

## รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน

ประจำปีงบประมาณ 2555

**ชื่อโครงการ** โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน :

กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

**วันที่** 21 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2555

**ณ** บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

งานบริการวิชาการแก่ชุมชน

หน่วยงาน โครงการ Cyber Education Center (บก.12)

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

## คำนำ

ตามที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒได้จัดงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งแรก ตั้งแต่ปี 2552 โดยมีสำนักคอมพิวเตอร์ สำนักหอสมุดกลาง และสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา เป็นเจ้าภาพหลักในการจัดงานดังกล่าว และต่อมาได้มีการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานการเรียนการสอนต่างๆ ได้แก่ สำนักนวัตกรรมการเรียนรู้ วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ รวมถึงหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ นับครั้งนี้เป็นการจัดงานครั้งที่ 4 แล้ว

สำหรับในปีนี้ สำนักหอสมุดกลาง เป็นเจ้าภาพหลัก ร่วมกับโครงการ Cyber Education Center (บก. 12) สำนักคอมพิวเตอร์ สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา สำนักนวัตกรรมการเรียนรู้ วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ และหน่วยงานภายนอก ได้แก่ สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศไทย และฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STKS) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (NSTDA) ในการจัดงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ระหว่างวันที่ 28 - 29 มิถุนายน 2555 ในหัวข้อเรื่อง “ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21”

ในส่วนของโครงการ Cyber Education Center (บก. 12) สำนักคอมพิวเตอร์ ได้เข้าร่วมจัดบูธนิทรรศการภายในงานดังกล่าว โดยมีกิจกรรมนิทรรศการผลงานไอซีทีของมหาวิทยาลัย กิจกรรมภายในบูธนิทรรศการ กิจกรรมเสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้ไอซีทีในศตวรรษที่ 21 โดยได้รับความสนใจจากผู้เข้าร่วมกิจกรรมภายในบูธนิทรรศการของโครงการ Cyber Education Center (บก. 12) สำนักคอมพิวเตอร์ จำนวน 275 คน และผลการประเมินความพึงพอใจในการจัดการงานครั้งนี้ คิดเป็นร้อยละ 81.20



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์)

ประธานโครงการ Cyber Education Center

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
ส่วนที่ 1	
โครงการที่ขออนุมัติ	
- หนังสือขออนุมัติจัดโครงการ	1-2
- โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4	3-14
ส่วนที่ 2	
รายงานผลการดำเนินงาน	15-51
ส่วนที่ 3	
ภาคผนวก	
- โครงการที่ได้รับการอนุมัติเรียบร้อยแล้ว	52-53
- คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการ	54
- สรุปผลการประเมินแบบสอบถาม	55
- สรุปค่าใช้จ่าย	56
- เอกสารแสดงการประชาสัมพันธ์โครงการ	57
- แบบสอบถามหรือแบบประเมินผลโครงการ	58
- ภาพกิจกรรม (ก่อนดำเนินโครงการ/ระหว่างดำเนิน/และเมื่อสิ้นสุดโครงการ)	59
- เอกสารเผยแพร่ Push mail	60-61

## หนังสือขออนุมัติโครงการ พร้อมโครงการ



**ด่วนที่สุด**

**บันทึกข้อความ**

สำนักคอมพิวเตอร์	๑๐:๕:๐๖
เลขรับ.....	1121
วันที่.....	21 ส.ย. 2555
เวลา.....	1๗-๒๐ น.

ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	
เลขที่.....	174
วันที่.....	19 ส.ย. 2555
เวลา.....	๙.๐๐

ส่วนราชการ โครงการ Cyber Education Center สำนักคอมพิวเตอร์ โทร.5048

ที่ บก12/ 2๐7 วันที่ 18 มิถุนายน 2555

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

โครงการ Cyber Education Center สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้กำหนดจัดกิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ภายใต้โครงการ ไอซีทีเพื่อชุมชน ระหว่างวันที่ 21 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2555 เพื่อเผยแพร่ความรู้ ด้านทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 แก่นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและ ประชาชนทั่วไป และเผยแพร่กิจกรรมของหน่วยงานแก่สาธารณชน รวมถึงประสานความร่วมมือของหน่วยงาน ไอทีในการเผยแพร่ความรู้ทางด้าน ICT ผู้ชุมชน โดยประมาณการค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการครั้งนี้ ในวงเงิน จำนวนรวมทั้งสิ้น 58,000 บาท (ห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) พร้อมนี้ได้แนบโครงการมาเพื่อ ประกอบการพิจารณา จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

1. โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ภายใต้ โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน ระหว่างวันที่ 21 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2555
2. ค่าใช้จ่ายตามโครงการ จำนวนรวมทั้งสิ้น 58,000.- บาท (ห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) โดย ใช้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 แผนงานขยายโอกาสและ พัฒนาการศึกษ ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริรุช เทียนรุ่งโรจน์)

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

ประธานโครงการ Cyber Education Center

**เรียน** รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร


เพื่อโปรดพิจารณา

1. อนุมัติจัดกิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอทีวิชาการ ครั้งที่ 4 ภายใต้โครงการรองที่ 4 โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน ระหว่างวันที่ 21 มิถุนายน - 13 กรกฎาคม 2555 ณ บริเวณชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ตามเอกสารโครงการ ดัชนีแบบ ให้เบิกจ่ายภายใน 15 วัน หลังจากจัดโครงการเสร็จแล้ว (ให้ส่งเอกสาร ภายในวันที่ 15 กรกฎาคม 2555)
2. เป็นโครงการที่อยู่ในแผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณครั้งที่ 1 โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน และอยู่ในไตรมาสที่ 3 และ 4
3. อนุมัติงบประมาณและค่าใช้จ่าย จำนวนเงินทั้งสิ้น 58,000.- บาท (ห้าหมื่นแปดพันถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ.2555 แผนงาน ขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน ของโครงการCyber Education Center (บุน 12)

ตรวจเสนอ

อรุณพล  
19 มิ.ย. 55

  
20 มิ.ย. 55  
  
20 มิ.ย. 55

อนุมัติ หอจดหมายเหตุ มศว  
  
20 มิ.ย. 2555

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

## โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน

หน่วยงาน โครงการ Cyber Education Center (บก.12)

ชื่อโครงการ โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน :

กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ วันที่ 21 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

**โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน**

หน่วยงาน โครงการ Cyber Education Center (บก.12) สำนักคอมพิวเตอร์

ชื่อโครงการ โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชนในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

โครงการตามแผน  โครงการหลัก  โครงการรอง  โครงการย่อย**ลักษณะโครงการ**

- โครงการเดิม (โครงการที่เคยดำเนินงานปีก่อนหน้า)
- โครงการใหม่
- โครงการต่อเนื่อง ปีที่ 4 (โปรดแนบผลการประเมินโครงการ และข้อเสนอแนะที่จะต้องปรับปรุงในปีที่ผ่านมา)

**ประเภทโครงการ**

- การประชุมเชิงวิชาการ
- การฝึกการอบรม การอบรมเชิงปฏิบัติการ
- การสัมมนา เสวนา แลกเปลี่ยนความรู้
- การจัดนิทรรศการ
- การวิเคราะห์ การทดสอบ การตรวจสอบ
- การฝึกอบรมเพื่อถ่ายทอดความรู้ / ความเชี่ยวชาญ / เทคโนโลยี
- การให้บริการข้อมูล การเผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่างๆ
- อื่นๆ .....



FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

โครงการมีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ 15 ปี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (พ.ศ. 2553 – 2567)  
 แนวคิดการพัฒนาแผนปฏิบัติการยุทธศาสตร์หลัก (SSAP) ด้านการพัฒนางานบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน (1 จังหวัด 1 มหาวิทยาลัย)

**ความสอดคล้องกับตัวชี้วัดด้านการบริการวิชาการ**

มีการบูรณาการการบริการวิชาการแก่ชุมชนกับพันธกิจอื่น คือ

- การบูรณาการกับการเรียนการสอน รายวิชา .....
- การบูรณาการกับการวิจัย หรือผลงานที่ผ่านกระบวนการวิจัย เรื่อง .....
- การบูรณาการกับการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม เรื่อง .....
- การบูรณาการกับด้านบริการวิชาการแก่สังคม เรื่องการให้ความรู้ทางด้านเทคโนโลยี โดยจัดในรูปแบบนิทรรศการและการเสวนาบนเวที ให้แก่นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษา และประชาชนทั่วไป

มีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงาน

1. สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับองค์กรภายใน ได้แก่ สำนักหอสมุดกลาง สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา สำนักนวัตกรรมการเรียนรู้ วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกันจัดงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4
2. สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับองค์กรภายนอก ได้แก่ สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศไทย และฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STKS) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (NSTDA) ร่วมกันจัดงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

**การมีส่วนร่วม**

การมีส่วนร่วมรับผิดชอบการให้บริการวิชาการของบุคลากรในโครงการ

อาจารย์ประจำ	มีจำนวน 2 คน
ข้าราชการและพนักงาน	มีจำนวน 14 คน

**ความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย**

จากการดำเนินงานโครงการอย่างต่อเนื่องเป็นเวลา 4 ปี พบว่ามีจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม และผลสำรวจความพึงพอใจเพิ่มขึ้นอยู่ในเกณฑ์ดีมาก และมีความต้องการให้จัดโครงการและกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง

**องค์ความรู้ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการที่ให้บริการวิชาการ**

1. องค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย
2. องค์ความรู้ด้านการจัดกิจกรรม ให้แก่นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษา และประชาชนทั่วไป
3. องค์ความรู้ด้านแนวทางการประยุกต์ไอซีที เพื่อการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์และสื่อสารกับชุมชน

**ที่ปรึกษาโครงการ**

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์ | ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์    |
| 2. อาจารย์อุราพร ศุขะทัต                    | รองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ |
| 3. นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง                      | รองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ |

**ประธานโครงการ Cyber Education Center**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์ ประธานโครงการ Cyber Education Center

**ผู้รับผิดชอบโครงการ**

- |                           |                |
|---------------------------|----------------|
| 1. นายนคร บริพันธ์มงคล    | หัวหน้าโครงการ |
| 2. นายดิเรก อังตระกูล     | กรรมการ        |
| 3. นางสาวธันยธร พงษ์เฉลิม | กรรมการ        |

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

4. นายอุตร วงษ์ไทย	กรรมการ
5. นายถาวร หงษ์ทอง	กรรมการ
6. นางสาววันทนา ผ่องภักดิ์	กรรมการ
7. นายอนุรักษ์ วรรณศิริ	กรรมการ
8. นางกรัณท์รัตนี ศรีกาหลง	กรรมการ
9. นางชุศรี เขาวนารมย์	กรรมการ
10. นางสาวภักดิ์ศรีธรณ์ วงศ์จิระปัทพร	กรรมการ
11. นายปวีตร เมธานันท์	กรรมการ
12. นางสาวญาดา คนสูงดี	กรรมการและเลขานุการ
13. นางสาวจิตติมา ช่างไม้	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

#### หลักการและเหตุผล

ตามที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒได้จัดงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งแรก ตั้งแต่ปี 2552 โดยมีสำนักคอมพิวเตอร์ สำนักหอสมุดกลาง และสำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา เป็นเจ้าภาพหลัก ในการจัดงานดังกล่าว และต่อมาได้มีการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานการเรียนการสอนต่างๆ ได้แก่ สำนักนวัตกรรมการเรียนรู้ วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ รวมถึงหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ นับครั้งนี้เป็นการจัดงานครั้งที่ 4 แล้ว

