

DGA104

หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ขั้นพื้นฐาน

จัดโดย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

## สารบัญ

	หน้าที่
<input checked="" type="checkbox"/> หลักการและเหตุผล	2
<input checked="" type="checkbox"/> วัตถุประสงค์	3
<input checked="" type="checkbox"/> รูปแบบการฝึกอบรม	3
<input checked="" type="checkbox"/> ระยะเวลาการฝึกอบรม	3
<input checked="" type="checkbox"/> ตารางการฝึกอบรม	4
<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

# โครงการฝึกอบรมหลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์พื้นฐาน จัดโดยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

## หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ เข้ามามีบทบาทอย่างมากกับกิจกรรมในชีวิตประจำวัน และการดำเนินงานขององค์กรต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ทำให้ประสิทธิภาพในการดำเนินงานเพิ่มสูงขึ้น แต่ในขณะเดียวกัน การใช้เทคโนโลยีเป็นการเพิ่มช่องโหว่ให้เกิดการโจมตีทางไซเบอร์จากผู้ไม่ประสงค์ดีมากขึ้นด้วย ทางคณะผู้ดำเนินการจัดอบรมตระหนักดีในเรื่องนี้ จึงได้จัดการโครงการฝึกอบรมหลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ขั้นพื้นฐานนี้ขึ้น เพื่อมุ่งเน้นให้ผู้เข้าอบรมได้ตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พร้อมทั้งให้ความรู้และความเข้าใจในภัยคุกคามไซเบอร์ในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งให้ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการป้องกันภัยคุกคามที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้อย่างถูกต้องและทันท่วงที

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความตระหนักรู้ในความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
2. เพื่อให้สามารถใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ได้อย่างปลอดภัยและแก้ปัญหาเบื้องต้นได้เมื่อต้องพบกับภัยคุกคาม
3. เพื่อให้การประเมินความเสี่ยงด้านไซเบอร์มีแนวทางการดำเนินงานที่ถูกต้องเหมาะสม

## รูปแบบการฝึกอบรม

บรรยาย 4 ชั่วโมง และฝึกปฏิบัติ 8 ชั่วโมง

## ระยะเวลาการฝึกอบรม

รอบที่	วันที่
1	28-29 เมษายน 2565
2	19-20 พฤษภาคม 2565
3	16-17 มิถุนายน 2565
4	21-22 กรกฎาคม 2565
5	18-19 สิงหาคม 2565
6	15-16 กันยายน 2565

รอบที่	วันที่
7	20-21 ตุลาคม 2565
8	17-18 พฤศจิกายน 2565
9	15-16 ธันวาคม 2565

## ตารางการฝึกอบรม

รายชื่อวิทยากรในการอบรม

1. ผศ.ลักขณา คิถบรรจง
2. ผศ.เจษฎา แก้ววิทย์
3. ผศ.ไชแซ จุลชาติ

เวลา	หัวข้อ	เนื้อหา
<b>วันที่ 1</b>		
09.00 – 10.00	ความรู้เกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศขององค์กรและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ พรบ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล</li> <li>▪ พรบ.การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์</li> <li>▪ พื้นฐานการป้องกันภัยคุกคามไซเบอร์</li> </ul>
10.00 – 12.00	การวิเคราะห์กระบวนการทำงานขององค์กร และแนวคิดด้านความมั่นคงปลอดภัยแบบ Zero Trust	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ การวิเคราะห์กระบวนการทำงานขององค์กร เพื่อปรับปรุงหรือแก้ไขปัญหาการรักษาความปลอดภัยไซเบอร์</li> <li>▪ หลักการของ Zero Trust</li> <li>▪ การวางมาตรการควบคุม</li> </ul>
13.00 – 16.00	เทคโนโลยีการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รูปแบบภัยคุกคามไซเบอร์</li> <li>▪ รูปแบบการโจมตีและการป้องกัน</li> <li>▪ การรักษาความปลอดภัยไซเบอร์กับระบบเครือข่ายไร้สาย</li> </ul>
<b>วันที่ 2</b>		
09.00 – 12.00	การปรับแต่งคอมพิวเตอร์และโทรศัพท์มือถือด้านการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์พื้นฐาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ การรักษาความปลอดภัยของเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล</li> <li>▪ การรักษาความปลอดภัยของเว็บเบราว์เซอร์</li> <li>▪ การรักษาความปลอดภัยการใช้สื่อสังคมออนไลน์</li> </ul>
13.00 -15.00	การประเมินความเสี่ยงมีแนวทางการดำเนินงานที่ถูกต้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยง</li> <li>▪ การประเมินความเสี่ยงระบบสารสนเทศและความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์</li> </ul>

เวลา	หัวข้อ	เนื้อหา
	เหมาะสมเมื่อเกิดภัยคุกคามไซเบอร์ขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตัวอย่างการประเมินตนเองตามมาตรฐานสากล ISO/IEC27001:2013</li> </ul>
15.00 – 16.00	กิจกรรมปฏิบัติ	<ul style="list-style-type: none"> <li>การประเมินตนเองตามมาตรฐานสากล ISO/IEC27001:2013</li> </ul>

หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

### ค่าธรรมเนียมการฝึกอบรมของหลักสูตร

- ค่าลงทะเบียนฝึกอบรมแบบ Onsite ท่านละ 6,900 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) ทั้งนี้ ค่าลงทะเบียนข้างต้น รวมค่าอาหารกลางวัน และอาหารว่าง
- ค่าลงทะเบียนฝึกอบรมแบบ Online ท่านละ 4,900 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

**หมายเหตุ** กรณีผู้เข้าอบรมมีจำนวนไม่ถึงตามที่กำหนดผู้จัดอบรมจะแจ้งให้ผู้สมัครเข้าร่วมอบรมทราบล่วงหน้า

### เงื่อนไขการผ่านการอบรมและได้รับประกาศนียบัตร

1. ทดสอบประเมินความรู้ภาคทฤษฎีด้วยแบบประเมินผลก่อนการฝึกอบรม (Pre-Test)
2. ทดสอบประเมินความรู้ภาคทฤษฎีด้วยแบบประเมินผลหลังการฝึกอบรม (Post-Test) เกณฑ์การผ่านไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
3. เข้าร่วมการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาการฝึกอบรมตลอดหลักสูตร

### สถานที่ฝึกอบรม

ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย หรือแบบออนไลน์ผ่านระบบที่ทางมหาวิทยาลัยจัดให้

### สอบถามรายละเอียด

คุณ มนต์สินี เกิดชนะ เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อ : 02-697-6517 มือถือ : 081-616-6849  
e-mail: monsinee\_kir@utcc.ac.th

### ดำเนินการฝึกอบรมโดย

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย 126/1 ซอยวิภาวดีรังสิต 2 แขวงรัชดาภิเษก เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อ: 02-697-6505 เว็บไซต์: science.utcc.ac.th