



โครงการบริการวิชาการ  
เพื่อการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีที  
ครั้งที่ 16

สำนักคอมพิวเตอร์

## สารบัญ

โครงการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีที ครั้งที่ 16.....	1
หลักการและเหตุผล.....	1
วัตถุประสงค์.....	1
คณะกรรมการบริหารโครงการ.....	1
ระยะเวลาการดำเนินการ.....	2
หน่วยงานที่รับผิดชอบ.....	2
คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม/เข้าร่วมโครงการ.....	2
โปรแกรมการอบรม.....	2
ตารางการจัดอบรม.....	2
รายละเอียดการดำเนินงาน.....	3
สถานที่อบรม.....	3
งบประมาณดำเนินการ.....	3
ผลที่คาดว่าจะผู้อบรมจะได้รับ.....	4
ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ.....	4

# โครงการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีที ครั้งที่ 16

## หลักการและเหตุผล

แผนยุทธศาสตร์ 15 ปี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (พ.ศ. 2553 - 2567) ในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบบริหารที่มีคุณภาพโดยใช้เครื่องมือทางการบริหาร และเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม เป้าประสงค์ 5.10 นำเทคโนโลยีมีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงาน กลยุทธ์ คือ RAP 28 : โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารที่มีประสิทธิภาพ ซึ่งสอดคล้องแผนปฏิบัติการสำนักคอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนภารกิจของมหาวิทยาลัย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ได้กำหนดโครงการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีที ครั้งที่ 16 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดบริการอบรมให้ความรู้ด้านคอมพิวเตอร์แก่นิสิตและบุคลากรของมหาวิทยาลัย

สำนักคอมพิวเตอร์ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการเผยแพร่ความรู้ในเทคโนโลยีและการประยุกต์ไอซีทีที่หลากหลายมาใช้งานได้อย่างเหมาะสม เพื่อให้การปฏิบัติงานต่างๆ มีประสิทธิภาพ เช่น การประยุกต์เครื่องมือพื้นฐานด้านไอซีทีของมหาวิทยาลัยหรือโปรแกรม SWU IT Tools ที่มหาวิทยาลัยจัดเตรียมไว้ให้ มาใช้ในงานต่างๆ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัย ฯลฯ ให้แก่ผู้บริหารและบุคลากรของมหาวิทยาลัย พร้อมทั้งสร้างบุคลากรและนิสิตให้มีความรู้ความสามารถด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้น อีกทั้งเป็นการกระตุ้นให้เกิดการตื่นตัวในการนำนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมาพัฒนาในการประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน และถือเป็นการตอบโจทยทั้งด้านความต้องการของผู้ใช้และทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัดได้ รวมทั้งเป็นการเตรียมความพร้อมการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC)

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อนำแผนยุทธศาสตร์ 15 ปี ของมหาวิทยาลัยมาปฏิบัติให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม
2. เพื่อให้บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับความรู้เครื่องมือพื้นฐานด้านไอซีทีของมหาวิทยาลัย โดยเน้นไปในเชิงของปฏิบัติการ
3. เพื่อกระตุ้นให้มีการตระหนักถึงความสำคัญของเทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์หรือการนำนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้งานมากขึ้น
4. เพื่อให้บุคลากรและนิสิตเป็นผู้รู้เทคโนโลยีสารสนเทศและรู้สารสนเทศจากการใช้ไอซีทีอย่างมีวิจารณญาณ รู้เท่าทัน และอย่างสร้างสรรค์

## คณะกรรมการบริหารโครงการ

- |                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมภาพ รอดอัมพร | ที่ปรึกษา                  |
| 2. อาจารย์อรรณพ โปธิสุข             | ประธาน                     |
| 3. อาจารย์สุธิดา อรรถยานันท์        | กรรมการ                    |
| 4. นางสาววิลาวัลย์ บัวขำ            | กรรมการ                    |
| 5. นายดิเรก อังตระกูล               | กรรมการ                    |
| 6. นางสาวพรทิพย์ พงษ์สวัสดิ์        | กรรมการ                    |
| 7. นางชูศรี เขาวนารมย์              | กรรมการ                    |
| 8. นางสาวจุฬารัตน์ จำชาติ           | กรรมการ                    |
| 9. นางศิริศติเกษม วิจิตร            | กรรมการ                    |
| 10. นางสาวจิตติมา ช่างไม้           | กรรมการและเลขานุการ        |
| 11. นางสาวจันทนา หมั่นพันธ์         | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

## ระยะเวลาการดำเนินการ

ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ - เดือนมีนาคม 2558

## หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

## คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม/เข้าร่วมโครงการ

คณาจารย์ นิสิต และบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

## โปรแกรมการอบรม

### 1. โปรแกรมการอบรมตามประสงค์ (Course On Demand)

โปรแกรมการอบรมตามประสงค์ (Course on Demand) เป็นโปรแกรมการอบรมที่ คณาจารย์ บุคลากร หรือหน่วยงาน สามารถแจ้งความประสงค์ขอให้สำนักคอมพิวเตอร์จัดอบรมในรายวิชาหรือหัวข้อการอบรมด้านไอซีทีหรือการประยุกต์ไอซีที เพื่อพัฒนาสมรรถนะด้านไอซีทีตามวันเวลาที่ต้องการ ผู้สนใจสามารถทำบันทึกแจ้งความประสงค์มายังสำนักคอมพิวเตอร์ เพื่อพิจารณาจัดบริการอบรมให้เป็นกรณีไป (ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวจิตติมา ช่างไม้ โทร.15048 หรือ email: jittimac@g.swu.ac.th นางศิริศศิเกษม วิจิตร โทร.15076 หรือ email: jojo@g.swu.ac.th)

2. โปรแกรมการอบรมด้านไอซีที เป็นหลักสูตรอบรมเพื่อการประยุกต์ใช้เครื่องมือพื้นฐานด้านไอซีทีของมหาวิทยาลัย หรือโปรแกรม SWU IT Tools ที่มหาวิทยาลัยจัดเตรียมไว้ให้ มาใช้ในงานต่างๆ ตามภารกิจของมหาวิทยาลัย ดังนี้

## ตารางการจัดอบรม

### สถานที่อบรม : ประสานมิตร

ลำดับ	วันเดือนปี	เวลา	หัวข้ออบรม	เครื่องมือ/ ซอฟต์แวร์ที่ใช้	ห้อง	จำนวน		เหมาะสำหรับ
						รับ	ชม.	
1.	11 มี.ค. 58	09.00 - 12.00	การบันทึกข้อมูลมาตรฐาน การเรียนรู้ (Curriculum Mapping) ด้วยระบบสนับสนุนกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิระดับอุดมศึกษา แห่งชาติ (TOF)	TOF	34 - 1101	30	3	นักวิชาการศึกษา
2.	12 - 13 มี.ค. 58	09.00 - 16.00	ATutor for SWU online teaching and learning	ATutor	34 - 1101	25	12	คณาจารย์
3.	17 มี.ค. 58	09.00 - 16.00	ระบบติดตามและ ยุทธศาสตร์ SWU - SAP	SWU - SAP	34 - 1102	25	6	หน่วยงานนำร่อง (นักวิเคราะห์นโยบายและแผน)
4.	30 - 31 มี.ค. 58	09.00 - 16.00	Moodle for SWU online teaching and learning	Moodle	34 - 1101	25	12	คณาจารย์
5.	23 มี.ค. 58	09.00 - 16.00	การบริหารจัดการเว็บไซต์ ด้วย DNN (DotNetNuke)	Dnn7 - DotNetNuke	34 - 1101	25	6	ผู้ดูแลเว็บไซต์หน่วยงาน

**สถานที่อบรม : องค์กรักษ์**

ลำดับ	วันเดือนปี	เวลา	หัวข้ออบรม	เครื่องมือ/ซอฟต์แวร์ที่ใช้	ห้อง	จำนวน		เหมาะสำหรับ
						รับ	ชม.	
1.	12 มี.ค. 58	09.00 - 12.00	การบันทึกข้อมูลมาตรฐานการเรียนรู้ (Curriculum Mapping) ด้วยระบบสนับสนุนกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TOF)	TOF	302	30	3	นักวิชาการศึกษา

\*\*ผู้สนใจเข้าอบรม สามารถเลือกสมัครเข้าอบรมตามหัวข้อต่างๆ ได้ด้วยตนเองผ่านระบบรับสมัครออนไลน์ <http://train.swu.ac.th>

