



บันทึกข้อความ

มค ๑๖๖

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล โทร ๐ ๒๕๘๓ ๔๑๘๒

ที่ สบค ๙๗/๐๙

วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๕ ก.มอ 4903/ว4ฉ.๖.๖๕

เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมอบรมหลักสูตร “Cyber Range for Security Operations (SecOps) รุ่นที่ ๒”

๐๓/๑๑๐

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/กลุ่ม/ศูนย์/สถาบัน

ด้วยสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) มีหนังสือ ที่ สพร ๒๕๖๕/ว ๖๖๘ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๕ แจ้งว่าได้กำหนดจัดอบรมหลักสูตร “Cyber Range for Security Operations (SecOps) รุ่นที่ ๒” อบรมระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ณ Justco สามย่านมิตรทาวน์, ชั้น ๒๔ มิตรทาวน์ ออฟฟิศ ทาวเวอร์, เลขที่ ๙๔๔ ถนนพระราม ๔ วังใหม่ ปทุมวัน กรุงเทพฯ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนรายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล จึงขอให้ท่านแจ้งบุคลากรในสังกัดทราบและหากมีผู้สนใจเข้าร่วมอบรมหลักสูตรดังกล่าว ขอให้ลงทะเบียนเข้ารับการอบรมโดยการสแกน QR Code ในแบบตอบรับเข้าร่วมอบรม และส่งรายชื่อให้ฝ่ายฝึกอบรมภายนอกและจัดการความรู้ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ภายในวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เพื่อขออนุมัติตัวบุคคลต่อไป และสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทร. ๐ ๘๐๐๔๕ ๓๐๘๗ คุณริญาภัทร์ กลุ่มงานบริหารจัดการถ่ายทอดความรู้ดิจิทัล ทีมบริหารจัดการถ่ายทอดความรู้ดิจิทัล ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ tdga-g_division@dga.or.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ว่าที่ร้อยตรี

(ยุทธนา จันทโรภาส)

ผพบ.บค. ปฏิบัติราชการแทน ผส.บค.

เรียน ผอ.ส่วน ผอ.ช.ภาค และ ทน.๑-๙ บอ.

เพื่อโปรดทราบและแจ้งบุคลากรในสังกัดทราบหากมีผู้สนใจเข้าร่วมอบรมดังกล่าว ขอให้ลงทะเบียนเข้ารับการอบรมใน QR Code ในแบบตอบรับและแจ้งรายชื่อให้ส่วนบริหารทั่วไป ภายในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ริญาภัทร์

(นางริญาภา ทุมวงษา)

ผบท.บอ.

๒๔ มิ.ย.๖๕

ที่ สพร ๒๕๖๕/ว๖๖๘

๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมอบรมหลักสูตร “Cyber Range for Security Operations (SecOps) รุ่นที่ ๒”

เรียน อธิบดีกรมชลประทาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดหลักสูตรอบรม ภายใต้โครงการ Tech for Gov Gen 1

ด้วยสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล (Thailand Digital Government Academy: TDGA) ภายใต้การดำเนินงานของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) หรือ สพร. มีภารกิจหลักในการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลให้แก่บุคลากรภาครัฐ และตามที่พระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๑๒ (๒) กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจัดทำกระบวนการหรือการดำเนินงานทางดิจิทัลเพื่อการบริหารราชการแผ่นดินและการให้บริการประชาชน ซึ่งกระบวนการหรือการดำเนินงานทางดิจิทัลนั้นต้องสามารถทำงานร่วมกันได้ตามมาตรฐาน ข้อกำหนด และหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลกำหนดเพื่อให้มีความสอดคล้องและเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานของรัฐแห่งอื่นได้

เพื่อเป็นการเพิ่มทักษะและประสบการณ์ในการป้องกันและตรวจสอบภัยคุกคามทางไซเบอร์ ทำให้เห็นภาพรวมเครือข่ายและการป้องกัน (Block) ตลอดจนการตอบสนองต่อภัยคุกคามไซเบอร์ และเกิดความเข้าใจเทคโนโลยีการป้องกันด้าน Cybersecurity เพื่อป้องกัน Zero Day รวมถึงภัยคุกคามไซเบอร์ที่ใช้เทคนิคที่ซับซ้อนและปรับเปลี่ยนตลอดเวลาในการโจมตีระบบ สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล (TDGA) จึงได้จัดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “Cyber Range for Security Operations (SecOps)” ขึ้น โดยเป็นการจัดฝึกอบรมให้แก่ผู้ปฏิบัติงานในหน่วยงานที่มีภารกิจ ด้านความปลอดภัยไซเบอร์ จำนวน ๑๕ แห่ง กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าอบรมคือ ผู้ดูแลระบบความปลอดภัยไซเบอร์ ผู้ชำนาญการระบบความปลอดภัยไซเบอร์ ผู้ดูแลระบบเครือข่ายผู้ชำนาญการระบบเครือข่าย และทีมตรวจสอบและตอบสนองต่อภัยคุกคาม (Incident Response Team) โดยมีกำหนดจัดรุ่นที่ ๒ ในวันที่ ๒๖ - ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ณ Justco สามย่านมิตรทาวน์ ชั้น ๒๔ มิตรทาวน์ ออฟฟิศ ทาวเวอร์ เลขที่ ๙๔๔ ถนนพระราม ๔ วังใหม่ ปทุมวัน กรุงเทพฯ โดยผู้ผ่านการอบรมจะได้รับประกาศนียบัตรเมื่อเข้ารับการฝึกอบรมครบตามเงื่อนไขของหลักสูตร (รายละเอียดหลักสูตรตามสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ในการนี้ สพร. ...

