

# โครงการฝึกอบรม

## หลักสูตร ระเบียบรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ กรมพัฒนาที่ดิน

.....

### ๑. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันการดำเนินงานต่างๆ การติดต่อสื่อสาร การรายงานผลการดำเนินการ การสืบค้นข้อมูลและงานบริการของกรมพัฒนาที่ดิน ก้าวเข้าสู่ยุคดิจิทัล ซึ่งเจ้าหน้าที่ของกรมจำเป็นต้องมีความรู้ ความเข้าใจ และเตรียมการป้องกัน แก้ปัญหาอุปกรณ์ทั้ง Hardware Software และระบบเครือข่ายที่หน่วยงาน ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง และมีความปลอดภัย โดยมุ่งเน้นสร้างความตระหนักรู้การแก้ปัญหา การรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านทางไซเบอร์ เช่น การโจมตีของกลุ่มแฮกเกอร์ การจารกรรม หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อมูล และป้องกันผลกระทบด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของหน่วยงาน

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการฝึกอบรม เรื่อง การสร้างความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ ขึ้น เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจในแนวนโยบายองค์กรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ตลอดจนทักษะที่จำเป็นในการรับมือกับภัยคุกคามทางไซเบอร์และบริหารจัดการภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่เกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ความมั่นคงปลอดภัยทางกายภาพและทางบุคคล รวมทั้งการกำหนดมาตรการป้องกันภัยทางไซเบอร์

๒.๒ เพื่อให้ตระหนักในความเสี่ยงที่จะเกิดความเสียหายต่อระบบสารสนเทศขององค์กรจากการใช้งานทั่วไป

๒.๓ เพื่อให้เกิดการเรียนรู้และเฝ้าระวังภัยคุกคามแนวใหม่จากการโจมตีทางไซเบอร์ระดับประเทศ (Country Cyber Attack)

๒.๔ เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๖๓

### ๓. คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบดูแลเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ต่อพ่วง หรือระบบเครือข่ายของหน่วยงาน ที่ต้องการเพิ่มพูนความรู้ เพื่อให้ทันต่ออันตรายและภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้งานคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สื่อสารและระบบเครือข่าย และเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบการใช้งาน Conference

### ๔. ระยะเวลาการฝึกอบรม

วันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมกรมพัฒนาที่ดิน ชั้น ๒ อาคาร ๖ ชั้น

### ๕. ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวนทั้งสิ้น ๑๒๗ ราย

๕.๑ เจ้าหน้าที่จากส่วนกลาง จำนวน ๓๐ ราย

๕.๒ เจ้าหน้าที่จากสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ผ่านระบบ Video Conference จำนวน ๑๒ ราย

๕.๓ เจ้าหน้าที่จากสถานีพัฒนาที่ดินและศูนย์ฯ ผ่านระบบ Web Conference จำนวน ๘๕ ราย

## ๖. หัวข้อการฝึกอบรม

- ๖.๑ ความปลอดภัยในการใช้งานอุปกรณ์และเครือข่าย
- ๖.๒ การรับมือกับภัยคุกคามทางไซเบอร์
- ๖.๓ มาตรฐานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๖๓

## ๗. วิทยากรในการฝึกอบรม

วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิภาคเอกชน

## ๘. หลักสูตรการฝึกอบรม

เวลาการอบรม	รายละเอียด
๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น.	ลงทะเบียน
๐๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	<u>บรรยาย</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ความปลอดภัยในการใช้งานอุปกรณ์และเครือข่าย โดย วิทยากรจากภาคเอกชน</li> </ul>
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	<u>บรรยาย</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>● การรับมือกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ โดย วิทยากรจากภาคเอกชน</li> </ul>
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	<u>บรรยาย</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>● การรับมือกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ (ต่อ) โดย วิทยากรจากภาคเอกชน</li> </ul>
๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	<u>บรรยาย</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>● มาตรฐานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๖๓ โดย วิทยากรจากภาคเอกชน</li> </ul>

- หมายเหตุ :
๑. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
    - รอบเช้า เวลา ๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.
    - รอบบ่าย เวลา ๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.
  ๒. อาหารกลางวัน เวลา ๑๒.๐๐ น.

## ๙. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมใช้งบประมาณของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## ๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๐.๑ สามารถวิเคราะห์และแก้ไขปัญหาเบื้องต้นที่เกิดขึ้นในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ด้วยตนเองได้
- ๑๐.๒ สามารถทราบถึงขั้นตอนการโจมตีของโปรแกรมอันตรายและโปรแกรมมัลแวร์ต่างๆ พร้อมทั้งสามารถกำหนดค่าการรักษาความปลอดภัยของคอมพิวเตอร์จากภัยคุกคามได้
- ๑๐.๓ สามารถกำหนดค่าการใช้งานทรัพยากรร่วมกันผ่านทางเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๑๐.๔ สามารถทราบถึงขั้นตอนการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่ถูกต้องตามมาตรฐานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๖๓

**๑๑. ที่ปรึกษาโครงการ**

- ๑๑.๑ นางอรนาฎ โอวาทตระกูล
- ๑๑.๒ นางจันทร์เพ็ญ ลาภจิตร

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร  
ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ

**๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ**

- ๑๒.๑ นางสาวอริศรา พึ่งพา
- ๑๒.๒ นายฉัตรชัย เจริญสรรพสุข
- ๑๒.๓ นางสาวปิยะดา มีสมิง
- ๑๒.๔ นางสาวนิจพร บุญช่วย

ผู้อำนวยการกลุ่มระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์  
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ  
เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์  
เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์

---