****

**(ร่าง)**

**คู่มือแผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน**

**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

**กรณีอัคคีภัย**

**คณะทำงานจัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน**

**จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

**มีนาคม 2562**

**สารจากผู้บริหาร   
(อธิการบดี)**

**สารบัญ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | **หน้า** |
| 1 | วัตถุประสงค์ | |  |
| 2 | ขอบเขต | |  |
| 3 | คำจำกัดความ | |  |
| 4 | ข้อมูลทั่วไป | |  |
| 5 | เอกสารอ้างอิง | |  |
| 6 | ขั้นตอนการดำเนินงานป้องกันและระงับอัคคีภัย | |  |
|  | 6.1 | แผนป้องกันก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้ |  |
|  |  | 6.1.1 แผนการตรวจตรา |  |
|  |  | 6.1.2 แผนการอบรม |  |
|  |  | 6.1.3 แผนการรณรงค์ป้องกันและระงับอัคคีภัย |  |
|  | 6.2 | แผนขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ |  |
|  |  | 6.2.1 แผนการดับเพลิง |  |
|  |  | 6.2.2 แผนอพยพหนีไฟ |  |
|  | 6.3 | แผนหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้ |  |
|  |  | 6.3.1 แผนบรรเทาทุกข์ |  |
|  |  | 6.3.2 แผนปฏิรูปฟื้นฟู |  |
| 7 | การติดต่อประสานงานส่วนงานภายใน/หน่วยงานภายนอก | |  |
| 8 | เอกสารแนบ | |  |
|  | 8.1 | รายชื่อผู้รับผิดชอบตามโครงสร้างทีมฉุกเฉินพื้นที่ |  |
|  | 8.2 | แผนผังพื้นที่อาคาร /จุดติดตั้งไฟฉุกเฉิน /อุปกรณ์ดับเพลิง |  |
|  | 8.3 | แผนลำดับ ขั้นตอนจำลองเหตุการณ์ การซ้อมระงับเหตุเพลิงไหม้ และอพยพหนีไฟ |  |

**แผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรณีอัคคีภัย**จัดทำขึ้นเพื่อความปลอดภัยของนิสิต บุคลากร และบุคคลภายนอกที่มาปฏิบัติงานภายในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หรือมารับบริการ และเพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 ซึ่งกำหนดให้สถานประกอบที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ต้องจัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบกิจการ และจัดให้ลูกจ้างในสถานประกอบกิจการเข้ารับการฝึกอบรมตามแผนจำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของแต่ละพื้นที่ โดยการอบรมประกอบด้วย การดับเพลิงขั้นต้น การปฐมพยาบาล การช่วยเหลือในกรณีฉุกเฉิน และต้องมีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

**1. วัตถุประสงค์**

เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติในการเตรียมพร้อมรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินโดยเฉพาะการเกิดอัคคีภัย เพื่อให้สามารถป้องกันเหตุ และควบคุมเหตุฉุกเฉินที่จะเกิดในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

* 1. เพื่อเป็นการป้องกันการสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สินจากอัคคีภัย
  2. เพื่อสร้างความมั่นใจในเรื่องความปลอดภัย (กรณีเกิดอัคคีภัย) ต่อนิสิต บุคลากร และบุคคลภายนอกที่มาปฏิบัติงานภายในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หรือมารับบริการ
  3. เพื่อลดอัตราการเสี่ยงต่อการเกิดเหตุอัคคีภัย
  4. เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อนิสิต บุคลากร และบุคคลภายนอกที่มาปฏิบัติงานภายในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หรือมารับบริการในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
  5. เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย

**หลักการจัดทำแผน** ควรประกอบด้วยหลักสำคัญ ดังนี้

1. แต่งตั้งคณะทำงานขึ้นมาจัดทำแผน ประกอบด้วย ผู้บริหารและผู้ปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง
2. แผนกำหนดบุคคลรับผิดชอบ และพื้นที่ต้องรับผิดชอบอย่างชัดเจน
3. ภารกิจที่ต้องปฏิบัติในระยะเวลาเดียวกันจะต้องแยกผู้ปฏิบัติ ไม่ควรเป็นเป็นบุคคลเดียวกัน
4. แผนที่ต้องปฏิบัติขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ต้องชัดเจน ไม่คลุมเครือเพราะจะเป็นช่วงเวลาที่ต้องการความรวดเร็วในการปฏิบัติและถูกต้องแม่นยำ ควรฝึกซ้อมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง จะทำให้ผู้ปฏิบัติมีความมั่นใจและปฏิบัติได้ถูกต้องเมื่อเกิดเหตุการณ์ขึ้น

**2. ขอบเขต**

กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 ข้อ 4 กำหนดให้สถานประกอบกิจการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ต้องจัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ประกอบด้วย แผนตรวจตรา แผนการอบรม แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย แผนการดับเพลิง แผนอพยพหนีไฟ และแผนบรรเทาทุกข์ โดยให้จัดเก็บแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ศูนย์รักษาความปลอดภัยและจัดการจราจรแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) พร้อมให้พนักงานตรวจความปลอดภัยตรวจสอบได้

แผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน กรณีอัคคีภัย ฉบับนี้ ใช้สำหรับ **“พื้นที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย”** เท่านั้น โดยครอบคลุมถึงบุคลากร และบุคคลภายนอก ซึ่งมีองค์ประกอบของแผนที่ต้องดำเนินการในภาวการณ์ต่างกัน คือ ก่อนเกิดเหตุอัคคีภัย ขณะเกิดเหตุอัคคีภัย และหลังเกิดอัคคีภัย มีรายละเอียดดังนี้

1. **ก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้** จะประกอบด้วย แผนป้องกันอัคคีภัยต่าง ๆ 3 แผน คือ แผนการตรวจตราแผนการอบรม และแผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย
2. **ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้** จะประกอบด้วย แผนเกี่ยวกับการดับเพลิง และลดความสูญเสีย โดยประกอบด้วยแผนต่าง ๆ 2 แผน คือ แผนการดับเพลิง และแผนอพยพหนีไฟ
3. **หลังเกิดเหตุเพลิงไหม้** จะประกอบด้วยแผนที่จะต้องดำเนินการเมื่อเหตุเพลิงไหม้สงบลงแล้ว 2 แผน คือ แผนบรรเทาทุกข์ ซึ่งดำเนินการต่อเนื่องจากภาวะเกิดเหตุเพลิงไหม้ และแผนปฏิรูปฟื้นฟู

**3. คำจำกัดความ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **บุคลากร** | หมายถึง | พนักงานมหาวิทยาลัย ข้าราชการ ลูกจ้างของส่วนราชการซึ่งปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย และลูกจ้างของมหาวิทยาลัย |
| **บุคคลภายนอก** | หมายถึง | ผู้ที่มาปฏิบัติงานภายในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยหรือมารับบริการ |
| **อัคคีภัย** | หมายถึง | ภัยที่เกิดจากไฟ |
| **เหตุฉุกเฉิน** | หมายถึง | เหตุการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ อันเป็นเหตุให้เกิดความไม่ปลอดภัย สามารถแผ่กระจายและสร้างความเสียหายอย่างรุนแรงต่อชีวิตและทรัพย์สินต่อ ผู้ปฏิบัติการในมหาวิทยาลัย และบุคคลที่ 3 รวมถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สภาพแวดล้อมในการทำงาน และอาจจำเป็นต้องอพยพผู้ปฏิบัติงานออกจากบริเวณที่เกิดเหตุนั้น ๆ ซึ่งเหตุฉุกเฉินอาจจะเกิดขึ้นได้แก่ เพลิงไหม้ ก๊าซรั่วไหล ภัยจากธรรมชาติ สิ่งก่อสร้างพังทลาย อุบัติเหตุ เป็นต้น |
| **การควบคุม**  **เหตุฉุกเฉิน** | หมายถึง | แนวทางการปฏิบัติงานของทีมฉุกเฉินและผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อควบคุมเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นให้อยู่ในภาวะที่ก่อให้เกิดอันตรายหรือสร้างความเสียหายต่อบุคคลและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย ส่วนงาน ภาควิชา หรือบุคคลที่ 3 และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้น้อยที่สุด รวมไปถึงแผนการปฏิบัติตนสำหรับคณาจารย์ นิสิต และบุคลากรเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน โดยแผนการปฏิบัติงานดังกล่าวรวมเรียกว่า “แผนฉุกเฉิน (Emergency Plan)” |
| **ศูนย์บัญชาการเหตุฉุกเฉิน** | หมายถึง | สถานที่ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อใช้เป็นศูนย์กลางในการบัญชาการ และประสานงานงานกับทีมงานต่าง ๆ ทั้งทีมสนับสนุนภายในและภายนอก |
| **เสียงสัญญาณ** | หมายถึง | เสียงสัญญาณแจ้งเหตุที่กำหนดไว้ เพื่อแจ้งให้ทราบทั่วกันว่า เหตุอันตรายที่เกิดขึ้นเป็นเหตุเข้าสู่สภาวะฉุกเฉินให้รีบอพยพไปยังจุดรวมพล |
| **จุดรวมพล** | หมายถึง | พื้นที่ที่ปลอดภัยซึ่งกำหนดไว้สำหรับการรวมพลกรณีเหตุฉุกเฉิน ซึ่งจะมีป้ายข้อความ **“จุดรวมพล (Assembly point)”** ติดตั้งไว้ |
| **อพยพ** | หมายถึง | การย้ายจากพื้นที่เกิดเหตุฉุกเฉินไปยังพื้นที่ปลอดภัย  (จุดรวมพล) อย่างเป็นระบบทั้งผู้ปฏิบัติงานและอุปกรณ์ หรือยานพาหนะ ภายใต้การควบคุมของหัวหน้าทีมอพยพ |
| **ทีมปฏิบัติการฉุกเฉิน** | หมายถึง | ทีมที่จัดตั้งขึ้นเพื่อเข้าระงับหรือบรรเทาเหตุการณ์ไม่ให้ลุกลามถึงขึ้นรุนแรง |
| **ระดับความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน** | หมายถึง | ระดับเหตุการณ์ของเหตุฉุกเฉินที่กำหนดขึ้นตามความรุนแรงของสถานการณ์  ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้   1. เหตุฉุกเฉินระดับ 1 หมายถึง การเกิดสภาพการณ์ที่มีผลต่อความสูญเสียของคน ทรัพย์สิน กระบวนการทำงาน หรือมีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมเล็กน้อย สามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินนั้นได้โดยผู้ปฏิบัติงานหรือผู้พบเห็นเหตุการณ์ 2. เหตุฉุกเฉินระดับ 2 หมายถึง การเกิดสภาพการณ์ที่มีผลต่อความสูญเสียของคน ทรัพย์สิน กระบวนการทำงาน หรือมีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม และไม่สามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินนั้นได้โดยผู้ปฏิบัติงานหรือผู้พบเห็นเหตุการณ์ จำเป็นต้องมีการอพยพ แต่สามารถควบคุมเหตุการณ์นั้นได้โดยทีมปฏิบัติการฉุกเฉินของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 3. เหตุฉุกเฉินระดับ 3 หมายถึง การเกิดสภาพการณ์ที่มีผลต่อความสูญเสียของคนขั้นทุพพลภาพหรือเสียชีวิต ทรัพย์สิน กระบวนการทำงาน หรือมีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมเสียหายขั้นร้ายแรง และไม่สามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินนั้นได้โดยทีมปฏิบัติการฉุกเฉิน จำเป็นต้องมีการอพยพและขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยเข้ามาควบคุมเหตุการณ์ |
| **ระดับสถานะความปลอดภัย** | หมายถึง | 1. ระดับสีเหลือง เพลิงไหม้ขยายตัวในเวลา 5-10 นาที (ไม่สามารถดับไฟได้เองในเวลาน้อยกว่า 5 นาที) 2. ระดับสีแดง เพลิงไหม้ขยายตัวมากกว่า 10 นาที (ไม่สามารถดับไฟได้ต้องประสานกับหน่วยงานภายนอก) 3. ระดับสีเขียว เพลิงไหม้สงบลง |

**4. ข้อมูลทั่วไป**

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีพื้นที่ในเขตปทุมวัน 1,878,560 ตารางเมตร ซึ่งจำแนกตามประโยชน์การใช้สอย ดังนี้

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ประเภทการใช้สอย** | **พื้นที่**  **(ตารางเมตร)** | **ร้อยละ** |
| 1. การศึกษา | 948,952 | 50.5 |
| *1.1 เขตการศึกษา* | *539,832\** | *28.7* |
| *1.2 เขตกลางเพื่อการบริหารและบริการ* | *272,480* | *14.5* |
| *1.3 เขตที่พักอาศัย* | *136,640* | *7.3* |
| 2. ส่วนราชการอื่นยืมใช้ | 337,608 | 18.0 |
| 3. ส่วนผลประโยชน์ | 592,000 | 31.5 |
| รวมที่ดินในเขตปทุมวัน | 1,878,560 | 100 |