ในการนี้ สพร. จึงขอให้ท่านได้โปรดพิจารณามอบหมายบุคลากรในสังกัดของท่านที่มีคุณสมบัติตรงตามที่หลักสูตรกำหนด จำนวน ๑ ท่าน เพื่อเข้าร่วมโครงการดังกล่าว โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ และท่านสามารถลงทะเบียนตอบรับเข้าร่วมอบรมภายในวันพุธที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ตาม Link หรือ QR Code ด้านล่าง และขอสงวนสิทธิ์เฉพาะผู้แทนจากหน่วยงานที่ได้รับหนังสือเชิญให้เข้าร่วมอบรมในโครงการนี้เท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



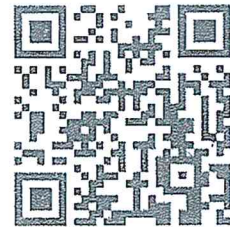
(นายสุพจน์ เจียรวุฒิ)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

กลุ่มงานบริหารจัดการถ่ายทอดความรู้ดิจิทัล
ทีมบริหารจัดการถ่ายทอดความรู้ดิจิทัล
มือถือ ๐๘ ๐๐๔๕ ๓๐๘๗ (ริญญาภัทร์)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ tdga-g_division@dga.or.th

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์สารบรรณกลาง saraban@dga.or.th



QR Code ตอบรับและลงทะเบียน

<https://forms.gle/teBW7eJZZdYTd25d9>

รายละเอียดหลักสูตรอบรม

ภายใต้โครงการ Tech for Gov Gen 1

1. หลักสูตร Cyber Range for Security Operations (SecOps)

วัตถุประสงค์ของการอบรม

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเกิดทักษะและประสบการณ์ในการป้องกันและตรวจสอบภัยคุกคามไซเบอร์
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเห็นภาพรวมเครือข่ายและการป้องกัน (Block) ตลอดจนการตอบสนองต่อภัยคุกคามไซเบอร์
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเกิดความเข้าใจเทคโนโลยีการป้องกันด้าน Cybersecurity เพื่อป้องกัน Zero Day รวมถึงภัยคุกคามไซเบอร์ที่ใช้เทคนิคที่ซับซ้อนและปรับเปลี่ยนตลอดเวลาในการโจมตีระบบ

กลุ่มเป้าหมาย

1. ผู้ดูแลระบบความปลอดภัยไซเบอร์
2. ผู้ชำนาญการระบบความปลอดภัยไซเบอร์
3. ผู้ดูแลระบบเครือข่าย
4. ผู้ชำนาญการระบบเครือข่าย
5. ทีมตรวจสอบและตอบสนองต่อภัยคุกคาม (Incident Response Team)

ระยะเวลาการฝึกอบรม จำนวน 2 รุ่น รุ่นละ 2 วัน (วันละ 6 ชั่วโมง 30 นาที รวม 13 ชั่วโมง)

วันที่จัดอบรม รุ่นที่ 1 วันที่ 10 - 11 พฤษภาคม 2565

รุ่นที่ 2 วันที่ 26 - 27 กรกฎาคม 2565

จำนวนผู้อบรม 15 คน ต่อรุ่น

วิทยากรผู้เชี่ยวชาญจาก บริษัท พาโล อัลโต เน็ตเวิร์กส์ (Palo Alto Networks)

- 1) Mr. Srikanth Singireddy ตำแหน่ง Cyber Range Technical Specialist
- 2) คุณนันทะ อนุเคราะห์ดีลิก ตำแหน่ง Regional Sale Manager, Cortex

สถานที่ฝึกอบรม ณ Justco สามย่านมิตรทาวน์, ชั้น 24 มิตรทาวน์ ออฟฟิศ ทาวเวอร์, เลขที่ 944