**รายละเอียดการดำเนินงาน**

- การรับสมัคร ตั้งแต่ 18 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นต้นไป
- สิ่งที่คุณจะได้รับ
  - เอกสารประกอบการอบรม จำนวน 1 ชุด
  - การจัดเก็บข้อมูลการเข้ารับการอบรมในทะเบียนประวัติบุคลากร

**สถานที่อบรม**

สำนักคอมพิวเตอร์ ประสานมิตร ชั้น 11 อาคารนวัตกรรม ศาตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี  
 องค์กรักษ์ ชั้น 3 อาคารเรียนรวม

**งบประมาณดำเนินการ**

โดยใช้งบประมาณเงินรายได้ประจำปี พ.ศ. 2558 แผนงาน ขยายโอกาสและพัฒนาคุณภาพการศึกษา  
 ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบรายจ่ายอื่น โครงการบริการวิชาการ จำนวน 48,000 บาท (สี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)

**ประเภทที่ 1 โปรแกรมการอบรมตามประสงค์ (Course on Demand)**

- |  |                      |
|--|----------------------|
| 1. ค่าตอบแทนวิทยากรและผู้ช่วยวิทยากร                             | 15,000.00 บาท        |
| • วิทยากรภายใน 30 ชั่วโมง อัตราชั่วโมงละไม่เกิน 300 บาท          | 9,000 บาท            |
| • ผู้ช่วยวิทยากร 30 ชั่วโมง อัตราชั่วโมงละไม่เกิน 100 บาท x 2 คน | 6,000 บาท            |
| รวมรายจ่ายในการดำเนินงาน   | <u>15,000.00</u> บาท |

(หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

**ประเภทที่ 2 โปรแกรมการอบรมด้านไอซีที**

- |  |                      |
|--|----------------------|
| 1. ค่าตอบแทนวิทยากรและผู้ช่วยวิทยากร                             | 21,000.00 บาท        |
| • วิทยากรภายใน 42 ชั่วโมง อัตราชั่วโมงละไม่เกิน 300 บาท          | 12,600 บาท           |
| • ผู้ช่วยวิทยากร 42 ชั่วโมง อัตราชั่วโมงละไม่เกิน 100 บาท x 2 คน | 8,400 บาท            |
| 2. ค่าวัสดุ (กระดาษ, CD/DVD, หมึกพิมพ์, อื่น ๆ ฯลฯ)              | 12,000.00 บาท        |
| รวมรายจ่ายในการดำเนินงาน   | <u>33,000.00</u> บาท |

(สามหมื่นสามพันบาทถ้วน)

**รวมรายจ่ายในการดำเนินงานทั้งสิ้น**

**48,000.00 บาท**

(สี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)

หมายเหตุ : รายจ่ายทั้งหมดเป็นประมาณการ ขออภัยทุกรายการและจำนวนคน โดยเบิกจ่ายตามระเบียบราชการทั้งสิ้นไม่เกินวงเงินที่ได้รับอนุมัติ

## ผลที่คาดว่าจะผู้อบรมจะได้รับ

1. ผู้เข้าอบรมมีความรู้และทักษะ สามารถใช้ไอซีทีได้อย่างสร้างสรรค์ มีคุณธรรม จริยธรรม วิจักษณ์ญาณและรู้เท่าทัน
2. ผู้เข้าอบรมได้รับการพัฒนาทักษะคอมพิวเตอร์และสามารถนำไปประยุกต์ในการทำงาน การศึกษา และการทำกิจกรรมอย่างอื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. ผู้เข้าอบรมสามารถเข้าร่วมเป็นเครือข่ายสังคมออนไลน์ และร่วมเป็นส่วนหนึ่งของชุมชนแห่งเรียนรู้ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย อันจะส่งผลให้ผู้เข้ารับการอบรมมีสมรรถนะด้านไอซีทีที่เหมาะสมสำหรับความพร้อมสู่การเป็นพลเมืองของประชาคมอาเซียน

## ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

1. มีจำนวนผู้เข้าอบรม เป็นไปตามแผน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75
2. มีจำนวนรายวิชาที่สามารถเปิดการอบรม เป็นไปตามแผน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75
3. ความพึงพอใจต่อการเข้าอบรมของผู้เข้าร่วมโครงการในระดับดีขึ้นไป ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80