\*รวมพื้นที่รับคืนจากกรมพลศึกษาจำนวน 10 ไร่ (16,000 ตารางเมตร)

ทั้งนี้ มีอาคารจำนวน 217 หลัง จำแนกตามส่วนงานจำนวน ดังนี้

| **หน่วยงาน** | **อาคาร (หลัง)** | | **หมายเหตุ** |
| --- | --- | --- | --- |
| สำนักงานมหาวิทยาลัย | 75 | |  |
| บัณฑิตวิทยาลัย | - | | อยู่ที่ - อาคารเฉลิมราชกุมารี 60 พรรษาชั้น 1,M1,2,10-15 |
| คณะแพทยศาสตร์ | 16 | |  |
| คณะทันตแพทยศาสตร์ | 8 | | เพิ่ม 1 หลัง - อาคารบรมนาถศรีนครินทร์ (DEN017) |
| คณะวิทยาศาสตร์ | 18 | | รื้อถอน 1 หลัง - โรงประลองไร้เสียงสะท้อน (SCI023) |
| คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา | 3 | | อยู่ที่ - อาคารจุฬาพัฒน์ 4 ชั้น 3   - อาคารบรมราชชนนีศรีศตพรรษ ชั้น 2  - อาคารจุฬาพัฒน์ 14 ชั้น 8,8M,9-12 |
|
| คณะสัตวแพทยศาสตร์ | 6 | |  |
| คณะเภสัชศาสตร์ | 5 | | รื้อถอน 1 หลัง - สวนสมุนไพร (PHA 002) |
| คณะพยาบาลศาสตร์ | - | | อยู่ที่ - อาคารจุฬาพัฒน์ 4 ชั้น 3 และอาคารจุฬาพัฒน์ 5 ชั้น 2 |
|  |  | | - อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์สุขภาพฯ สมเด็จพระศรีนครินทราฯ 100 ปีชั้น 9-12  - อาคารจุฬาพัฒน์ 14 ชั้น 13 |
| คณะสหเวชศาสตร์ | 3 | | อยู่ที่ - อาคารจุฬาพัฒน์ 2 ชั้น 1-3 และอาคารจุฬาพัฒน์ 4 ชั้น 1-3 |
|  |  | | - อาคารบรมราชชนนีศรีศตพรรษ ชั้น 3-4  - อาคารจุฬาพัฒน์ 14 ชั้น 2-7 |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ | 25 | |  |
| คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ | 6 | | เพิ่ม 1 หลัง - อาคารศูนย์เรียนรู้สิ่งแวดล้อมกายภาพสู่สังคม (ARC006) |
| คณะจิตวิทยา | - | | อยู่ที่ - อาคารจุฬาพัฒน์ 4 ชั้น 3 จุฬาพัฒน์ 5 ชั้น 1 |
|  |  | | - อาคารบรมราชชนนีศรีศตพรรษ ชั้น 5-8  - อาคารจุฬาพัฒน์ 14 ชั้น 16 |
| คณะอักษรศาสตร์ | 2 | |  |
| คณะศิลปกรรมศาสตร์ | 4 | | เพิ่ม 1 หลัง - อาคารศิลปกรรม 2 (FAA 005) |
| คณะครุศาสตร์ | 6 | |  |
| คณะนิติศาสตร์ | 1 | |  |
| คณะนิเทศศาสตร์ | 3 | |  |
| คณะพาณิชยศาสตร์ฯ | 4 | | อยู่ที่ อาคารมหิตลาธิเบศร ชั้น 8 - 14 |
| คณะรัฐศาสตร์ | 5 | | อยู่ที่ อาคารประชาธิปก-รำไพพรรณี ชั้น 1, 3 |
| คณะเศรษฐศาสตร์ | 1 | |  |
| วิทยาลัยปิโตรเลียมฯ | - | | อยู่ที่ อาคารวิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี (INS11) ชั้นที่ 1-8 |
|  |  | | อยู่ที่ อาคารอาคารวิจัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (CEN 84) ชั้นที่ 5-7 |
| สถาบันภาษา | - | | อยู่ที่ อาคารเปรมบุรฉัตร (CEN32) ชั้นที่ 1-4 |
| อาคารสถาบันส่วนกลาง | 5 | |  |
| สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม | - | | อยู่ที่ อาคารสถาบัน 2 (INS02) ชั้นที่ 2, 3 |
| สถาบันวิจัยพลังงาน | - | | อยู่ที่ อาคารสถาบัน 3 (INS12) ชั้นที่ 12 |
| สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพฯ | - | | อยู่ที่ อาคารสถาบัน 3 (INS12) ชั้นที่ 1, 5, 6, 7, 8 |
| สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ | - | | อยู่ที่ อาคารวิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี (INS11) ชั้นที่ 1 |
| สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ | - | | อยู่ที่ อาคารสถาบัน 3 (INS12) ชั้นที่ 9 |
| สถาบันการขนส่ง | - | | อยู่ที่ อาคารประชาธิปก - รำไพพรรณี (INS09) ชั้นที่ 2, 6 |
| สถาบันวิจัยสังคม | - | | อยู่ที่ - อาคารประชาธิปก - รำไพพรรณี (INS09) ชั้นลอย |
|  |  | | - อาคารวิศิษฐ์ประจวบเหมาะ (INS01) ชั้นที่ 3, 4 |
| สถาบันเอเชียศึกษา | - | | อยู่ที่ อาคารประชาธิปก - รำไพพรรณี (INS09) ชั้นที่ 2, 3, 7 |
| สถาบันไทยศึกษา | - | | อยู่ที่ อาคารประชาธิปก - รำไพพรรณี (INS09) ชั้นลอย, ชั้น 9 |
| สถาบันศึกษาความมั่นคงฯ | - | | อยู่ที่ อาคารประชาธิปก - รำไพพรรณี (INS09) ชั้น 5 |
| มูลนิธิประชาธิปก-รำไพพรรณี | - | | อยู่ที่ อาคารประชาธิปก - รำไพพรรณี (INS09) ชั้น 9 |
| ศูนย์เครื่องมือวิจัยวิทยาศาตร์ฯ | - | | อยู่ที่ - อาคารสถาบัน 2 (INS02) ชั้นที่ 1 |
|  |  | | - อาคารสถาบัน 3 (INS10) ชั้น 3, 4 |
| สำนักงานการทะเบียนฯ | - | | อยู่ที่ อาคารจามจุรี 5 (CEN62) ชั้นที่ 2 |
| ศูนย์วิทยทรัพยากร | 1 | |  |
| วิทยาลัยประชากรศาสตร์ | - | | อยู่ที่ อาคารประชาธิปก-รำไพพรรณี (INS09) ชั้นที่ 2, 8 |
| ว.วิทยาศาสตร์สาธารณสุข | - | | อยู่ที่ - อาคารสถาบัน 3 (INS12) ชั้นที่ 10, 11 |
|  |  | | - อาคารสถาบัน 2 (INS10) ชั้น 3-5 |
| สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาวิจัยทรัพยากรการเกษตร | - | | อยู่ที่ อาคารวิทยกิตติ์ ชั้นที่ 12 |
| สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์ | | 3 |  |
| โรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายประถม | 6 | |  |
| โรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายมัธยม | 11 | |  |
| **รวม** | **217** | |  |

ในแต่ละส่วนงาน มีพื้นที่การใช้สอยภายในอาคารรวมกันทั้งสิ้น 1,469,125 ตารางเมตร ดังนี้

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยงาน** | **พื้นที่ (ตร.ม.)** | **หน่วยงาน** | | **พื้นที่ (ตร.ม.)** |
| สำนักงานมหาวิทยาลัย | 613,633 | วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี | | 7,773 |
| บัณฑิตวิทยาลัย | 6,132 | วิทยาลัยประชากรศาสตร์ | | 970 |
| คณะแพทยศาสตร์ | 167,162 | สถาบันภาษา | | 5,520 |
| คณะทันตแพทยศาสตร์ | 90,636 | วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข | | 2,500 |
| คณะสัตวแพทยศาสตร์ | 47,671 | สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม | | 2,081 |
| คณะเภสัชศาสตร์ | 39,346 | สถาบันวิจัยพลังงาน | | 657 |
| คณะพยาบาลศาสตร์ 1,3,\*\* | 6,645 | สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพฯ | | 3,809 |
| คณะสหเวชศาสตร์ 1,3,\*\* | 9,501 | สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ | | 5,345 |
| คณะวิทยาศาสตร์ | 129,194 | สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ | | 351 |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ | 103,772 | สถาบันการขนส่ง | | 413 |
| คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา3,\*\* | 3,636 | สถาบันวิจัยสังคม | | 1,086 |
| คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ | 32,203 | สถาบันเอเชียศึกษา | | 556 |
| คณะจิตวิทยา 1,3,\*\* | 5,146 | ศูนย์เครื่องมือวิจัยวิทยาศาสตร์ฯเทคโนโลยี | | 1,360 |
| คณะอักษรศาสตร์ 2 | 20,219 | สำนักงานการทะเบียนฯ | | 2,055 |
| คณะศิลปกรรมศาสตร์ | 9,242 | อาคารศศนิเวศ | | 3,205 |
| คณะครุศาสตร์ | 45,499 | ศูนย์วิทยทรัพยากร | | 22,126 |
| คณะนิเทศศาสตร์ | 15,573 | โรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายประถม | | 27,140 |
| คณะรัฐศาสตร์ | 25,902 | สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาวิจัยทรัพยากรการเกษตร | | 1,412 |
| คณะเศรษฐศาสตร์ | 9,653 |  | |  |
|  |  | **รวม** | **1,469,125** | |

หมายเหตุ

1 มีพื้นที่ของคณะอยู่ในอาคารวิทยกิตต์ชั้น 12, 13 และ 16 ตามลำดับ (เป็นอาคารส่วนของสำนักงานจัดการทรัพย์สิน)

2 มีพื้นที่บางส่วนอยู่ในอาคารในหมวดของสำนักงานมหาวิทยาลัย

3 มีพื้นที่บางส่วนอยู่ในอาคารบรมราชชนนีศรีศตพรรษ

4 มีพื้นที่บางส่วนอยู่ในอาคารเฉลิมราชกุมารี 60 พรรษา

5 อยู่ที่ อาคารวิจัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

\*\* ยังไม่รวมพื้นที่ในอาคารจุฬาพัฒน์ 14

**5. เอกสารอ้างอิง**

แนวการจัดทำแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 ข้อ 4 สำนักความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

**6. ขั้นตอนการดำเนินงานป้องกันและระงับอัคคีภัย**

**6.1 แผนป้องกันก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้**

**6.1.1 แผนการตรวจตรา** เป็นแผนการสำรวจความเสี่ยงและตรวจตรา เพื่อเฝ้าระวัง ป้องกัน และขจัดต้นเหตุของการเกิดเพลิงไหม้ โดยกำหนดบุคคลและพื้นที่ที่รับผิดชอบ ตรวจตราจุดเสี่ยงต่าง ๆ เช่น จุดที่เสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ จุดที่มีการใช้และเก็บวัตถุไวไฟ จุดที่เก็บของเสียติดไฟง่าย จุดที่อาจก่อกำเนิดเชื้อเพลิง จุดที่เป็นแหล่งความร้อนต่าง ๆ จุดติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงและสภาพของอุปกรณ์ และทางหนีไฟ

ในการจัดทำแผนควรมีข้อมูลต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ เชื้อเพลิง สารเคมี สารไวไฟ ระบบไฟฟ้า จุดที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ งานที่มีประกายไฟ และต้องมีการบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับ คุณสมบัติลักษณะการลุกไหม้ปริมาณของสารอันตรายที่มีอยู่สูงสุด ชนิดของสารดับเพลิงและปริมาณที่ต้องใช้ เพื่อใช้ประกอบการวางแผนตรวจตรา

**มาตรการป้องกันและระงับอัคคีภัย** เพื่อให้ชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีความปลอดภัยจากอัคคีภัย มีการกำหนดมาตรการป้องกันและระงับอัคคีภัย ดังนี้