สำหรับในปีนี้เป็นปีนี้ สำนักหอสมุดกลาง เป็นเจ้าภาพหลัก ร่วมกับสำนักคอมพิวเตอร์ (โครงการ Cyber Education Center : บก.12) สำนักสื่อและเทคโนโลยีการศึกษา สำนักนวัตกรรมการเรียนรู้ วิทยาลัยนวัตกรรมการสื่อสารสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ และหน่วยงานภายนอก ได้แก่ สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศไทย และฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (STKS) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (NSTDA) ในการจัดงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ระหว่างวันที่ 28-29 มิถุนายน 2555 ในหัวข้อเรื่อง “ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21”

ดังที่ทราบกันดีว่าองค์ประกอบของทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 นั้นประกอบด้วยองค์ประกอบหลักที่สำคัญ ได้แก่ การสร้างสรรค์อย่างมีประสิทธิภาพ (High Production) การสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ (Effective Communication) ความรู้แห่งยุคดิจิทัล (Digital Age Literacy) และทักษะการคิด (Effective

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

Thinking) สำหรับสถาบันระดับอุดมศึกษาแล้ว การเตรียมความพร้อมนิสิต คณาจารย์และบุคลากรยุคใหม่ จึงไม่อาจหลีกเลี่ยงพ้นข้อกำหนดความต้องการทักษะในด้านต่าง ๆ เหล่านี้ไปได้ โดยเฉพาะการมุ่งเน้นด้านทักษะในการใช้เทคโนโลยีและการจัดการสารสนเทศ ด้วยปัจจุบันเราสามารถค้นหาข้อมูลต่างๆ ได้ง่ายแค่คลิกมือดังเช่นการใช้เครื่องมือสืบค้น Google อีกทั้งเทคโนโลยีข้อมูลข่าวสารได้พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว มีเครื่องมือด้านสารสนเทศใหม่ๆ เกิดขึ้นมากมาย ไม่ว่าจะเป็นโทรศัพท์แบบที่เรียกว่า Smart phone หรือ แท็บเล็ต พีซี (Tablet PC) รวมทั้งเน็ตบุ๊ก (Net Book) และโน้ตบุ๊ก (Note book) ที่คนส่วนใหญ่ล้วนมีเครื่องเป็นของตนเองแล้ว นอกจากนี้ยังมีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศภายในประเทศอย่างต่อเนื่องจนมีสัญญาณ 3G โดยเฉพาะเมืองใหญ่ๆ เช่น กรุงเทพฯ ก็ยิ่งทำให้จำเป็นต้องมีความรู้ความเข้าใจในการรับมือกับเทคโนโลยีที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและตลอดเวลา

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ จึงเล็งเห็นความสำคัญของการเตรียมความพร้อมทักษะในด้านต่างๆ เหล่านี้ โดยการเผยแพร่ความรู้ และการฝึกฝนทักษะที่จำเป็นดังกล่าวให้แก่บุคคลในทุกระดับไม่ว่าจะเป็นนิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป อีกทั้งยังเป็นการเผยแพร่กิจกรรมของหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒแก่สาธารณชน

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ความรู้ด้านทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 แก่นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป
2. เพื่อเผยแพร่กิจกรรมของหน่วยงานแก่สาธารณชน
3. เพื่อประสานความร่วมมือของหน่วยงานไอทีในการเผยแพร่ความรู้ทางด้าน ICT สู่ชุมชน

### ระยะเวลาดำเนินการ

วันพฤหัสบดีที่ 21 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2555 ถึงวันศุกร์ที่ 13 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2555 โดยแบ่งเป็นระยะการดำเนินการดังนี้

- ระยะเตรียมการ 21-27 มิถุนายน 2555
- ระยะดำเนินการ 28-29 มิถุนายน 2555 (เวลา 9.00 – 16.00 น.)
- ระยะหลังดำเนินการ 30 มิถุนายน 2555
- ระยะประเมินผล 1-13 กรกฎาคม 2555

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน ภายใต้โครงการ Cyber Education Center (บก.12)

หน้า 6

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

**สถานที่ดำเนินการ**

บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

กลุ่มเป้าหมาย (ผู้เข้าร่วมโครงการ) จำนวน 200 คน

นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป จำนวน 200 คน

**ขั้นตอนการดำเนินงาน**

1. จัดทำโครงการและรูปแบบกิจกรรมโครงการ
2. ประสานงานและประชาสัมพันธ์กับหน่วยงานต่างๆ
3. ดำเนินการจัดงานนิทรรศการ และเสวนา ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
4. รายงานผลการดำเนินงานในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

**แผนการปฏิบัติงาน**

กิจกรรม	ปี 2555						ปี 2555					
	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. จัดทำร่างและรายละเอียดโครงการ									★			
2. นำเสนอผู้บริหารเพื่อขอความเห็นชอบในหลักการเบื้องต้น									★			
3. ปรับรายละเอียดโครงการตามความเห็นชอบของผู้บริหาร									★			
4. ขออนุมัติโครงการ									★			
5. ประชาสัมพันธ์โครงการ									★			
6. ประสานงาน									★			
7. จัดงานตามกำหนดการ									★			

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

กิจกรรม	ปี 2555			ปี 2556								
	ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
8. ติดตาม ประเมินผลโครงการ และรายงานผลการดำเนิน โครงการ										★		
9. รายงานผลการติดตามการ นำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ภายใน 30 วัน หลังจากดำเนินโครงการเสร็จ											

### กิจกรรม

#### กิจกรรมที่ 1 : จัดนิทรรศการแสดงผลงานไอซีที

- จัดนิทรรศการแสดงผลงานไอซีทีของมหาวิทยาลัย
- จัดกิจกรรมร่วมสนุกด้านไอซีทีภายในนิทรรศการ

#### กิจกรรมที่ 2 : เสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้

- จัดเสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้ไอซีทีในศตวรรษที่ 21 เพื่อให้ความรู้แก่ นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป

### ตัวชี้วัด

#### 1.1 ผลผลิต (Output)

##### ผลผลิตเชิงปริมาณ

1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

##### ผลผลิตเชิงคุณภาพ

1. ระดับความพึงพอใจผู้เข้าร่วมกิจกรรมในโครงการในกระบวนการให้บริการ
2. ระดับความพึงพอใจผู้เข้าร่วมกิจกรรมที่รับบริการต่อประโยชน์จากการบริการ

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### 1.2 ผลลัพธ์ (Out come)

ผลลัพธ์เชิงปริมาณ (เช่น ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ)

-

ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ (เช่น ร้อยละของผู้ใช้บริการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์)

-

### การประเมินผลโครงการ

1. ทำแบบสอบถามผู้เข้าร่วมโครงการ
2. ทำแบบประเมินโครงการ

### ผลกระทบ

1. ผลกระทบต่อชุมชน
 

ชุมชนมีความรู้ความเข้าใจในเทคโนโลยีสารสนเทศและมีทักษะด้านไอซีที
2. ผลกระทบต่อมหาวิทยาลัย
 

มหาวิทยาลัยมีองค์ความรู้และมีประสบการณ์ในการบริการวิชาการแก่ชุมชนด้านไอซีที
3. ผลกระทบต่อประเทศ

-

### เป้าหมาย

1. จำนวนนิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป เข้าร่วมกิจกรรม ไม่น้อยกว่า 200 คน
2. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมความพึงพอใจในกระบวนการให้บริการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 95
3. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมนำความรู้ที่ได้จากกิจกรรมไปใช้ประโยชน์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 85

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1. นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป ได้รับรู้ด้านทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21
2. เกิดเครือข่ายความร่วมมือระหว่างหน่วยงานไอที ภายในและภายนอก มหาวิทยาลัย

**งบประมาณค่าใช้จ่าย**

งบประมาณเงินแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 แผนงาน ขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center วงเงิน 58,000 บาท (ห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ค่าใช้จ่ายงบประมาณโครงการ แยกได้ดังนี้

**งบประมาณที่ใช้ในโครงการ ดังรายการต่อไปนี้****1. ค่าตอบแทน**

- 1.1 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ
  - ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการในวันทำการ 5,200.- บาท  
ชั่วโมงละ 50.- บาท วันละไม่เกิน 4 ชั่วโมง x 2 วัน x 13 คน  
(ระหว่างวันที่ 26-27 มิถุนายน 2555)

**2. ค่าใช้สอย**

- 2.1 ค่าจัดทำบุญนิธิวรรณสาร 40,000.- บาท
- 2.2 ค่าจ้างพิมพ์เอกสารประชาสัมพันธ์ / ป้ายประชาสัมพันธ์ 7,000.- บาท
- 2.3 ค่าอาหารกลางวัน 2 มื้อๆ ละไม่เกิน 100 บาท x 16 คน 3,200.- บาท  
(สำหรับคณะทำงาน ระหว่างวันที่ 28-29 มิถุนายน 2555)

**3. ค่าวัสดุ**

- 3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน / คอมพิวเตอร์ 2,600.- บาท

**รวม 58,000.- บาท**

**หมายเหตุ** ขอตัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการและจำนวนคน โดยจะเบิกจ่ายตามหลักเกณฑ์และอัตราตามระเบียบของทางราชการ ทั้งนี้ไม่เกินวงเงินที่ได้รับอนุมัติ



FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

**การรายงานผล**

รายงานผลการดำเนินงานตามแบบรายงาน ที่ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชนกำหนด และส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เมื่อ ดำเนินโครงการเสร็จเรียบร้อย ภายใน 30 วัน พร้อมหลักฐานที่เกี่ยวข้อง เช่น 1. โครงการที่ได้รับการอนุมัติ 2. คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานบริการวิชาการ 3. ใบลงนามผู้เข้าร่วมโครงการ แยกเป็นบุคคลภายนอกและภายใน 4. ประมวลภาพกิจกรรม 5. การประเมินผล 6. สรุปผลโครงการ แนวทางการแก้ไขปรับปรุง 7. เอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ .....  ..... ผู้เสนอโครงการ

(นายนคร บริพนธ์มงคล)

วันที่ 18 ส.ย. 2555

ลงชื่อ .....  ..... ประธานโครงการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์.)

วันที่ 18 ส.ย. 2555

FM\_บก 001 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### กำหนดการโครงการไอซีทีเพื่อชุมชน

ภายใน งาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ 28-29 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

---

- เวลา 9.00 – 16.00 น.
- กิจกรรมนิทรรศการผลงานไอซีทีของมหาวิทยาลัย
  - กิจกรรมภายในบูธนิทรรศการ
  - กิจกรรมเสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้ไอซีทีในศตวรรษที่ 21

หมายเหตุ : พักรับประทานกลางวัน เวลา 12.00-13.00 น.

**รายงานผลการดำเนินงานโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน**  
**ประจำปีงบประมาณ 2555**  
**ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ**

---

**ผลผลิต :** ผลงานการให้บริการวิชาการ

**ชื่อโครงการ** โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชนในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

**หน่วยงาน :** โครงการ Cyber Education Center (บก.) 12 สำนักคอมพิวเตอร์

**ที่ปรึกษาโครงการ**

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์ | ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์    |
| 2. อาจารย์อุราพร ศุขะทัต                    | รองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ |
| 3. นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง                      | รองผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์ |

**ประธานโครงการ Cyber Education Center**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์ ประธานโครงการ Cyber Education Center

**ผู้รับผิดชอบโครงการ**

- |                            |                |
|----------------------------|----------------|
| 1. นายนคร บริพนธ์มงคล      | หัวหน้าโครงการ |
| 2. นายดิเรก อิงตระกูล      | กรรมการ        |
| 3. นางสาวฉันทธร พงษ์เฉลิม  | กรรมการ        |
| 4. นายอุดร วงษ์ไทย         | กรรมการ        |
| 5. นายถาวร หงษ์ทอง         | กรรมการ        |
| 6. นางสาววันทนา ผ่องภักดิ์ | กรรมการ        |
| 7. นายอนุรักษ์ วรรณคีรี    | กรรมการ        |
| 8. นางกรัณท์รัตน์ ศรีกาหลง | กรรมการ        |
| 9. นางชูศรี เขาวนารมย์     | กรรมการ        |

- |                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| 10. นางสาวภักดิ์สรณ์ วงศ์จิรปัทธ | กรรมการ                    |
| 11. นายปวิศร เมธานันท์           | กรรมการ                    |
| 12. นางสาวญาดา คนสูงดี           | กรรมการและเลขานุการ        |
| 13. นางสาวจิตติมา ช่างไม้        | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

### ระยะเวลาการดำเนินงาน

วันพฤหัสบดีที่ 21 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2555 ถึง วันศุกร์ที่ 13 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2555  
โดยแบ่งเป็นระยะการดำเนินการ ดังนี้

- ระยะเตรียมการ 21 – 27 มิถุนายน 2555
- ระยะดำเนินการ 28 – 29 มิถุนายน 2555 (เวลา 09.00 – 16.00 น.)
- ระยะหลังดำเนินการ 30 มิถุนายน 2555
- ระยะประเมินผล 1 – 13 กรกฎาคม 2555

### สถานที่ดำเนินงาน

บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

### งบประมาณ

ได้รับจัดสรรงบประมาณเงินแผ่นดิน	จำนวน	58,000.00	บาท
ใช้จ่ายจริง	จำนวน	<u>53,350.50</u>	บาท
คงเหลือ	จำนวน	<u>4,649.50</u>	บาท

### ผลการดำเนินงาน

- ยังไม่เริ่มดำเนินการเนื่องจาก.....
- อยู่ระหว่างการดำเนินงาน โดยได้ดำเนินงานต่างๆ แล้ว ดังนี้.....
- ดำเนินโครงการแล้วเสร็จ โดยมีผลดำเนินงานต่างๆ แล้ว ดังนี้

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชนในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ระหว่างวันที่ 28 - 29 มิถุนายน 2555 ณ บริเวณชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี โดยได้จัดกิจกรรม 3 กิจกรรม ดังนี้

- **กิจกรรมที่ 1 : จัดนิทรรศการแสดงผลงานไอซีที**

นิทรรศการภายในบูธสำนักคอมพิวเตอร์ มีการแสดงผลงานทางวิชาการด้าน Push mail และ Cloud Computing in University ซึ่งทั้ง 2 เทคโนโลยี เป็นการนำเสนอผลงานที่พัฒนาขึ้นและสามารถใช้ประโยชน์ได้จริง นอกจากนี้ ภายในบูธยังได้จัดกิจกรรมร่วมสนุกกับไอซีที โดยผู้เข้าร่วมกิจกรรมภายในบูธจะได้รับความรู้ด้านไอซีที พร้อมความสนุกสนานกับกิจกรรมภายในบูธด้วยเช่นกัน



- **กิจกรรมที่ 2 : เสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้**

งาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ได้จัดกิจกรรมการเสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้ และโครงการ Cyber Education Center (บก. 12) สำนักคอมพิวเตอร์ ได้จัดเสวนาในหัวข้อ “Cloud Computing in University” เป็นการนำเสนอเทคโนโลยีการจัดการโครงสร้างพื้นฐานด้วยระบบ Cloud Computing ให้กับเว็บไซต์ต่างๆ ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่ทันสมัย และได้รับการยอมรับทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ในการนำมาใช้ประโยชน์ได้จริง

กำหนดการเสวนา

- วันที่ 28 มิถุนายน 2555 เวลา 13.00 – 13.40 น.
- วันที่ 29 มิถุนายน 2555 เวลา 13.00 – 13.40 น.



นอกจากนี้ ยังได้จัดบุรณิทรศการแสดงผลงานไอซีทีของมหาวิทยาลัยด้าน Push mail และ Cloud Computing in University พร้อมทั้งจัดกิจกรรมร่วมสนุกด้านไอซีทีด้วการเล่นเกมส์ภายในบุธ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้แก่ นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป

ผลการดำเนินงานในภาพรวมตามตัวชี้วัดโครงการ มีจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมกว่า 275 คน โดยมีผู้ตอบแบบสอบถามความพึงพอใจในโครงการผ่านแบบสำรวจออนไลน์ (<http://esurvey.swu.ac.th>) จำนวน 210 คน คิดเป็นร้อยละ 76.36 ซึ่งมีผลการประเมินความพึงพอใจในภาพรวมจากประโยชน์ที่ได้รับของกิจกรรมภายในบุธอยู่ในระดับ ปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 81.20 และความรู้ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อยู่ในระดับ มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 99.00

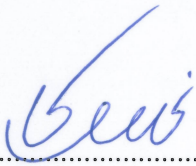
#### ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข/ปรับปรุง

ลำดับ	ปัญหา/อุปสรรค	แนวทางการแก้ไข/ปรับปรุง
1.	จำนวนผู้สนใจเข้าร่วมกิจกรรมน้อยเกินไป แม้ว่าจำนวนจะเกินตามตัวชี้วัดที่กำหนดไว้	จำเป็นต้องเพิ่มการประชาสัมพันธ์ให้มากขึ้น ทั้งด้านเวลาและสถานที่การประชาสัมพันธ์
2.	ขาดโครงสร้างพื้นฐานด้านเครือข่าย อินเทอร์เน็ต และไวเลสแลนติดตั้งประจำอาคาร	จำเป็นต้องจัดสรรงบประมาณและติดตั้งอุปกรณ์ เครือข่ายและไวเลสแลนประจำอาคาร
3.	ควรมีกู่มเป้าหมายเข้าร่วมกิจกรรมตรงกับ เนื้อหาความรู้ที่เผยแพร่	จำเป็นต้องเชิญกู่มเป้าหมายทั้งภายในและ ภายนอกให้ตรงกับเนื้อหาความรู้ที่เผยแพร่
4.	ช่วงเวลาการจัดงาน มศว ไอที วิชาการ ตรงกับ กิจกรรมอื่นๆ ภายในมหาวิทยาลัย	จำเป็นต้องหาช่วงเวลาการจัดงานให้เหมาะสม โดยหลีกเลี่ยงการจัดงานชนกับกิจกรรมอื่น
5.	ผู้เข้าร่วมกิจกรรมถูกจำกัดอยู่เพียง มศว ประสานมิตร	ควรเพิ่มโอกาสหรือปรับเปลี่ยนการจัดงานเป็น สถานที่ มศว องครักษ์

**ข้อเสนอแนะสำหรับประธานโครงการ / คณบดี**

เพื่อประโยชน์สูงสุดต่อการจัดงาน มศว ไซท์ วิชากาาร ครั้งถัดไป จำเป็นต้องปรับปรุงดังต่อไปนี้

1. ต้องเพิ่มการประชาสัมพันธ์ให้มากขึ้น ทั้งด้านเวลาและสถานที่การประชาสัมพันธ์
2. ต้องติดตั้งอุปกรณ์ไวเลสแลนประจำอาคาร
3. ต้องเชิญกลุ่มเป้าหมายทั้งภายในและภายนอก ให้ตรงกับเนื้อหาความรู้ที่เผยแพร่
4. ต้องจัดสรรช่วงเวลาการจัดงานให้เหมาะสม โดยหลีกเลี่ยงการจัดงานชนกับกิจกรรมอื่น
5. ต้องเพิ่มโอกาส หรือปรับเปลี่ยนการจัดงานเป็นสถานที่ มศว องครักษ์

()

นายนคร บริพันธ์มงคล

หัวหน้าโครงการ



## วิธีการดำเนินโครงการ

### กิจกรรมที่ 1 : จัดนิทรรศการแสดงผลงานไอซีที

- จัดนิทรรศการแสดงผลงานไอซีทีของมหาวิทยาลัย
- จัดกิจกรรมร่วมสนุกด้านไอซีทีภายในนิทรรศการ

### กิจกรรมที่ 2 : เสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้

- จัดเสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้ไอซีทีในศตวรรษที่ 21 หัวข้อ “Cloud Computing in University” เพื่อให้ความรู้แก่นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป

## ตารางกิจกรรม

### กำหนดการโครงการไอซีทีเพื่อชุมชน

ภายใน งาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ 28-29 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เวลา 9.00 – 16.00 น.

- กิจกรรมนิทรรศการผลงานไอซีทีของมหาวิทยาลัย
- กิจกรรมภายในนิทรรศการ
- กิจกรรมเสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้ไอซีทีในศตวรรษที่ 21

### รายละเอียดข้อมูล

1. ข้อมูลผู้เข้ารับการอบรม / เข้าร่วมโครงการ  
นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษา และประชาชนทั่วไป จำนวน 275 คน
2. เนื้อหาการอบรม  
เสวนาและแลกเปลี่ยนความรู้ไอซีทีในศตวรรษที่ 21 เพื่อให้ความรู้แก่นิสิต นักศึกษา  
คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาและประชาชนทั่วไป

## รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม / เข้าร่วมโครงการ

### รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

☐ วันที่ 28 มิถุนายน 2555    ○ วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง/หน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	นาย ปัทมาธิปไตย ตนประเสริฐกุล	วิทยาการคอมพิวเตอร์	ปัทมาธิปไตย
2	นาย อรุณ พงษ์ภักดิ์	วิทยาการคอมพิวเตอร์	อรุณ
3	นาย อดิศักดิ์ วิจิตรวิเศษ	วิทยาการคอมพิวเตอร์	อดิศักดิ์
4	นาย วิวัฒน์ ศรีวัง	วิทยาการคอมพิวเตอร์	วิวัฒน์
5	นาย อดิศักดิ์ ศรีวิเศษ	วิทยาการคอมพิวเตอร์	อดิศักดิ์
6	นาย ชัยวัฒน์ อรุณภักดิ์	วิทยาการคอมพิวเตอร์	ชัยวัฒน์
7	นาย อธิปไตย ศรีวิเศษ	วิทยาการคอมพิวเตอร์	อธิปไตย
8	นาย อธิปไตย ศรีวิเศษ	วิทยาการคอมพิวเตอร์	อธิปไตย
9	นาย อธิปไตย ศรีวิเศษ	วิทยาการคอมพิวเตอร์	อธิปไตย
10	น.ส. สุภาอักษร งามชื่น	วิทยาศาสตร์ - ศึกษาศาสตร์	สุภาอักษร
11	น.ส. เบญจวรรณ งามชื่น	วิทยาศาสตร์ - ศึกษาศาสตร์	เบญจวรรณ
12	น.ส. นพรัตน์ งามชื่น	วิทยาศาสตร์ - ศึกษาศาสตร์	นพรัตน์
13	นาย ชัยวัฒน์ อรุณภักดิ์	วิทยาการคอมพิวเตอร์	ชัยวัฒน์
14	นาย อธิปไตย ศรีวิเศษ		อธิปไตย
15	นาย อธิปไตย ศรีวิเศษ		อธิปไตย
16	นาย อธิปไตย ศรีวิเศษ	วิทยาการคอมพิวเตอร์	อธิปไตย

รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ 28 มิถุนายน 2555     วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง/หน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	ธีรวิฑูริ ศรีคล้าย	รักษาการผู้อำนวยการ สวทช.	ธีรวิฑูริ
2	จนินทร์ ไทแก้ว	ศึกษานิเทศน์ สวทช.	จนินทร์
3	อัญชลี สันตวง	วิศวกรระบบ (ไอที)	อัญชลี
4	ณัฐกร ประจวบ	ศึกษานิเทศน์ สวทช.	ณัฐกร
5	ศักดิ์ศรี ชัยชิตา	ช่างเทคนิค	ศักดิ์ศรี
6	ชนัญชญา ทนงน	นักศึกษาระดับปริญญาตรี	ชนัญชญา
7	พรวิมล วัฒนวงศา	นักศึกษาระดับปริญญาตรี	พรวิมล
8	บุษณิณี ปานบุญนิตย์	นักศึกษาระดับปริญญาตรี	บุษณิณี
9	เรณูจันทร์ สุภต	นักศึกษาระดับปริญญาตรี	เรณูจันทร์
10	ณัฐพร สัมเชื้อ	วิศวกรระบบ	ณัฐพร
11	วิภากร วัฒนาว	วิศวกรระบบ	วิภากร
12	ชญชญา เรืองระเวียง	วิศวกรระบบ	ชญชญา
13	สุวิมลทิพย์ พิณอ	วิศวกรระบบ	สุวิมลทิพย์
14	เสาวนีย์ พุ่มปภา	นักศึกษาระดับปริญญาตรี	เสาวนีย์
15	สิริธนา พันธ์ทวีทรัพย์	นักศึกษาระดับปริญญาตรี	สิริธนา
16	โรจนาณี พิณอ	นักศึกษาระดับปริญญาตรี	โรจนาณี

รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ 28 มิถุนายน 2555     วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	น.ส.ศิริกมลรัตน์ ชัยเคี่ยมโรจน์	มูลนิธิเอสซีไอ / สังกศสวส	
2	น.ส.วิภาดา อินทร์	" " "	
3	น.ส.ศศิลาพร ทอสุ	" " "	
4	น.ส. อุดมวิภา นวลดี	" " "	
5	น.ส.ศิริวิมล บุญไชย	" " "	
6	น.ส. อภิญญา นิล นิลนันทน์	" " "	
7	นายวิชัยสิทธิ์ หงษ์ไชยวิเศษโรจน์	วิเทศศาสตร์	
8	นายจิโรจ คุณศิริธรรม	" " "	
9	น.ส.ไพฑูริย์ สุวรรณ	มูลนิธิเอสซีไอ	
10	นางสาว นพดลรัตน์ บรรณการ	วิเทศศาสตร์ / สังกศสวส	
11	นายณัฐ อารามพร พานิช	วิเทศศาสตร์ / สังกศสวส	
12	น.ส.ชนพร ชวนชื่นดี สัทธ	วิเทศศาสตร์ / สังกศสวส	
13	นาย อายวิทย์ อภินันท์	" " "	
14	น.ส. อาริษา บงชวิน	" " "	
15	น.ส. อธิษฐ์สุดา อภิวัฒน์	" " "	
16	น.ส. นอรา นิลนันทน์	CCSCi	

## รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

☒ วันที่ 28 มิถุนายน 2555    ○ วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	ดวงมล บุญพิทักษ์	นักกิจกรรมการสื่อสาร	ดวงมล น
2	คุณณ ที่ระเวธาโรจน์	วิทยาศาสตร์	คุณณ
3	ชนภา อินทวิท	อินทนิรมล	ชนภา
4	ช่อชญา ชัยรุ่ง	วิทยาศาสตร์	ช่อชญา
5	เฟิร์นจิตา สีอำนาจ	วิทยาศาสตร์	เฟิร์นจิตา
6	พัชรพร อินทร์	วิทยาศาสตร์	พัชรพร
7	ภัทพร อมระเดชะ	วิทยาศาสตร์	ภัทพร
8	รุ่งฝี่ วรรณวง	วิทยาศาสตร์	รุ่งฝี่
9	สิทธพร ชัยชงขุณ	วิทยาศาสตร์	สิทธพร
10	วชิรวิทย์ ใจเย็นวิสัย	วิทยาศาสตร์	วชิรวิทย์
11	อัสสิพงษ์ ประมวลพร	วิทยาศาสตร์	อัสสิพงษ์
12	ภาณุ วิวิธจินตพันธ์	วิทยาศาสตร์	ภาณุ
13	สิรินท สองสุเมธ	วิทยาศาสตร์	สิรินท
14	ยุพนา สุทธิขยงกูร	วิทยาศาสตร์	ยุพนา
15	ธนวัฒน์ สิมพันธ์	วิทยาศาสตร์	
16	นลัทพร โภชะ	วิทยาศาสตร์	นลัทพร

## รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

 วันที่ 28 มิถุนายน 2555  วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

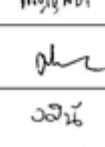
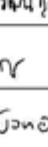


ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง/หน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	น.ส. นนทพัทธ์ ศรีอู่เงิน	cosci	นนทพัทธ์
2	นาย สรณัฐ อินทวงษ์	COSCI	สรณัฐ
3	นาย อนุวัตร วัฒน	วิทยากร	อนุวัตร
4	น.ส. สลักจิต เข็มสุวรรณ	วิทยากร	สลักจิต
5	นาย สกพล สืบบุญรอด	วิทยากร	สกพล
6	น.ส. อัญญา ฤทธิสาร	วิทยากร	อัญญา
7	น.ส. นลินี ไกรศรีเรือง	วิทยากร	นลินี
8	น.ส. กอวิทย์ สาทนพันธ์	สพากร	กรวิทย์
9	น.ส. อานฉัตร สอนรัมย์	สจ. JSSM	อานฉัตร
10	น.ส. อธิชา อัจฉริยะกุล	COSCI	อธิชา
11	น.ส. อมพร ศุภสิน	cosci	อมพร
12	น.ส. กฤษณา ฟุ้งอรุณ	cosci	กฤษณา
13	น.ส. อธิภา งาม	cosci	อธิภา
14	น.ส. อริษา นิลวงษ์	FA	อริษา
15	น.ส. อธิภา นิลวงษ์	FA	อธิภา
16	น.ส. อธิภา นิลวงษ์	cosci	อธิภา

รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ 28 มิถุนายน 2555  วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	สุวิทย์สิน แซ่ลิ้	คณบดีฝ่ายพัฒนาศาสตร์	สุวิทย์สิน
2	ปริศนา ชูทวีสิน	คณบดีวิศวกรรมศาสตร์	
3	อชเดช แก้ววโร	รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร	อชเดช
4	ดร. เดวิด	ผู้อำนวยการศูนย์	ดร.
5	วิมลรัตน์ ดนุภนทา	รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร	
6	วิมลรัตน์ ดนุภนทา	สำนักนวัตศิลป์	
7	วิมลรัตน์ ดนุภนทา	สำนักนวัตศิลป์	
8	อชเดช แก้ววโร	คณบดีวิศวกรรมศาสตร์	อชเดช
9	พร อภิชาติธรรม	คณบดีวิศวกรรมศาสตร์	พร
10	อชเดช แก้ววโร	คณบดีวิศวกรรมศาสตร์	อช.
11	อนัน วามาน	วิเทศสัมพันธ์	อน.
12	อนัน วามาน	วิเทศสัมพันธ์	อช.
13	อนัน วามาน	วิเทศสัมพันธ์	อน.
14	กัญญาพร วงศ์วิวัฒน์	วิเทศสัมพันธ์	กัญญาพร
15	ศานติ วิวัฒน์	วิเทศสัมพันธ์	ศ.
16	อชเดช แก้ววโร	คณบดีวิศวกรรมศาสตร์	อช.



รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ 28 มิถุนายน 2555  วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง/หน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	นางสาว ทวีวรรณ ทั่ว่อง	คณ.วิเทศสัมพันธ์	
2	น.ศ. สุจิตา สิวพิทวย	" "	
3	น.ศ. สันทกุล อุ่นใจ	" "	สันทกุล
4	น.ว. พัทธภรณ์ ทองวัฒนา	" "	พัทธภรณ์
5	นายปรีชญานันท์ ชัยชนะกุล	" "	ปรีชญานันท์
6	น.ศ. นริศภัทรา วิชากรสุขุมภ์	" "	นริศภัทรา
7	น.ศ. ปกนิศา สอนสวัสดิรักษ์	" "	ปกนิศา
8	นางสาวโรติณภณี ทองอึ้ง	" "	โรติณภณี
9	น.ศ. ปัทมาวรรณ อภิชาติพงศ์	" "	ปัทมาวรรณ
10	น.ศ. ศศิธร ทองขาว	" "	ศศิธร
11	นาย อธิชาธิ์ งามน้อย	คณ.บริหารธุรกิจศาสตร์	อธิชาธิ์
12	นางรศกัญญา งามน้อย	คณ.บริหารศาสตร์	รศกัญญา
13	นางสาว วชิราภรณ์ อ.ป.แก้ว	คณ.วิทยาศาสตร์	วชิราภรณ์
14	นาง อรุณีย์ สุวิมลคุณ	" "	อรุณีย์
15	นาย สิทธิชัย ชวชาญ	" "	สิทธิชัย
16	นาย ปวีญญา อึ้งอญา	" "	ปวีญญา

รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

☑ วันที่ 28 มิถุนายน 2555 ○ วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	พ.จ.พิริย วรตไพรม์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
2	นางสาวจุฬามญา พุกเกษิณี	นิสิตอาสาสมัครโครงการฯ ชั้นมัธยม. วิทยาลัย	
3	นายคณินท์ พุ่มศรีงามนท์	นิสิตคณะวิทยาศาสตร์ (วิศ.-คอม) Tempory I.	
4	เจษฎิณี เติ้ลยวณไนธรรม	นิสิตคณะวิทยาศาสตร์(คอม)	
5	ศุภนิศา เสงี่ยมสวัสดิ์	" (คอม)	
6	ชานนท์ ลีลาพันธ์	นิสิตคณะวิทยาศาสตร์	
7	แสงเพชร วงษ์ขุมมา	นิสิตคณะวิทยาศาสตร์ (คอม)	
8	อิมพ์วิภา ไกรภณส์	" "	
9	อิมพ์วิภา วัณณิก	คณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ชั้นมัธยม	
10	โรจน์พงษ์ ศรีเกิดรัมย์	" "	
11	ศุภวัฒน์ สุขุมภักดิ์	คณะวิทยาศาสตร์ (คอม)	
12	สุภาวดี ช่างทอง	" "	
13	วิรัชยา เสงี่ยมประเสริฐ	" "	
14	อัคร บุษปักษ์พันธ์	คณะวิทยาศาสตร์ ๒๐๓ Com	
15	สโรตา อัครสิทธิ์	วิทยาลัยคอมพิวเตอร์	
16	วิวัฒน์ ช่างดี	วิทยาลัยคอมพิวเตอร์	

รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน ; กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ 28 มิถุนายน 2555     วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	น.ส. ชวนร บุปพันธ์	วิชาการศึกษา	ชวนร
2	น.ส. อัญญา รัตน์สุโขทัย	"	อัญญา
3	น.ส. เมธาวี พันธุ์แก้ว	"	เมธาวี
4	น.ส. พิจิตา ดุชน่วมงคล	"	พิจิตา
5	อรารอน วัฒนทรัพย์	อาจารย์ / teacher	
6	อุษิษา รวยสาร	ช่างเทคนิค	อุษิษา
7	สังวรณ์ รอดธาวาน	ช่างเทคนิค	สังวรณ์
8	สิริวรรณ ลิขิตวงค์	คณบดีศูนย์บริการชุมชนสัมพันธ์	สิริวรรณ
9	ชานนดีศรี มณีธรรม	วิทยากรกลุ่มทอผ้า (คน)	
10	น.ส. สุทธพร คงข	วิทยากรทอผ้า (คน)	สุทธพร
11	น.ส. ปิรณิชา ไชยรัตนวงศ์	วิทยากรทอผ้า (คน)	ปิรณิชา
12	น.ส. สุกัญญา อรรณภักดิ์	วิทยากรทอผ้า (คน)	สุกัญญา
13	น.ส. จิราภรณ์ พงษ์อน	วิทยากรทอผ้า (คน)	จิราภรณ์
14	นางสาว สุกัญญา ส. (ตัวพิมพ์)	วิทยากรทอผ้า (คน)	สุกัญญา
15	น.ส. เพ็ญนิจ์ภณี นรมน	"	เพ็ญนิจ์ภณี
16	น.ส. ฟ้าใจทิพย์ ไชยรัตน์	"	ฟ้าใจทิพย์

## รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

☒ วันที่ 28 มิถุนายน 2555 ○ วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	กัญจน์ กอจัน	SC	กัญจน์ กอจัน
2	วาสิณี ศาสตร์กุล	SC	วาสิณี ศาสตร์กุล
3	มณีนยา อรรถสิทธิ์	SC	มณีนยา อรรถสิทธิ์
4	ศศิธร พงทก	SC	ศศิธร พงทก
5	วิรัช ชนเด่นกุล	SC	วิรัช ชนเด่นกุล
6	ภาวิธ เพ็ญธนะ	SC	ภาวิธ เพ็ญธนะ
7	ศรินทร์ ทิมศิริกุล	SC	ศรินทร์ ทิมศิริกุล
8	ธนิช ชวนะสมบุญ	SC	ธนิช
9	วิรัช อรรถกุล	SC	วิรัช
10	จิรภัท พงษ์ภักดิ์	SC	จิรภัท พงษ์ภักดิ์
11	ศศิธร บุญเจริญ	SC	ศศิธร
12	พรวิมล เกิดอุยพร	SC	พรวิมล
13	ชวรงค์ ป้อมกรรณ	NIDA	ชวรงค์
14	พหฤกษ์ ธีระภักดิ์	CO	พหฤกษ์
15	วิวัฒน์ ธีระภักดิ์	CO	วิวัฒน์
16	จิรวิมล ธีระภักดิ์	CO	จิรวิมล

รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ 28 มิถุนายน 2555     วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง/หน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	นิพนธ์ เวียงทอง	WSCI	นิพนธ์ เวียงทอง
2	ศุภพรพร ศรีประภค	๓๑๗/๒๐๖	ศุภพร ศรีประภค
3	ธิดารัตน์ ลิ้มสุข	SC4EDS	ธิดารัตน์
4	วิไล กวีนิรันดร์	นักวิจัยศึกษา / ทัศน:	วิไล
5	ไฉน สันหนะ	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	ไฉน สันหนะ
6	ศรุตพร นิลเกษ	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	ศรุตพร
7	ศิริรัตน์ รอดเดชา	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	ศิริรัตน์
8	ศุภวิมลพร อธิ์จันทร์	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	ศุภวิมลพร
9	สุกานดา ดวงเมือง	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	สุกานดา
10	ปวีณา น้อยคำ	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	ปวีณา
11	ณัฐพร น้อยคำ	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	ณัฐพร
12	ชนนิต น้อยคำ	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	ชนนิต
13	วันวิมล น้อยคำ	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	วันวิมล
14	พรพรรณ ศรีจันทร์	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	พรพรรณ
15	ศุภวิมล น้อยคำ	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	ศุภวิมล
16	ณัฐพร น้อยคำ	นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์	ณัฐพร

## รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

☑ วันที่ 28 มิถุนายน 2555 ○ วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	นางสาว ปรวิศกร ตันขุนทด.	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปรวิศกร.
2	นางสาวบุษยา นวกิจโณ	คณะวิทยาศาสตร์	บุษยา
3	นางสาวรอนิตา บัวศรี	คณะวิทยาศาสตร์	รอนิตา
4	นางสาวนันทนา บุตรธกเคน	คณะศึกษาศาสตร์	นันทนา
5	นางสาว สิริกรณ นันทอง	คณะศึกษาศาสตร์	ศิริกรณ
6	นายธนภูมิ สุนทรนิรันดร์กุล	คณะวิทยาศาสตร์	ธนภูมิ
7	นาย ชินันท์ ชัยภักขม	คณะวิทยาศาสตร์	ชินันท์
8	นาย ณรงค์ ชื่นใจ	คณะวิทยาศาสตร์	ณรงค์
9	น.ส. กัญญา ชัยทวารรวม	คณะวิทยาศาสตร์	กัญญา
10	น.ส. สุวิมลมาลี จันทร์ศรีทอง	สำนักส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์	สุวิมลมาลี
11	น.ส. นภาพร ฉิมขันธ์พงษ์	นวัตกรรมการศึกษาวิจัย	นภาพร
12	นาย เทวโณณ จิวิฒนากุล	นวัตกรรมการศึกษาวิจัย	เทวโณณ
13	นาย วิวัฒน์ ตรีภักขม	คณะมนุษยศาสตร์	วิวัฒน์
14	นาย ธีรศักดิ์ ทองทอง	คณะฯ	ธีรศักดิ์
15	นาย ธีรศักดิ์ สอนันท์	คณะฯ	ธีรศักดิ์
16	นาย ณรงค์ นวกิจโณ	คณะฯ	ณรงค์

รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

○ วันที่ 28 มิถุนายน 2555 ~~วันที่ 29 มิถุนายน 2555~~

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	พิชญ์ งามวงศ์	วิทยากร	
2	อัญญาพร บัณฑิต	วิทยากร	
3	เจนพจน์ จงกิจไพฑูริ์	วิทยากร	
4	สุวิมล เกตุรัตน์	วิทยากร	
5	สุวิมล กังคณานันท์	วิทยากร	
6	วิภาดา งามศรี	วิทยากร	
7	ชณิก พลอยคำ	วิทยากร	
8	นันทวรรณ ออภรณ์	วิทยากร	
9	ธีระพร อึ้งทอง	วิทยากร	
10	ประจักษ์ชาติ สัจจพิเศษวงศ์	วิทยากร	
11	สุนิษา สິงนัฏ์	วิทยากร	
12	ณัฐ วัฒนกุล	วิทยากร	
13	นงนุช อรรถน วัฒนาพร สิริมงคล	วิทยากร	
14	ชณิกภัทร์ สอนัด	วิทยากร	
15	ณัฐพรณ์ สุเนตร	วิทยากร	
16	ณัฐวิมล สัณดี	วิทยากร	

## รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

○ วันที่ 28 มิถุนายน 2555 ○ วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	ธัญชดา ชัยทองสุข	นิสิต	ธัญชดา
2	โชติกร จิระกานิชกุล	นิสิต Econ	โชติกร
3	กัญญาณี อัญญาณี	นิสิต	กัญญาณี
4	เบญจมาศ อึ้งงาม	นิสิต	เบญจมาศ
5	ศวาทิศา อัญญาณี	นิสิต	ศวาทิศา
6	พรทิพย์ อัญญาณี	นิสิต	พรทิพย์
7	ณัฐพร อัญญาณี	นิสิต	ณัฐพร
8	ปานจิรา อัญญาณี	นิสิต	ปานจิรา
9	กัญญาณี อัญญาณี	นิสิต	กัญญาณี
10	ปานจิรา อัญญาณี	นิสิต	ปานจิรา
11	เพียงอรอนงค์ อัญญาณี	นิสิต	เพียงอรอนงค์
12	ณัฐพร อัญญาณี	นิสิต	ณัฐพร
13	เบญจมาศ อึ้งงาม	นิสิต	เบญจมาศ
14	ณัฐพร อัญญาณี	นิสิต	ณัฐพร
15	อัญญาณี อัญญาณี	นิสิต	อัญญาณี
16	กิตติมา อัญญาณี	นิสิต	กิตติมา



รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

○ วันที่ 28 มิถุนายน 2555 ○ วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ


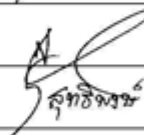
ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	น.ส. อุกาต รัชชินทร์	COSCI	อุกาต
2	น.ส. ปวีณา อุดมกร	"	ปวีณา
3	น.ส. ทศพร โพพันธ์	"	ทศพร
4	ชญชวีร์ นวล	COSCI	ชญชวีร์
5	นาง อรุณวรรณ นวลอินทร์	cosci	
6	นาย อธิวัฒน์ กฤษณะศรี	cosci	
7	น.ส.ณานิศา เจตพูนทรัพย์	HM	ณานิศา
8	นางอริรักษ์ เลี้ยงเจริญชัย	HM	อริรักษ์
9	น.ส. สิริสุดา สวมเสมอ	SS	สิริสุดา
10	น.ส. นภัสน์ เคิมภักดิ์	SS	นภัสน์
11	น.ส. ภัทราพร วรรณสาโฆ	cosci	
12	นาย อิม วงษ์วิไล	cosci	
13	นาย ชัยวัฒน์ ไล	HM	
14	จิรศักดิ์ อุดมรัตน์	Econ	
15	นางสาว นพพร	ECon	
16	กฤตกรัน กิ่งนุญนพ	Econ	

รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

วันที่ 28 มิถุนายน 2555  วันที่ 29 มิถุนายน 2555

ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
1	สันทัด กุลนิษฐ์	คณ.สังคมศาสตร์	
2	ปอชังระวี นัยสวาร	คณ.สัตวศาสตร์	ปอชังระวี
3	พิลาภ ใจรุ่งเรือง	แพทย์	พิลาภ
4	ศุภรัตน์ ใจรัตน์	นิสิต	ศุภรัตน์
5	สุวิธ ภูมิภัก	ศิลปิน	สุวิธ
6	ณัฐรัตน์ วิวัฒน์บุณย	นิสิต	ณัฐรัตน์
7	อัญญาธิปไตย วัชร	นิสิต	อัญญาธิปไตย
8	สุวิธพรชัย ธรรมวิเศษ	นิสิต	สุวิธพรชัย
9	ศุภรัตน์ ใจรัตน์	คณ.	
10	สุวิธพรชัย ธรรมวิเศษ	นิสิต	สุวิธพรชัย
11	ธนวิธ ใจวิวัฒน์แก้ว	นิสิต	ธนวิธ
12	ณัฐรัตน์ ใจรัตน์	นิสิต	ณัฐรัตน์
13	ณัฐรัตน์ ใจรัตน์	นิสิต	ณัฐรัตน์
14	สุวิธพรชัย ธรรมวิเศษ	นิสิต	สุวิธพรชัย
15	อัญญาธิปไตย วัชร	นิสิต	อัญญาธิปไตย
16	อัญญาธิปไตย วัชร	นิสิต	อัญญาธิปไตย

