

โครงการอบรมด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสมัยใหม่

หลักสูตร “รู้เท่าทันการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ”

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานปลัดกระทรวงการคลังมีนโยบายที่จะพัฒนาบุคลากรของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลังทุกระดับให้มีความรู้ความสามารถด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สามารถใช้ปฏิบัติงานได้อย่างคล่องแคล่ว รวดเร็ว และสามารถพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ พร้อมทั้งจะปฏิบัติงานกับโปรแกรมการทำงาน และเครื่องคอมพิวเตอร์ได้ในอนาคต เท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงไปสู่กระทรวงการคลังดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้น เพื่อเป็นการเพิ่มพูนและพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากร ให้มีความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ ให้สามารถนำวิทยาการและเทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานและการบริหารงานของหน่วยงานต่างๆ และไม่ละเมิดกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ในฐานะเป็นศูนย์พัฒนาบุคลากร จึงได้จัดให้มีโครงการอบรมด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสมัยใหม่ หลักสูตร “รู้เท่าทันการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ” ให้แก่บุคลากรของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง และสำนักงานรัฐมนตรี ในครั้งนี้

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถบุคลากรของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลังและสำนักงานรัฐมนตรีได้เรียนรู้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ

๒.๒ เพื่อให้บุคลากรได้ตระหนักถึงความสำคัญและบทลงโทษของการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของหน่วยงาน

๒.๓ เพื่อให้บุคลากรได้เข้าใจ เข้าถึงการจัดการ ควบคุม และการสำรองข้อมูลสารสนเทศ เพื่อให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

๒.๔ เพื่อเตรียมบุคลากรซึ่งปฏิบัติงานด้านอื่น ๆ ให้มีความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และพร้อมที่จะปฏิบัติงานกับโปรแกรมการทำงาน และเครื่องคอมพิวเตอร์ได้ในอนาคตได้อย่างถูกระเบียบ

๒.๕ เพื่อให้เกิดความตระหนัก ความเข้าใจถึงภัยและผลกระทบที่เกิดจากการใช้งานระบบสารสนเทศโดยไม่ระมัดระวังหรือรู้เท่าไม่ถึงการณ์ รวมถึงกำหนดให้มีมาตรการเชิงป้องกันตามความเหมาะสม

๓. รายละเอียดโครงการ

ตามประกาศคณะกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ เรื่องแนวนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๓ ให้หน่วยงานจัดทำแนวนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้การดำเนินการต่างๆ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของหน่วยงาน โดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ มาตรา ๗ และมาตรา ๘ แห่งพระราชกฤษฎีกากำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔

สำนักงานปลัดกระทรวงการคลังได้จัดทำแนวนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง พ.ศ. ๒๕๕๙ ขึ้น เพื่อเป็นเครื่องมือให้กับบุคลากรของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง ผู้ดูแลระบบงาน และผู้เกี่ยวข้องกับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ทุกคน ใช้เป็นแนวทางการปฏิบัติงานและการบริหารราชการมีความมั่นคงปลอดภัยและเชื่อถือได้ ตลอดจนมีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล อีกทั้งเป็นการพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีดิจิทัล มีความพร้อมที่จะปฏิบัติงานโดยนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ให้เท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงไปสู่รัฐบาลดิจิทัล โดยมีเนื้อหา ดังนี้

- ๑) ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. ๒๕๖๐
- ๒) กรณีศึกษาการละเมิดการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ
- ๓) นโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง พ.ศ. ๒๕๕๙
- ๔) ข้อปฏิบัติเบื้องต้นในการใช้สารสนเทศและระบบเครือข่ายของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง
- ๕) มาตรการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง
- ๖) เทคนิคการติดตั้งค่าอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สื่อสารเคลื่อนที่เชื่อมต่อกับเครือข่ายสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง
- ๗) เทคนิคการป้องกันการละเมิดหรือบุกรุกข้อมูลโดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์
- ๘) การเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน

๔. คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ข้าราชการในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง และสำนักงานรัฐมนตรี กระทรวงการคลัง และข้าราชการยืมตัวช่วยราชการ

๕. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมสัมมนา

จำนวน ๑๐๐ คน

๖. ค่าใช้จ่าย

ใช้เงินกองทุนพัฒนาบุคลากรของกระทรวงการคลัง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๗. วิทยากร

ผู้ทรงคุณวุฒิที่มีประสบการณ์ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ

๘. เกณฑ์การผ่านการฝึกอบรมสัมมนา

ผู้เข้ารับการอบรมต้องมีเวลาเข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า ๘๐% ของระยะเวลาการฝึกอบรมทั้งหมด ตามที่กำหนดไว้

๙. ระยะเวลาดำเนินการ

วันอังคารที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ เวลา ๘.๓๐-๑๖.๐๐ น.

