

 ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้	
	รหัสเอกสาร : WI-CLREM-00-01-0015	แก้ไขครั้งที่ : 00
	วันที่จัดทำ : 07/08/2567	หน้าที่ : 1 จาก 7

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (WORK INSTRUCTION: WI)

การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้

ห้ามทำสำเนา คัดลอก หรือเผยแพร่ ก่อนได้รับอนุญาต

ผู้จัดทำ :	นางขวัญแก้ว เทพวิจิต	บรรณารักษ์
ผู้ตรวจสอบ/ผู้อนุมัติ :	นางขวัญแก้ว เทพวิจิต	ประธานคณะทำงานป้องกัน และเตรียมความพร้อมต่อภาวะฉุกเฉิน

 ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้	
	รหัสเอกสาร : WI-CLREM-00-01-0015	แก้ไขครั้งที่ : 00
	วันที่จัดทำ : 07/08/2567	หน้าที่ : 2 จาก 7

ประวัติการแก้ไข (Revised History)

ครั้งที่	รายละเอียดการแก้ไข
00	จัดทำครั้งแรก

ห้ามทำสำเนา คัดลอก หรือเผยแพร่ ก่อนได้รับอนุญาต

 ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้	
	รหัสเอกสาร : WI-CLREM-00-01-0015	แก้ไขครั้งที่ : 00
	วันที่จัดทำ : 07/08/2567	หน้าที่ : 3 จาก 7

สารบัญ

	หน้า
1. วัตถุประสงค์.....	4
2. ขอบเขต	4
3. คำจำกัดความ.....	4
4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง.....	4
5. แผนผังการปฏิบัติงาน Work Flow	5
6. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน.....	5
7. เอกสารบันทึก.....	7

ห้ามทำสำเนา คัดลอก หรือเผยแพร่ ก่อนได้รับอนุญาต

 ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้	
	รหัสเอกสาร : WI-CLREM-00-01-0015	แก้ไขครั้งที่ : 00
	วันที่จัดทำ : 07/08/2567	หน้าที่ : 4 จาก 7

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้หน่วยงานมีคู่มือการปฏิบัติที่ชัดเจนในการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้ ณ อาคารบรรณสาร
- 1.2 เพื่อลดความเสียหายด้านทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากเหตุเพลิงไหม้

2. ขอบเขต

เป็นแนวทางปฏิบัติในการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้ ณ อาคารบรรณสาร


3. คำจำกัดความ

-

4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ที่	ชื่อเอกสาร	รหัสเอกสาร
-	-	-

ห้ามทำสำเนา คัดลอก หรือเผยแพร่ ก่อนได้รับอนุญาต

 ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้	
	รหัสเอกสาร : WI-CLREM-00-01-0015	แก้ไขครั้งที่ : 00
	วันที่จัดทำ : 07/08/2567	หน้าที่ : 5 จาก 7

5. แผนผังการปฏิบัติงาน Work Flow

-

6. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

6.1 มหาวิทยาลัยดำเนินการ หรือว่าจ้างนิติบุคคล หรือบุคคล ทำหน้าที่ดูแลเตรียมความพร้อมในการป้องกันเพื่อมิให้เกิดเพลิงไหม้ ตามระยะเวลาที่กำหนดรวมทั้งรายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ฯ ให้มหาวิทยาลัยทราบ โดยมีการตรวจสอบดังนี้

6.1.1 ตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

- 1) ตู้ Fire Alarm Control Panel (FCP)
- 2) ระบบสายนำสัญญาณ (สาย Zone Detector และ Zone Bell)
- 3) อุปกรณ์ Detector และอุปกรณ์เสียง (Bell)
 - 3.1 Smoke Detector
 - 3.2 Heat Detector
 - 3.3 Manual Station
 - 3.4 Bell
- 4) ตู้ Graphic Annunciator

6.1.2 ตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย


- 1) โครงสร้างและการติดตั้ง
- 2) อุปกรณ์ดับเพลิงประจำตู้
- 3) ระบบสายฉีดน้ำดับเพลิง
- 4) หัวรับน้ำดับเพลิง

6.2 คณะทำงานป้องกันและเตรียมความพร้อมต่อภาวะฉุกเฉิน ประสานส่วนอาคารสถานที่เพื่อติดตามรายงานการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ และรายงานการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย ภายใน 3 เดือน หลังการตรวจสอบ

6.3 การตรวจสอบถังดับเพลิง

6.3.1 รปภ. ประจำอาคารบรรณสาร ตรวจสอบเช็คถังดับเพลิงทุกจุดในอาคารบรรณสาร และบันทึกผลการตรวจสอบใน “ใบตรวจเช็คถังดับเพลิงประจำเดือน”

6.3.2 คณะทำงานป้องกันและเตรียมความพร้อมต่อภาวะฉุกเฉิน ติดตามการตรวจเช็คถังดับเพลิง ภายในวันที่ 10 ของทุกเดือน หากไม่พบผลการตรวจเช็คประจำเดือน ให้ประสานพนักงานรักษาความปลอดภัย ประจำอาคารบรรณสารเพื่อดำเนินการให้แล้วเสร็จ