* + 1. จัดให้มีระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย ทั้งด้านการจัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิง การจัดเก็บวัตถุไวไฟและวัตถุระเบิด การกำจัดของเสียจากห้องปฏิบัติการ การป้องกันฟ้าผ่า การติดตั้งระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ การจัดเส้นทางหนีไฟ รวมทั้งการก่อสร้างอาคารที่มีระบบป้องกันอัคคีภัย
    2. จัดให้มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ทั้งด้านการตรวจตรา การอบรม การรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย การดับเพลิง การอพยพหนีไฟ การบรรเทาทุกข์ และการปฏิรูปฟื้นฟูเมื่อเกิดอัคคีภัยขึ้นแล้ว
    3. จัดให้มีช่องทาง/เส้นทางหนีไฟสู่ทางออกภายนอกตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
    4. สำหรับบริเวณที่มีเครื่องจักรติดตั้งอยู่ หรือมีกองวัตถุสิ่งของ หรือผนัง หรือสิ่งอื่นนั้น ต้องจัดให้มีช่องทาง/เส้นทางหนีไฟสู่ภายนอก ให้มีความกว้างตามมาตรฐานกฎหมายกำหนด
    5. จัดให้มีทางออกทุกอาคาร อย่างน้อย 2 ทาง ที่สามารถอพยพบุคลากรทั้งหมดออกจากบริเวณที่ทำงาน โดยออกสู่ทางออกสุดท้ายได้ภายในเวลาไม่เกิน 5 นาที อย่างปลอดภัย
    6. ทางออกสุดท้าย ควรเป็นเส้นทางที่ไปสู่บริเวณที่ปลอดภัย เช่น ถนน สนาม ฯลฯ
    7. ประตูที่ใช้ในเส้นทางหนีไฟ ต้องติดตั้งในจุดที่เห็นชัดเจน ไม่มีสิ่งกีดขวาง และเป็นประตูที่เปิดออกภายนอกอาคารไม่มีการผูกปิดหรือล่ามโซ่ โดยประตูห้องที่ใช้เป็นเส้นทางหนีไฟ ต้องเป็นประตูชนิดที่เปิดเข้า-ออกได้ง่าย
    8. จัดให้มีเส้นทางหนีไฟไปสู่สถานที่ที่ปลอดภัย โดยไม่เป็นจุดที่บุคลากรทำงานในแต่ละฝ่าย
    9. จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงแบบมือถือที่สามารถดับเพลิงชนิด เอ บี ซี และดี และระบบดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์ประกอบ โดยติดตั้งในที่ที่เห็นได้ชัดเจน และสามารถหยิบใช้งานได้สะดวกโดยไม่มีสิ่งกีดขวาง
    10. จัดให้มีการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ดับเพลิงแบบมือถือ มีการซ่อมบำรุง และตรวจตราให้มีสารเคมีที่ใช้ในการดับเพลิงตามปริมาตรที่กำหนดตามชนิดของอุปกรณ์ดับเพลิงแบบมือถืออย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง (ทุก 6 เดือน)
    11. จัดเตรียมน้ำสำรองไว้ใช้ในการดับเพลิง
    12. ข้อต่อสายส่งดับเพลิงเข้าอาคาร และภายในอาคารเป็นแบบเดียวกัน หรือขนาดเท่ากันกับที่ใช้ในหน่วยดับเพลิงของราชการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
    13. สายส่งน้ำดับเพลิงมีความยาว หรือต่อกันได้ความยาวที่เพียงพอจะควบคุมบริเวณที่เกิดเพลิงได้
    14. ระบบการส่งน้ำ ที่เก็บกักน้ำ ปั๊มน้ำ และการติดตั้ง ได้รับการตรวจสอบและรับรองจากวิศวกรโยธา และมีการป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายเมื่อเกิดเพลิงไหม้
    15. จัดให้มีการตรวจสอบการติดตั้ง การดูแลรักษาอุปกรณ์ดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง หรือตามระยะเวลาที่ผู้ผลิตอุปกรณ์นั้นกำหนด
    16. จัดให้มีบุคลากรเข้ารับการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น จากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน
    17. จัดให้มีทีมระงับเหตุเพลิงไหม้และผจญเพลิง ที่ทำหน้าที่ดับเพลิงโดยเฉพาะอยู่ตลอดเวลาที่มีการทำงาน
    18. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ใช้ในการดับเพลิง และการฝึกซ้อมดับเพลิงโดยเฉพาะ เช่น เสื้อผ้า รองเท้า ถุงมือ หมวก หน้ากากป้องกันความร้อนหรือควันพิษ เป็นต้น ไว้เพื่อให้บุคลากร/ทีมระงับเหตุเพลิงไหม้และผจญเพลิง ใช้ในการดับเพลิง
    19. ป้องกันอัคคีภัยที่เกิดจากการแผ่รังสี การนำ หรือการพาความร้อนจากแหล่งกำเนิดความร้อนสูงไปสู่วัสดุที่ติดไฟง่าย เช่น ติดตั้งฉนวนหุ้มปิดกั้น
    20. ป้องกันอัคคีภัยจากการทำงานที่เกิดจากการเสียดสีเสียดทานของเครื่องมือที่ก่อให้เกิดประกายไฟหรือความร้อนสูงที่อาจทำให้เกิดการลุกไหม้ เช่น การซ่อมบำรุง หรือหยุดพักการใช้งาน
    21. มีการจัดเก็บและแยกวัตถุไวไฟ หรือวัตถุระเบิด รวมถึงวัตถุที่เมื่ออยู่ร่วมกันแล้วจะเกิดปฏิกิริยา หรือการสะสมทำให้กลายเป็นวัตถุไวไฟ หรือวัตถุระเบิดไม่ให้ปะปนกัน และเก็บในห้องที่มีผนังทนไฟ และประตูทนไฟที่ปิดได้เอง และปิดกุญแจทุกครั้งเมื่อไม่มีการปฏิบัติงานในห้องนั้นแล้ว
    22. วัตถุที่ไวต่อการเกิดปฏิกิริยาแล้วเกิดลุกไหม้ได้นั้น ต้องแยกเก็บไว้ต่างหาก โดยอยู่ห่างจากอาคารและวัตถุติดไฟในระยะที่ปลอดภัย
    23. ควบคุมมิให้เกิดการรั่วไหลหรือการระเหยของวัตถุไวไฟ หรือวัตถุระเบิดที่จะเป็นสาเหตุให้เกิดการติดไฟ
    24. จัดทำป้าย “ห้ามสูบบุหรี่” บริเวณพื้นที่เก็บวัตถุไวไฟ
    25. จัดเก็บวัตถุที่เมื่อรวมกันแล้วจะเกิดการลุกไหม้ โดยแยกเก็บไม่ให้มีการปะปนกัน
    26. จัดให้มีการกำจัดของเสียโดยการเผาในเตาที่ออกแบบสำหรับเผาโดยเฉพาะ หากเป็นที่โล่งแจ้งให้ห่างจากที่บุคลากรทำงานในระยะที่ปลอดภัย
    27. จัดให้มีสายล่อฟ้า เพื่อป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า
    28. จัดให้มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ชนิดเปล่งเสียง ให้บุคลากรที่ทำงานอยู่ภายในอาคารได้ยินทั่วถึง
    29. มีการทดสอบประสิทธิภาพในการทำงานของระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง
    30. จัดให้มีบุคลากรที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย และมีผู้อำนวยการป้องกันและระงับอัคคีภัย เป็นผู้อำนวยการในการดำเนินงานทั้งระบบเป็นประจำอยู่ตลอดเวลา
    31. จัดให้บุคลากรที่มีหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย ได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย การใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ในการดับเพลิง การปฐมพยาบาล และการช่วยเหลือกรณีฉุกเฉิน
    32. จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟให้บุคลากรออกจากอาคารไปตามเส้นทางหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและระงับอัคคีภัย ควรกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

**1. ผู้บริหาร (หมายถึง อธิการบดี/คณบดี/ผู้อำนวยการ/คปอ. ส่วนงาน)** มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

1. จัดสรรงบประมาณเพื่อการสนับสนุนการวางผังหน่วยงาน ระบบ และเทคโนโลยีใหม่ ๆ โดยคำนึงถึงอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น และมาตรการป้องกันอัคคีภัย
2. ติดตามตรวจสอบการดำเนินงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการควบคุมป้องกันอัคคีภัยและให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพประจำปีตามแผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน กรณีเกิดอัคคีภัยของหน่วยงาน
3. ให้มีการจัดทำรายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพประจำปีส่งให้แก่หน่วยงานราชการ หรือส่วนที่เกี่ยวข้องรับทราบ
4. **หัวหน้างาน/ผู้ควบคุมงาน (หมายถึง หัวหน้าภาค/หัวหน้ากลุ่มภารกิจ/หัวหน้าฝ่ายอาคารและสถานที่/หัวหน้าห้องปฏิบัติการ)** มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้
5. กำหนดพื้นที่ ควบคุมกระบวนการทำงาน เครื่องมือ เครื่องจักรที่อาจก่อให้เกิดอัคคีภัย
6. กำหนดมาตรฐานการปฏิบัติงานให้ปลอดภัยจากอัคคีภัย
7. ควบคุมสาเหตุการเกิดประกายไฟ เปลวไฟจากการใช้งาน หรือวิธีการทำงานอื่น ๆ ที่อาจก่อให้เกิดอัคคีภัย เช่น การเชื่อม การตัด การขัด ท่อร้อนต่าง ๆ ตลอดจนการเคลื่อนย้าย และขนส่งสารไวไฟ
8. กำกับควบคุมผู้ปฏิบัติงาน หรือ บุคคลภายนอกที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการก่อให้เกิดประกายไฟ เปลวไฟต่าง ๆ ภายในพื้นที่ปฏิบัติงาน ให้ปฏิบัติตามข้อบังคับของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย/ส่วนงาน เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในสถานที่ทำงาน และวิธีทำงานที่มีสภาพความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยที่กำหนดไว้
9. **เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในทำงาน/ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน** มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้
10. กำหนดรายละเอียดของแผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน กรณีเกิดอัคคีภัย (Fire Emergency Response Plan)
11. จัดให้มีการอบรมและปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน
12. จัดทำบัญชีรายชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ ที่อยู่ของหน่วยบริการฉุกเฉิน เช่น โรงพยาบาล สถานีดับเพลิง (Emergency Contact Name Lists) รวมถึงโครงสร้างองค์กรการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน กรณีอัคคีภัย (Fire Emergency Response Organization Chart)
13. ร่วมตรวจสอบสถานที่เสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย/ส่วนงาน
14. ดูแลรับผิดชอบให้มีการตรวจสอบบำรุงเครื่องดับเพลิง อุปกรณ์ดับเพลิง และระบบดับเพลิงให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา
15. ประชุมคณะทำงานจัดทำแผนฯ ฉุกเฉิน และพัฒนาปรับปรุงแผนปฏิบัติการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน กรณีอัคคีภัย
16. **เจ้าหน้าที่ศูนย์รักษาความปลอดภัยและจัดการจราจรแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย/เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำส่วนงาน** มีหน้าที่ความรับผิดชอบในการป้องกันบุคคลภายนอกเข้ามาในพื้นที่ก่อนได้รับอนุญาต ควบคุมการจราจรในพื้นที่ และช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน/ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ตามแผนที่ได้กำหนดขึ้น
17. **ผู้ปฏิบัติงาน/ผู้มาติดต่องาน/ผู้เกี่ยวข้อง (หมายถึง คณาจารย์ บุคลากร และนิสิต รวมถึงบุคคลภายนอกเข้ารับบริการ)** มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้
18. ห้ามกระทำการใด ๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ เปลวไฟ อันที่ไม่ได้เกิดจากการทำงานในบริเวณที่หวงห้ามโดยเด็ดขาด
19. ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณที่มีป้ายที่แสดงถึง “สารไวไฟห้ามสูบบุหรี่” หรือ “วัตถุระเบิด” หรือ “ห้ามสูบบุหรี่” หรือ ในพื้นที่ก่อสร้าง ยกเว้นบริเวณพื้นที่จัดให้เท่านั้น
20. ห้ามซ่อมแซมเครื่องจักร เครื่องมือ ในบริเวณที่มีวัตถุไวไฟ หรือวัสดุติดไฟได้ง่าย ก่อนได้รับอนุญาต เมื่อได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามขั้นตอน และวิธีการที่ปลอดภัย ดังนี้

(3.1) ปิดกั้น/แยกอุปกรณ์บริเวณที่ปฏิบัติงานออกจากบริเวณอื่น ไว้ในที่ปลอดภัย

(3.2) ทำความสะอาดอุปกรณ์/บริเวณที่ปฏิบัติงาน และบริเวณใกล้เคียง ที่ไม่มีสารเคมี วัตถุไวไฟ หรือวัตถุที่ติดไฟ

(3.3) ตัดกระแสไฟฟ้าของอุปกรณ์/เครื่องจักรที่ใช้ไฟฟ้า และมีป้ายเตือนให้เรียบร้อย ก่อนซ่อมแซม

(3.4) นำอุปกรณ์ดับเพลิงเตรียมพร้อมเพื่อใช้งานในกรณีฉุกเฉิน

(3.5) สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมและปลอดภัย

(3.6) ตรวจสอบการรั่วไหลของสารเคมีและก๊าซ กรณีที่ต้องทำงานในพื้นที่ที่มีวัตถุไวไฟและวัตถุที่สามารถระเบิดได้

(4) ปฏิบัติตามข้อปฏิบัติเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในสถานที่ทำงาน และวิธีการทำงานที่มีสภาพเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยที่กำหนดไว้

1. **ทีมระงับเหตุเพลิงไหม้และผจญเพลิง (Fireman)**

หน้าที่ที่ต้องดำเนินการของทีมระงับเหตุเพลิงไหม้และผจญเพลิง (Fireman) มีดังนี้

1. จัดทำแผนการวางแผนตรวจตรา เกี่ยวกับ วัตถุไวไฟ แผนผังทางหนีไฟ และเหตุฉุกเฉินต่าง ๆ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้ที่มีเกี่ยวข้อง
2. จัดทำแผนอพยพและแผนเผชิญเหตุ ในแต่ละชั้น
3. อบรมให้ความรู้ในการตอบโต้เหตุฉุกเฉินเบื้องต้น
4. ตรวจสอบเส้นทางและบันไดหนีไฟ ในพื้นที่ทำงานทุกชั้น ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
5. ตรวจสอบเครื่องดับเพลิง อุปกรณ์ดับเพลิง และระบบดับเพลิง ในพื้นที่ทำงานทุกชั้น ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
6. ตรวจสอบพื้นที่ที่มีการทำงานเกี่ยวกับประกายไฟ และงานก่อให้เกิดความเสี่ยงที่จะเกิดอัคคีภัย ร่วมกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และผู้ที่เกี่ยวข้อง
7. รายงานผลการตรวจตราให้หัวหน้าหน่วยงานทราบ

**ขั้นตอนการดำเนินงานการตรวจตราของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ผู้รับผิดชอบ** | **ขั้นตอนการดำเนินงาน** | **กำหนดเวลา** |
| **ส่วนงานย่อย/ภาควิชา**  **หัวหน้าผู้ดูแลอาคาร** | **สถานที่ปฏิบัติงาน**  ส่วนงาน ..............................  สถานที่ ...............................  อาคาร ................................  **ผู้รับผิดชอบ**  1...........................................  2. ........................................  ระยะเวลา ............................  **ตรวจสถานที่ตามที่กำหนด**  **ส่งแบบรายงานที่หัวหน้าหน่วยงานที่รับผิดชอบอาคารนั้น ๆ**  **หัวหน้าหน่วยงานตรวจสอบแบบรายงาน**  **(หากมีข้อบกพร่องให้ทำการแก้ไขข้อบกพร่องให้เรียบร้อย)**  **เก็บรวบรวมเอกสาร**  **ผู้อำนวยการแผนฯ รับทราบ/สั่งการ**  **ตรวจสอบเอกสาร**  **ตรวจสอบสถานที่** | **อย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง** |
| **ทีม Fireman จุฬาฯ** |  | **อย่างน้อยทุกๆ 6 เดือน** |

**หน่วยงาน ......................................................**

**สถานที่ ......................................................................................**

**ประจำไตรมาสที่ 1/2/3/4 ............................................................................................................**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับที่** | **รายการ** | **วันเดือนปี** | **ปัญหาที่พบ** | | **ปัญหาที่พบ** | **บริเวณที่ตรวจพบ** | **หมายเหตุ** |
| **มี** | **ไม่มี** |
| **1** | **อุปกรณ์ไฟฟ้า** |  |  |  |  |  |  |
|  | หลอดไฟ |  |  |  |  |  |  |
|  | ปลั๊กไฟ ปลั๊กพ่วงไฟ สายไฟ |  |  |  |  |  |  |
|  | พัดลม แอร์ (มีการชำรุด/ผิดปกติ) |  |  |  |  |  |  |
|  | อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น กระติกน้ำร้อน ไมโครเวฟ |  |  |  |  |  |  |
|  | อื่น ๆ (โปรดระบุ .......................) |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **อุปกรณ์สำนักงาน** |  |  |  |  |  |  |
|  | คอมพิวเตอร์ สยไฟ และสายสัญญาณต่าง ๆ |  |  |  |  |  |  |
|  | เครื่องสำรองไฟ |  |  |  |  |  |  |
|  | เครื่องปรินเตอร์ |  |  |  |  |  |  |
|  | เครื่องถ่ายเอกสาร |  |  |  |  |  |  |
|  | เครื่องโทรศัพท์ โทรสาร |  |  |  |  |  |  |
|  | อื่น ๆ (โปรดระบุ .......................) |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **ระบบอุปกรณ์ดับเพลิง** |  |  |  |  |  |  |
|  | ถังดับเพลิง สภาพพร้อมใข้งาน |  |  |  |  |  |  |
|  | ถังดับเพลิงมีปริมาณเพียงพอ |  |  |  |  |  |  |
|  | ตู้สายฉีดน้ำดับเพลิง |  |  |  |  |  |  |
|  | หัวรับ-จ่ายน้ำดับเพลิง |  |  |  |  |  |  |
|  | ลิฟต์ดับเพลิง |  |  |  |  |  |  |
|  | ระบบอัดอากาศในช่องหนีไฟ |  |  |  |  |  |  |
|  | ระบบน้ำสำรอง |  |  |  |  |  |  |
|  | อื่น ๆ (โปรดระบุ .......................) |  |  |  |  |  |  |
| **ผู้รับผิดชอบ .................................................................**  **(................................................................)**  **วันเดือนปี ....................................................................** | | | | | **ผู้รับรอง ............................................................**  **(..........................................................)**  **วันเดือนปี ...........................................................** | | |

**ตัวอย่าง แผนการตรวจตรา**

**อาคารปฏิบัติการเรียนรวม**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **พื้นที่** | **เชื้อเพลิงและแหล่งกำเนิดความร้อน/ประกายไฟ** | **จุดเสี่ยง** | **การตรวจตรา** | **อุปกรณ์ดับเพลิง** | **ทางหนีไฟ** | **หมายเหตุ** |
| **ชั้น 1** | - จุดเชื่อมต่อไฟฟ้า | - งานถ่ายเอกสาร  - งานที่เกี่ยวกับประกายไฟ | - รปภ. ทุก 2 ชม.  - Fireman งานที่ได้รับแจ้งเกี่ยวกับประกายไฟ | - ถังดับเพลิง 4 ถัง  - ตู้ Fire Host | ประตูโซน 1 และ 2 |  |
| **ชั้น M** | - จุดเชื่อมต่อไฟฟ้า | - งานที่เกี่ยวกับประกายไฟ | - รปภ. ทุก 2 ชม.  - Fireman งานที่ได้รับแจ้งเกี่ยวกับประกายไฟ | - ถังดับเพลิง 8 ถัง  - ตู้ Fire Host | ประตูโซน 1 และ 2 |  |
| **ชั้น 2** | - ของเหลวไวไฟ  - จุดเชื่อมต่อไฟฟ้า | - งานปฏิบัติการสารเคมี  - งานที่เกี่ยวกับประกายไฟ | - รปภ. ทุก 2 ชม.  - Fireman งานที่ได้รับแจ้งเกี่ยวกับประกายไฟ | - ถังดับเพลิง 8 ถัง  - ตู้ Fire Host | ประตูโซน 1 และ 2 |  |
| **ชั้น 3** | - ของเหลวไวไฟ  - จุดเชื่อมต่อไฟฟ้า | - งานปฏิบัติการสารเคมี  - งานที่เกี่ยวกับประกายไฟ | - รปภ. ทุก 2 ชม.  - Fireman งานที่ได้รับแจ้งเกี่ยวกับประกายไฟ | - ถังดับเพลิง 10 ถัง  - ตู้ Fire Host | ประตูโซน 1 และ 2 |  |
| **ชั้น 4** | - ของเหลวไวไฟ  - จุดเชื่อมต่อไฟฟ้า | - งานปฏิบัติการสารเคมี  - งานที่เกี่ยวกับประกายไฟ | - รปภ. ทุก 2 ชม.  - Fireman งานที่ได้รับแจ้งเกี่ยวกับประกายไฟ | - ถังดับเพลิง 10 ถัง  - ตู้ Fire Host | ประตูโซน 1 และ 2 |  |
| **ชั้น 5** | - ของเหลวไวไฟ  - จุดเชื่อมต่อไฟฟ้า | - งานปฏิบัติการสารเคมี  - งานที่เกี่ยวกับประกายไฟ | - รปภ. ทุก 2 ชม.  - Fireman งานที่ได้รับแจ้งเกี่ยวกับประกายไฟ | - ถังดับเพลิง 10 ถัง  - ตู้ Fire Host | ประตูโซน 1 และ 2 |  |
| **ชั้นดาดฟ้า** | - เศษกองวัสดุ  - สูบบุหรี่  - จุดเชื่อมต่อไฟฟ้า | - งาน Hot work  - งานที่เกี่ยวกับประกายไฟ | - รปภ. ทุก 2 ชม.  - Fireman งานที่ได้รับแจ้งเกี่ยวกับประกายไฟ | - ถังดับเพลิง 2 ถัง  - ตู้ Fire Host | ประตูโซน 1 และ 2 |  |

**6.1.2 แผนการอบรม** เป็นการป้องกันและลดความเสี่ยงด้านการเกิดอัคคีภัย โดยการให้ความรู้กับบุคลากรด้านการป้องกันและการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุ ในการจัดทำแผนการอบรม ต้องกำหนดผู้รับผิดชอบ ระยะเวลาดำเนินการ และงบประมาณให้ชัดเจน แผนการอบรม ควรประกอบด้วย การฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ การปฐมพยาบาล และการช่วยชีวิต ดังแสดงในตาราง 6.1

**ตาราง 6.1 หลักสูตรการอบรมที่จำเป็นสำหรับบุคลากรและทีมงานที่เกี่ยวข้อง**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หลักสูตรอบรม** | บุคลากรและทีมงานที่เกี่ยวข้อง\* | | | | | | | | |
| ผู้อำนวย  การดับเพลิง | ฝ่ายสื่อสารประสานงาน | ฝ่ายเคลื่อนย้ายภายในภายนอก | ฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ | หน่วยจัดหาและสนับสนุนการดับเพลิง | ฝ่ายปฏิบัติการ | หน่วยดับเพลิง | ฝ่ายเทคนิค | ผู้ปฏิบัติงาน |
| **การดับเพลิงขั้นต้น \*\*** | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| **เทคนิคการผจญเพลิง** |  |  | x |  | x |  | x | x |  |
| **การบัญชาการ** | x | x |  | x |  |  | x |  |  |
| **การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ** | x | x | x | x | x | x | x | x |  |
| **การปฐมพยาบาล** | x | x | x | x |  |  | x | x |  |
| **การกู้ชีพช่วยชีวิต** |  |  |  |  |  |  | x |  |  |

หมายเหตุ \* ตารางนี้ให้ตรวจสอบตำแหน่งและหน้าที่ในโครงสร้างการระงับอัคคีภัยเมื่อเกิดเหตุขั้นรุนแรง

\*\* หลักสูตร “การดับเพลิงขั้นต้น” ตามกฎหมายบุคลากรต้องได้รับการอบรมอย่างน้อย 40%

**ตัวอย่าง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย/ส่วนงาน**

**แผนการอบรม**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หลักสูตรอบรม** | **กลุ่ม** | **จำนวน** | **งบประมาณ** | **เดือน** | | | | | | | | | | | | **ผู้รับผิดชอบ** |
| **ผู้เข้ารับการอบรม** | **ม.ค.** | **ก.พ.** | **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** | **มิ.ย.** | **ก.ค.** | **ส.ค.** | **ก.ย.** | **ต.ค.** | **พ.ย.** | **ธ.ค.** |
| **การดับเพลิงขั้นต้น** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **เทคนิคการผจญเพลิง** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **การบัญชาการ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **การปฐมพยาบาล** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **การกู้ชีพช่วยชีวิต** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**6.1.3 แผนการรณรงค์ป้องกันและระงับอัคคีภัย** เป็นการสร้างความสนใจ และสร้างความตระหนักในอันตรายและผลกระทบจากการเกิดเพลิงไหม้ ในการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย ควรกำหนดผู้รับผิดชอบ ระยะเวลาดำเนินการ และงบประมาณให้ชัดเจน

การรณรงค์ป้องกันอัคคีภัยอาจดำเนินการได้หลายรูปแบบ เช่น

* การทำแผ่นพับ ใบปลิว
* การประชาสัมพันธ์ ผ่านทางกิจกรรม Morning talk กลุ่มใหญ่ และกลุ่มย่อย
* การจัดกิจกรรม 5 ส.
* การขออนุญาตทำงานที่ก่อให้เกิดความร้อน และประกายไฟ (Hot Work Permit)
* การกำหนดมาตรการ และบทลงโทษ เช่น การห้ามสูบบุหรี่ ห้ามจัดเก็บสารไวไฟในอาคาร การทำงานก่อประกายไฟ และไม่มีการเตรียมการเพื่อความปลอดภัย
* การจัดนิทรรศการรณรงค์
* การจัดทำโปสเตอร์ หรือการใช้สื่อต่าง ๆ

หลักการจัดทำแผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย มีดังนี้

1. กำหนดบุคคลรับผิดชอบในการจัดการรณรงค์
2. กำหนดเรื่อง หรือ หัวข้อที่จะทำรณรงค์ ได้แก่
   1. องค์ประกอบการเกิดเพลิงไหม้
   2. การจัดเก็บวัตถุไวไฟ
   3. การลดการสูบบุหรี่
   4. ผลที่เกิดขึ้นจากอัคคีภัย
   5. การทำความสะอาด
3. เลือกวิธีการหรือรูปแบบการรณรงค์ที่เหมาะสม เช่น
   1. การประกวด
   2. การจัดทำโปสเตอร์ และป้ายต่าง ๆ
   3. การจัดทำนิทรรศการ
   4. การใช้สื่อต่าง ๆ
4. กำหนดระยะเวลาที่ใช้ในการรณรงค์
5. กำหนดบุคคลหรือกลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการรณรงค์
6. ประเมินผลจากการรณรงค์ทุกครั้ง

**ตัวอย่างแผนกิจกรรมการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หลักสูตรอบรม** | **กลุ่ม** | **จำนวน** | **งบประมาณ** | **เดือน** | | | | | | | | | | | | **ผู้รับผิดชอบ** |
| **ผู้เข้ารับการอบรม** | **ม.ค.** | **ก.พ.** | **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** | **มิ.ย.** | **ก.ค.** | **ส.ค.** | **ก.ย.** | **ต.ค.** | **พ.ย.** | **ธ.ค.** |
| **กิจกรรม 5 ส.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **รณรงค์การสูบบุหรี่ในพื้นที่อนุญาต** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **โปสเตอร์รณรงค์การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในสำนักงานอย่างถูกต้องและปลอดภัย** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**6.2 แผนขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้**

**6.2.1 แผนการดับเพลิง** เพื่อกำหนดบุคคลที่ต้องปฏิบัติภารกิจในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้อย่างชัดเจน และกำหนดขั้นตอนการดับเพลิง ให้มีการปฏิบัติตามแผนเพื่อให้เกิดความเสียหายจากเพลิงไหม้น้อยที่สุด แผนการดับเพลิงแบ่งเป็น 2 แผนย่อย ได้แก่ แผนดับเพลิงขั้นต้น และแผนดับเพลิงขั้นรุนแรง

**แผนการดับเพลิง**

**ลำดับขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อพบเหตุเพลิงไหม้**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ผู้รับผิดชอบ** | **เพลิงไหม้**  ดำเนินการดับเพลิง เมื่อเพลิงไหม้ เริ่มไม่เกิน 5 นาที  แจ้งเพื่อนร่วมงาน/หัวหน้างาน  แจ้งสถานะความปลอดภัย**ระดับสีเหลือง**  ดำเนินการ **ดับเพลิงขั้นต้น** ตามแผนฯ  ประเมินสถานการณ์  แจ้งเพื่อนร่วมงาน/หัวหน้างาน  แจ้งสถานะความปลอดภัย**ระดับสีแดง**  ดำเนินการ **ดับเพลิงขั้นรุนแรง** ตามแผนฯ  ประเมินสถานการณ์ เพลิงสงบ  แจ้งประกาศสถานะความปลอดภัย**ระดับสีเขียว**  สรุปรายงานเหตุเพลิงไหม้  **ดับได้**  **ดับได้**  **ดับไม่ได้ เมื่อเพลิงไหม้ขยายตัว 5-10 นาที**  **ดับไม่ได้ เมื่อเพลิงไหม้มากกว่า 10 นาที** |  |
| **เจ้าหน้าที่ที่พบเหตุเพลิงไหม้** |  |  |
| **เจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน/ทีมช่างฉุกเฉิน** | ประเมินสถานการณ์ |  |
| **ทีมติดต่อสื่อสาร** |  |  |
| **เจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน/ทีมดับเพลิง** |  |  |
| **เจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน/ทีมดับเพลิง** |  |  |
| **ทีมติดต่อสื่อสาร** |  |  |
| **ผู้อำนวยการดับเพลิง/ทีมดับเพลิง** |  |  |
| **ผู้อำนวยการดับเพลิง** |  |  |
| **ทีมติดต่อสื่อสาร**  **ผู้อำนวยการดับเพลิง** |  |  |

**หน้าที่รับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงาน เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น**

|  |  |
| --- | --- |
| **ผู้รับผิดชอบ** | **หน้าที่รับผิดชอบ** |
| **หัวหน้าชุดดับเพลิงขั้นต้น**  ชื่อ ...........................................................................  โทรศัพท์ ................................................................... | 1. สั่งการควบคุมระงับเหตุ 2. แจ้งหัวหน้างาน/แจ้งศูนย์รักษาความปลอดภัยฯ 3. กดสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน (กรณีควบคุมไม่ได้) |
| **ทีมช่างไฟฟ้า/ช่างเทคนิค**  1. ชื่อ ........................................................................  โทรศัพท์ ..............................................................  2. ชื่อ ........................................................................  โทรศัพท์ ..............................................................  3. ชื่อ ........................................................................  โทรศัพท์ .............................................................. | 1. ตัดกระแสไฟฟ้าในที่เกิดเหตุ  2. ขนย้ายวัสดุติดไฟออกห่างจากเพลิงไหม้  3. กันผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าใกล้บริเวณที่เกิดเหตุ |
| **ทีมระงับเหตุเพลิงไหม้ (Fireman)**  1. ชื่อ ........................................................................  โทรศัพท์ ...............................................................  2. ชื่อ ........................................................................  โทรศัพท์ ...............................................................  3. ชื่อ ........................................................................  โทรศัพท์ ............................................................... | 1. ใช้ถังดับเพลิงในบริเวณนั้นดับไฟทันที  2. นำถังดับเพลิงมาเตรียมสนับสนุน  3. ตรวจสอบพื้นที่หลังเกิดเหตุ |

**โครงสร้างหน่วยป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง (ระดับอาคาร)**

**ผู้อำนวยการดับเพลิง**

ชื่อ ..........................................................

**ฝ่ายสาธารณูปโภค**

ชื่อ ..................................

**ฝ่ายปฏิบัติการ**

ชื่อ ..................................

**ฝ่ายสื่อสารและประสานงาน**

ชื่อ ...........................................

**ฝ่ายเคลื่อนย้ายภายใน-ภายนอก**

ชื่อ ..................................

**ฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ**

ชื่อ ..................................

**หน่วยดับเพลิง**

ชื่อ ..................................

**หน่วยจัดหาและสนับสนุนการดับเพลิง**

ชื่อ ..................................

**ศูนย์รวมข่าว/สื่อสาร**

ชื่อ ..................................

**หน่วยยามรักษาการณ์**

ชื่อ ..................................

**หน่วยเดินเครื่องสูบน้ำฉุกเฉิน**

ชื่อ ..............................

**พยาบาล/ช่วยชีวิต**

ชื่อ ...................................................................

**หน่วยดับเพลิงมหาวิทยาลัย**

ชื่อ ...................................................

ทีมดับเพลิงประจำอาคาร

ผอ.สำนักบริหารระบบกายภาพ

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน จุฬาฯ

ฝ่ายจัดการยานพาหนะ

ฝ่ายซ่อมบำรุงประจำอาคาร

ช่างประจำอาคาร

ฝ่ายตอบโต้เหตุฉุกเฉิน

ฝ่ายสื่อสารองค์กร

ทีมผจญเพลิงจามจุรี

รปภ. ประจำอาคาร

ศูนย์บริการสุขภาพแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้รับผิดชอบประจำอาคาร

ฝ่ายโครงสร้างพื้นฐาน

**หมายเหตุ 1. การปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการเต็มรูปแบบนี้จะใช้เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง**

1. **การเกิดเพลิงไหม้ภายในพื้นที่ต่าง ๆ เพียงเล็กน้อย ให้หัวหน้าฝ่ายดำเนินการสั่งการดับเพลิงตามแผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเพลิงไหม้ขั้นต้น และโทรศัพท์แจ้งศูนย์รวมข่าวและสื่อสาร หรือผู้อำนวยการดับเพลิง หรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน**
2. **ต้องปรับปรุงแผนปฏิบัติการ ฯ ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงของผู้รับผิดชอบ**

**โครงสร้างหน่วยป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง (ระดับส่วนงาน)**

**ฝ่ายสาธารณูปโภค**

ผอ.ฝ่ายโครงสร้างพื้นฐาน   
การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม

**ฝ่ายสนับสนุนงบประมาณฉุกเฉิน**

หัวหน้างานบริหารการเงิน   
การบัญชี และการพัสดุ

**ผู้อำนวยการดับเพลิง**

คณบดี/รองคณบดีที่ได้รับมอบหมาย/ผู้อำนวยการ

**ฝ่ายปฏิบัติการ**

หัวหน้างานอาคารและสถานที่

**หน่วยดับเพลิง**

- ทีมดับเพลิงประจำส่วนงาน

- ทีมผจญเพลิงจามจุรี

**หน่วยยามรักษาการณ์**

รปภ. ประจำส่วนงาน

**ฝ่ายสื่อสารและประสานงาน**

ประธาน คปอ. ประจำส่วนงาน

**หน่วยจัดหาและสนับสนุนการดับเพลิง**

หน่วยสนับสนุนการตอบโต้เหตุฉุกเฉินประจำส่วนงาน

**ศูนย์รวมข่าว/สื่อสาร**

หัวหน้างานสื่อสารองค์กรประจำส่วนงาน

**หน่วยดับเพลิงจากพื้นที่อื่น**

* ทีมดับเพลิงบรรทัดทอง
* ทีมดับเพลิงศูนย์การค้าเอ็มบีเค

.....................................................

**พยาบาล/ช่วยชีวิต**

* ศูนย์บริการสุขภาพแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
* โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
* ศูนย์นเรนทร
* ศูนย์เอราวัณ

**ฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ**

หัวหน้างานซ่อมบำรุง

**หน่วยดูแลเครื่องสูบน้ำดับเพลิง/เครื่องกำเนิดไฟฟ้า**

ช่างประจำอาคาร

**หน่วยเคลื่อนย้าย**

งานจัดการยานพาหนะ

**หน่วยสารสนเทศอาคาร**

ผู้จัดการอาคาร

**หมายเหตุ 1. การปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการเต็มรูปแบบนี้จะใช้เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง**

1. **การเกิดเพลิงไหม้ภายในพื้นที่ต่าง ๆ เพียงเล็กน้อย ให้หัวหน้าฝ่ายดำเนินการสั่งการดับเพลิงตามแผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเพลิงไหม้ขั้นต้น และโทรศัพท์แจ้งศูนย์รวมข่าวและสื่อสาร หรือผู้อำนวยการดับเพลิง หรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน**
2. **ต้องปรับปรุงแผนปฏิบัติการ ฯ ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงของผู้รับผิดชอบ**

**หน้าที่รับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงานตามโครงสร้างหน่วยป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง ระดับส่วนงาน**

