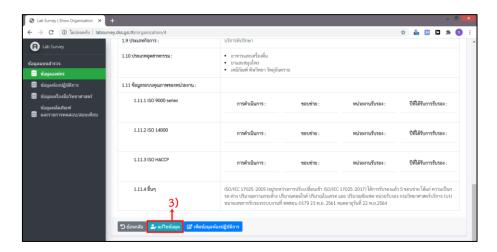
ระบบบันทึกข้อมูลการสำรวจห้องปฏิบัติการ ประกอบด้วยการแก้ไขข้อมูลซึ่งแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ตามลำดับ ดังนี้

3.1 ส่วนของข้อมูลองค์กร

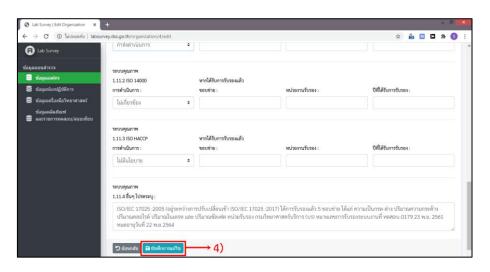
- 1) ให้ท่านคลิกไปที่เมนูข้อมูลองค์กรทางซ้ายมือ จากนั้นทางด้านขวาของหน้าจอระบบจะ แสดงรายการองค์กรที่ท่านเคยบันทึกข้อมูลไว้
- 2) ให้ท่านสังเกตคอลัมน์ชื่อองค์กรในตารางข้อมูลองค์กรจะเป็นรายชื่อองค์กรที่ท่านได้เพิ่ม ข้อมูลไว้ ให้ท่านคลิกไปที่ชื่อองค์กรที่ท่านต้องการแก้ไขข้อมูล



3) ระบบจะแสดงรายละเอียดข้อมูลขององค์กรที่ท่านเลือก ให้ท่านเลื่อนหน้าจอไปยังส่วน ล่างสุด จากนั้นให้ท่านคลิกที่ปุ่ม "แก้ไขข้อมูล"

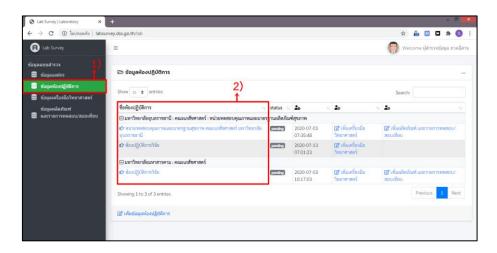


4) ระบบจะแสดงข้อมูลขององค์กรที่ท่านเลือก โดยท่านสามารถแก้ไขข้อมูลขององค์กรได้ จากหน้านี้ เมื่อท่านแก้ไขข้อมูลเสร็จพร้อมตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว ให้ท่านเลื่อนหน้าจอไปยังส่วน ล่างสุด จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "ยืนยันแก้ไขข้อมูล"

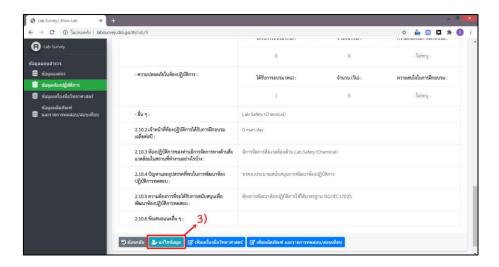


3.2 ส่วนของห้องปฏิบัติการ

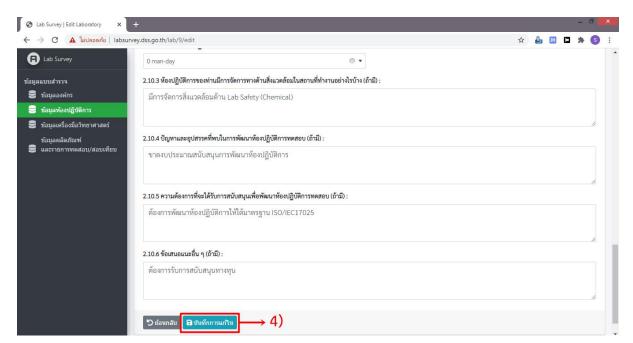
- 1) ให้ท่านคลิกไปที่เมนูข้อมูลห้องปฏิบัติการทางซ้ายมือ จากนั้นทางด้านขวาของหน้าจอ ระบบจะแสดงรายการห้องปฏิบัติการที่ท่านเคยบันทึกข้อมูลไว้ โดยจัดกลุ่มข้อมูลห้องปฏิบัติการตามชื่อองค์กร
- 2) ให้ท่านสังเกตคอลัมน์ชื่อห้องปฏิบัติการจะเป็นรายชื่อห้องปฏิบัติการที่ท่านได้เพิ่มข้อมูลไว้ ให้ท่านคลิกไปที่ชื่อของห้องปฏิบัติการที่ท่านต้องการแก้ไขข้อมูล



3) ระบบจะแสดงรายละเอียดข้อมูลห้องปฏิบัติการที่ท่านเลือก ให้ท่านเลื่อนหน้าจอไปยังส่วน ล่างสุด จากนั้นให้ท่านคลิกที่ปุ่ม "แก้ไขข้อมูล"

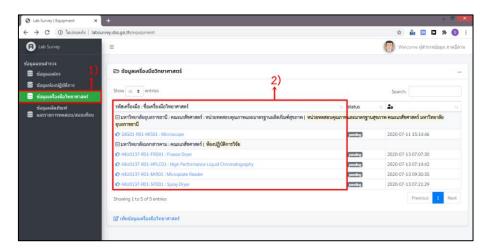


4) ระบบจะแสดงข้อมูลขององค์กรที่ท่านเลือก โดยท่านสามารถแก้ไขข้อมูลของ ห้องปฏิบัติการได้จากหน้านี้ เมื่อท่านแก้ไขข้อมูลเสร็จพร้อมตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว ให้ท่านเลื่อน หน้าจอไปยังส่วนล่างสุด จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "บันทึกการแก้ไข"

