

หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลสำหรับผู้บริหารภาครัฐ

(Digital Security for Government Executives)

(The Principle of PDPA for Government Executives)

จัดโดย สำนักดิจิทัลเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยศิลปากร

	หน้าที่
<input checked="" type="checkbox"/> หลักการและเหตุผล	2
<input checked="" type="checkbox"/> วัตถุประสงค์	2
<input checked="" type="checkbox"/> รูปแบบการฝึกอบรม	3
<input checked="" type="checkbox"/> ระยะเวลาการฝึกอบรม	3
<input checked="" type="checkbox"/> ตารางการฝึกอบรม	3
<input checked="" type="checkbox"/> ค่าธรรมเนียมการฝึกอบรมของหลักสูตร	5
<input checked="" type="checkbox"/> เงื่อนไขการผ่านการฝึกอบรม	5
<input checked="" type="checkbox"/> สถานที่ฝึกอบรม	6
<input checked="" type="checkbox"/> สอบถามรายละเอียด	6
<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการฝึกอบรมโดย	6

## โครงการฝึกอบรมหลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลสำหรับผู้บริหารภาครัฐ

จัดโดยสำนักดิจิทัลเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยศิลปากร

### หลักการและเหตุผล

หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลสำหรับผู้บริหารภาครัฐมุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีความรู้และความเข้าใจในเรื่องของความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลเบื้องต้น โดยจะให้มุมมองความรู้ทั้งตัวนิยามของคำว่า ความมั่นคงปลอดภัย ทางดิจิทัล และความสัมพันธ์ของความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลกับการเปลี่ยนแปลงทางดิจิทัล ผู้เรียนจะได้ทราบถึงความเสี่ยง อันตราย และการโจมตีที่อาจเกิดขึ้นได้กับสินทรัพย์ขององค์กร จากนั้นเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้น เทคโนโลยีและกลไกต่าง ๆ ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้จะถูกแนะนำให้แก่ผู้เรียน

หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่ถูกรออกแบบมาสำหรับผู้บริหารภาครัฐ ดังนั้นผู้เรียนจะได้ศึกษามาตรฐานและกรอบการดำเนินงาน รวมถึงกฎหมายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล เพื่อให้ผู้เรียนจะสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการออกแบบนโยบายและยุทธศาสตร์สำหรับการขับเคลื่อนองค์กรที่มีวัฒนธรรมและแนวคิดของความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลด้วย

การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรนี้จะประกอบด้วยเนื้อหาทั้งภาคทฤษฎีและเนื้อหาเชิงเทคนิคเบื้องต้น และจะมีการใช้กรณีศึกษา และการแบ่งปันประสบการณ์ ทั้งจากผู้เรียนและผู้สอน ทั้งนี้เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของหลักสูตรในการนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจพื้นฐานในหลักการที่เกี่ยวข้องกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
2. เพื่อให้สามารถออกแบบและจัดทำนโยบายหรือยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
3. เพื่อให้มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์และการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

## รูปแบบการฝึกอบรม

- 1) บรรยาย(Lecture)
- 2) การอภิปราย(Discussion)

รูปแบบและจำนวนชั่วโมงการฝึกอบรม ทั้งรูปแบบ Online และ On-Site ดังตาราง

การบรรยาย (Lecture) (ชั่วโมง)	อบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) (ชั่วโมง)
9	3
จำนวนชั่วโมงอบรมในหลักสูตร รวม 12 ชั่วโมง (2 วัน)	

หมายเหตุ : อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

## ระยะเวลาการฝึกอบรม

รุ่นที่	ช่วงเวลา	รูปแบบ	สถานที่
1	2 - 3 เมษายน 2565	Onsite	สำนักดิจิทัลเทคโนโลยี มศก. จ.นครปฐม
2	11 - 12 มิถุนายน 2565	Onsite	สำนักดิจิทัลเทคโนโลยี มศก. จ.นครปฐม
3	9 - 10 กรกฎาคม 2565	Onsite	สำนักดิจิทัลเทคโนโลยี มศก. จ.เพชรบุรี

## ตารางการฝึกอบรม

รายชื่อวิทยากรในการอบรม

1. : รองศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ ธารทัศน์วงศ์

เวลา	หัวข้อ	เนื้อหา
<b>วันที่ 1</b>		
9.00 – 10.00	ความรู้พื้นฐานด้านความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล (Digital Security Fundamentals)	<input type="checkbox"/> นิยามของคำว่าความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล

เวลา	หัวข้อ	เนื้อหา
		<input type="checkbox"/> ความสัมพันธ์ระหว่างความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล กับการเปลี่ยนแปลงทางดิจิทัล (Digital Transformation) <input type="checkbox"/> CIA Model (Confidentiality, Integrity and Availability)
10.00 – 11.00	ความเสี่ยงและภัยคุกคาม (Risk and Threat Landscape)	<input type="checkbox"/> นิยามของคำว่า ภัยคุกคาม <input type="checkbox"/> แนวโน้มของภัยคุกคามต่าง ๆ <input type="checkbox"/> ประเภทของภัยคุกคามต่าง ๆ <input type="checkbox"/> ผลกระทบของภัยคุกคามต่อองค์กร
11.00 – 12.00	เทคโนโลยีและกลไกที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล (Digital Security Technologies and Mechanisms)	<input type="checkbox"/> ความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัลในกระบวนการพัฒนาระบบ (SecSDLC) <input type="checkbox"/> บุคลากร/คณะทำงานที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล (Cyber Security Teams) <input type="checkbox"/> ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับกลไกที่จำเป็นในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล
13.00 – 16.00	มาตรฐานสำหรับความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล (Digital Security Standards and Frameworks)	<input type="checkbox"/> NIST Cyber Security Framework <input type="checkbox"/> ISO27001 <input type="checkbox"/> การตรวจสอบความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล (Digital Security Audit)
<b>วันที่ 2</b>		
9.00 – 12.00	กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล (Cyber Security Laws)	<input type="checkbox"/> พ.ร.บ. การรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ.2562 <input type="checkbox"/> พ.ร.บ. การกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.2560 <input type="checkbox"/> พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 <input type="checkbox"/> General Data Protection Regulation (GDPR) <input type="checkbox"/> แนวทางการจัดการเพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายที่กำหนด
13.00 – 16.00	การพัฒนานโยบายและยุทธศาสตร์ด้านความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล (Digital Security Policy and Strategy Development)	<input type="checkbox"/> การพัฒนาและตัวอย่างนโยบายด้านความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล <input type="checkbox"/> การพัฒนาและตัวอย่างยุทธศาสตร์ด้านความมั่นคงปลอดภัยทางดิจิทัล

## ค่าธรรมเนียมการฝึกอบรมของหลักสูตร

- ค่าลงทะเบียนฝึกอบรมแบบ Onsite ท่านละ 7,700 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ทั้งนี้ค่าลงทะเบียนข้างต้นรวม ค่าอาหารกลางวัน และอาหารว่าง

-ค่าลงทะเบียนฝึกอบรมแบบ Online ท่านละ 5,700 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หมายเหตุ กรณีผู้เข้าอบรมมีจำนวนไม่ถึงตามที่กำหนดผู้จัดอบรมจะแจ้งให้ผู้สมัครเข้าร่วมอบรมทราบล่วงหน้า

## เงื่อนไขการผ่านการอบรมและได้รับประกาศนียบัตร

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องทดสอบประเมินความรู้ภาคทฤษฎีด้วยแบบประเมินผลก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องทดสอบประเมินความรู้ภาคทฤษฎีด้วยแบบประเมินผลหลังการฝึกอบรม (Post-Test) เกณฑ์การผ่านไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
3. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องเข้าร่วมการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาฝึกอบรม

## สถานที่ฝึกอบรม

- สำนักดิจิทัลเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยศิลปากร  
เลขที่ 6 ถนนราชมรรคาใน ตำบลพระปฐมเจดีย์  
อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม  
โทรศัพท์ : 0-3410-9686



- สำนักดิจิทัลเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยศิลปากร  
เลขที่ 1 หมู่ที่ 3 ถนนชะอำ-ปราณบุรี ตำบลสามพระยา  
อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี  
โทรศัพท์ : 0-3289-9686 ต่อ317010



## สอบถามรายละเอียด

หากมีข้อสงสัย และ/หรือต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม สามารถติดต่อสอบถามได้ที่  
นางณัฐสิรี นกแก้ว เบอร์โทร 081 290 4198

## ดำเนินการฝึกอบรมโดย

สำนักดิจิทัลเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยศิลปากร (Bureau Of Digital Technology )

ที่อยู่ เลขที่ 6 ถนนราชมรรคาใน ต.พระปฐมเจดีย์ อ.เมือง จ.นครปฐม 73000

โทร 034 109 686 ต่อ 217043

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [bdt-training@su.ac.th](mailto:bdt-training@su.ac.th) เว็บไซต์ <https://bdt.su.ac.th>