

วิธีการใช้งานระบบ ESPreL Checklist (Lab Safety) ของ วช. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

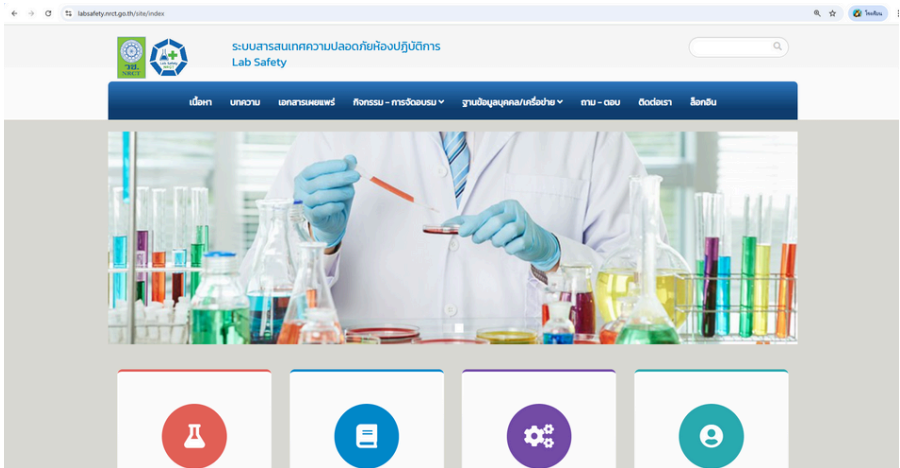


สารบัญ

<u>วิธีการลงทะเบียนผู้ใช้งาน</u> <u>ในระบบ ESPReL Checklist ของ วช.</u>	3
<u>วิธีการเพิ่มห้องปฏิบัติการ</u> <u>ในระบบ ESPReL Checklist</u> <u>(Lab Safety) ของ วช.</u>	6
<u>วิธี Export ผลประเมินตนเอง</u> <u>ในระบบ ESPReL Checklist</u>	12

วิธีการลงทะเบียนผู้ใช้งาน ระบบ ESPReL Checklist ของ วช.

1. เข้าเว็บไซต์ <https://labsafety.nrct.go.th/site/index>



2. คลิก **ล็อกอิน**



3. คลิปุ่ม

ลงทะเบียนผู้ใช้จากระบบ Esprel Checklist

ระบบสารสนเทศความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Lab Safety

หน้าแรก บทความ เอกสารเผยแพร่ กิจกรรม - การฝึกอบรม ฐานข้อมูลบุคคล/เครือข่าย ถาม - ตอบ ติดต่อเรา ล็อกอิน

Home / Login

เข้าสู่ระบบ: rungtip

รหัสผ่าน: *****

จำฉันในคราวต่อไป

Login ลืมรหัสผ่าน?

ลงทะเบียนผู้ใช้จากระบบ Esprel Checklist

4. กรอกข้อมูลห้องปฏิบัติการให้ครบถ้วน

ระบบสารสนเทศความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Lab Safety

หน้าแรก บทความ เอกสารเผยแพร่ กิจกรรม - การฝึกอบรม ฐานข้อมูลบุคคล/เครือข่าย ถาม - ตอบ ติดต่อเรา ล็อกอิน

Home / เซ็นห้องปฏิบัติการ

ลงทะเบียนผู้ใช้จากระบบ

อีเมล *

UserName * rungtip

รหัสผ่าน *

ยืนยันรหัสผ่าน *

คำนำหน้า

ชื่อ *

นามสกุล *

5. หัวข้อ “เพิ่มห้องปฏิบัติการ (สำหรับ โครงการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัยในประเทศไทย)”

ให้เลือกข้อมูลดังนี้

กลุ่มทะเบียน	1: หน่วยงานภาครัฐ / หน่วยงานอิสระ
กระทรวง	กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
หน่วยงานสังกัดกระทรวง	สถาบันการศึกษา
หน่วยงานของท่าน	มหาวิทยาลัยรัฐ
คณะ/สถาบัน/สำนัก/กอง ของท่าน	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

เพิ่มห้องปฏิบัติการ (สำหรับ โครงการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัยในประเทศไทย)