| **ผู้ปฏิบัติงาน** | **หน้าที่รับผิดชอบ** |
| --- | --- |
| **ผู้อำนวยการดับเพลิง**   1. คณบดี   โทรศัพท์ …………………………..   1. รองคณบดีที่ได้รับมอบหมาย/ผู้อำนวยการ   โทรศัพท์ ………………………….. | ผู้อำนวยการดับเพลิง มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. รับฟังรายงานต่าง ๆ เพื่อสั่งการการใช้แผนต่าง ๆ 2. ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 3. รายงานผลการเกิดเพลิงไหม้ต่อผู้บังคับบัญชาระดับสูง |
| **ฝ่ายปฏิบัติการ**  **1. หัวหน้างานอาคารและสถานที่**  โทรศัพท์…………………………  **-หน่วยดับเพลิง**   1. ทีมดับเพลิงประจำส่วนงาน   โทรศัพท์.............................  2. ทีมผจญเพลิงจามจุรี  โทรศัพท์0-2218-3576  **- หน่วยยามรักษาการณ์**   1. รปภ. ประจำส่วนงาน   โทรศัพท์ ................................... | หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. กำกับดูแลการทำงานของหน่วยดับเพลิงและหน่วยยามรักษาการ   หน่วยดับเพลิง มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้  1.ทันทีที่ทราบเหตุเพลิงไหม้ ให้แจ้งข่าว/โทรศัพท์ ถึงผู้อำนวยการศูนย์รักษาความปลอดภัยและการจัดการจราจรทันที   1. เมื่อเกิดเพลิงไหม้ในพื้นที่ปฏิบัติงานของตนเองไม่ว่ามากหรือน้อย ชุดปฏิบัติการชุดนี้จะต้องเข้าดับเพลิงโดยทันทีที่เกิดเพลิงไหม้ และ ให้ปฏิบัติการภายใต้คำสั่งของหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการในพื้นที่ ในการปฏิบัติงานหากจำเป็นต้องขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานอื่น ให้หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการเป็นผู้ดำเนินการ   หน่วยยามรักษาการณ์ มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. ให้รีบไปยังจุดเกิดเหตุ คอยรับคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิงและหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ 2. ป้องกันมิให้บุคคลภายนอกที่ไม่มีหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเข้าก่อนได้รับอนุญาต 3. ดูแลและป้องกันทรัพย์สินที่ฝ่ายเคลื่อนย้ายนำมาเก็บไว้ |
| **ฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ**  1. หัวหน้างานซ่อมบำรุง  โทรศัพท์ ...................................  **-หน่วยดูแลเครื่องสูบน้ำดับเพลิง/เครื่องกำเนิดไฟฟ้า**  1. ช่างประจำอาคาร  โทรศัพท์ ...................................  -**หน่วยเคลื่อนย้าย**  1. งานจัดการยานพาหนะ  โทรศัพท์ ...................................  **-หน่วยสารสนเทศอาคาร**  1. ผู้จัดการอาคาร  โทรศัพท์ ................................... | หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. กำกับดูแลการทำงานของหน่วยดูแลเครื่องสูบน้ำ/เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หน่วยเคลื่อนย้ายและหน่วยสารสนเทศอาคาร 2. สั่งการแทนผู้อำนวยการดับเพลิง (ถ้าได้รับมอบหมาย)   หน่วยดูแลเครื่องสูบน้ำดับเพลิง/เครื่องกำเนิดไฟฟ้า มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้  1. ออกคำสั่งให้เปิดการทำงาน/ดูแลเครื่องสูบน้ำดับเพลิงทันทีที่ได้รับแจ้งเหตุเพลิงไหม้   1. ควบคุมเครื่องสูบน้ำดับเพลิงขณะที่เกิดเพลิงไหม้ 2. จัดให้มีไฟสำรองฉุกเฉินสำหรับใช้ขณะที่เกิดเพลิงไหม้ 3. สั่งให้ดำเนินการหยุดการทำงานของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง หลังจากเพลิงสงบแล้ว หรือเมื่อน้ำสำรองที่ใช้ในการดับเพลิงหมด   หน่วยเคลื่อนย้าย มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้  1. กำหนดจุดปลอดภัยอัคคีภัยในการเก็บวัสดุครุภัณฑ์  2. อำนวยความสะดวกในการเคลื่อนย้ายขนส่งวัสดุครุภัณฑ์  3. จัดยานพาหนะและอุปกรณ์ขนย้ายต่างๆ ตามความเหมาะสม  หน่วยสารสนเทศอาคาร มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. สนับสนุนข้อมูลอาคารด้านงานสถาปัตยกรรม งานระบบไฟฟ้า ระบบดังเพลิงและระบบสุขาภิบาล 2. อำนวยความสะดวกในการเข้าถึงอาคารอย่างปลอดภัย |
| **ฝ่ายสาธารณูปโภค**   1. ผู้อำนวยการฝ่ายโครงสร้างพื้นฐานการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม   โทรศัพท์ ................................... | หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ให้รีบเข้าไปที่เกิดเหตุ เพื่อรับคำขอตัดน้ำ ตัดไฟจากฝ่ายปฏิบัติการ 2. รับคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิง |
| **ฝ่ายสื่อสารและประสานงาน**   1. ประธาน คปอ. ประจำส่วนงาน   โทรศัพท์ ...................................  - **หน่วยจัดหาและสนับสนุนการดับเพลิง**  1.หน่วยสนับสนุนการตอบโต้เหตุฉุกเฉินประจำส่วนงาน  โทรศัพท์ ………………………….  - **ศูนย์รวมข่าว/สื่อสาร**  1. หัวหน้างานสื่อสารองค์กรประจำส่วนงาน  โทรศัพท์ ................................... | หัวหน้าฝ่ายสื่อสารและประสานงาน มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. คอยช่วยเหลือประสานงานระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้อง 2. รับคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิงและติดต่อผ่านศูนย์รวมข่าว 3. แจ้งสัญญาณ Safety Order System (SOS) ไปยังหน่วยดับเพลิงจากที่อื่น (หากได้รับการร้องขอจากฝ่ายปฏิบัติการ) 4. สั่งการแทนผู้อำนวยการดับเพลิง (ถ้าได้รับมอบหมาย)   หน่วยจัดหาและสนับสนุนการดับเพลิง มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. คอยช่วยเหลือประสานงานระหว่างฝ่ายปฏิบัติการ หน่วยดับเพลิงจากพื้นที่อื่น หน่วยพยาบาล/ช่วยชีวิต และผู้ที่เกี่ยวข้อง   ศูนย์รวมข่าว/สื่อสาร มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้  1. เมื่อทราบข่าวเกิดเพลิงไหม้จะต้องตรวจสอบข่าวว่าจริงหรือเท็จ  2. แจ้งเหตุเพลิงไหม้  3. ติดตามข่าว แจ้งข่าวเป็นระยะ  4. ติดต่อขอความช่วยเหลือ (ถ้ามีการสื่อสาร)  5. แจ้งข่าวอีกครั้งเมื่อเพลิงสงบ |
| **-หน่วยดับเพลิงจากพื้นที่อื่น**  1. ทีมดับเพลิงบรรทัดทอง  โทรศัพท์ 0-2214-1043-9  2. ทีมดับเพลิงศูนย์การค้าเอ็มบีเค  โทรศัพท์ 0-2853-7199  0-2853-7191 | หน่วยดับเพลิงจากพื้นที่อื่น มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้  1. รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง เพื่อแบ่งเป็นชุดช่วยเหลือส่งเสริมการปฏิบัติงาน  2. คอยรับคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิง (ให้คอยอยู่บริเวณที่เกิดเพลิงไหม้) |
| **- หน่วยพยาบาล/ช่วยชีวิต**  1. ศูนย์บริการสุขภาพแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  โทรศัพท์ 0-2218-0568  2. โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  โทรศัพท์ 0-2256-4666  3. ศูนย์นเรนทร  โทรศัพท์ 1669  4. ศูนย์เอราวัณ  โทรศัพท์ 1646 | หน่วยพยาบาล/ช่วยชีวิต มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. ค้นหาและช่วยชีวิตบุคลากรที่ติดค้างอยู่ในอาคารหรือในพื้นที่ที่เกิดอัคคีภัย 2. ปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้บุคลากรที่ออกมา ณ จุดรวมพล 3. ประสานงานการส่งบุคลากรที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล |
| **ฝ่ายสนับสนุนงบประมาณฉุกเฉิน**   1. หัวหน้างานบริหารการเงิน การบัญชี และการพัสดุ   โทรศัพท์................................... | หัวหน้าฝ่ายสนับสนุนงบประมาณฉุกเฉิน มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. เตรียมเงินสดสำรองไว้ใช้ในกรณีเร่งด่วน 2. ติดต่อกับบริษัท ห้างร้าน หรือตัวแทนจำหน่ายสินค้าต่างๆที่มีความจำเป็นต้องใช้ในการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน ณ ขณะนั้นๆ |

**โครงสร้างหน่วยป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง (ระดับมหาวิทยาลัย)**

**ผู้อำนวยการดับเพลิง**

อธิการบดี/รองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมาย

**ฝ่ายสาธารณูปโภค**

ผอ.ฝ่ายโครงสร้างพื้นฐาน   
การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม

**ฝ่ายสนับสนุนงบประมาณฉุกเฉิน**

ผอ.สำนักบริหารการเงิน   
การบัญชี และการพัสดุ

**ฝ่ายปฏิบัติการ**

ผอ.ศูนย์รักษาความปลอดภัยและจัดการจราจร

**หน่วยดับเพลิง**

ทีมผจญเพลิงจามจุรี

**หน่วยยามรักษาการณ์**

ศูนย์รักษาความปลอดภัย  
และจัดการจราจร

**ฝ่ายสื่อสารและประสานงาน**

ผอ.ศูนย์ความปลอดภัย   
อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม (ศปอส.)

**หน่วยจัดหาและสนับสนุนการดับเพลิง**

ฝ่ายตอบโต้เหตุฉุกเฉิน ศปอส.

**ศูนย์รวมข่าว/สื่อสาร**

ผอ.ศูนย์สื่อสารองค์กร

**หน่วยดับเพลิงจากพื้นที่อื่น**

* ทีมดับเพลิงบรรทัดทอง
* ทีมดับเพลิงศูนย์การค้าเอ็มบีเค

.....................................................

**พยาบาล/ช่วยชีวิต**

* ศูนย์บริการสุขภาพแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
* โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
* **ศูนย์นเรนทร**
* ศูนย์เอราวัณ

**ฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ**

ผอ.สำนักบริหารระบบกายภาพ

**หน่วยดูแลเครื่องสูบน้ำดับเพลิง/เครื่องกำเนิดไฟฟ้า**

ผอ.ฝ่ายซ่อมบำรุง

**หน่วยเคลื่อนย้าย**

ผอ.ฝ่ายบริหารสัญญากายภาพและจัดการยานพาหนะ

**หน่วยสารสนเทศอาคาร**

ผอ.ฝ่ายวางแผน ออกแบบ  
และสารสนเทศระบบกายภาพ

**หมายเหตุ 1. การปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการเต็มรูปแบบนี้จะใช้เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง**

**2. การเกิดเพลิงไหม้ภายในพื้นที่ต่าง ๆ เพียงเล็กน้อย ให้หัวหน้าฝ่ายดำเนินการสั่งการดับเพลิงตามแผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเพลิงไหม้ขั้นต้น และโทรศัพท์แจ้งศูนย์รวมข่าวและสื่อสาร หรือผู้อำนวยการดับเพลิง หรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน**

**3. ต้องปรับปรุงแผนปฏิบัติการ ฯ ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงของผู้รับผิดชอบ**

**หน้าที่รับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงานตามโครงสร้างหน่วยป้องกันและระงับอัคคีภัย เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง ระดับมหาวิทยาลัย**