 ศูนย์ประกันและส่งเสริมการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้	
	รหัสเอกสาร : WI-CLREM-00-01-0015	แก้ไขครั้งที่ : 00
	วันที่จัดทำ : 07/08/2567	หน้าที่ : 6 จาก 7

จุดตั้งถังดับเพลิง	ผู้ตรวจเช็คถังดับเพลิง ประจำเดือน	ผู้ตรวจสอบ การตรวจเช็คถังดับเพลิง
อาคารบรรณสาร 1 ชั้น 1 ห้องฝ่ายบริการสื่อการศึกษา ห้องงานกราฟิก ห้องฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Access Room หน้าห้อง Server ตู้อุปกรณ์ดับเพลิง บริเวณหน้าห้องน้ำปิ้งข้าวอาคาร ตู้อุปกรณ์ดับเพลิง บริเวณหน้าห้องน้ำปิ้งขวาอาคาร	รปภ. ประจำ อาคารบรรณสาร	โกสินทร์ ธีรานนท์ โกสินทร์ ธีรานนท์ วิทวัฒน์ วะสุรี ประไพพิศ บุรณะธารารัตน์ สุภาภรณ์ ทนสันเทียะ นงลักษณ์ จันตา นงลักษณ์ จันตา
อาคารบรรณสาร 1 ชั้น 2 ตู้อุปกรณ์ดับเพลิง บริเวณหน้าห้องน้ำปิ้งข้าวอาคาร ตู้อุปกรณ์ดับเพลิง บริเวณหน้าห้องน้ำปิ้งขวาอาคาร	รปภ. ประจำ อาคารบรรณสาร	นงลักษณ์ จันตา นงลักษณ์ จันตา
อาคารบรรณสาร 1 ชั้น 3 ตู้อุปกรณ์ดับเพลิง บริเวณหน้าห้องน้ำปิ้งข้าวอาคาร ตู้อุปกรณ์ดับเพลิง บริเวณหน้าห้องน้ำปิ้งขวาอาคาร	รปภ. ประจำ อาคารบรรณสาร	นงลักษณ์ จันตา นงลักษณ์ จันตา
อาคารบรรณสาร 2 ชั้น 1 ตู้อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณข้างลิฟต์โดยสาร ห้องผลิตเอกสารกลาง	รปภ. ประจำ อาคารบรรณสาร	นงลักษณ์ จันตา ศักชัย หันขุนทด
อาคารบรรณสาร 2 ชั้น 2 ตู้อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณข้างลิฟต์โดยสาร	รปภ. ประจำ อาคารบรรณสาร	นงลักษณ์ จันตา
อาคารบรรณสาร 2 ชั้น 3 ตู้อุปกรณ์ดับเพลิงในห้อง AHU Computer & Internet Zone	รปภ. ประจำอาคาร บรรณสาร	นงลักษณ์ จันตา นงลักษณ์ จันตา
อาคารบรรณสาร 2 ชั้น 4 ตู้อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณหน้าห้องน้ำ ห้องบรรณสารสาธิต	รปภ. ประจำ อาคารบรรณสาร	นงลักษณ์ จันตา จักรี รังคะวัต

 ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ขั้นตอนการปฏิบัติงาน : การตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเพลิงไหม้	
	รหัสเอกสาร : WI-CLREM-00-01-0015	แก้ไขครั้งที่ : 00
	วันที่จัดทำ : 07/08/2567	หน้าที่ : 7 จาก 7

7. เอกสารบันทึก

ที่	ชื่อเอกสาร	ผู้รับผิดชอบ	สถานที่จัดเก็บ	ระยะเวลาจัดเก็บ	วิธีการจัดเก็บ
1	รายงานการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	เลขานุการ คณะทำงาน ป้องกันและ เตรียมความพร้อมต่อ ภาวะฉุกเฉิน	ระบบจัดการ เอกสารบริหารงาน คุณภาพ (ISO9001:2015) และสิ่งแวดลอม (ISO14001:2015)	5 ปี	ไฟล์เอกสาร
2	รายงานการตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย	เลขานุการ คณะทำงาน ป้องกันและ เตรียมความพร้อมต่อ ภาวะฉุกเฉิน	ระบบจัดการ เอกสารบริหารงาน คุณภาพ (ISO9001:2015) และสิ่งแวดลอม (ISO14001:2015)	5 ปี	ไฟล์เอกสาร
3	ใบตรวจเช็คถังดับเพลิงประจำเดือน	งาน รปภ. ส่วนอาคาร สถานที่	ถังดับเพลิง	1 ปี (เฉพาะปี ปัจจุบัน)	แขวนไว้ ที่ถังดับเพลิง แต่ละจุด

ห้ามทำสำเนา คัดลอก หรือเผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต