

โครงการอบรม
หลักสูตรการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่

.....

๑. หลักการและเหตุผล

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในฐานะหน่วยงานกลางของรัฐในการดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีหน้าที่ประสานการปฏิบัติ ให้การสนับสนุน และความช่วยเหลือหน่วยงานของรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานภาคเอกชน องค์กรอาสาสมัคร รวมทั้งประชาชนในพื้นที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ประกอบกับประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ (Synthesizer) ของหน่วยงานของรัฐ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๑ และระเบียบกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยว่าด้วยการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ (Synthesizer) ในข่ายวิทยุสื่อสารกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ.๒๕๕๖ ได้กำหนดให้ผู้ใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ ต้องผ่านการอบรมหลักสูตรการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่

ดังนั้น เพื่อเป็นการเตรียมพร้อมในด้านการติดต่อสื่อสารผ่านข่ายวิทยุสื่อสาร อีกทั้ง เพื่อให้เจ้าหน้าที่มีความรู้ความเข้าใจในการใช้วิทยุคมนาคม และถือปฏิบัติได้อย่างถูกต้องตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จึงได้จัดทำ โครงการอบรมหลักสูตรการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ ขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการทำงานและการใช้งานระบบวิทยุสื่อสารเบื้องต้น รวมทั้งได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นประสบการณ์ รวมทั้งเสนอปัญหาอุปสรรคและวิธีการแก้ไข

๒.๒ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับทราบถึงระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนขั้นตอนวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม

๒.๓ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีคุณสมบัติครบถ้วนในการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมตามที่กฎหมายกำหนด

๒.๔ ผู้ผ่านการอบรมจะได้รับใบประกาศนียบัตรโครงการอบรมหลักสูตรการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๓. กลุ่มเป้าหมาย

เจ้าหน้าที่ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จำนวน ๑๖๐ คน ประกอบด้วย

๓.๑ เจ้าหน้าที่ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ในส่วนกลาง

๓.๒ เจ้าหน้าที่ของศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเขต

๓.๓ เจ้าหน้าที่ของสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด

๓.๔ เจ้าหน้าที่ของสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสาขา

๔. วิธีการดำเนินการ

๔.๑ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จัดทำโครงการอบรมหลักสูตรการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่

/๔.๒ ศูนย์เทคโนโลยี...

๔.๒ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แจ้างประชาสัมพันธ์เชิญชวนหน่วยงานภายใน ส่วนกลาง ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเขต สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด และ สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดสาขา ส่งบุคลากรเข้ารับการอบรม

๔.๓ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พิจารณาคัดเลือกผู้เข้ารับการอบรม

๔.๔ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารขออนุมัติจัดอบรม

๔.๕ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารดำเนินการอบรม โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) จัดอบรมโดยวิธีการบรรยาย การสาธิต และการตอบข้อซักถาม

๒) มีการทดสอบผู้เข้ารับการอบรม โดยทดสอบความรู้ก่อนและหลังการอบรม

๓) การประเมิน

• ประเมินผลรายวิชา และวิทยากร

• ประเมินผลโครงการอบรม

๔) การรับรองผลการอบรม โดยผู้เข้ารับการอบรมจะได้วุฒิบัตรรับรองการผ่านการอบรม

๕. หัวข้อวิชาหลักสูตรการอบรม จำนวน ๖.๓๐ ชั่วโมง ประกอบด้วย

๕.๑ หมวดวิชาบังคับ

ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ (Synthesizer) ของหน่วยงานรัฐ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๑

• กฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคมและระเบียบที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒ ชั่วโมง

• หลักการติดต่อสื่อสารและหลักการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่

จำนวน ๑.๓๐ ชั่วโมง

• กฎหมายว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับการติดต่อสื่อสาร จำนวน ๑ ชั่วโมง

๕.๒ หมวดวิชาทั่วไป

๑) วิชาระเบียบกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ว่าด้วยการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ (SYNTHESIZER) ในข่ายวิทยุสื่อสารของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๑.๓๐ ชั่วโมง

๒) ข่ายสื่อสารกลางในการบริหารจัดการสาธารณภัย จำนวน ๑ ชั่วโมง

๖. วิทยากรจากหน่วยงาน

๖.๑ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

๖.๒ สำนักข่าวกรองแห่งชาติ

๖.๓ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๗. ระยะเวลา สถานที่ และสถานที่ดำเนินการ

รุ่นที่ ๑ ผู้เข้ารับการอบรมจำนวน ๘๐ คน จำนวน ๑ วัน จัดอบรมช่วงเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุม ๑ ปภ. อาคาร ๓ ชั้น ๕ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

รุ่นที่ ๒ ผู้เข้ารับการอบรมจำนวน ๘๐ คน จำนวน ๑ วัน จัดอบรมช่วงเดือน มีนาคม ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุม ๑ ปภ. อาคาร ๓ ชั้น ๕ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๘. งบประมาณ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ผลผลิตที่ ๑ มาตรการป้องกันและเตือนภัยจากสาธารณภัย

กิจกรรมหลักที่ ๓ เตรียมความพร้อมในการป้องกันสาธารณภัยที่ใช้โครงสร้างและไม่ใช่โครงสร้าง
กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑ โครงการฝึกอบรม สัมมนา จำนวน ๙๒,๐๐๐.- บาท

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ ผู้เข้ารับการอบรม เป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด
- ๙.๒ ผู้เข้ารับการอบรม สามารถมี ใช้ เครื่องวิทยุคมนาคม ได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย
- ๙.๓ ผู้ผ่านการอบรม สามารถใช้เครื่องวิทยุคมนาคม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องตามภารกิจ
ของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๑๑. ที่ปรึกษาโครงการ

- | | | |
|------------------|---------------|---------------------------------------|
| ๑๑.๑ นายชยพล | จิตศักดิ์ | อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๑๑.๒ นายชัยณรงค์ | วาสนะสมสิทธิ์ | รองอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๑๑.๓ นายเชษฐา | โมสิกรัตน์ | รองอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |
| ๑๑.๔ นางจूरรัตน์ | เทพอาสน์ | รองอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย |

ผู้เสนอโครงการอบรมหลักสูตรการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่

ลงชื่อ.....

(นายพงษ์ศักดิ์ ชีระกิตติวัฒนา)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ผู้เห็นชอบโครงการอบรมหลักสูตรการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่

ลงชื่อ.....

(นายเชษฐา โมสิกรัตน์)

รองอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

อนุมัติโครงการอบรมหลักสูตรการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่

ลงชื่อ.....

(นายชยพล จิตศักดิ์)

อธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย