

กำหนดการอบรม

หลักสูตร **Cybersecurity Automation [SEC018]**

วันที่ **25 – 27 พฤษภาคม 2569** เวลา **9.00 – 16.00** น.

ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

วิทยาการ: อาจารย์เอกฤทธิ์ ธรรมสกลิต

08.00-09.00 น.	ลงทะเบียนอบรม
วันจันทร์ที่ <b>25 พฤษภาคม 2569</b> 09.00-16.00 น.	<p><b>AI Agents &amp; Automation Ecosystem</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduction to Cyber AI: เจาะลึกบทบาทของ LLM (Claude 3.5, GPT-4o) ในงานความปลอดภัย</li> <li>• Automation Frameworks: แนะนำการใช้งาน n8n สำหรับสร้าง Workflow และ OpenRouter/Google AI Studio</li> <li>• Environment Setup: การตั้งค่าเครื่องมือผ่าน Docker และการจัดการ Code บน GitHub</li> <li>• Workshop: สร้าง AI Agent ตัวแรกเพื่อสรุปข่าวสารภัยคุกคามรายวัน</li> </ul>
วันอังคารที่ <b>26 พฤษภาคม 2569</b> 09.00-16.00 น.	<p><b>Red Team Automation (Offensive AI)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automated Reconnaissance: ใช้ AI สั่งการ Nmap, Shodan และ Maltego เพื่อหาช่องโหว่</li> <li>• Vulnerability Assessment: การใช้ AI ร่วมกับ Metasploit, Burp Suite และ sqlmap เพื่อวิเคราะห์ Payload</li> <li>• Claude Code &amp; OpenClaw: การเขียนและตรวจสอบ Exploit Code โดยอัตโนมัติ</li> <li>• Workshop: สร้างระบบเจาะระบบจำลองแบบอัตโนมัติ (Automated Pentest Workflow)</li> </ul>
วันพุธที่ <b>27 พฤษภาคม 2569</b> 09.00-16.00 น.	<p><b>Blue Team Automation (Defensive AI)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intelligent Monitoring: เชื่อมต่อ AI กับ Wazuh, Splunk และ ELK Stack</li> <li>• Threat Hunting &amp; Response: การใช้ AI วิเคราะห์ Log จาก Snort และ OpenVAS</li> <li>• Threat Intelligence: การดึงข้อมูลจาก MISP มาวิเคราะห์ความเสี่ยงด้วย AI</li> <li>• Workshop: สร้างระบบ Automated Incident Response เมื่อตรวจพบการโจมตี (Soar with AI)</li> </ul>
หมายเหตุ : 10.30-10.45 และ 14.30-14.45 12.00-13.00	<p>พักเบรก</p> <p>พักรับประทานอาหารกลางวัน</p>

หมายเหตุ : กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

ดำเนินการจัดอบรมโดย:

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

โทรศัพท์: **0 2644 8150** ต่อ **81886, 81887**

โทรสาร: **0 2644 8110**

E-mail: [training@nstda.or.th](mailto:training@nstda.or.th)

Website: [www.career4future.com](http://www.career4future.com)