รายชื่อผู้เข้าร่วมงาน

โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

○ วันที่ 28 มิถุนายน 2555 ~~○~~ วันที่ 29 มิถุนายน 2555

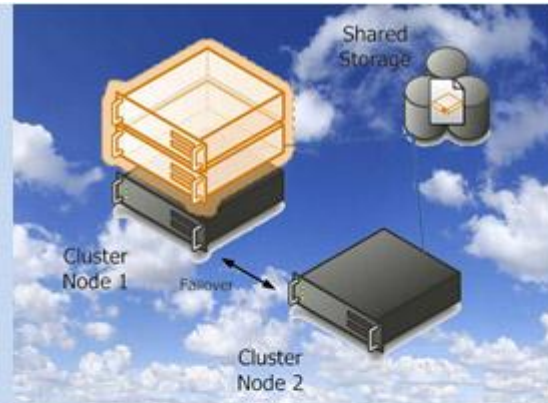
ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่งหน่วยงาน	ลายมือชื่อ
๑	อัศวิน ไชยรุ่ง	นิเทศ/คณะวิศวกรรมศาสตร์	อัศวิน
๒	วิจิตร วัฒนกุล	ผลิต/คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิจิตร
๓	นงนิจ ฤกษ์โรจน์	ΑΣΠ/ อักษรคอม	นงนิจ
๔	พิชญ์ พิชัยสิทธิ์	นิเทศ/วิทยาลัยการศึกษาศาสตร์	พิชญ์
๕	อชชา บุญมา	นิเทศ/วิทยาลัยการศึกษาศาสตร์	อชชา
๖	นงนิจ คันธทรัพย์	ผลิต/คณะวิศวกรรมศาสตร์	นงนิจ
๗	วิจิตร วัฒนกุล	ผลิต/วิทยาลัยการศึกษาศาสตร์	วิจิตร
๘	วิจิตร วัฒนกุล	ผลิต/วิทยาลัยการศึกษาศาสตร์	วิจิตร
๙	วิจิตร วัฒนกุล	ผลิต/วิทยาลัยการศึกษาศาสตร์	วิจิตร
๑๐	นงนิจ วัฒนกุล	ผลิต/คณะวิศวกรรมศาสตร์	นงนิจ
๑๑	วิจิตร วัฒนกุล	ผลิต/วิทยาลัยการศึกษาศาสตร์	วิจิตร
๑๒	นงนิจ วัฒนกุล	ผลิต/คณะวิศวกรรมศาสตร์	นงนิจ



# เนื้อหาการอบรมเสวนา และแลกเปลี่ยนความรู้

The image is a collage of six presentation slides with a blue sky and white clouds background. The top-left slide features the university logo and the text 'มหาวิทยาลัย วิชาการ4'. The top-right slide is titled 'มหาวิทยาลัย วิชาการ4 Cloud service in University' and lists the presenter's name and qualifications. The middle-left slide is titled 'agenda' and lists five bullet points: 'What is Cloud?', 'What is Virtualization', 'Advantages', 'Disadvantages', and 'SWU@Cloud'. The middle-right slide shows a large, dark, dramatic cloud. The bottom-left slide is titled 'Virtualization?' and lists four types: 'Application virtualization', 'Desktop virtualization', 'Server virtualization', and 'Storage virtualization'. The bottom-right slide is titled 'Key Technology: Virtualization' and compares a 'Traditional Stack' (Application, Operating System, Hardware) with a 'Virtualized Stack' (Application, Operating System, Hypervisor Layer, Hardware). The bottom-most slide shows a diagram of three 'APP OS' boxes sitting on a 'Hypervisor' box, which sits on a hardware icon.



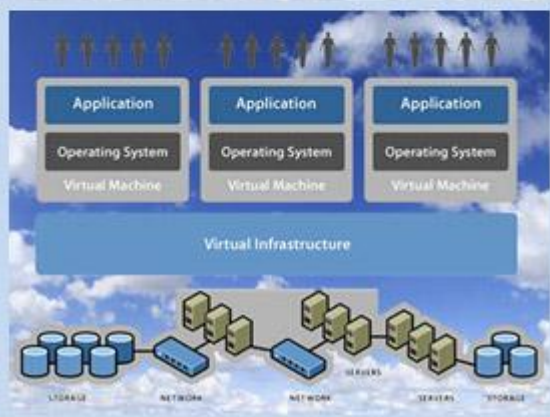
## Advantages

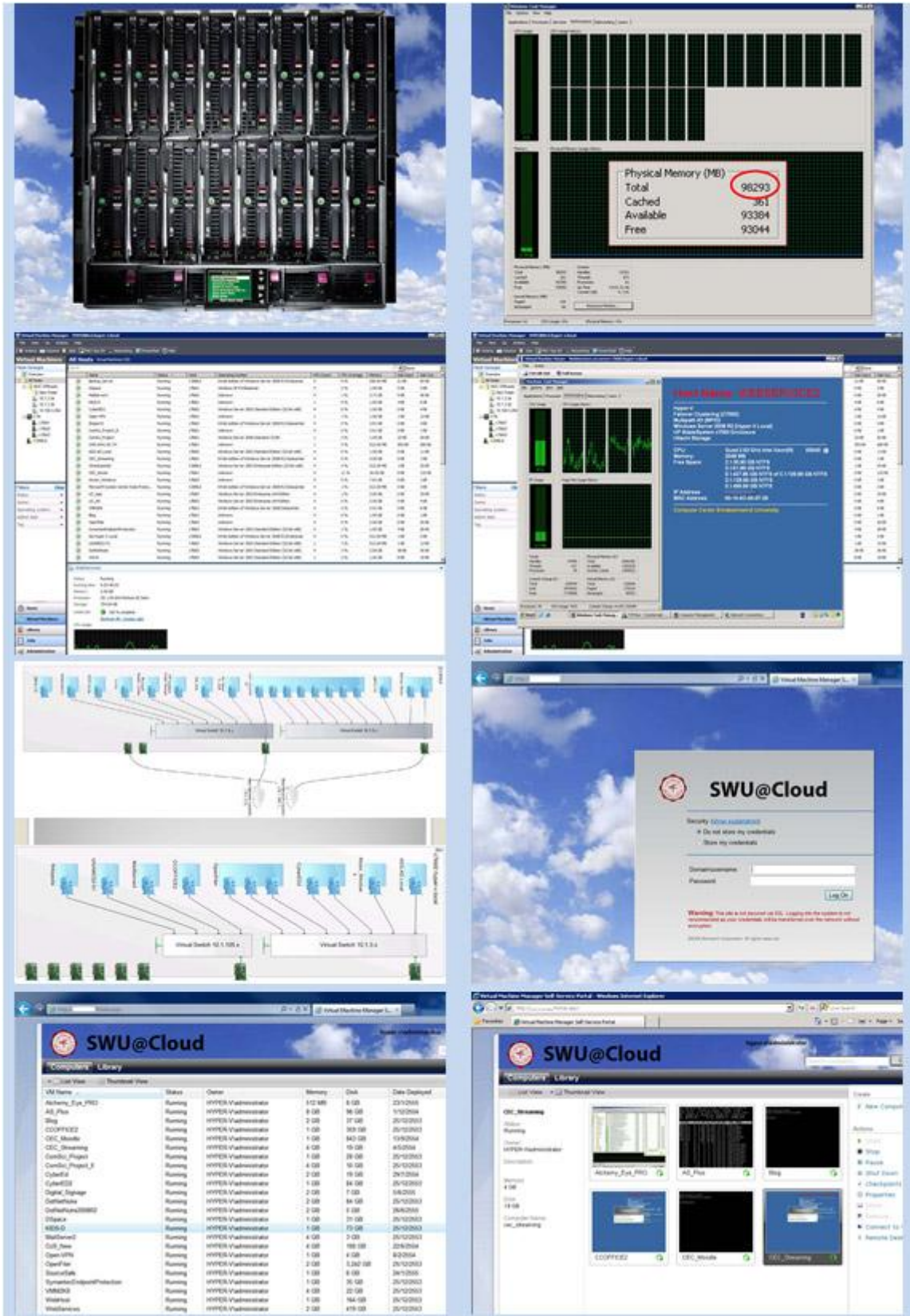
- Increase Server Utilization
- Business Continuity and Disaster Recovery
- Testing and Development
- Reduced Cost (power and cooling)
- Reduced space

## Disadvantages

- Technology specialist not Enough
- Management
- License Prices







  
**SWU@Cloud**  
 Cloud Server






**SWU@Cloud**

Virtual Server components

					
Processors	Memory	IDE disks	SCSI disks	Disk capacity	network adapters
4	64GB	4	256	2TB	12

**Q&a**

**SWU@Cloud**





## ผลการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์และตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	เป้าหมาย	ผล ดำเนินงาน	สถานะ
<b>1.1 ผลผลิต (Out put) เชิงปริมาณ</b>				
● จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	ไม่น้อยกว่า 200	275	สูงกว่าเป้าหมาย
● จำนวนวิทยากรแสดงผลงานไอซีที	บุรุษ	1	1	เป็นไปตามเป้าหมาย
● จำนวนเอกสารเผยแพร่องค์ความรู้ ได้แก่ - เรื่อง “Cloud Computing in University” - Push mail	ฉบับ	2	2	เป็นไปตามเป้าหมาย
<b>1.2 ผลผลิต (Out put) เชิงคุณภาพ</b>				
● ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับบริการ	ร้อยละ	95	81.20	ต่ำกว่าเป้าหมาย
● ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อความรู้ที่นำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	85	99	สูงกว่าเป้าหมาย
<b>1.3 ผลลัพธ์ (Out come) เชิงปริมาณ</b>				
-	-	-	-	-
<b>1.4 ผลลัพธ์ (Out come) เชิงคุณภาพ</b>				
-	-	-	-	-

ผู้เข้าร่วมนิทรรศการได้รับรู้เทคโนโลยีสารสนเทศไอซีทีที่สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ประโยชน์ได้ สังเกตได้จากผลความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อความรู้ที่นำไปใช้ประโยชน์เป็นร้อยละ 99 นอกจากนี้ยังสามารถเผยแพร่เอกสารองค์ความรู้ จำนวน 2 ฉบับ ให้แก่ผู้เข้าร่วมนิทรรศการ จำนวน 275 คน ซึ่งสูงกว่าเป้าหมายที่กำหนดไว้จำนวน 200 คน ซึ่งแสดงถึงผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของการจัดโครงการ

## ผลการประเมินโครงการ / ประเมินผลความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ

	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน
<b>1. เสิ้งปริมาณ</b>			
1.1 จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมในโครงการมีความพึงพอใจในระดับมากกว่าร้อยละ 80	ร้อยละ	80	81.20

ความมุ่งหมายของการประเมินโครงการในครั้งนี้ เพื่อศึกษาความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการที่มีต่อการให้บริการและองค์ความรู้ที่ได้รับสู่การปฏิบัติงานจริง และเพื่อรวบรวมปัญหา/อุปสรรคข้อเสนอแนะอื่นๆ ของผู้เข้าร่วมโครงการ

## เกณฑ์การแปลความหมาย

- ร้อยละ 60.00 - 68.00 หมายถึง มีความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อยที่สุด
- ร้อยละ 68.01 - 76.00 หมายถึง มีความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย
- ร้อยละ 76.01 - 84.00 หมายถึง มีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง
- ร้อยละ 84.01 - 92.00 หมายถึง มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก
- ร้อยละ 92.01 - 100 หมายถึง มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด

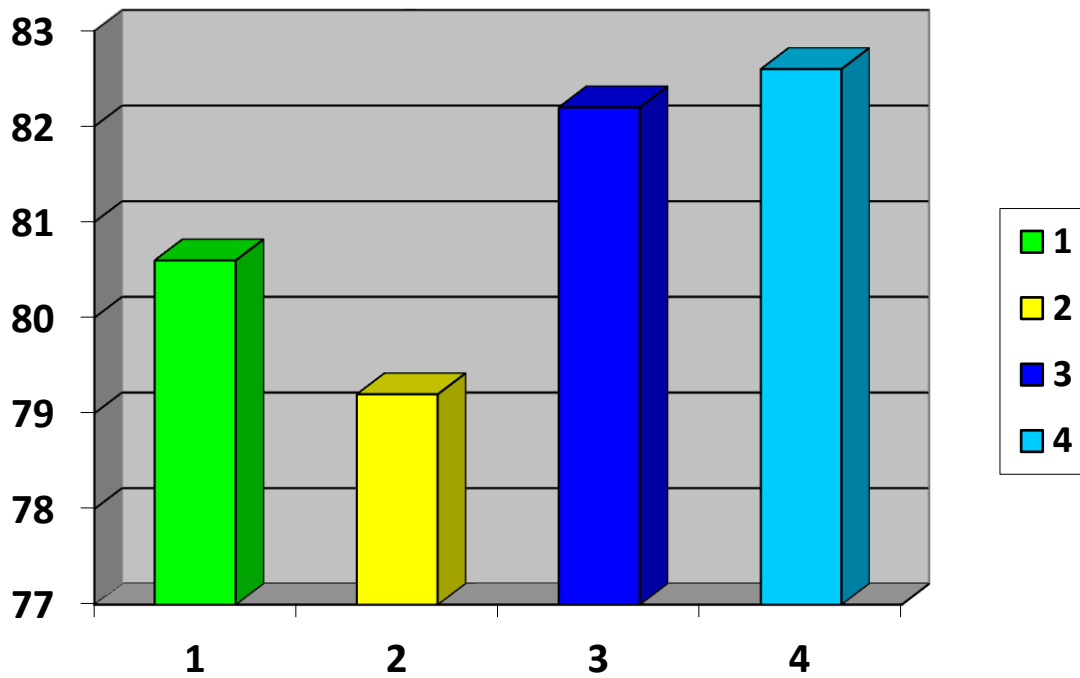
### การวิเคราะห์ข้อมูล

ได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามการประเมินโครงการที่ให้ผู้เข้ารับการอบรมกรอกจำนวน 210 ชุด จากจำนวนทั้งหมด 275 ชุด คิดเป็นร้อยละ 76.36 ปรากฏผลดังตารางต่อไปนี้

ลำดับ	ข้อความ	ค่าเฉลี่ย	ร้อยละ	แปลความหมาย
1	รูปแบบการจัดกิจกรรมภายในบุธ	4.03	80.60	ปานกลาง
2	ความรู้/ความสนุกสนานที่ได้รับจากกิจกรรมในบุธ	3.96	79.20	ปานกลาง
3	ประโยชน์ที่ได้รับจากการร่วมกิจกรรมภายในบุธ	4.11	82.20	ปานกลาง
4	ความรู้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้	4.13	82.60	ปานกลาง
<b>รวม</b>			<b>81.20</b>	<b>ปานกลาง</b>

จากตารางผลการวิเคราะห์ข้อมูลเทียบกับเกณฑ์การแปลความหมาย พบว่า รูปแบบการจัดกิจกรรมภายในบุธ ความรู้/ความสนุกสนานที่ได้รับจากกิจกรรมในบุธ ประโยชน์ที่ได้รับจากการร่วมกิจกรรมภายในบุธ และความรู้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ คิดเป็นร้อยละ 80.60 79.20 82.20 และ 82.60 ตามลำดับ ซึ่งสรุปความพึงพอใจของโครงการ คิดเป็นร้อยละ 81.20 คือ มีความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง

## กราฟการสรุปผลความพึงพอใจต่อการจัดโครงการ



หมายเหตุ :

แท่ง 1 แทนด้วย รูปแบบการจัดกิจกรรมภายในชุมชน

แท่ง 2 แทนด้วย ความรู้/ความสนุกสนานที่ได้รับจากกิจกรรมในชุมชน

แท่ง 3 แทนด้วย ประโยชน์ที่ได้รับจากการร่วมกิจกรรมภายในชุมชน

แท่ง 4 แทนด้วย ความรู้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้

## ผลกระทบหลังจากการดำเนินการโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน

### ผลกระทบต่อมหาวิทยาลัย

โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ได้บูรณาการองค์ความรู้และสร้างเครือข่ายความร่วมมือทั้งภายในและภายนอกองค์กร ส่งผลให้มหาวิทยาลัยเกิดองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย และเผยแพร่ประสบการณ์ในการบริการวิชาการแก่ชุมชนด้านไอซีที

### ผลกระทบต่อชุมชนที่ให้บริการ

ชุมชนมีความรู้ความเข้าใจในเทคโนโลยีสารสนเทศด้านไอซีที และสามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้ เช่น ระบบ Push mail ช่วยให้ชุมชน มศว สามารถรับ/ส่งอีเมลล์ได้อัตโนมัติทันท่วงที ขณะที่ชุมชน มศว ได้เข้าใจถึงบริการผ่านเว็บไซต์บนโครงสร้างพื้นฐานระบบ Cloud Computing in University ซึ่งเป็นเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยและสามารถไปใช้ประโยชน์ได้จริงต่อไป

### ผลกระทบต่อประเทศ

บุคลากรด้านไอซีทีได้รับองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัย เพื่อนำไปประยุกต์กับองค์กรให้ก้าวเท่าทันเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ถือเป็นต้นแบบการพัฒนาและประยุกต์ใช้ระบบ Cloud Computing ในองค์กร โดยหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนต่างๆ สามารถศึกษาดูงานเป็นต้นแบบในการประยุกต์ใช้ต่อไป

ผลการบูรณาการกับ  การเรียน  งานวิจัย  ศิลปวัฒนธรรม

1. นิสิต นักศึกษา ทราบถึงบริการไอซีทีต่างๆ ที่มหาวิทยาลัยมีให้บริการ
2. นิสิต นักศึกษา ทราบถึงเทคโนโลยีสารสนเทศด้านไอซีที ที่สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ใช้เป็นโครงสร้างพื้นฐานการบริการ

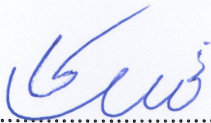
## แนวทางการปรับปรุง พัฒนา จากผลการประเมินโครงการ

1. ไม่ทราบข่าวการจัดงานนิทรรศการ
2. ควรจัดกิจกรรมที่ มศว องครักษ์
3. เทคโนโลยีใกล้ตัว แต่สัญญาณไวเลสแลนไม่ทั่วถึง

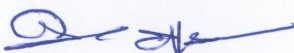
## รายงานผลการดำเนินงาน ประกอบด้วย

1. วิธีการดำเนินงาน
2. ตารางอบรม (ถ้ามี)
3. รายละเอียดข้อมูล เช่น ข้อมูลผู้เข้ารับการอบรม/เข้าร่วมโครงการรายละเอียดเนื้อหาการอบรม
4. ผลการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์และตัวชี้วัดของโครงการ
5. ผลการประเมินโครงการ/ประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ
6. ปัญหาอุปสรรค
7. ข้อเสนอแนะ
8. หลักฐาน (ภาคผนวก)
  - 8.1 โครงการที่ได้รับการอนุมัติเรียบร้อยแล้ว
  - 8.2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการ
  - 8.3 สรุปผลการประเมินแบบสอบถาม
  - 8.4 สรุปค่าใช้จ่าย
  - 8.5 เอกสารแสดงการประชาสัมพันธ์โครงการ
  - 8.6 แบบสอบถามหรือแบบประเมินผลโครงการ
  - 8.7 ภาพกิจกรรม (ก่อนดำเนินโครงการ/ระหว่างดำเนิน/ และเมื่อสิ้นสุดโครงการ)
  - 8.8 เอกสารเผยแพร่ Push mail

ขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ .....  ..... ผู้รับผิดชอบโครงการ/ผู้รายงาน  
(นายนคร บริพันธ์มงคล)

วันที่ 17 สิงหาคม 2555

ลงชื่อ .....  ..... ประธานโครงการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์)

วันที่ 17 สิงหาคม 2555

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

## 8.1 โครงการที่ได้รับการอนุมัติเรียบร้อยแล้ว

 <b>ด่วนที่สุด</b>	<b>บันทึกข้อความ</b>	
	สำนักคอมพิวเตอร์ เลขรับ 1021 วันที่ 21 ส.ย. 2555 เวลา 14:50 น.	20:30:07 ศูนย์บริการวิชาการแก่ชุมชน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เลขที่ 174 วันที่ 19 ส.ย. 2555 กศ. 4.60

ส่วนราชการ โครงการ Cyber Education Center สำนักคอมพิวเตอร์ โทร.5048

ที่ บก12/ 207

วันที่ 18 มิถุนายน 2555

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

โครงการ Cyber Education Center สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้กำหนดจัดกิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ภายใต้โครงการ ไอซีทีเพื่อชุมชน ระหว่างวันที่ 21 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2555 เพื่อเผยแพร่ความรู้ ด้านทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 แก่นิสิตนักศึกษา คณาจารย์ บรรณารักษ์ บุคลากรทางการศึกษาและ ประชาชนทั่วไป และเผยแพร่กิจกรรมของหน่วยงานแก่สาธารณชน รวมถึงประสานความร่วมมือของหน่วยงาน ไอทีในการเผยแพร่ความรู้ทางด้าน ICT สู่ชุมชน โดยประมาณการค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการครั้งนี้ ในวงเงิน จำนวนรวมทั้งสิ้น 58,000 บาท (ห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) พร้อมนี้ได้แนบโครงการมาเพื่อ ประกอบการพิจารณา จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

1. โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ภายใต้ โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน ระหว่างวันที่ 21 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2555
2. ค่าใช้จ่ายตามโครงการ จำนวนรวมทั้งสิ้น 58,000.- บาท (ห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) โดย ใช้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 แผนงานขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิรินุช เทียนรุ่งโรจน์)

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

ประธานโครงการ Cyber Education Center



เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

เพื่อโปรดพิจารณา


1. อนุมัติจัดกิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอทีวิชาการ ครั้งที่ 4 ภายใต้โครงการรองที่ 4 โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน ระหว่างวันที่ 21 มิถุนายน - 13 กรกฎาคม 2555 ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ตามเอกสารโครงการ ดังแนบ ให้เบิกจ่ายภายใน 15 วัน หลังจากจัดโครงการเสร็จแล้ว (ให้ส่งเอกสาร ภายในวันที่ 15 กรกฎาคม 2555)
2. เป็นโครงการที่อยู่ในแผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณครั้งที่ 1 โครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน และอยู่ในไตรมาสที่ 3 และ 4
3. อนุมัติงบประมาณและค่าใช้จ่าย จำนวนเงินทั้งสิ้น 58,000.- บาท (ห้าหมื่นแปดพันถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ.2555 แผนงาน ขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน ของโครงการCyber Education Center (บง 12)

ตรวจเสนอ

บรรณพิภ  
19 มิ.ย. 55

  
20 มิ.ย. 55

  
20 มิ.ย. 55

อนุมัติ หอจดหมายเหตุ มศว  
รณพิภ  
  
20 มิ.ย. 2555

## 8.2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการ



คำสั่งสำนักคอมพิวเตอร์  
ที่ ๑๕ /2555

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารโครงการ  
โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4

เพื่อให้การจัดกิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยถูกต้องตามระเบียบของทางราชการอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 33 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พ.ศ. 2541 จึงแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารโครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 ดังรายชื่อต่อไปนี้