กลุ่มทะเบียน: 1: หน่วยงานภาครัฐ / หน่วยงานอิสระ

กระทรวง: กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

หน่วยงานสังกัดกระทรวง: สถาบันการศึกษา

หน่วยงานของท่าน: มหาวิทยาลัยรัฐ

คณะ/สถาบัน/สำนัก/กอง ของท่าน: มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

คณะ/สถาบัน/สำนัก/กอง ของท่าน: โปรดเลือก

หากไม่มีรหัสกรรมาธิการหน่วยงานที่สังกัด: []

ห้องปฏิบัติการ * []

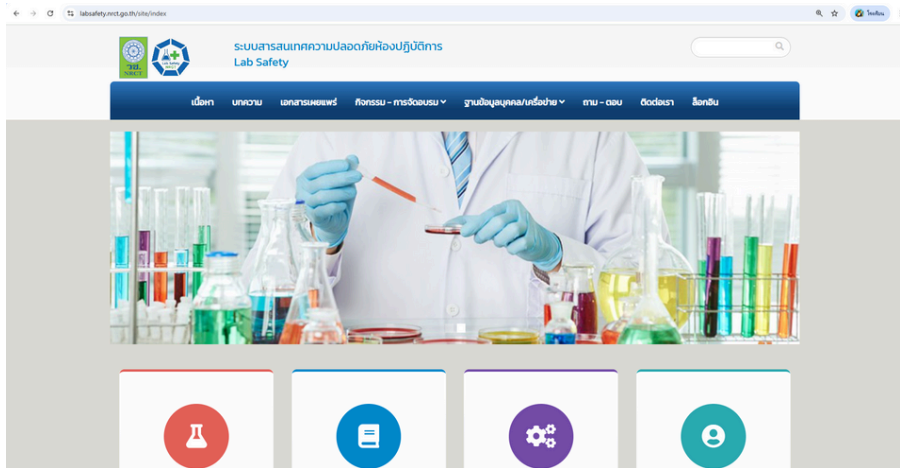
เลขที่ [] ชื่ออาคาร []

6. กรอกข้อมูลให้ครบถ้วน แล้วกดปุ่ม **บันทึก**

7. หลังจากลงทะเบียนผู้ใช้งานใหม่แล้ว ใช้เวลา 2-3 วันทำการในการตรวจสอบข้อมูล และ แอดมินระบบ Lab Safety ของ วช. จะแจ้งผลการอนุมัติผ่าน email ที่ท่านลงทะเบียนไว้

วิธีการเพิ่มห้องปฏิบัติการ ในระบบ ESPReL Checklist (Lab Safety) ของ วช.

1. เข้าเว็บไซต์ <https://labsafety.nrct.go.th/site/index>



2. คลิก **ล็อกอิน**



3. กรอก Username และรหัสผ่าน จากนั้นคลิกปุ่ม

Login

ระบบสารสนเทศความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Lab Safety

เนื้อหา บทความ เอกสารเผยแพร่ กิจกรรม - การแข่งขัน ฐานข้อมูลบุคคล/เครือข่าย ถาม - ตอบ ติดต่อเรา ล็อกอิน

Home / Login

เข้าสู่ระบบ

รหัสผ่าน

จำฉันในคราวต่อไป

Login ลืมรหัสผ่าน?

ลงทะเบียนใช้งานระบบ ESPrel Checklist

4. คลิก "ESPReL Checklist"

ระบบสารสนเทศความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Lab Safety

เนื้อหา บทความ เอกสารเผยแพร่ กิจกรรม - การแข่งขัน ฐานข้อมูลบุคคล/เครือข่าย ถาม - ตอบ ติดต่อเรา WORKING SYSTEM