| **ผู้ปฏิบัติงาน** | **หน้าที่รับผิดชอบ** |
| --- | --- |
| **ผู้อำนวยการดับเพลิง**   1. อธิการบดี   โทรศัพท์ 0-2218-3302   1. รองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมาย   โทรศัพท์ ................................ | ผู้อำนวยการดับเพลิง มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. รับฟังรายงานต่าง ๆ เพื่อสั่งการการใช้แผนต่าง ๆ 2. ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 3. ให้ข่าวแก่สื่อมวลชน |
| **ฝ่ายปฏิบัติการ**  **1. ผู้อำนวยการศูนย์รักษาความปลอดภัยและจัดการจราจร**  โทรศัพท์0-2218-3326  **-หน่วยดับเพลิง**   1. ทีมผจญเพลิงจามจุรี   โทรศัพท์0-2218-3576  **- หน่วยยามรักษาการณ์**   1. ทีม.................................   โทรศัพท์ ................................... | หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. กำกับดูแลการทำงานของหน่วยดับเพลิงและหน่วยยามรักษาการ   หน่วยดับเพลิง มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้  1.ทันทีที่ทราบเหตุเพลิงไหม้ ให้แจ้งข่าว/โทรศัพท์ ถึงผู้อำนวยการศูนย์รักษาความปลอดภัยและการจัดการจราจรทันที   1. เมื่อเกิดเพลิงไหม้ในพื้นที่ปฏิบัติงานของตนเองไม่ว่ามากหรือน้อย ชุดปฏิบัติการชุดนี้จะต้องเข้าดับเพลิงโดยทันทีที่เกิดเพลิงไหม้ และ ให้ปฏิบัติการภายใต้คำสั่งของหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการในพื้นที่ ในการปฏิบัติงานหากจำเป็นต้องขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานอื่น ให้หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการเป็นผู้ดำเนินการ   หน่วยยามรักษาการณ์ มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. ให้รีบไปยังจุดเกิดเหตุ คอยรับคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิงและหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ 2. ป้องกันมิให้บุคคลภายนอกที่ไม่มีหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเข้าก่อนได้รับอนุญาต 3. ดูแลและป้องกันทรัพย์สินที่ฝ่ายเคลื่อนย้ายนำมาเก็บไว้ |
| **ฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ**  1. ผู้อำนวยการสำนักบริหารระบบกายภาพ  โทรศัพท์ ...................................  **-หน่วยดูแลเครื่องสูบน้ำดับเพลิง/เครื่องกำเนิดไฟฟ้า**  1. ผู้อำนวยการฝ่ายซ่อมบำรุง  โทรศัพท์ ...................................  -**หน่วยเคลื่อนย้าย**  1. ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารสัญญากายภาพและจัดการยานพาหนะ  โทรศัพท์ ...................................  **-หน่วยสารสนเทศอาคาร**  1. ผู้อำนวยการฝ่ายวางแผน ออกแบบและสารสนเทศระบบกายภาพ  โทรศัพท์ ................................... | หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. กำกับดูแลการทำงานของหน่วยดูแลเครื่องสูบน้ำ/เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หน่วยเคลื่อนย้ายและหน่วยสารสนเทศอาคาร 2. สั่งการแทนผู้อำนวยการดับเพลิง (ถ้าได้รับมอบหมาย)   หน่วยดูแลเครื่องสูบน้ำดับเพลิง/เครื่องกำเนิดไฟฟ้า มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   * + 1. ออกคำสั่งให้เปิดการทำงาน/ดูแลเครื่องสูบน้ำดับเพลิงทันทีที่ได้รับแจ้งเหตุเพลิงไหม้     2. ควบคุมเครื่องสูบน้ำดับเพลิงขณะที่เกิดเพลิงไหม้  1. จัดให้มีไฟสำรองฉุกเฉินสำหรับใช้ขณะที่เกิดเพลิงไหม้ 2. สั่งให้ดำเนินการหยุดการทำงานของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง หลังจากเพลิงสงบแล้ว หรือเมื่อน้ำสำรองที่ใช้ในการดับเพลิงหมด   หน่วยเคลื่อนย้าย มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้  1. กำหนดจุดปลอดภัยอัคคีภัยในการเก็บวัสดุครุภัณฑ์  2. อำนวยความสะดวกในการเคลื่อนย้ายขนส่งวัสดุครุภัณฑ์  3. จัดยานพาหนะและอุปกรณ์ขนย้ายต่างๆ ตามความเหมาะสม  หน่วยสารสนเทศอาคาร มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. สนับสนุนข้อมูลอาคารด้านงานสถาปัตยกรรม งานระบบไฟฟ้า ระบบดังเพลิงและระบบสุขาภิบาล 2. อำนวยความสะดวกในการเข้าถึงอาคารอย่างปลอดภัย |
| **ฝ่ายสาธารณูปโภค**   1. ผู้อำนวยการฝ่ายโครงสร้างพื้นฐานการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม   โทรศัพท์ ................................... | หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ให้รีบเข้าไปที่เกิดเหตุ เพื่อรับคำขอตัดน้ำ ตัดไฟจากฝ่ายปฏิบัติการ 2. รับคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิง |
| **ฝ่ายสื่อสารและประสานงาน**   1. ผู้อำนวยการศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม (ศปอส.)   โทรศัพท์ ...................................  - **หน่วยจัดหาและสนับสนุนการดับเพลิง**  1.ฝ่ายตอบโต้เหตุฉุกเฉิน ศปอส.  โทรศัพท์ 0-2218-5227  099-132-6622  - **ศูนย์รวมข่าว/สื่อสาร**  1. ผู้อำนวยการศูนย์สื่อสารองค์กร  โทรศัพท์ ................................... | หัวหน้าฝ่ายสื่อสารและประสานงาน มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. คอยช่วยเหลือประสานงานระหว่างบุคคลที่เกี่ยวข้อง 2. รับคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิงและติดต่อผ่านศูนย์รวมข่าว 3. แจ้งสัญญาณ Safety Order System (SOS) ไปยังหน่วยดับเพลิงจากที่อื่น (หากได้รับการร้องขอจากฝ่ายปฏิบัติการ) 4. สั่งการแทนผู้อำนวยการดับเพลิง (ถ้าได้รับมอบหมาย)   หน่วยจัดหาและสนับสนุนการดับเพลิง มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. คอยช่วยเหลือประสานงานระหว่างฝ่ายปฏิบัติการ หน่วยดับเพลิงจากพื้นที่อื่น หน่วยพยาบาล/ช่วยชีวิต และผู้ที่เกี่ยวข้อง   ศูนย์รวมข่าว/สื่อสาร มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้  1. เมื่อทราบข่าวเกิดเพลิงไหม้จะต้องตรวจสอบข่าวว่าจริงหรือเท็จ  2. แจ้งเหตุเพลิงไหม้  3. ติดตามข่าว แจ้งข่าวเป็นระยะ  4. ติดต่อขอความช่วยเหลือ (ถ้ามีการสื่อสาร)  5. แจ้งข่าวอีกครั้งเมื่อเพลิงสงบ |
| **-หน่วยดับเพลิงจากพื้นที่อื่น**  1. ทีมดับเพลิงบรรทัดทอง  โทรศัพท์ 0-2214-1043-9  2. ทีมดับเพลิงศูนย์การค้าเอ็มบีเค  โทรศัพท์ 0-2853-7199  0-2853-7191 | หน่วยดับเพลิงจากพื้นที่อื่น มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้  1. รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง เพื่อแบ่งเป็นชุดช่วยเหลือส่งเสริมการปฏิบัติงาน  2. คอยรับคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิง (ให้คอยอยู่บริเวณที่เกิดเพลิงไหม้) |
| **- หน่วยพยาบาล/ช่วยชีวิต**  1. ศูนย์บริการสุขภาพแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  โทรศัพท์ 0-2218-0568  2. โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์  โทรศัพท์ 0-2256-4666  3. ศูนย์นเรนทร  โทรศัพท์ 1669  4. ศูนย์เอราวัณ  โทรศัพท์ 1646 | หน่วยพยาบาล/ช่วยชีวิต มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. ค้นหาและช่วยชีวิตบุคลากรที่ติดค้างอยู่ในอาคารหรือในพื้นที่ที่เกิดอัคคีภัย 2. ปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้บุคลากรที่ออกมา ณ จุดรวมพล 3. ประสานงานการส่งบุคลากรที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล |
| **ฝ่ายสนับสนุนงบประมาณฉุกเฉิน**   1. ผู้อำนวยการสำนักบริหารการเงิน การบัญชี และการพัสดุ   โทรศัพท์................................... | หัวหน้าฝ่ายสนับสนุนงบประมาณฉุกเฉิน มีหน้าที่รับผิดชอบดังนี้   1. เตรียมเงินสดสำรองไว้ใช้ในกรณีเร่งด่วน 2. ติดต่อกับบริษัท ห้างร้าน หรือตัวแทนจำหน่ายสินค้าต่างๆที่มีความจำเป็นต้องใช้ในการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน ณ ขณะนั้นๆ |

**ตัวอย่างผู้รับผิดชอบในตำแหน่งต่าง ๆ ตามแผนปฏิบัติการ**

**ตามโครงสร้างหน่วยป้องกันระงับอัคคีภัยเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง (ถ้ามี)**

| **ตำแหน่ง** | **เวลาปกติ (วันธรรมดา)**  **08.00 – 17.00 น.** | **นอกเวลาปกติ (วันธรรมดา)**  **17.00 – 08.00 น.** | **วันหยุด**  **06.00-18.00-06.00 น.** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **ผู้อำนวยการดับเพลิง** 2. **หัวหน้าฝ่ายไฟฟ้า** | - ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ หรือ ผู้ได้รับมอบหมาย  - หัวหน้าแผนกไฟฟ้า | - หัวหน้าแผนก/หน่วยประจำพื้นที่ หรือใกล้เคียง  - พนักงานนอนเวร  ............................................. | - หัวหน้าแผนก/หน่วยประจำพื้นที่ หรือใกล้เคียง  - พนักงานนอนเวร ............................................ |
| 1. **หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ**   **- หน่วยควบคุมเครื่องจักร** | - ผู้จัดการฝ่าย.............  หรือ ผู้ได้รับมอบหมาย  - บุคลากรควบคุมเครื่องจักรปกติ  - ทีมระงับเหตุ (Emergency Response) | - ………………………………………  - บุคลากรควบคุมเครื่องจักรปกติ  - ทีมระงับเหตุ (Emergency Response) | - …………………………………  - บุคลากรควบคุมเครื่องจักรปกติ  - ทีมระงับเหตุ (Emergency Response) |
| **4. หัวหน้าฝ่ายสื่อสารและประสานงาน**  **หน่วยสนับสนุน**  - พยาบาล  - เจ้าหน้าที่ยานพาหนะ  - เจ้าหน้าที่ศูนย์รวมข่าวและสื่อสาร  **หน่วยจัดหาและสนับสนุนการดับเพลิง**  - ผู้ประสานงาน  - ผู้จ่ายอุปกรณ์ดับเพลิง  - หน่วยยามรักษาการณ์ | หัวหน้าฝ่ายบุคคล  หรือ ผู้ได้รับมอบหมาย  - พยาบาลประจำมหาวิทยาลัย  - พนักงานขับรถพยาบาล  - พนักงานรับโทรศัพท์  - เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน  - หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ  - ผู้ประสานงาน รปภ. | - ………………………………………  - ทีมปฐมพยาบาล  - พนักงานขับรถพยาบาล  - .............................................  - ผู้ได้รับมอบหมาย  - ผู้ได้รับมอบหมาย  - หัวหน้ารปภ. | - …………………………………  - ทีมปฐมพยาบาล  - พนักงานขับรถพยาบาล  - ........................................  - ผู้ได้รับมอบหมาย  - ผู้ได้รับมอบหมาย  - หัวหน้ารปภ. |
| **5. หัวหน้าฝ่ายเคลื่อนย้ายภายใน/ภายนอก** | - หัวหน้าฝ่ายแผนกธุรการ หรือ ผู้ได้รับมอบหมาย | - นายเวรประจำวันหยุด | - นายเวรประจำวันหยุด |
| **6. หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ**  **- หน่วยเดินเครื่องสูบน้ำฉุกเฉิน**  **- ติดต่อหน่วยดับเพลิงจากพื้นที่อื่น** | - ผู้จัดการฝ่าย หรือ ผู้ได้รับมอบหมาย  - ฝ่ายซ่อมบำรุง  ชื่อ ................................  - ผู้ได้รับมอบหมาย | - .............................................  - ฝ่ายซ่อมบำรุง  ชื่อ ................................  - ผู้ได้รับมอบหมาย | - .........................................  - ฝ่ายซ่อมบำรุง  ชื่อ ................................  - ผู้ได้รับมอบหมาย |

**6.2.2 แผนอพยพหนีไฟ** กำหนดขึ้นเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของคณาจารย์ บุคลากร และนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้แผนอพยพหนีไฟ

แผนอพยพหนีไฟที่กำหนดขึ้นนั้น มีองค์ประกอบต่าง ๆ เช่น หน่วยตรวจสอบจำนวนคน ผู้นำอพยพ จุดรวมพล หน่วยช่วยชีวิต และหน่วยยานพาหนะ เป็นต้น ควรกำหนดผู้รับผิดชอบในแต่ละหน่วยงานโดยขึ้นตรงต่อผู้อำนวยการอพยพหนีไฟ หรือ ผู้อำนวยการดับเพลิง

แผนอพยพหนีไฟ ควรกำหนดให้มีการปฏิบัติ ดังนี้

1. **หน่วยตรวจสอบจำนวนคน** มีหน้าที่ตรวจนับจำนวนบุคลากรว่า มีการอพยพหนีไฟออกมาภายนอกบริเวณที่ปลอดภัยครบทุกคนหรือไม่
2. **ผู้นำอพยพ** จะเป็นผู้นำทางบุคลากรอพยพหนีไฟไปตามทางออกที่จัดไว้โดยนำพาไปยัง**จุดรวมพล** ซึ่งเป็นพื้นที่หรือสถานที่ที่ปลอดภัย บุคลากรสามารถมารายงานตัวและทำการตรวจสอบนับจำนวนได้ หากพบว่าพนักงานอพยพหนีไฟออกมาไม่ครบตามจำนวนจริง แสดงว่า ยังมีบุคลากรติดอยู่ในพื้นที่ที่เกิดอัคคีภัย
3. **หน่วยช่วยชีวิตและยานพาหนะ** จะเข้าค้นหาและทำการช่วยชีวิตบุคลากรที่ยังติดค้างอยู่ในอาคาร หรือ ในพื้นที่ที่เกิดอัคคีภัย รวมถึงกรณีของบุคลากรที่ออกมาอยู่ที่จุดรวมพลแล้วมีอาการเป็นลม ช็อคหมดสติหรือบาดเจ็บ เป็นต้น หน่วยช่วยชีวิตและยานพาหนะจะทำหน้าที่ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และติดต่อหน่วยยานพาหนะให้ในกรณีที่แพทย์ หรือ พยาบาลพิจารณาแล้วต้องนำส่งโรงพยาบาล

**แผนอพยพหนีไฟ**

ผู้อำนวยการ หรือ ผู้ช่วยผู้อำนวยการอพยพหนีไฟ

สั่งใช้แผนอพยพหนีไฟไปยังจุดรวมพล

ประชาสัมพันธ์ ประกาศ

พร้อมกดสัญญาณเตือน

ผู้นำอพยพถือ “สัญญาณธง” นำบุคลากร

ออกจากพื้นที่ปฏิบัติงานตามช่องทางที่กำหนด

ผู้นำอพยพ นำบุคลากรไปยัง “จุดรวมพล”

