



ที่ อว ๐๖๕๑.๑๑๒(๑)/๒๒๖

ถึง หน่วยงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

พร้อมหนังสือนี้ สถาบันนวัตกรรมการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต ขอประชาสัมพันธ์ กิจกรรม Industrial Based Skill Day รายละเอียดดังแนบ และผู้ที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว สามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่สำนักงานคณะกรรมการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไวเบอร์แห่งชาติ (สกมช.) เบอร์โทรศัพท์ ๐ ๒๕๐๒ ๗๘๓๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งบุคลากรในหน่วยงานที่สนใจเข้าร่วมโครงการดังกล่าว



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖

พัชรกานต์ รัตนสุวรรณ

สถาบันนวัตกรรมการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต

โทร. ๐๓๓-๑๓๖๐๙๙ ต่อ ๑๕๑๓

ที่ สกมช ๐๗๐๐/ว๒๒๔๗

๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมและขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์กิจกรรม Industrial Based Skill Day

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดกิจกรรม จำนวน ๑ ชุด

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.) ได้จัดกิจกรรม Industrial Based Skill Day โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อสนับสนุนในการพัฒนาหลักสูตร และส่งเสริมการศึกษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ร่วมกับสถาบันการศึกษาในทุกระดับของประเทศ ส่งเสริม นิสิต นักศึกษา สถาบันการศึกษาต่าง ๆ ในการเรียนรู้ พัฒนาทักษะ และประสบการณ์ ให้มีความรู้ ความสามารถด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ นั้น

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.) ขอเชิญท่านหรือพิจารณาอบหมายผู้แทนเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าวและขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ กิจกรรมไปยังบุคลากร นิสิต นักศึกษา ที่มีความสนใจเข้าร่วมกิจกรรม ในวันอังคารที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Zoom webinars) โดยท่านที่ประสงค์เข้าร่วมสามารถ ลงทะเบียนได้ทาง QR Code ที่แนบมาพร้อมนี้ ทั้งนี้ขอมอบหมายให้ นางสาวอิสริยาภรณ์ แสงฉาย เจ้าหน้าที่ สนับสนุนงานวิชาการ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒ ๕๐๒ ๗๘๓๕ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและเข้าร่วมกิจกรรมตามวัน เวลา ดังกล่าวด้วย

ขอแสดงความนับถือ

พลอากาศตรี 

(อมร ชมเชย)

เลขาธิการคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ

สำนักวิชาการความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๐๒ ๗๘๓๑

อีเมล : academic@ncsa.or.th





กำหนดกิจกรรม Industrial Based Skill Day
วันอังคารที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐น.

ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Zoom webinars)

- ๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น. กล่าวเปิดกิจกรรม
โดย พลอากาศตรี อมร ชมเชย
เลขาธิการคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ
- ๐๙.๑๕ - ๑๐.๐๐ น. นำเสนอ “การจัดหลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ วิทยาลัยการ
คอมพิวเตอร์มหาวิทยาลัยขอนแก่น”
โดย อาจารย์ ดร.เพชร อิ่มทองคำ
ประธานหลักสูตร วท.บ. ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
- ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. บรรยายหลักสูตร
โดย หน่วยงานพันธมิตร
๑. บริษัท Fortinet Security Network (Thailand) Ltd.
 ๒. บริษัท Cisco Systems (Thailand) Ltd.
 ๓. บริษัท Palo Alto Networks Thailand
 ๔. บริษัท Oracle Corporation (Thailand) Co., Ltd.
 ๕. บริษัท Amazon Web Services Co., Ltd.
 ๖. บริษัท EC Council