ESPReL Knowledge Platform

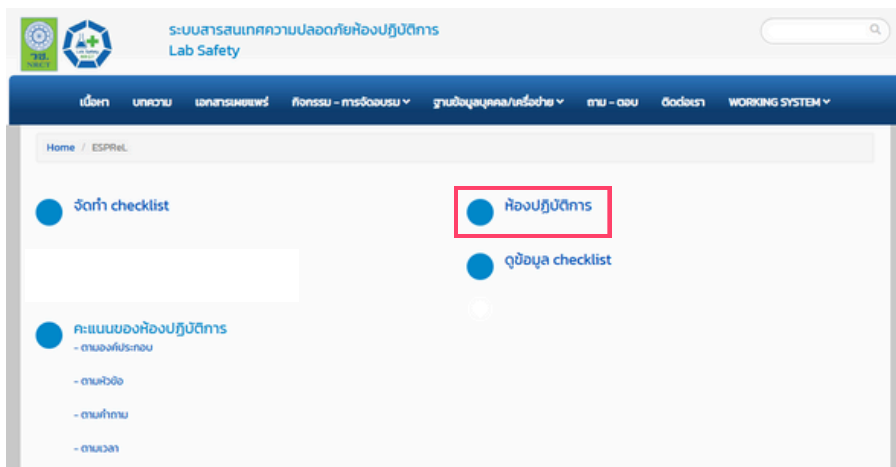
ESPREL CHECKLIST
โครงการประเมินมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัยในประเทศไทย

SMART LAB
ระบบดิจิทัลอัจฉริยะเพื่อการบริหารจัดการความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการแบบไร้รอยต่อ

E-LEARNING
แบบของแบบเรียนออนไลน์ด้านมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ

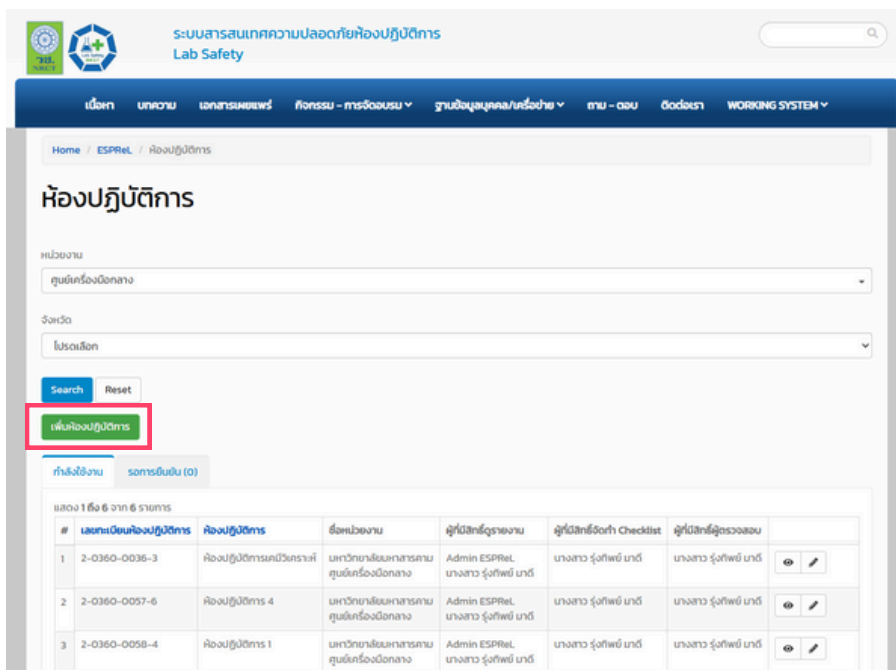
ฐานข้อมูล
ฐานข้อมูลผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้ประเมิน วิทยากร ห้องปฏิบัติการ หน่วยงานเครือข่าย

5. คลิก “ห้องปฏิบัติการ”



6. ปรากฏหน้าที่แสดงรายละเอียดของห้องปฏิบัติการ จากนั้นคลิกปุ่ม

เพิ่มห้องปฏิบัติการ



7. กรอกข้อมูลให้ครบถ้วน จากนั้นคลิกปุ่ม

บันทึกฉบับร่าง

The screenshot shows the 'เพิ่มห้องปฏิบัติการ' (Add Laboratory Room) form in the Lab Safety system. The form includes several dropdown menus for selection:

- กลุ่มทะเบียน: 1 : หน่วยงานภาครัฐ / หน่วยงานอิสระ
- กระทรวง: กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
- หน่วยงานสังกัดกระทรวง: สถาบันการศึกษา
- หน่วยงานของท่าน: มหาวิทยาลัยรัฐ
- คณะ/สถาบัน/สำนัก/กอง ของท่าน: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ลักษณะการดำเนินงาน: บริษัท
- ประเภทห้องปฏิบัติการ: วิทยาศาสตร์
- สิ่งกีดขวางใต้ Node / M node: มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- รหัสเข้าร่วม Node / M node: 2568

A red box highlights the 'บันทึกฉบับร่าง' (Save Draft) button at the bottom of the form.