ผู้นำอพยพ และ ผู้ตรวจสอบยอด

ทำการตรวจสอบยอด

ผู้ตรวจสอบยอด แจ้งยอดต่อ ผู้อำนวยการ

หรือผู้ช่วยผู้อำนวยการอพยพหนีไฟ ณ จุดรวมพล

ผู้อำนวยการ หรือ ผู้ช่วยผู้อำนวยการอพยพหนีไฟ

แจ้งให้บุคลากรอยู่ในจุดรวมพล

จนกว่าเหตุการณ์สงบ

ผู้อำนวยการ หรือ ผู้ช่วยผู้อำนวยการอพยพหนีไฟ

สั่งหน่วยช่วยชีวิต หรือเจ้าหน้าที่ดับเพลิงจาก

ภายนอกค้นหาผู้ติดค้าง

หน่วยช่วยชีวิต หรือเจ้าหน้าที่ดับเพลิง

จากภายนอกค้นหาผู้ติดค้าง

และรายงานผลให้ผู้อำนวยการ หรือ

ผู้ช่วยผู้อำนวยการอพยพหนีไฟ ทราบ

รีบนำผู้ป่วยหรือผู้บาดเจ็บ

ส่งหน่วยพยาบาลหรือ

สถานพยาบาลใกล้เคียง

ยอดครบ

ยอดไม่ครบ

**หน้าที่รับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงานตามโครงสร้างแผนอพยพหนีไฟ**

| **ผู้ปฏิบัติงาน** | **หน้าที่รับผิดชอบ** |
| --- | --- |
| **ผู้อำนวยการอพยพหนีไฟ**  ชื่อ ............................................................................  โทรศัพท์ ...............................................................................  **ผู้ช่วยผู้อำนวยการอพยพหนีไฟ**  ชื่อ ............................................................................  โทรศัพท์ ............................................................................... | 1. สั่งใช้แผนอพยพหนีไฟ 2. ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 3. สั่งหน่วยช่วยชีวิต หรือเจ้าหน้าที่ดับเพลิงจากภายนอกค้นหาผู้ติดค้าง 4. ควบคุมให้บุคลากรอยู่ในจุดรวมพลจนกว่าเหตุการณ์จะสงบ |
| **ผู้นำอพยพ**   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................ | 1. มีหน้าที่นำทางบุคลากรอพยพไปทางออกที่จัดไว้ |
| **หน่วยตรวจสอบยอด**   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................ | 1. มีหน้าที่ตรวจนับจำนวนบุคลากรที่อพยพหนีออกไปยังภายนอก ณ จุดรวมพล 2. รายงานจำนวนบุคลากรต่อผู้อำนวยการหรือผู้ช่วยอำนวยการอพยพหนีไฟ |
| **หน่วยช่วยชีวิต**   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................ | 1. มีหน้าที่ค้นหาและช่วยชีวิตบุคลากรที่ติดค้างอยู่ในอาคารหรือในพื้นที่ที่เกิดอัคคีภัย 2. มีหน้าที่ปฐมพยาบาลเบื้องต้นให้บุคลากรที่ออกมา ณ จุดรวมพล 3. ประสานการส่งบุคลากรที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล |
| **หน่วยยานพาหนะ**   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................   1. ชื่อ .........................................................   โทรศัพท์ ................................................ | 1. รอรับคำสั่งจากหน่วยช่วยชีวิต ในการนำส่งบุคลากรที่แพทย์หรือพยาบาลพิจารณาแล้วต้องนำส่งโรงพยาบาล 2. อำนวยความสะดวกด้านยานพาหนะให้หน่วยงานอื่นตามความจำเป็น |

**ตัวอย่างขั้นตอนการซ้อมอพยพหนีไฟในส่วนงาน**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ขั้นตอนที่** | **รายละเอียด** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| 1 | ชี้แจงให้พนักงานและเจ้าหน้าที่ในอาคารสำนักงานที่อยู่ใน ส่วนงาน ทราบถึงแผนการซ้อม | หัวหน้าส่วนงาน (คณบดี) |
| 2 | ออกบันทึกประกาศให้ทุกคนทราบถึงกำหนดวันและเวลาซ้อมรวมทั้งแผนการซ้อม | คปอ.ประจำส่วนงาน |
| 3 | สมมติการเกิดควันไฟจากห้องเก็บพัสดุของฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ | ฝ่ายช่าง |
| 4 | คนร้อง “ไฟไหม้” พร้อมกับวิ่งออกจากห้องทำงานฝ่ายวิจัยและบริการ | พนักงานทำความสะอาด |
| 5 | ประกาศ เสียงตามสาย แจ้งเหตุไฟไหม้และให้ทุกคนอพยพออกจากอาคาร พร้อมโทรแจ้งให้ ศูนย์รวมข่าวสาร ทราบทันที | ประชาสัมพันธ์ |
| 6 | ทุกคนในอาคารสำนักงานอพยพออกจากอาคาร ไปรวมตัวกันที่  “จุดรวมพล” บริเวณ................................................. | บุคลากรทุกคนในอาคาร |
| 7 | บุคลากรในอาคารสำนักงานอยู่ประจำที่ รอคำสั่งจากหัวหน้างาน | หัวหน้าภาค/ฝ่าย |
| 8 | การหนีไฟของบุคลากรทั้งหมด | ทุกภาค/ทุกฝ่าย |
| 9 | ตรวจรายชื่อบุคลากร | หัวหน้าภาค/ฝ่าย |
| 10 | แจ้งให้ทุกคนทราบว่าเหตุการณ์ได้สงบแล้วสามารถกลับเข้าอาคารสำนักงานได้ | คปอ. ส่วนงาน |
| 11 | ประกาศเสียงตามสายขอบคุณทุกคน | ประชาสัมพันธ์ |
| 12 | ออกบันทึกข้อความขอบคุณบุคลากรที่ให้ความร่วมมือในการซ้อม | คปอ.ส่วนงาน |
| 13 | จัดประชุมคปอ.ส่วนงาน และสรุปผลการซ้อม | คปอ.ส่วนงาน |

**6.3 แผนหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้**

**6.3.1 แผนบรรเทาทุกข์** เพื่อให้เกิดความรวดเร็วในการช่วยชีวิต การเคลื่อนย้ายผู้ประสบเหตุ การดูแลทรัพย์สินของผู้เสียชีวิต ประเมินความเสียหาย รายงานสถานการณ์เพลิงไหม้ และการช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัย

แผนบรรเทาทุกข์ จะประกอบด้วย หัวข้อต่าง ๆ ดังนี้

1. ประสานกับหน่วยงานของรัฐ
2. การสำรวจความเสียหาย
3. การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่าย และกำหนดจุดนัดพบเพื่อรอรับคำสั่ง
4. การช่วยชีวิตและการขุดค้นหาผู้เสียชีวิต
5. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ทรัพย์สินของผู้เสียชีวิต
6. การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงานและรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้
7. การช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัย
8. การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้มหาวิทยาลัยเปิดทำการได้โดยเร็วที่สุด

**หน้าที่รับผิดชอบของผู้ปฏิบัติการในแผนบรรเทาทุกข์**

|  |  |
| --- | --- |
| **หน้าที่รับผิดชอบ** | **ผู้ปฏิบัติ** |
| 1. ประสานกับหน่วยงานของรัฐ | หัวหน้าทีม ................................................................  บุคลากรร่วมทีม ........................................................ |
| 1. การสำรวจความเสียหาย | หัวหน้าทีม ................................................................  บุคลากรร่วมทีม ........................................................ |
| 1. การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่าย และกำหนดจุดนัดพบเพื่อรอรับคำสั่ง | หัวหน้าทีม ................................................................  บุคลากรร่วมทีม ........................................................ |
| 1. การช่วยชีวิตและการค้นหาผู้เสียชีวิต | หัวหน้าทีม ................................................................  บุคลากรร่วมทีม ........................................................ |
| 1. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ทรัพย์สินของผู้เสียชีวิต | หัวหน้าทีม ................................................................  บุคลากรร่วมทีม ........................................................ |
| 1. การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงานและรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้ | หัวหน้าทีม ................................................................  บุคลากรร่วมทีม ........................................................ |
| 1. การช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัย | หัวหน้าทีม ................................................................  บุคลากรร่วมทีม ........................................................ |
| 1. การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้มหาวิทยาลัยเปิดทำการได้โดยเร็วที่สุด | หัวหน้าทีม ................................................................  บุคลากรร่วมทีม ........................................................ |

**6.3.2 แผนปฏิรูปฟื้นฟู** ได้แก่ การนำรายงานผลการประเมินจากทุกด้าน จากสถานการณ์จริงมาปรับปรุงแก้ไข โดยเฉพาะแผนการป้องกันอัคคีภัย (ก่อนเกิดเหตุ) แผนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ แผนบรรเทาทุกข์ (ทันทีที่เพลิงสงบ)

นอกจากนี้ ควรมีโครงการที่ดำเนินการร่วมกับแผนปฏิรูปฟื้นฟู ได้แก่

1. โครงการประชาสัมพันธ์สาเหตุการเกิดอัคคีภัยและแนวทางการป้องกันในรูปแบบต่าง ๆ
2. โครงการสงเคราะห์ผู้ป่วย
3. โครงการปรับปรุงซ่อมแซมและสรรหาสิ่งที่สูญเสียให้กลับคืนสภาพปกติ
4. โครงการประกันภัยอาคาร
5. **การติดต่อประสานงานกับส่วนงานภายใน/หน่วยงานภายนอก**

ผู้ที่ได้รับมอบหมายในการติดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายในและภายนอก ควรมีการดำเนินงานดังนี้

* 1. ขอทราบแนวทางการปฏิบัติของทีมดับเพลิง เมื่อมีการโทรขอความช่วยเหลือ (ขั้นตอนการการแจ้งเหตุไปยัง ศูนย์รักษาความปลอดภัยและจัดการจราจรแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย แสดงในตารางที่ 7.1)
  2. ขอทราบระยะเวลา (โดยประมาณ) ที่จะมาถึงสถานที่เกิดเหตุ นับตั้งแต่มีการแจ้งเหตุ
  3. จัดเตรียมอุปกรณ์ ข้อมูลจำเป็นที่ทีมดับเพลิงต้องการ เช่น แหล่งน้ำดับเพลิง
  4. นำแผนดับเพลิงที่มีอยู่เข้าไปปรึกษา เพื่อขอความช่วยเหลือ โดยขอปรับปรุงเบอร์โทรให้ทันสมัย สำหรับหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในปัจจุบัน (มกราคม 2562) มีดังนี้
* **หน่วยงานภายในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**
  + ศูนย์รักษาความปลอดภัยและจัดการจราจร 02-218-0000 (24 ชั่วโมง)  
    แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
  + ศูนย์บริการสุขภาพแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 02-218-0568 (24 ชั่วโมง)
  + ศูนย์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม 02-218-5227, 02-218-5213
  + ฝ่ายโครงสร้างพื้นฐานอาคาร 080-067-2485, 02-218-0105

การจัดการพลังงาน และสิ่งแวดล้อม

สำนักบริหารระบบกายภาพ

* **หน่วยงานภายนอกจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**
  + สถานีตำรวจปทุมวัน 02-215-2991, 09-0971-8775
  + สถานีดับเพลิงบรรทัดทอง 02-214-1043-9, 199
  + สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ 02-596-7699 (เวลาราชการ)

08-9200-6243 (24 ชั่วโมง)

* + สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ 02-951-0000 ต่อ 99189 (เวลาราชการ)

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

* + โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ 02-256-4666
  + ศูนย์นเรนทร 1669
  + ศูนย์เอราวัณ 1646
  + การไฟฟ้านครหลวง คลองเตย 02-249-1371

**ตาราง 7.1** **ขั้นตอนการแจ้งเหตุไปยัง ศูนย์รักษาความปลอดภัยและจัดการจราจรแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

|  |  |
| --- | --- |
| **ผู้แจ้งเหตุ** | โทรเพื่อแจ้งเหตุที่ 02-218-0000 (เบอร์ภายใน 80000) |
| **เจ้าหน้าที่รับแจ้งเหตุ (ศูนย์ รปภ.)** | รับโทรศัพท์ (แจ้งชื่อหน่วยงาน/แจ้งชื่อ เจ้าหน้าที่ผู้รับสาย) สอบถามข้อมูล ดังนี้   1. เกิดเหตุอะไร 2. เกิดเหตุที่ไหน 3. เวลาที่เกิดเหตุ 4. ณ เวลาที่แจ้งเหตุ สถานการณ์เป็นอย่างไร 5. ขอทราบชื่อ-นามสกุล ผู้แจ้ง 6. ขอเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ณ ที่เกิดเหตุ (เพื่อแจ้งให้ทีมระงับเหตุประสานต่อ ณ ที่เกิดเหตุ) |
| ประสานทีมระงับเหตุ เพื่อออกปฏิบัติหน้าที่ระงับเหตุ ณ จุดเกิดเหตุ |

**เอกสารแนบ**

รายชื่อผู้รับผิดชอบตามโครงสร้างทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน

แผนผังพื้นที่อาคาร /จุดติดตั้งไฟฉุกเฉิน /อุปกรณ์ดับเพลิง

แผนลำดับ ขั้นตอนจำลองเหตุการณ์ การซ้อมระงับเหตุเพลิงไหม้ และอพยพหนีไฟ