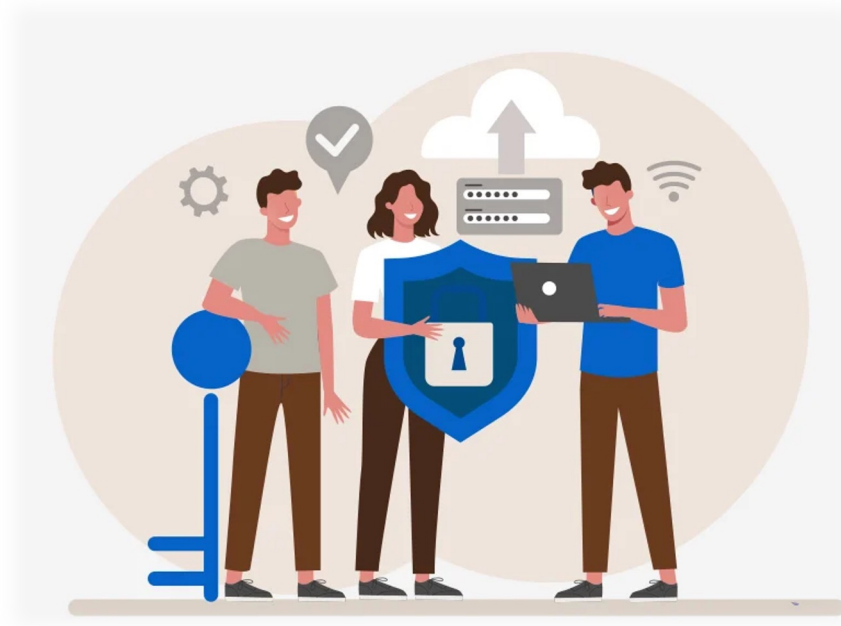


กิจกรรม Industrial Based Skill Day

“จบไป พร้อมใช้งาน ทันที”

กิจกรรม Industrial Based Skill Day

Industrial Based Skill Day เป็นกิจกรรมการพัฒนาบุคลากรด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของประเทศ ในระดับอุดมศึกษา เพื่อการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มทักษะบุคลากรด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ และเพื่อการผลักดันให้ประเทศไทยมีบุคลากรไซเบอร์อย่างเพียงพอ สอดรับกับความต้องการของประเทศ



Khonkaen Model

KKU COLLEGE OF COMPUTING NCSA
KHON KAEN UNIVERSITY KHON KAEN UNIVERSITY

BACHELOR OF SCIENCE PROGRAM

หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

CYBER SECURITY

หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
ระดับปริญญาตรี
ว.ท.บ. (ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์)

เปิดรับนักศึกษาในรอบ
TCAS2 ปีการศึกษา 2566

เป้าหมาย (Goals)

- หลักสูตรที่ออกแบบตามมาตรฐานระดับสากล (ACM-CCECC)
- เรียนจบได้ทั้งวุฒิการศึกษาและผ่านการสอบใบรับรองมาตรฐานสากลด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

จุดเด่นของหลักสูตร

- มีความยืดหยุ่นสูง (แบ่งกลุ่มรายวิชาตาม Skill Mapping), เน้นการฝึกปฏิบัติ (Laboratory)
- เน้นการฝึกทักษะที่ตรงต่อความต้องการของภาคอุตสาหกรรม (Industrial-based skill)
- นักศึกษาพร้อมใช้ พร้อมทำงานและเป็นที่ยอมรับของภาคอุตสาหกรรม (Cybersecurity Certificate)
- เป็นหลักสูตรบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะกำลังคนในทุกช่วงวัยผ่านโครงการ Non-Degree และ Professional Certification
- รองรับรูปแบบการเรียนที่หลากหลาย อาทิ ระบบโครงงานต่อยอดศึกษาสูง ระบบสหกิจศึกษาและกระบวนการการเรียนรู้กับการทำงาน
- เน้นการจัดการเรียนการสอนในวิถีใหม่ผ่านความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์และการสร้างนวัตกรรมเพื่อลดการพึ่งพาเทคโนโลยีจากต่างประเทศ

ความร่วมมืออุตสาหกรรม

KKU COLLEGE OF COMPUTING NCSA
KHON KAEN UNIVERSITY KHON KAEN UNIVERSITY

เปิดรับนักศึกษาในรอบ
TCAS2 ปีการศึกษา 2566

CYBER SECURITY

หลักสูตรความมั่นคง
ปลอดภัยไซเบอร์

ระดับปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต
หลักสูตรความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