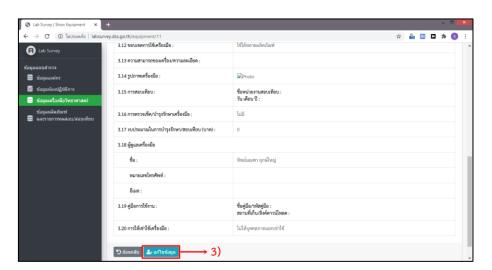


3.3 ส่วนของข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์

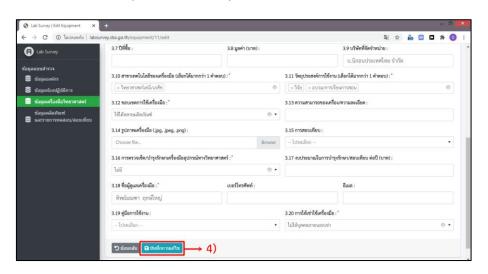
- 1) ให้ท่านคลิกไปที่เมนูข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ทางซ้ายมือ จากนั้นทางด้านขวาของ หน้าจอระบบจะแสดงรายการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่ท่านเคยบันทึกข้อมูลไว้ โดยจัดกลุ่มเครื่องมือ วิทยาศาสตร์ตามชื่อห้องปฏิบัติการ
- 2) ให้ท่านสังเกตคอลัมน์ชื่อห้องปฏิบัติการจะเป็นรายชื่อห้องปฏิบัติการที่ท่านได้เพิ่มข้อมูลไว้ ให้ท่านคลิกไปที่ชื่อของห้องปฏิบัติการที่ท่านต้องการแก้ไขข้อมูล



3) ระบบจะแสดงรายละเอียดข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่ท่านเลือก ให้ท่านเลื่อนหน้าจอ ไปยังส่วนล่างสุด จากนั้นให้ท่านคลิกที่ปุ่ม "แก้ไขข้อมูล"

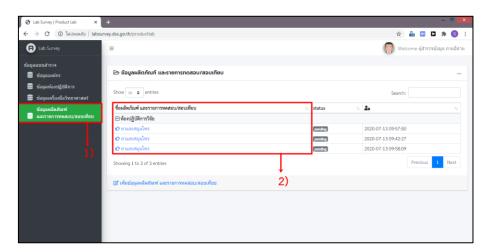


4) ระบบจะแสดงข้อมูลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่ท่านเลือก โดยท่านสามารถแก้ไขข้อมูลของ เครื่องมือวิทยาศาสตร์ได้จากหน้านี้ เมื่อท่านแก้ไขข้อมูลเสร็จพร้อมตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว ให้ท่านเลื่อนหน้าจอไปยังส่วนล่างสุด จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "บันทึกการแก้ไข"

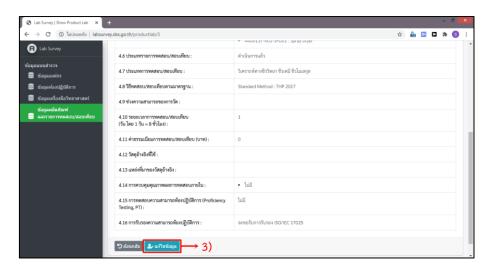


3.4 ข้อมูลผลิตภัณฑ์ และรายการทดสอบ/สอบเทียบ

- 1) ให้ท่านคลิกไปที่เมนูข้อมูลผลิตภัณฑ์ และรายการทดสอบ/สอบเทียบทางซ้ายมือ จากนั้น ทางด้านขวาของหน้าจอระบบจะแสดงรายการผลิตภัณฑ์ และรายการทดสอบ/สอบเทียบที่ท่านเคยบันทึก ข้อมูลไว้ โดยจัดกลุ่มผลิตภัณฑ์ และรายการทดสอบ/สอบเทียบตามชื่อห้องปฏิบัติการ
- 2) ให้ท่านสังเกตคอลัมน์ชื่อผลิตภัณฑ์ และรายการทดสอบ/สอบเทียบจะเป็นรายชื่อ ผลิตภัณฑ์ และรายการทดสอบ/สอบเทียบที่ท่านได้เพิ่มข้อมูลไว้ ให้ท่านคลิกไปที่ชื่อของผลิตภัณฑ์ และ รายการทดสอบ/สอบเทียบที่ท่านต้องการแก้ไขข้อมูล



3) ระบบจะแสดงรายละเอียดข้อมูลผลิตภัณฑ์ และรายการทดสอบ/สอบเทียบที่ท่านเลือก ให้ท่านเลื่อนหน้าจอไปยังส่วนล่างสุด จากนั้นให้ท่านคลิกที่ปุ่ม "แก้ไขข้อมูล"



4) ระบบจะแสดงข้อมูลผลิตภัณฑ์ และรายการทดสอบ/สอบเทียบที่ท่านเลือก โดยท่าน สามารถแก้ไขข้อมูลของผลิตภัณฑ์ และรายการทดสอบ/สอบเทียบได้จากหน้านี้ เมื่อท่านแก้ไขข้อมูลเสร็จ พร้อมตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยแล้ว ให้ท่านเลื่อนหน้าจอไปยังส่วนล่างสุด จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "บันทึก การแก้ไข"

