



กำหนดการ

โครงการพัฒนาทักษะด้านความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT Security)
และการสอบวุฒิบัตรรับรองสมรรถนะด้านความมั่นคงปลอดภัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT Security)
ตามมาตรฐาน IC DL สำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยมหิตล รุ่นที่ 2

วันเสาร์ที่ 1 กันยายน พ.ศ. 2561 (IT Security Training)

สถานที่ : ห้อง 416 – 417 ชั้น 4 คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล ศาลายา

เวลา	เนื้อหา
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียนเข้าอบรม
09.00 – 10.15 น.	เปิดการอบรมและชี้แจงรายละเอียดโครงการฯ ความสำคัญเกี่ยวกับความมั่นคงปลอดภัยในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (IT Security) การสอบ IC DL Assessment/Diagnostic Test (60 นาที) ครั้งที่ 1 : ทดสอบประเมินทักษะการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างปลอดภัย ก่อนการอบรม
10.15 – 10:30 น.	*** พักร ***
10.30 – 12.30 น.	1. แนวคิดเกี่ยวกับความมั่นคงปลอดภัยในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (IT Security) <ul style="list-style-type: none">• การคุกคามทางข้อมูล• คุณค่าของข้อมูล• การรักษาความปลอดภัยข้อมูลส่วนบุคคล• การรักษาความปลอดภัยของไฟล์ 2. มัลแวร์ (Malware) <ul style="list-style-type: none">• คำจำกัดความและการใช้งาน• ประเภท• การคุ้มครอง
12.30 – 13.30 น.	*** รับประทานอาหารกลางวัน ***
13.30 – 15.00 น.	3. การรักษาความปลอดภัยบนเครือข่ายคอมพิวเตอร์ <ul style="list-style-type: none">• เครือข่ายคอมพิวเตอร์• การเชื่อมต่อบนเครือข่ายคอมพิวเตอร์• การรักษาความปลอดภัยบนเครือข่ายแบบไร้สาย• การควบคุมการเข้าถึง
15.00 – 15.15 น.	*** พักร ***
15.15 – 16.15 น.	4. ความปลอดภัยในการใช้เว็บ <ul style="list-style-type: none">• การดูเว็บ• เครือข่ายสังคมออนไลน์

วันอาทิตย์ที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2561 (IT Security Training)

สถานที่ : ห้อง 416 – 417 ชั้น 4 คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

เวลา	เนื้อหา
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียนเข้าอบรม
09.00 – 11.00 น.	5. การสื่อสาร <ul style="list-style-type: none"> • อีเมล • ระบบส่งข้อความทันที 6. ความปลอดภัยในการจัดการข้อมูล <ul style="list-style-type: none"> • การรักษาและการสำรองข้อมูล (Securing and Backing Up Data) • การทำลายข้อมูลอย่างปลอดภัย (Secure Destruction)
11.00 – 11.15 น.	*** พักร ***
11.15 – 12.30 น.	ทบทวนเนื้อหาเพื่อเตรียมสอบวุฒิปัตรีฯ
12.30 – 13.30 น.	*** พักรับประทานอาหารกลางวัน ***
13.30 – 15.30 น.	ทบทวนเนื้อหาเพื่อเตรียมสอบวุฒิปัตรีฯ (ต่อ)
15.30 – 15.45 น.	*** พักร ***
15.45 – 16.45 น.	การสอบ ICDL Assessment/Diagnostic Test (60 นาที) ครั้งที่ 2 ทดสอบประเมินทักษะการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างปลอดภัย หลังการอบรม

วันพุธที่ 5 กันยายน พ.ศ. 2561 (ICDL IT Security Certification)

สถานที่ : ศูนย์พัฒนาและประเมินทักษะดิจิทัลมหาวิทยาลัยมหิดล ตามมาตรฐาน ICDL

MU Cyber Club @MLC ชั้น 2 อาคารศูนย์การเรียนรู้มหิดล มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

เวลา	เนื้อหา
รอบที่ 1	
12.30 – 13.00 น.	ลงทะเบียนเข้าสอบ
13.00 – 14.00 น.	การสอบ ICDL Assessment/Diagnostic Test (60 นาที) ครั้งที่ 3 : ทดสอบประเมินทักษะการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างปลอดภัย ก่อนการสอบจริง
14.00 - 14.15 น.	***พักรเพื่อเตรียมตัวสอบ***
14.15 - 15.00 น.	การสอบ ICDL IT Security Certification (45 นาที) >>> รับผลสอบวุฒิปัตรีมาตรฐานสากล ICDL IT Security หลังสอบเสร็จ <<<
รอบที่ 2	
16.00 – 16.30 น.	ลงทะเบียนเข้าสอบ
16.30 – 17.30 น.	การสอบ ICDL Assessment/Diagnostic Test (60 นาที) ครั้งที่ 3 : ทดสอบประเมินทักษะการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างปลอดภัย ก่อนการสอบจริง
17.30 – 17.45 น.	***พักรเพื่อเตรียมตัวสอบ***
17.45 – 18.30 น.	การสอบ ICDL IT Security Certification (45 นาที) >>> รับผลสอบวุฒิปัตรีมาตรฐานสากล ICDL IT Security หลังสอบเสร็จ <<<