



# สารประชาสัมพันธ์ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๒ ประจำเดือน มีนาคม - เมษายน ๒๕๖๒

ข่าวสาร สำนักคอมพิวเตอร์ฯ

ดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ฟรีกันได้ที่ Microsoft Azure Dev Tools for Teaching



**Microsoft Azure Dev Tools for Teaching** เดิมคือ Microsoft Imagine เป็นโครงการที่สนับสนุนด้านการเรียนและการปฏิบัติงานของนักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัย โดยสามารถใช้งานซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ของบริษัท Microsoft ได้ฟรีอย่างถูกลิขสิทธิ์ โดยมีให้เลือกดาวน์โหลดใช้งานมากกว่า ๑๐๐ รายการ ซึ่งรวมถึงซอฟต์แวร์ยอดนิยม อย่างเช่น Windows 10, Windows 8.1, Windows 7, Visual Studio 2015, Microsoft SQL Server 2016, Microsoft Access 2016, Microsoft Visio 2016 และอื่นๆ

## วิธีใช้งาน

1. เข้าเว็บไซต์ Microsoft Azure Dev Tools for Teaching ได้ที่ <https://aka.ms/devtoolsforteaching>
2. Sign In เพื่อเข้าสู่ระบบด้วยอีเมลมหาวิทยาลัย @kmutnb.ac.th ยกตัวอย่างเช่น

**สำหรับบุคลากร** : sabuyd@kmutnb.ac.th (sabuyd คือ username ของ ICIT ACCOUNT แล้วตามด้วย @kmutnb.ac.th) และใช้ password ของ ICIT ACCOUNT

**สำหรับนักศึกษา** : s6123456789012@kmutnb.ac.th (s6123456789012 คือ username ของ ICIT ACCOUNT แล้วตามด้วย @kmutnb.ac.th) และใช้ password ของ ICIT ACCOUNT

# สารประชาสัมพันธ์ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ



ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๒ ประจำเดือน มีนาคม - เมษายน ๒๕๖๒

● ความรู้เรื่อง พ.ร.บ. คอมพิวเตอร์ ๖๐

**ตอนที่ 6** พ.ร.บ.คอมฯ พ.ศ. 2560  
**The Series**

เราขายหรือเผยแพร่โปรแกรม สำหรับ แยกข้อมูลหรือระบบ ดักรับข้อมูล เปิดเผย มาตรการป้องกันระบบ แก่โจปเปลี่ยนแปลง หรือทำให้ระบบทำงานไม่ปกติ ดีไหม?

**การขายหรือเผยแพร่โปรแกรมแบบไหน?**  
**ผิด พ.ร.บ. คอมฯ พ.ศ. 2560**

- ▶ การขายหรือเผยแพร่โปรแกรมห้ากัว่า **มีโทษ** จำคุกไม่เกิน 1 ปี ปรับไม่เกิน 20,000 บาท
- ▶ หากมีผู้ นำไปใช้ทำผิดต่อโครงสร้างพื้นฐานสำคัญของประเทศ ผู้ขายหรือเผยแพร่ **มีโทษ** ทางอาญา
- ▶ หากรู้ว่โปรแกรมนี้สามารถนำไปใช้ทำผิดต่อโครงสร้างพื้นฐานสำคัญของประเทศได้
- ▶ การขายหรือเผยแพร่โปรแกรม ที่ทำขึ้นเพื่อเป็นเครื่องมือในการทำผิดต่อโครงสร้างพื้นฐานสำคัญของประเทศ **มีโทษ** จำคุกไม่เกิน 2 ปี ปรับไม่เกิน 40,000 บาท
- ▶ หากมีผู้ นำไปใช้ทำผิดต่อโครงสร้างพื้นฐานสำคัญของประเทศ ผู้ขายหรือเผยแพร่ **มีโทษ** ทางอาญา

ที่มา : พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550  
พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560  
เกร็ดความรู้ IT อีศุ่ ฤไต้ http://km.most.go.th/blog/173

ผู้ใดจำหน่ายหรือเผยแพร่ชุดคำสั่งที่จัดทำขึ้นโดยเฉพาะเพื่อนำไปใช้เป็นเครื่องมือในการกระทำความผิด (มาตรา ๑๓)

เอาผิดกับคนที่นำชุดคำสั่งไปจำหน่าย คือหากนำไปใช้แล้วเกิดความเสียหายกับความมั่นคงปลอดภัย ใครที่นำชุดคำสั่งนี้ไปจำหน่าย ทั้งที่รู้อยู่แล้วว่าชุดคำสั่งเหล่านี้ เมื่อนำไปใช้แล้วมันจะมีผลอย่างนั้น ให้รับโทษโดยเฉพาะหากนำชุดคำสั่งนี้ไปจำหน่ายแล้วมีการนำไปใช้จนทำให้มีคนบาดเจ็บ คนเสียชีวิต โทษก็จะมีผลสูงมากขึ้น