ถนนพระราม 4 วังใหม่ ปทุมวัน กรุงเทพฯ

ตารางการฝึกอบรม

เวลา	หัวข้อ	เนื้อหา
วันที่ 1		
ภาคเช้า (Morning Session)		
09.00 – 12.00 น.	แนวทางการปฏิบัติการด้านไซเบอร์ (SecOps) – [บรรยายภาษาไทย]	• แนะนำให้เห็นถึงเป้าหมายและขอบเขตในการปฏิบัติการด้านไซเบอร์ (SecOps) ในปัจจุบัน • พื้นฐานของ Security best practices สำหรับการแยกกระบบเครือข่าย (Segmentation), Zero-Trust และการมองเห็นความเคลื่อนไหวในระบบเครือข่าย
	ควบคุมระบบและจัดการความเสี่ยงขององค์กร - [บรรยายภาษาอังกฤษ]	• ใช้มัลแวร์จริงในปัจจุบัน เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการป้องกันการโจมตีระบบเครือข่าย รวมถึงการป้องกันให้เห็นภาพและความเสี่ยงที่ยังเหลืออยู่
ภาคบ่าย (Afternoon Session)		
13.00 – 16.30 น.	ควบคุมระบบและจัดการความเสี่ยงขององค์กร (ต่อ) - [บรรยายภาษาอังกฤษ]	• ใช้มัลแวร์จริงในปัจจุบัน เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการป้องกันการโจมตีระบบเครือข่าย รวมถึงการป้องกันให้เห็นภาพและความเสี่ยงที่ยังเหลืออยู่ (ต่อ)
	ป้องกันภัยคุกคามในอนาคต - [บรรยายภาษาอังกฤษ]	• จำลองการโจมตีเสมือนจริง, ลดความเสี่ยงจากการโจมตีจากภัยคุกคามผ่าน Domain Name, การโจมตีผ่านweb, phishing และการขโมย User/Password (Credential Theft)
	สรุปการอบรมประจำวัน – [บรรยายภาษาไทย]	• สรุปการอบรมประจำวัน
วันที่ 2		
ภาคเช้า (Morning Session)		
09.00 – 12.00 น.	แนวทางการตรวจสอบภัยคุกคามไซเบอร์ – [บรรยายภาษาไทย]	• แนะนำให้เห็นถึงเป้าหมายและขอบเขตในการตรวจสอบภัยคุกคามไซเบอร์ (Threat Investigation)

เวลา	หัวข้อ	เนื้อหา
	การตรวจสอบเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ในระบบ เครือข่าย จากมุมมองภายใน - [บรรยาย ภาษาอังกฤษ]	● ตรวจสอบภัยคุกคามไซเบอร์ภายในระบบ โดยใช้ ข้อมูลจากฐานข้อมูลภัยคุกคาม (Threat Intelligence) ว่ามีเหตุการณ์โจมตี (Incident) ที่ จุดใดของวงจรการโจมตี (Attack Lifecycle) จาก ข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์
ภาคบ่าย (Afternoon Session)		
13.00 – 16.30 น.	การตรวจสอบเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ในระบบ เครือข่าย จากมุมมองภายใน (ต่อ) - [บรรยายภาษาอังกฤษ]	● ตรวจสอบภัยคุกคามไซเบอร์ภายในระบบ โดยใช้ ข้อมูลจากฐานข้อมูลภัยคุกคาม (Threat Intelligence) เพื่อวิเคราะห์ว่ามีการโจมตีเกิด ขึ้นอยู่ที่จุดใดของวงจรการโจมตี (Attack Lifecycle) จากข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ (ต่อ)
	การตรวจสอบเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ในระบบ เครือข่าย จากมุมมองภาพรวม - [บรรยาย ภาษาอังกฤษ]	● ใช้เครื่องมือในการตรวจจับเน็ตเวิร์ค (Network Traffic Capture) และทำการวิเคราะห์เพื่อเข้าใจสิ่ง ที่เกิดขึ้นจริงในระบบเครือข่าย และทำการรวบรวม ข้อมูลโดยอัตโนมัติเพื่อให้เห็นสถานการณ์ภัย คุกคามไซเบอร์ในภาพรวม
	ตรวจสอบให้เชื่อมั่นว่าเราทำทุกอย่างที่ทำได้ ในการป้องกันภัยคุกคามไซเบอร์ – [บรรยาย ภาษาไทย]	● สรุป Best Practices ในการจัดการวงจรการโจมตี ไซเบอร์ ในแต่ละจุด

หมายเหตุ :

1. การบรรยายภาษาอังกฤษจะมีวิทยากรคนไทยเป็นผู้ช่วยในการอำนวยความสะดวก
2. หัวข้อและเนื้อหาการฝึกอบรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมของเนื้อหาในการฝึกอบรม

เงื่อนไขการได้รับประกาศนียบัตร (Certificate of Attendance)

เข้าเรียนครบตลอดหลักสูตร