โครงสร้างหลักสูตร

ชั้นปีที่ 1

- General Art & Science
- Computing Core

เป็นพื้นฐาน ตรีสาร สอดคล้องภาษา วิทยาศาสตร์
ร่วมกับวิชาเฉพาะด้านวิทยาการคำนวณ

ชั้นปีที่ 2

- Computing Core
- Cybersecurity Core

ต่อยอดวิทยาการคำนวณ ร่วมกับวิชาเฉพาะ
ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

ชั้นปีที่ 3

- Cybersecurity Specialist
- มาตรฐานวิชาชีพ Computing and Cybersecurity

เน้นความเชี่ยวชาญสายอาชีพ

- ผู้ดูแลและออกแบบระบบ
- นักทดสอบการเจาะระบบ
- ผู้ตรวจสอบและบริหารจัดการด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
- นักออกแบบและบริหารจัดการ
- ผู้เชี่ยวชาญด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

พร้อมใบรับรองวิชาชีพความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

- Network and System Security
- Software and Platform Security
- Cybersecurity Detection and Prevention
- Cybersecurity Policy and Management
- Cybersecurity Theory and Application

Work Integrated Learning
การบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน

ชั้นปีที่ 4

- Industrial Based Project or Cooperative Education

- ทำโครงงาน 5 ปีจบ นวัตกรรม ต่อของ Start-up
- ปฏิบัติงานจริง สหกิจศึกษา ร่วมกับภาคอุตสาหกรรม
- ทำงานร่วมกับสถานประกอบการ (WIL)

Industrial Based Skill

BACHELOR OF SCIENCE PROGRAM IN CYBERSECURITY
KHON KAEN UNIVERSITY

อ่านรายละเอียดเพิ่มเติม >>

วัตถุประสงค์

สนับสนุนในการพัฒนาหลักสูตรและส่งเสริมการศึกษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ร่วมกับสถาบันการศึกษาในทุกระดับของประเทศ

ส่งเสริม นิสิต นักศึกษา สถาบันการศึกษาต่าง ๆ ในการเรียนรู้ พัฒนาทักษะ และประสบการณ์ ให้มีความรู้ความสามารถด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ให้กลายเป็นบุคลากรที่มีความพร้อมออกสู่ตลาดแรงงานในอนาคต

ประสานงาน สนับสนุน และให้ความช่วยเหลือสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่ายในการผลิตกำลังคนเฉพาะด้าน พัฒนาทักษะรวมทั้งการปฏิบัติตามนโยบายและแผนว่าด้วยการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์

ส่งเสริม สนับสนุน และดำเนินการในการเผยแพร่ความรู้และสร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์



รูปแบบการจัดงาน

1. การจัดงานผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Zoom Cloud Meeting)
2. นำเสนอ
 - หลักสูตรการเรียนรู้ (Course)
 - การสอบใบประกาศนียบัตร (Certification)
 - ศูนย์การเรียนรู้ (Academy)
 - แนวทางการประกอบอาชีพหลังจบหลักสูตร
 - การหาหรือแนวทางความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาในอนาคต
3. ระยะเวลาหน่วยงานละ 20-30 นาที



กลุ่มเป้าหมาย

1. สถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาทั่วประเทศ
2. นิสิต นักศึกษา ที่สนใจ

หน่วยงานพันธมิตร

FORTINET



ORACLE



EC-Council

1. บริษัท Fortinet Security Network (Thailand) Ltd.
2. บริษัท Cisco Systems (Thailand) Ltd.
3. บริษัท Palo Alto Networks Thailand
4. บริษัท Oracle Corporation (Thailand) Co., Ltd.
5. บริษัท Amazon Web Services Co., Ltd.
6. บริษัท EC Council

กำหนดการ และการลงทะเบียน



วันที่ 11 กรกฎาคม 2566 เวลา 09.00 – 12.00 น.

https://zoom.us/webinar/register/WN_t3hmvIBBSlaj2rhcWsO5Aw



bit.ly/3IZvsLf