8. ตรวจสอบข้อมูลอีกครั้ง จากนั้นคลิกปุ่ม

บันทึก

The screenshot shows the 'Update Mem Group: ห้องปฏิบัติการ 6' (Update Mem Group: Laboratory Room 6) form in the Lab Safety system. The form includes several dropdown menus for selection:

- กลุ่มทะเบียน: ไม่ระบุ
- กระทรวง: กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
- หน่วยงานสังกัดกระทรวง: สถาบันการศึกษา
- หน่วยงานของท่าน: มหาวิทยาลัยรัฐ
- คณะ/สถาบัน/สำนัก/กอง ของท่าน: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

9. จะได้ข้อมูลของห้องปฏิบัติการที่เพิ่มใหม่ และเลขทะเบียนห้องปฏิบัติการที่ใช้ในการกรอกข้อมูลหมายเลขห้องปฏิบัติการ ในการของบประมาณของ วช.

ระบบสารสนเทศความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Lab Safety

Home / ESPReL / ห้องปฏิบัติการ / ห้องปฏิบัติการ 6

ห้องปฏิบัติการ 6

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ ผู้ฝึกปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ Checklist

ห้องปฏิบัติการ	
ชื่อหน่วยงาน	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์ศรีณรงค์กลาง
เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการ	2-0360-0108-4
ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ 6
ที่ตั้งอาคาร	ชั้น 2 ซี่งอาคาร อาคารกลุ่มวิจัยและปฏิบัติการ
อายุอาคารที่ตั้งห้องปฏิบัติการ (ปี)	14

10. กรณีต้องการเลขทะเบียนห้องปฏิบัติการที่เคยลงทะเบียนไว้ คลิก **“ESPReL”**

ระบบสารสนเทศความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Lab Safety

Home / **ESPReL** / ห้องปฏิบัติการ / ห้องปฏิบัติการ 6

ห้องปฏิบัติการ 6

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ ผู้ฝึกปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ Checklist

ห้องปฏิบัติการ	
ชื่อหน่วยงาน	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์ศรีณรงค์กลาง
เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการ	2-0360-0108-4
ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ 6
ที่ตั้งอาคาร	ชั้น 2 ซี่งอาคาร อาคารกลุ่มวิจัยและปฏิบัติการ
อายุอาคารที่ตั้งห้องปฏิบัติการ (ปี)	14

11. คลิก “ห้องปฏิบัติการ”

ระบบสารสนเทศความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Lab Safety

หน้าแรก บทความ เอกสารเผยแพร่ กิจกรรม - การวิจัยระบบ งานวิจัยและเทคโนโลยีช่วยฯ ตาม - ออบ ติดต่อเรา WORKING SYSTEM

Home / ESPReL

- จัดทำ checklist
- ห้องปฏิบัติการ**
- ดูข้อมูล checklist

คะแนนของห้องปฏิบัติการ

- ตามองผู้ประกอบ
- ตามาจัด
- ตามาทำ
- ตามาเวลา

12. ปรากฏเลขทะเบียนห้องปฏิบัติการที่ใช้ในการกรอกข้อมูลหมายเลขห้องปฏิบัติการในการของบประมาณของ วช.

ระบบสารสนเทศความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Lab Safety

หน้าแรก บทความ เอกสารเผยแพร่ กิจกรรม - การวิจัยระบบ งานวิจัยและเทคโนโลยีช่วยฯ ตาม - ออบ ติดต่อเรา WORKING SYSTEM

