

User Security Awareness

ระยะเวลาการฝึกอบรม 1 วัน

ในยุคปัจจุบัน ระบบการรักษาความปลอดภัยทางด้านการใช้คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สื่อสาร และเน็ตเวิร์ก เป็นเรื่องที่สำคัญมาก เนื่องจากทุกวันนี้ระบบสื่อสารไร้พรมแดนสามารถเพิ่มความเสี่ยงมาสู่ตัวบุคคลและองค์กรได้ง่ายดายยิ่งขึ้น ไม่ว่าจะเป็นการถูกโจรกรรมทางด้านทรัพย์สิน หรือ ข้อมูลสำคัญที่ไม่สามารถเปิดเผยได้ หลักสูตรนี้จะทำให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้และสามารถป้องกันตนเองได้ในทุกด้าน ส่งผลให้ประสิทธิภาพและการทำงานดียิ่งขึ้น และยังสามารถลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นกับตัวผู้อบรมและขององค์กรได้อีกด้วย

วัตถุประสงค์ของหลักสูตรนี้จัดทำขึ้นเพื่อให้ผู้อบรมมีความรู้เกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สื่อสาร และเน็ตเวิร์ก "ใช้อย่างไรให้ปลอดภัยจากการโจมตีของเหล่าแฮกเกอร์และไวรัสทั้งหลาย" ซึ่งปัจจุบันมีจำนวนมากขึ้นทุกทีในยุคสมัยของโลกไร้พรมแดน สำหรับผู้ใช้คอมพิวเตอร์ทุกท่าน การรักษาความปลอดภัยของคอมพิวเตอร์เป็นเรื่องที่ทำหายน่ามากอย่างหนึ่ง ดังเช่น

- การโจมตีประเภทไหนที่โปรแกรมแอนตี้ไวรัสจะสามารถช่วยป้องกันได้และประเภทไหนที่ทำไมได้
- เราจะติดตั้งไฟร์วอลล์ได้อย่างไร
- เราจะทดสอบคอมพิวเตอร์ของเราได้อย่างไรให้แน่ใจว่าจะไม่ถูกโจมตีจากการใช้งานอินเทอร์เน็ต
- เราควรลงโปรแกรมป้องกันไวรัส (Windows Patches) เมื่อไหร่และอย่างไร

หลักสูตรนี้จะช่วยให้ผู้อบรมเข้าใจและตอบคำถามเหล่านี้ได้โดยผ่านกรณีศึกษาในสถานการณ์ที่เกิดขึ้นจริง ผู้อบรมจะได้เห็นตัวอย่างการโจมตีหรือภัยคุกคามในรูปแบบต่างๆ เพื่อที่จะได้เข้าใจและสามารถนำไปใช้ป้องกันภัยในชีวิตประจำวันได้ หลักสูตรนี้จะให้ข้อมูลที่ทันต่อเหตุการณ์ปัจจุบัน และเป็นข้อมูลที่ผู้เข้าอบรมจำเป็นต้องทราบ ไม่ว่าจะเป็นการป้องกันอุปกรณ์มือถือ ระบบเครือข่ายไร้สาย การใช้งาน facebook อย่งไรให้ปลอดภัย เป็นต้น

เนื้อหาหลักสูตร

1. แนะนำวิธีการรักษาความปลอดภัย
 - ความเสียหายในระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูล
 - อะไรคือความปลอดภัยของข้อมูลที่แท้จริง
 - ใครคือคนที่จะมาโจมตีเรา
 - การโจมตีและการป้องกัน
2. การรักษาความปลอดภัยของ Desktop
 - การโจมตีผ่านหน้าจอแสดงผลคอมพิวเตอร์
 - การป้องกันหน้าจอแสดงผล
 - การกู้ข้อมูลจากการโจมตี
3. การรักษาความปลอดภัยในการใช้อินเทอร์เน็ต
 - อินเทอร์เน็ตทำงานอย่างไร
 - การโจมตีผ่านอินเทอร์เน็ต
 - การป้องกันอินเทอร์เน็ตจากการโจมตี

4. การรักษาความปลอดภัยส่วนบุคคล
 - การโจมตีข้อมูลส่วนตัว
 - การป้องกันข้อมูลส่วนตัวไม่ให้รั่วไหล

5. การรักษาความปลอดภัยบนอุปกรณ์มือถือ
 - ภัยคุกคามบนอุปกรณ์มือถือ
 - การป้องกันอุปกรณ์มือถือ

6. การรักษาความปลอดภัยในระบบเครือข่ายไร้สาย
 - ระบบเครือข่ายทำงานอย่างไร
 - การโจมตีบนเครือข่าย
 - การป้องกันระบบเครือข่ายไร้สายหากถูกโจมตี

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

ผู้กำหนดนโยบายรักษาความปลอดภัยของบริษัท พนักงานและผู้ที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตทั่วไป ที่สนใจพัฒนาตนเอง เพื่อให้ทันต่ออันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้ในการใช้งานคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สื่อสาร และเน็ตเวิร์ก