๑๐. กำหนดการ

- | | |
|------------------|---|
| ๘.๓๐ - ๘.๕๐ น. | ลงทะเบียน |
| ๘.๕๐ - ๙.๐๐ น. | พิธีเปิด |
| ๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. | “รู้ทันภัยคุกคาม เพื่อกำจัดความเสี่ยง” |
| - | กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ |
| - | พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.๒๕๖๐ |
| - | - การป้องกันการละเมิดการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ |
| - | ตาม พรบ. และกฎหมายอื่นๆ |
| - | ตัวอย่างการละเมิดและโทษที่ได้รับ |
| - | - เทคนิคการอุดช่องโหว่ / ป้องกันภัยจากผู้ไม่ประสงค์ดี |
| ๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| ๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น. | “รู้ทัน ภัยคุกคาม เพื่อกำจัดความเสี่ยง” (ต่อ) |
| ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน |
| ๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น. | “ควบคุม ป้องกัน กำจัดภัยคุกคาม” |
| - | นโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ |
| - | ของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง พ.ศ. ๒๕๕๙ |
| - | เทคนิคการติดตั้งค่าอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สื่อสารเคลื่อนที่เชื่อมต่อกับเครือข่ายสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง |
| - | เทคนิคการป้องกันการละเมิดหรือบุกรุกข้อมูลโดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์ |
| - | การเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน |
| | หมายเหตุ โปรดนำอุปกรณ์สื่อสารไร้สาย เช่น โทรศัพท์มือถือ ไอแพด โน้ตบุ๊ก มาด้วย |
| ๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| ๑๔.๔๕ - ๑๖.๐๐ น. | “ควบคุม ป้องกัน กำจัดภัยคุกคาม” (ต่อ) |
| | ถาม-ตอบปัญหา |

๑๑. สถานที่จัดฝึกอบรมสัมมนา

ห้องประชุมวายุภักษ์ ๔ ชั้น ๔ กระทรวงการคลัง

๑๒. ประโยชน์ที่ได้รับ

๑๒.๑ บุคลากรของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง สำนักงานรัฐมนตรี มีแนวทางการป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับข้อมูลสารสนเทศของหน่วยงาน และมาตรการการลงโทษที่เกิดจากการละเมิด ประกาศแนวนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง พ.ศ. ๒๕๕๙

๑๒.๒ บุคลากรของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง สำนักงานรัฐมนตรี สามารถจัดการ ควบคุม และ สำรองข้อมูลสารสนเทศของหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๒.๓ บุคลากรของสำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง สำนักงานรัฐมนตรี ได้พึงระวังการเข้าถึงข้อมูล สารสนเทศต่าง ๆ ได้อย่างระมัดระวัง และรอบคอบมากยิ่งขึ้น

๑๒.๔ บุคลากรมีความเข้าใจถึงภัยและผลกระทบที่เกิดจากการใช้งานระบบสารสนเทศโดยไม่ระมัดระวัง หรือรู้เท่าไม่ถึงการณ์ รวมถึงกำหนดให้มีมาตรการเชิงป้องกันตามความเหมาะสม

๑๓. คณะผู้ดำเนินการโครงการ

๑. ผู้อำนวยการโครงการ :

นายเฉลิมศักดิ์ เลิศวงศ์เสถียร

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๒. คณะผู้ดำเนินการโครงการ :

นางบุษกร เณรสูงเนิน

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

นางลัดดา สุโขบล

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

นางอริน เกียรติสถิตกุล

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

นางสาวกัลยาณี วรบุตร

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

ว่าที่ร้อยโทจตุพล ไชยปัญญา

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

น.ส.จันทร์ทิมา เอื้ออารีย์สินสุข

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

นายสุรเชษฐ์ ช่วยไธสง

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

นายศิวาวุธ เงินโชคอำนวย

เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์

ส่วนนโยบายและสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง โทร. ๐ ๒๑๒๖ ๕๙๐๐ ต่อ ๓๒๑๒, ๓๕๐๗, ๓๔๐๓ โทรสาร ๐ ๒๒๗๓ ๙๗๙๐