Home / ESPReL / ห้องปฏิบัติการ

ห้องปฏิบัติการ

หน่วยงาน: ศูนย์เครื่องมือกลาง

จังหวัด: กรุงเทพมหานคร

Search Reset

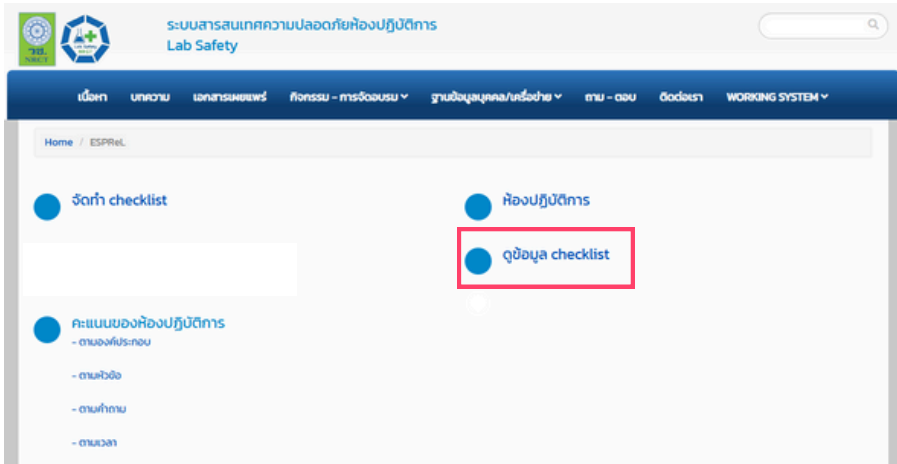
เพิ่มห้องปฏิบัติการ

กำลังใช้งาน: 3 | สอนเรียน (0)

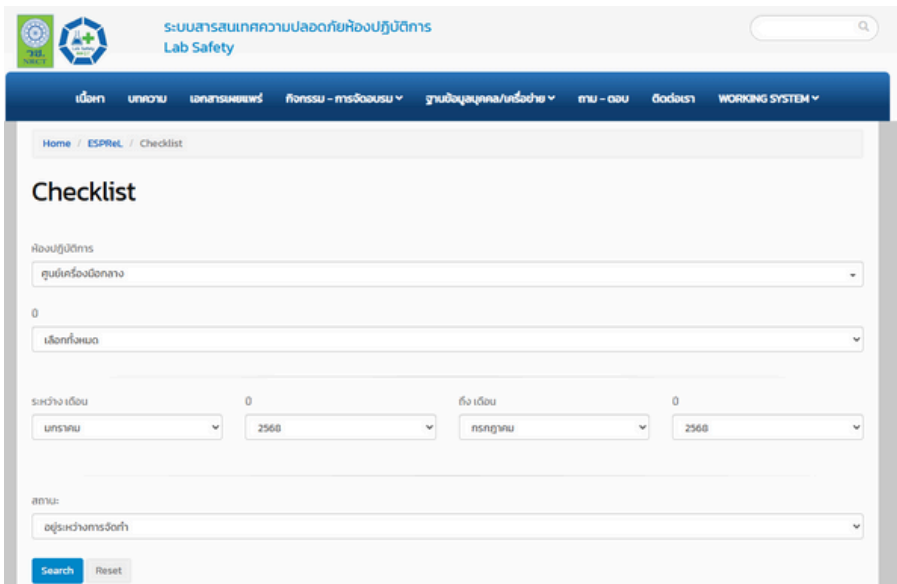
#	เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการ	ชื่อห้องปฏิบัติการ	ชื่อหน่วยงาน	ผู้รับผิดชอบงาน	ผู้รับผิดชอบทำ Checklist	ผู้รับผิดชอบตรวจสอบ	
1	2-0360-0036-3	ห้องปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์เครื่องมือกลาง	Admin ESPReL นางสาว รุ่งทิพย์ ภารดี	นางสาว รุ่งทิพย์ ภารดี	นางสาว รุ่งทิพย์ ภารดี	
2	2-0360-0057-6	ห้องปฏิบัติการ 4	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์เครื่องมือกลาง	Admin ESPReL นางสาว รุ่งทิพย์ ภารดี	นางสาว รุ่งทิพย์ ภารดี	นางสาว รุ่งทิพย์ ภารดี	
3	2-0360-0058-4	ห้องปฏิบัติการ 1	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์เครื่องมือกลาง	Admin ESPReL นางสาว รุ่งทิพย์ ภารดี	นางสาว รุ่งทิพย์ ภารดี	นางสาว รุ่งทิพย์ ภารดี	

วิธี Export ผลประเมินตนเอง ในระบบ ESPReL Checklist

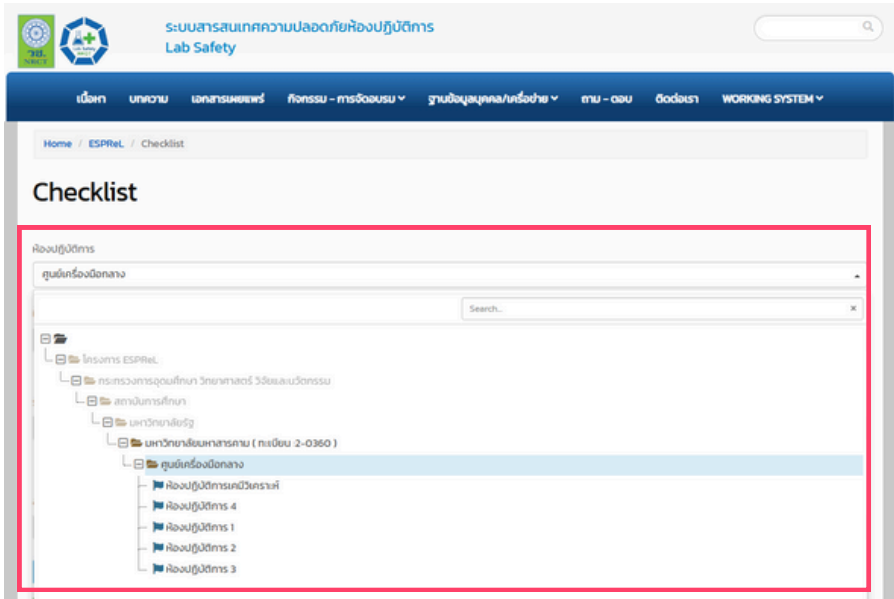
1. หลังจากเข้าระบบ ESPReL Checklist แล้ว ให้คลิก **“ดูข้อมูล checklist”**



2. จะปรากฏหน้า Checklist

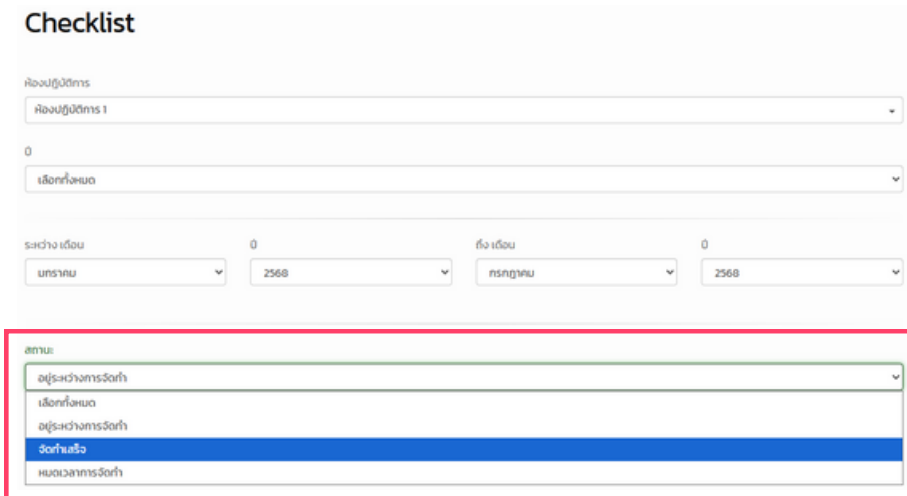


3. หัวข้อ **“ห้องปฏิบัติการ”** คลิกเลือกห้องที่จะ export ผลการประเมิน












4. หัวข้อ **“สถานะ”** เลือก **“จัดทำเสร็จ”** จากนั้นคลิกปุ่ม

Search



5. จะปรากฏหน้าห้องปฏิบัติการที่ทำ Checklist เสร็จแล้ว

แสดง 1 ถึง 4 จาก 4 รายการ





#	วันที่จัดทำ Checklist	ชื่อหน่วยงาน	เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ	สถานะ	
1	17 กรกฎาคม 2568	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์เครื่องมือกลาง	2-0360-0058-4	ห้องปฏิบัติการ 1	จัดทำเสร็จ	  
2	05 มิถุนายน 2568	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์เครื่องมือกลาง	2-0360-0058-4	ห้องปฏิบัติการ 1	จัดทำเสร็จ	 
3	30 มีนาคม 2568	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์เครื่องมือกลาง	2-0360-0058-4	ห้องปฏิบัติการ 1	จัดทำเสร็จ	 
4	30 มีนาคม 2568	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์เครื่องมือกลาง	2-0360-0058-4	ห้องปฏิบัติการ 1	จัดทำเสร็จ	 

