



ที่ ศก ๐๐๓๓.๐๑๑/ว ๘๓๕

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ
ถนนศรีสะเกษ-กันทรลักษ์ ศก ๓๓๐๐๐

๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเชิญอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาขีดความสามารถกระบวนการปฏิบัติงานด้านไซเบอร์ตามมาตรฐานสากล
ของหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ (Lead Implementer)

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีสะเกษ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกันทรลักษ์
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอุทุมพรพิสัย และผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ตารางการอบรมเชิงปฏิบัติการ	จำนวน ๑ ชุด
๒. จำนวนผู้เข้ารับการอบรม	จำนวน ๑ ฉบับ
๓. แบบสอบถามเตรียมข้อมูลหน่วยบริการ	จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ ซึ่งเป็นหน่วยงานควบคุมหรือกำกับดูแล มีหน้าที่
ติดตามการดำเนินงานของหน่วยงานในสังกัด ตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
พ.ศ. ๒๕๖๒ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ ในการให้ความรู้ และพัฒนา
ทักษะเพื่อพัฒนาขีดความสามารถกระบวนการปฏิบัติงานด้านไซเบอร์ตามมาตรฐานสากลของหน่วยงานโครงสร้าง
พื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ ตลอดจนดำเนินการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ให้เป็นไปตามที่กรอบกฎหมาย
กำหนด กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษจึงจัดอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนา
ขีดความสามารถกระบวนการปฏิบัติงานด้านไซเบอร์ตามมาตรฐานสากลของหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญ
ทางสารสนเทศ (Lead Implementer) ในระหว่างวันที่ ๑๖ - ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมอาคารส่งเสริมสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ จึงขอเชิญเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยี
สารสนเทศในโรงพยาบาลและผู้เกี่ยวข้องตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ตามวัน เวลา
และสถานที่ ดังกล่าวข้างต้น และขอให้ตอบแบบสอบถามเตรียมข้อมูลหน่วยบริการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓
ส่งกลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล ทาง E mail Address www.pen@gmail.com ภายในวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔
ลงทะเบียนเข้าร่วมอบรมได้ที่ ระบบลงทะเบียนฝึกอบรมเว็บไซต์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ ภายในวันที่
๑๐ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าพาหนะ จากต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายแพทย์ จงเจริญ)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) ปฏิบัติราชการแทน

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล

โทร ๐ ๔๕๖๑ ๖๐๔๐ - ๖ ต่อ ๓๐๘

โทรสาร ๐ ๔๕๖๑ ๖๐๔๒

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาขีดความสามารถกระบวนการปฏิบัติงานด้านไซเบอร์ตามมาตรฐานสากล
ของหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ (Lead Implementer)
ระหว่างวันที่ ๑๖-๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ณ ห้องประชุมสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔

- ๐๘.๐๐ - ๐๘.๔๕ น. ลงทะเบียน
- ๐๘.๔๕ - ๐๙.๐๐ น. พิธีเปิดการอบรมนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ หรือผู้แทน
- ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. บรรยายการทำให้ระบบมาตรฐานพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ๒๕๖๒ เรื่อง แนวทางในการดำเนินการตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. ๒๕๖๖๖๖ โดยวิทยากร นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓ กลุ่ม
ประมวลแนวทางปฏิบัติ (ส่วนที่ ๑)
- แผนการตรวจสอบ (Audit Plan)
- การประเมินความเสี่ยงทางด้านไซเบอร์(Cybersecurity Risk Assessment)
- แผนรับมือภัยคุกคามทางไซเบอร์ (IR Plan)
โดยมีวิทยากรประจำกลุ่มๆ ละ ๑ คน ดังนี้
กลุ่มที่ ๑ นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ
กลุ่มที่ ๒ นายสุรชัย ศรีแดง ตำแหน่ง ที่ปรึกษา
กลุ่มที่ ๓ นายศรวิชัย พันธกนกกรัษต์ ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔

- ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน
- ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓ กลุ่ม
- แผนการตรวจสอบ (Audit Plan)
- การประเมินความเสี่ยงทางด้านไซเบอร์ (Cybersecurity Risk Assessment)
- แผนรับมือภัยคุกคามทางไซเบอร์ (IR Plan)
โดยมีวิทยากรประจำกลุ่มๆ ละ ๑ คน ดังนี้
กลุ่มที่ ๑ นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ
กลุ่มที่ ๒ นายสุรชัย ศรีแดง ตำแหน่ง ที่ปรึกษา
กลุ่มที่ ๓ นายศรวิชัย พันธกนกกรัษต์ ตำแหน่ง ที่ปรึกษา
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓ กลุ่ม
กรอบมาตรฐาน
- การกำกับควบคุมดูแล (Govern)
โดยมีวิทยากรประจำกลุ่มๆ ละ ๑ คน ดังนี้
กลุ่มที่ ๑ นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ
กลุ่มที่ ๒ นายสุรชัย ศรีแดง ตำแหน่ง ที่ปรึกษา
กลุ่มที่ ๓ นายศรวิชัย พันธกนกกรัษต์ ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๔

๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน

๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓ กลุ่ม

- กรอบมาตรฐาน

- การระบุ (Identify)

โดยมีวิทยากรประจำกลุ่มๆ ละ ๑ คน ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ

กลุ่มที่ ๒ นายสุรชัย ศรีแดง ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

กลุ่มที่ ๓ นายศรวิชัย พันธกนกกรัษต์ ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓ กลุ่ม

กรอบมาตรฐาน

- การป้องกัน (Protect)

โดยมีวิทยากรประจำกลุ่มๆ ละ ๑ คน ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ

กลุ่มที่ ๒ นายสุรชัย ศรีแดง ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

กลุ่มที่ ๓ นายศรวิชัย พันธกนกกรัษต์ ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔

๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน

๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓ กลุ่ม

- กรอบมาตรฐาน

- การตรวจจับ (Detect)

- การตอบสนอง (Respond)

โดยมีวิทยากรประจำกลุ่มๆ ละ ๑ คน ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ

กลุ่มที่ ๒ นายสุรชัย ศรีแดง ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

กลุ่มที่ ๓ นายศรวิชัย พันธกนกกรัษต์ ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓ กลุ่ม

กรอบมาตรฐาน

- การฟื้นฟู (Recovery)

โดยมีวิทยากรประจำกลุ่มๆ ละ ๑ คน ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ

กลุ่มที่ ๒ นายสุรชัย ศรีแดง ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

กลุ่มที่ ๓ นายศรวิชัย พันธกนกกรัษต์ ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

วันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๙

๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน

๐๙.๐๐ น. - ๑๒.๐๐ น. แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓ กลุ่ม

Pre Audit (สลับกันตรวจสอบข้ามหน่วยงาน)

โดยมีวิทยากรประจำกลุ่มๆ ละ ๑ คน ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ

กลุ่มที่ ๒ นายสุรชัย ศรีแดง ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

กลุ่มที่ ๓ นายศรวิชัย พันธกนกกรัษต์ ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ จำนวน ๓ กลุ่ม

Pre Audit (สลับกันตรวจสอบข้ามหน่วยงาน)

โดยมีวิทยากรประจำกลุ่มๆ ละ ๑ คน ดังนี้

กลุ่มที่ ๑ นายสุรศักดิ์ ศรีแดง ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญ

กลุ่มที่ ๒ นายสุรชัย ศรีแดง ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

กลุ่มที่ ๓ นายศรวิชัย พันธกนกกรัษต์ ตำแหน่ง ที่ปรึกษา

๑๖.๐๐- ๑๖.๓๐ น.