มาตรา	ฐานความผิด	อัตราโทษ
๑๓	วรรค ๑ จำหน่ายชุดคำสั่ง/เผยแพร่ไปใช้เป็นเครื่องมือกระทำความผิดต่อข้อมูลหรือระบบ ทำต่อโครงสร้างสำคัญ เช่น ไฟฟ้า ประปา	โทษ ๒ ปี ปรับไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บาท
	วรรค ๒ จำหน่ายชุดคำสั่ง/เผยแพร่ไปใช้เป็นเครื่องมือกระทำความผิด แยกข้อมูลหรือระบบ, ดักรับ, Spam, เปิดเผยมาตรการป้องกัน	รับผิดทางอาญาตามความผิดที่มีกำหนดโทษสูงขึ้นด้วย
	วรรค ๓ เมื่อนำไปใช้เป็นเครื่องมือกระทำความผิด	ตามมาตรา ๑๒ (๑)/(๓) หากผู้ นำไปใช้ ได้กระทำความผิดตามมาตรา ๑๒ (๑)/(๓) หรือต้องรับผิดตามมาตรา ๑๒ (๒)/(๔) หรือมาตรา ๑๒/๑
	วรรค ๔ ในกรณีที่ผู้จำหน่ายหรือเผยแพร่ชุดคำสั่งผู้ใด ต้องรับผิดตามวรรค ๑ หรือวรรค ๒ และตามมาตรา ๓ หรือวรรค ๔ ด้วย	ให้ผู้นั้นต้องรับโทษที่มีอัตราโทษสูงที่สุด แต่กระทงเดียว

แหล่งที่มา : <https://www.ops.go.th> , <https://www.dga.or.th/>

### ทักษะความเข้าใจและใช้เทคโนโลยีดิจิทัล 9 ด้าน

#### ด้านที่ ๔. ทักษะขั้นต้นสำหรับการทำงาน : การใช้โปรแกรมประมวลผลคำ

##### ๔.๑ จัดการงานเอกสาร โดยการ

- จัดการเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน
- ค้นหาข้อความบนเอกสาร และการแทนที่ได้ตามคู่มือการใช้งาน

##### ๔.๒ จัดรูปแบบข้อความ โดยการ

- ปรับแต่งรูปแบบตัวอักษรในเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน
- ใช้เครื่องหมายนำหน้าหัวข้อในเอกสารได้ตามเงื่อนไขที่กำหนด

##### ๔.๓ จัดการกบย่อหน้าในเอกสาร โดยการ

- จัดรูปแบบย่อหน้าเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน
- ปรับแต่งเอกสารด้วยชุดรูปแบบได้ตามคู่มือการใช้งาน

##### ๔.๔ แทรกวัตถุลงในงานเอกสาร โดยการ

- แทรกวัตถุในเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน
- แทรกตารางในเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน

##### ๔.๕ จัดรูปแบบเอกสาร โดยการ

- กำหนดค่าน้ำกระดาษในเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน
- จัดรูปแบบกระดาษในเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน

##### ๔.๖ พิมพ์เอกสาร โดยการ

- ตั้งค่าการพิมพ์ในเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน
- แสดงตัวอย่างก่อนพิมพ์เอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน

##### ๔.๗ ตรวจสอบงานเอกสาร โดยการ

- ตรวจสอบแก้ไขสะกดคำและไวยากรณ์ในเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน
- ตรวจสอบสถิติจำนวนคำในเอกสารได้ตามคู่มือการใช้งาน

## กิจกรรมภายใน

### สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดโครงการการจัดการความรู้ (KM) เรื่อง “แนวทางการจัดการเอกสารเพื่อการประชุมโดยใช้โทรศัพท์ทิม ครั้งที่ ๒”

เมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดโครงการการจัดการความรู้ (KM) เรื่อง “แนวทางการจัดการเอกสารเพื่อการประชุมโดยใช้โทรศัพท์ทิม” ครั้งที่ ๒ ณ ห้อง ๕๑๒ ชั้น ๕ อาคารอเนกประสงค์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเรียนรู้วิธีการใช้ปฏิทินออนไลน์ (Google Calendar) ร่วมกันภายในองค์กร



### สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดโครงการการจัดการความรู้ (KM) เรื่อง “การเตรียมการในการตรวจสอบช่องโหว่ของระบบสารสนเทศ” ครั้งที่ ๑

เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๒ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดโครงการการจัดการความรู้ (KM) เรื่อง “การเตรียมการในการตรวจสอบช่องโหว่ของระบบสารสนเทศ” ครั้งที่ ๑ ณ ห้อง ๕๑๔ ชั้น ๕ อาคารอเนกประสงค์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และหาแนวทางการดำเนินงานจากการปฏิบัติงานในการตรวจสอบช่องโหว่



### สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดโครงการการจัดการความรู้ (KM) เรื่อง “การให้บริการผู้ใช้งานระบบบัญชี ๓ มิติ อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐาน” ครั้งที่ ๒

เมื่อวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๒ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดโครงการการจัดการความรู้ (KM) เรื่อง “การให้บริการผู้ใช้งานระบบบัญชี ๓ มิติ อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นมาตรฐาน” ครั้งที่ ๒ ณ ห้อง ๕๑๔ ชั้น ๕ อาคารอเนกประสงค์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรที่ดูแลหรือรับผิดชอบงานด้านการติดตั้งระบบบัญชี ๓ มิติ ได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกันเพื่อหาแนวทางในการปฏิบัติงานที่ดี



### สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดโครงการการจัดการความรู้ (KM) เรื่อง “วันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ICIT KM (Show&Share) 2019” ครั้งที่ ๕

เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๒ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดโครงการการจัดการความรู้ (KM) เรื่อง “วันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ICIT KM (Show&Share) 2019” ครั้งที่ ๕ ณ ห้อง ๕๑๑ ชั้น ๕ อาคารอเนกประสงค์ ซึ่งในงานนี้มีการจัดการประกวด "OPL" โดยมีบุคลากรของสำนักคอมพิวเตอร์ฯ ส่งผลงานเข้าร่วมการประกวดมากมาย





## กิจกรรมภายใน

### สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดอบรมเรื่อง “การใช้งานระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (E-Office)”

เมื่อวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดอบรมเรื่อง “การใช้งานระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (E-Office)” ณ ห้อง ๔๐๑ ชั้น ๔ อาคารอเนกประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการใช้งานระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้งานได้จริง โดยมี คุณปรารถนา ฐปสมุทร หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบสารสนเทศ กองส่งเสริมวิชาการ มาเป็นวิทยากรในครั้งนี้



### สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดงานพิธีสงฆ์พระพุทธรูป และพิธีรดน้ำขอพรจากคณะผู้บริหารประจำปี ๒๕๖๒

เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๒ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดงานพิธีสงฆ์พระพุทธรูป และพิธีรดน้ำขอพรจากผู้บริหาร ประจำปี ๒๕๖๒ ณ ห้อง ๕๑๑ ชั้น ๕ อาคารอเนกประสงค์ เนื่องในโอกาสวันขึ้นปีใหม่ไทย หรือประเพณีวันสงกรานต์ ที่แสดงมุทิตาจิตขอพรจากผู้บริหาร เพื่อเป็นสิริมงคล และเป็นการอนุรักษ์ขนบธรรมเนียมประเพณีของไทยให้คงอยู่ต่อไป

### สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติโดยใช้โปรแกรม SPSS เพื่องานวิจัย

เมื่อวันที่ ๒๙ - ๓๐ เมษายน ๒๕๖๒ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติโดยใช้โปรแกรม SPSS เพื่องานวิจัย ณ ห้องอบรม ชั้น ๔ อาคารอเนกประสงค์ เพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาที่เข้าฝึกอบรมมีความเข้าใจเกี่ยวกับการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติสำหรับงานวิจัย โดยมี ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพ็ชร คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมเป็นวิทยากรในครั้งนี้



- จัดทำโดย : ฝ่ายบริการวิชาการและส่งเสริมการวิจัย สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ที่ปรึกษา : รศ.ดร.ชูพันธุ์ รัตน์โกคา / ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น
- กองบรรณาธิการ : ธีรณันท์ กระดาษ / วิชรา พิทยานันท์ / อนุชิต ชำบาเหน็จ / เตมีย์ ช่วยชูวงศ์
- ที่อยู่ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ  
๑๕๑๘ ถนนประชาราษฎร์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กทม. ๑๐๘๐๐
- โทรศัพท์ : ๐-๒๕๕๕-๒๐๐๐ ต่อ ๒๒๐๕
- เว็บไซต์ : <http://icit.kmutnb.ac.th/main/substances/>
- e-mail : [icit\\_admin@kmutnb.ac.th](mailto:icit_admin@kmutnb.ac.th)



ISO/IEC 29110



ISO 9001 : 2015