6. เลือกวันที่จัดทำ Checklist ล่าสุด แล้วคลิกปุ่ม




เพื่อดูคะแนน

แสดง 1 ถึง 4 จาก 4 รายการ

#	วันที่จัดทำ Checklist	ชื่อหน่วยงาน	เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ	สถานะ	
1	17 กรกฎาคม 2568	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์เครื่องมือกลาง	2-0360-0058-4	ห้องปฏิบัติการ 1	จัดทำเสร็จ	  
2	05 มิถุนายน 2568	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์เครื่องมือกลาง	2-0360-0058-4	ห้องปฏิบัติการ 1	จัดทำเสร็จ	 
3	30 มีนาคม 2568	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์เครื่องมือกลาง	2-0360-0058-4	ห้องปฏิบัติการ 1	จัดทำเสร็จ	 
4	30 มีนาคม 2568	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์เครื่องมือกลาง	2-0360-0058-4	ห้องปฏิบัติการ 1	จัดทำเสร็จ	 

7. จะปรากฏหน้ารายละเอียดและคะแนนของห้องปฏิบัติการ จากนั้นคลิกปุ่ม

 พิมพ์รายงาน ▾



ระบบสารสนเทศความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ
Lab Safety

เนืงหา
บทความ
เอกสารเผยแพร่
กิจกรรม - การวิจัยชุมชน
ฐานข้อมูลบุคลากร/เครื่องมือ
ถาม - ตอบ
ติดต่อเรา
WORKING SYSTEM

Home / ESPRel / Checklist / กรกฎาคม 2568 [2-0360-0058-4]

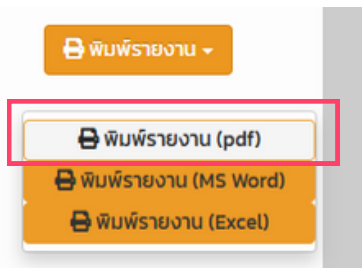
พิมพ์รายงาน ▾

กรกฎาคม 2568 [2-0360-0058-4]

รายละเอียด

ชื่อหน่วยงาน	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ศูนย์เครื่องมือกลาง	วันที่จัดทำ Checklist	17 กรกฎาคม 2568
เลขทะเบียนห้องปฏิบัติการ	2-0360-0058-4	เดือนที่จัดทำ Checklist	กรกฎาคม 2568
ห้องปฏิบัติการ	ห้องปฏิบัติการ 1	ผู้จัดทำ/ทีมจัดทำ Checklist	17 สิงหาคม 2568
ชื่อรุ่นของ Checklist	ESPREL, Checklists 2015	ชื่อ - นามสกุล	(ไม่มีชื่อ)

8. เลือก “พิมพ์รายงาน (pdf)”



9. จะปรากฏหน้าคะแนนที่ได้จาก ESPReL Checklist และดาวนิโหลดไฟล์ผลคะแนนเพื่อใช้ประกอบขอใบรับรองห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี

เดือนที่จัดทำ Checklist 1 ก.ค. 68
 ชื่อหน่วยงาน ศูนย์เครื่องมือกลาง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มหาวิทยาลัยรัฐ สถาบันการศึกษา
 รหัสห้องปฏิบัติการ 2036000584
 ห้องปฏิบัติการ ห้องปฏิบัติการ 1
 วันสุดท้ายในการจัดทำ Checklist 17 ส.ค. 68

หัวข้อ	คะแนนเต็ม	คะแนนพื้นฐาน
การบริหารระบบการจัดการด้านความปลอดภัย	80	100
ระบบการจัดการสารเคมี	87.85	95.45
ระบบการจัดการของเสีย	76.19	92
ลักษณะทางกายภาพของห้องปฏิบัติการ อุปกรณ์และเครื่องมือ	85.19	86.49
ระบบการป้องกันและแก้ไขภัยอันตราย	76.15	86.79
การให้ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับด้านความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ	100	100
การจัดการข้อมูลและเอกสาร	85.71	100