-แนวทางการ Audit หน่วยบริการในจังหวัดศรีสะเกษ

- ชักถามปัญหา

ปิดการอบรม

โดยนายวีระวุธ เพ็งชัย หัวหน้ากลุ่มงานสุขภาพจิตจิต

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

หมายเหตุ

๑..กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

๒. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม

(เช้า) เวลา ๓๐.๓๐.๔๕ ๔๕ น.

(บ่าย) เวลา ๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.

๓. รับประทานอาหารกลางวัน เวลา ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.

เป้าหมายอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาขีดความสามารถกระบวนการปฏิบัติงานด้านไซเบอร์ตามมาตรฐานสากล
ของหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ (Lead Implementer)

วันที่ 16 - 20 มีนาคม 2569 ณ ห้องประชุมอาคารส่งเสริมสุขภาพ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

ที่	หน่วยงาน	เป้าหมาย	หมายเหตุ
1	รพ.ศรีสะเกษ	3	
2	รพ.ยางชุมน้อย	3	
3	รพ.กันทรารมย์	3	
4	รพ.กันทรลักษ์	3	
5	รพ.ขุขันธ์	3	
6	รพ.ไพรบึง	3	
7	รพ.ปรางค์กู่	3	
8	รพ.ขุนหาญ	3	
9	รพ.ราษีไศล	3	
10	รพ.อุทุมพรพิสัย	3	
11	รพ.บึงบูรพ์	3	
12	รพ.ห้วยทับทัน	3	
13	รพ.โนนคูณ	3	
14	รพ.ศรีรัตน	3	
15	รพ.วังหิน	3	
16	รพ.น้ำเกลี้ยง	3	
17	รพ.ภูสิงห์	3	
18	รพ.เมืองจันทร์	3	
19	รพ.เบญจลักษ์ฯ	3	
20	รพ.พยุห์	3	
21	รพ.โพธิ์ศรีสุวรรณ	3	
22	รพ.ศีลาลาด	3	
23	สสจ.ศรีสะเกษ	4	
24	วิทยากร	3	

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ ซึ่งเป็นหน่วยงานควบคุมหรือกำกับดูแล มีหน้าที่ติดตามการดำเนินงานของหน่วยงานในสังกัด ตามพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ ในการให้ความรู้ และพัฒนาทักษะเพื่อพัฒนาขีดความสามารถกระบวนการปฏิบัติงานด้านไซเบอร์ตามมาตรฐานสากลของหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ ตลอดจนดำเนินการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ให้เป็นไปตามที่กรอบกฎหมายกำหนด สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษจึงจัดทำโครงการพัฒนาขีดความสามารถกระบวนการปฏิบัติงานด้านไซเบอร์ตามมาตรฐานสากล ของหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ โดยจัดอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาขีดความสามารถกระบวนการปฏิบัติงานด้านไซเบอร์ตามมาตรฐานสากลของ หน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญทางสารสนเทศ (Lead Implementer) ขึ้น

เพื่อเป็นการเตรียมการเบื้องต้น สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษจึงขอให้ผู้เกี่ยวข้องตอบแบบสอบถามเพื่อนำมาเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการออกแบบระบบโดยภาพรวมและจัดเตรียมเอกสารที่เกี่ยวข้องตามระดับความเสี่ยงไซเบอร์ สำหรับการทำระบบอบรมเชิงปฏิบัติการ ของมาตรฐาน พรบ. ไซเบอร์ 2562 โดยขอให้ส่งภายในวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569 ที่ e-mail www.pen@gmail.com

ผู้ประสานนายวีระวุธ เพ็งชัย กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ โทร 045616040 ต่อ 308 มือถือ 0630233185

1. ชื่อผู้ให้ข้อมูล โทรติดต่อ
2. ชื่อหน่วยงาน/โรงพยาบาล
3. ประเภทหน่วยงาน/โรงพยาบาล ศูนย์ | ทั่วไป | ชุมชน | อื่นๆ
4. เจ้าหน้าที่พนักงานไอที มีกี่ คน
5. จำนวนเครื่องเซิร์ฟเวอร์ (Server) ในหน่วยงานมีกี่เครื่อง (Physical Server) และใช้เซิร์ฟเวอร์เสมือน (Virtual Server) หรือไม่ มีกี่เครื่อง
6. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ (PC/Notebook) กี่เครื่อง และจำนวนผู้ใช้งานในเครือข่ายทั้งหมดกี่คน
7. อุปกรณ์เครือข่ายหลัก (Core Switch) ใช้ยี่ห้ออะไร รุ่น
และมีการแบ่ง VLAN หรือไม่ มี VLAN ทั้งหมดเท่าไร
8. อุปกรณ์ไฟร์วอลล์หลัก (Firewall) ใช้ยี่ห้ออะไร รุ่น และมีฟังก์ชัน IDS / IPS หรือไม่
9. มีการใช้ระบบคลาวด์ของซัพพลายเออร์ข้างนอก หรือไม่ ชื่อซัพพลายเออร์ เพื่อวัตถุประสงค์อะไร

10. บอกชื่อโปรแกรมหรือแอปพลิเคชันหลักของหน่วยงานที่สำคัญ มา 3 โปรแกรมอะไรบ้าง ยกตัวอย่างและวัตถุประสงค์และมีผู้ใช้งานกี่คนของแต่ละโปรแกรมหรือแอปพลิเคชันหลัก
 1.
 2.
 3.
11. มีทีมพัฒนาโปรแกรมเองหรือไม่ ที่คน
12. หน่วยงานหรือโรงพยาบาล มีใบรับรอง ISO 27001 หรือไม่
13. หน่วยงานมีการทำตรวจหาช่องโหว่ (VA) หรือไม่ ทำเองหรือจ้างภายนอก
14. หน่วยงานมีการทำเจาะระบบ (PT) หรือไม่ ทำเองหรือจ้างภายนอก
15. หน่วยงานมีการใช้ SIEM หรือไม่ ชื่อผลิตภัณฑ์ ทำเองหรือจ้างภายนอก
16. หน่วยงานมีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานที่สำคัญอะไรบ้างและรายงานการทดสอบ ตัวอย่างเช่น IR Plan, Disaster and Recovery Plan, Backup and Restore plan, คู่มือการติดตั้ง Server/ Application พร้อม Configure หรืออื่นๆ ***** ข้อมูลนี้ ถือว่าเป็นความลับ ไม่มีการเปิดเผย *****

สิ่งที่จะต้องจัดเตรียมมาในวันอบรมเชิงปฏิบัติการ

1. เอกสารต่างๆ ที่มีการจัดทำมาบ้างแล้ว (Hardcopy หรือ Soft file)
2. จัดคนมาร่วมทำงานอย่างน้อย 2 คน
3. โลโก้ของ รพ หรือหน่วยงาน
4. ชื่อผู้มีอำนาจเซ็นเอกสารพร้อมลายเซ็น (Jpeg, jpg) เช่น ชื่อผู้จัดทำเอกสาร, ชื่อผู้ทบทวนเอกสาร และชื่อผู้อนุมัติเอกสาร
5. จัดทำ Organization Chart เช่น แผนผังโครงสร้างขององค์กร (CISO, HIS, Lead Implementer, Lead Auditor), ทีมประเมินความเสี่ยง มีใครบ้าง, ทีมตรวจสอบภายใน มีใครบ้าง, ทีม CSIRT มีใครบ้าง
6. Notebook
7. เครื่อง Printer
8. กระดาษ A4 อย่างน้อย 2 รีม
9. แพนเอกสารและที่เจาะรูเข้าแฟ้ม จำนวน 2-3 แฟ้มใหญ่

***** เอกสารที่ต้องพิมพ์เข้าเล่ม ประมาณ 300-400 หน้า *****