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์	ที่ปรึกษา
2. อาจารย์อุราพร ศุขะทัต	ที่ปรึกษา
3. นายสมบุญ อุดมพรยิ่ง	ที่ปรึกษา
4. นายนคร บริพันธ์มงคล	ประธาน
5. นายดิเรก อั้งตระกูล	กรรมการ
6. นางสาวธันยธร พงษ์เฉลิม	กรรมการ
7. นายอุดร วงษ์ไทย	กรรมการ
8. นายถาวร หงษ์ทอง	กรรมการ
9. นางสาววันทนา ผ่องภักดิ์	กรรมการ
10. นายอนุรักษ์ วรรณศิริ	กรรมการ
11. นางกรัณท์รัตน์ ศรีกาหลง	กรรมการ
12. นางชูศรี เขาวนารมย์	กรรมการ
13. นางสาวภักดิ์สรณ์ วงศ์จิรภัทร	กรรมการ
14. นายปวีริศ เมธานันท์	กรรมการ
15. นางสาวญาดา คนสูงดี	กรรมการและเลขานุการ
16. นางสาวจิตติมา ช่างไม้	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 21 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 13 กรกฎาคม 2555

สั่ง ณ วันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2555

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิรินุช เทียนรุ่งโรจน์)  
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

### 8.3 สรุปผลการประเมินแบบสอบถาม

สามารถตรวจสอบข้อมูลผลการประเมินแบบสอบถามได้ที่เว็บไซต์ <http://esurvey.swu.ac.th>

**สรุปผลการประเมินแบบสอบถาม**  
 โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน  
 กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4  
 ระหว่างวันที่ 28-29 มิถุนายน 2555  
 ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนิทรรศการ ศาลาดารงษ์ ดร.สาโรช บัวศรี

**ตอนที่ 1**

1. เพศ

คำตอบ	จำนวน(ตอบ(คน)	%	รายละเอียด
ชาย	93	44.29	
หญิง	117	55.71	

2. สถานภาพ

คำตอบ	จำนวน(ตอบ(คน)	%	รายละเอียด
อาจารย์	3	1.43	
บุคลากร	2	0.95	
บัณฑิตศึกษา	2	0.95	
นิสิต/นิสิตศึกษา	202	96.19	
อื่น ๆ รวม	1	0.48	รายละเอียด

**ตอนที่ 2**

ความพึงพอใจ

คำถาม	มากที่สุด(5)		มาก(4)		ปานกลาง(3)		น้อย(2)		น้อยที่สุด(1)		ค่าเฉลี่ย
	จำนวนผู้ตอบ(คน)	%	จำนวนผู้ตอบ(คน)	%	จำนวนผู้ตอบ(คน)	%	จำนวนผู้ตอบ(คน)	%	จำนวนผู้ตอบ(คน)	%	
1. รูปแบบการจัดกิจกรรมภายในบูธ	34	16.19	148	70.48	28	13.33	0	0.00	0	0.00	4.03
2. ความรู้/ความสนุกสนานที่ได้รับจากกิจกรรมในบูธ	42	20.00	117	55.71	51	24.29	0	0.00	0	0.00	3.96
3. ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรมภายในบูธ	59	28.10	117	55.71	33	15.71	1	0.48	0	0.00	4.11
4. ความรู้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้	65	30.95	110	52.38	33	15.71	2	0.95	0	0.00	4.13
รวม		23.81		58.57		17.26		0.36		0.00	4.06

## 8.4 สรุปค่าใช้จ่าย

ตามที่โครงการ Cyber Education Center (บก. 12) สำนักคอมพิวเตอร์ ได้จัดทำโครงการไอซีทีเพื่อชุมชน : กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4 โดยได้รับงบประมาณเงินแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 แผนงาน ขยายโอกาสและพัฒนาการศึกษา ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ งบเงินอุดหนุน โครงการ Cyber Education Center เป็นวงเงิน 58,000 บาท (ห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ขณะนี้ การดำเนินงานได้เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว จึงขอสรุปค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานดังกล่าว ดังต่อไปนี้

### 1. ค่าตอบแทน

#### 1.1 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ

- ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ 4,400.- บาท

### 2. ค่าใช้สอย

2.1 ค่าจัดทำบุญนิทรรศการ 40,000.- บาท

2.2 ค่าจ้างพิมพ์เอกสารประชาสัมพันธ์ / ป้ายประชาสัมพันธ์ 2,477.- บาท

2.3 ค่าอาหารกลางวัน 3,200.- บาท

### 3. ค่าวัสดุ

3.1 ค่าวัสดุสำนักงาน / คอมพิวเตอร์ 3,273.50 บาท

**รวม 53,350.50 บาท**

### 8.5 เอกสารแสดงการประชาสัมพันธ์โครงการ

เอกสารแสดงการประชาสัมพันธ์โครงการและเอกสารบรรยายอื่นๆ สามารถสืบค้นหาผ่านทางเว็บไซต์ <http://it.cc.swu.ac.th/>



8.6 แบบสอบถามหรือแบบประเมินผลโครงการ

**โครงการไอซีทีเพื่อชุมชน**

**กิจกรรมนิทรรศการไอซีทีเพื่อชุมชน ในงาน มศว ไอที วิชาการ ครั้งที่ 4**

ระหว่างวันที่ 28 – 29 มิถุนายน 2555

**ณ บริเวณ ชั้น 1 อาคารนวัตกรรม ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี**

คำแนะนำ : กรุณาใส่เครื่องหมาย / ลงในช่องที่ท่านเห็นว่าเหมาะสมหรือ ให้ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงต่อไป

ระดับการประเมิน : ระดับ 5=ดีมาก ระดับ 4=ดี ระดับ 3=ปานกลาง ระดับ 2=น้อย ระดับ 1=น้อยที่สุด

- 1. เพศ                       ชาย                       หญิง
- 2. สถานภาพ               อาจารย์               บุคลากร               บัณฑิตศึกษา               นิสิต/นักศึกษา
- อื่นๆ ระบุ .....

3. ความพึงพอใจโครงการ

หัวข้อการประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. รูปแบบการจัดกิจกรรมภายในบูธ					
2. ความรู้/ความสนุกสนานที่ได้ รับจากกิจกรรมในบูธ					
3. ประโยชน์ที่ได้รับจากการร่วมกิจกรรมภายในบูธ					
4. ความรู้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้					

8.7 ภาพกิจกรรม (ก่อนดำเนินโครงการ/ระหว่างดำเนิน/และเมื่อสิ้นสุดโครงการ)



## 8.8 เอกสารเผยแพร่ Push mail

### Push mail

อีเมลกลายเป็นช่องทางสื่อสารข้อมูลที่นิยมแพร่หลาย และใช้งานทุกมุมโลก ไม่ว่าจะเพื่อการรับส่งข้อมูลข่าวสาร การสนทนาแลกเปลี่ยน รวมทั้งการแนบไฟล์สำคัญไปกับอีเมล การเข้าตรวจสอบอีเมลหรือการเช็คเมล ผู้ใช้จำเป็นต้องล็อกอินเข้าระบบอีเมลผ่านเว็บเมลก่อนจึงจะทำการอ่านอีเมลในกล่องจดหมายได้ เช่น Gmail, Hotmail และ SWU Mail ซึ่งหลายครั้งกว่าที่ผู้ใช้จะทราบข้อมูลข่าวสารใหม่จากอีเมลก็สายเกินไปเสียแล้ว เพราะไม่ทราบว่ามีอีเมลใหม่เข้ามานั่นเอง

ปัจจุบันอุปกรณ์สมาร์ทโฟนเป็นอุปกรณ์ที่นิยมใช้งานกันอย่างแพร่หลาย โดยเฉพาะกลุ่มนักเรียน นักศึกษา และบุคลากรวัยทำงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชน เพราะสมาร์ทโฟนกลายเป็นอุปกรณ์ที่สามารถรับส่งข้อมูลข่าวสารกันได้อย่างรวดเร็วและทันที่ โดยสามารถใช้งานได้ทุกที่ทุกเวลาที่สัญญาณระบบโทรศัพท์ไปถึง

สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้เพิ่มความสามารถให้กับระบบ SWU Mail ด้วยบริการ Push mail บริการนี้ทำการแจ้งเตือนผู้ใช้ทันที เมื่อมีอีเมลฉบับใหม่เข้ามาในตู้จดหมาย เพียงแค่อุปกรณ์สมาร์ทโฟนออนไลน์สู่โลกอินเทอร์เน็ต ไม่ว่าจะเชื่อมต่อผ่านสัญญาณโทรศัพท์แบบใด (Edge และ 3G) หรือผ่านระบบไวเลสแลน

#### ประโยชน์

- ผู้ใช้ไม่ต้องทำการล็อกอินผ่านหน้าเว็บไซต์ SWU Mail
- ผู้ใช้ได้รับอีเมลทันทีเมื่อมีอีเมลใหม่เข้ามาในตู้จดหมาย
- อุปกรณ์สมาร์ทโฟนเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้รับอีเมลทันที
- ช่วยสร้างมูลค่าให้กับระบบ SWU Mail และอุปกรณ์สมาร์ทโฟน

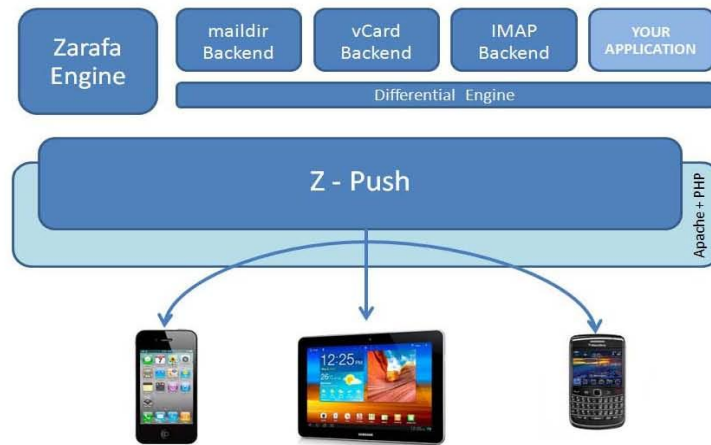
#### การทำงาน

Push mail คือเทคโนโลยีการส่งเมลทันด่วน (ส่งเมลทันด่วน คือการส่งอีเมลจากเครื่องอีเมลเซิร์ฟเวอร์สู่อุปกรณ์สมาร์ทโฟน) โดยการส่งอีเมลใหม่เข้าอุปกรณ์สมาร์ทโฟนของผู้ใช้ทันทีที่ทำการออนไลน์สู่อินเทอร์เน็ต ทำให้ผู้ใช้ลดขั้นตอนการล็อกอินเข้าเว็บไซต์อีเมลลง และได้รับอีเมลฉบับใหม่ทันที

บริการ Push mail แตกต่างจาก Pull mail ที่ Pull mail ทำการดึงอีเมลตามเวลาที่กำหนดไว้ เช่น ตั้งเวลารับส่งอีเมลทุก 6 นาที หรือ 1 ชั่วโมง เป็นต้น ขณะที่ Push mail ทำการส่งอีเมลทันทีเมื่อมีอีเมลฉบับใหม่เข้าตู้จดหมาย

การทำงานของ Push mail ต้องใช้โปรแกรม Z-Push ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์ประเภท Open source เป็นโปรแกรมติดต่อระหว่างเมลเซิร์ฟเวอร์ (Mail server) กับอุปกรณ์สมาร์ทโฟน (Smart phone) Z-Push จะทำงานเป็นโพรเซส (Process) ที่ทำการติดต่อกับ IMAP server อยู่บนเครื่องเมลเซิร์ฟเวอร์ และหาก Z-Push ตรวจสอบพบอีเมลฉบับใหม่เข้ามาจะทำการส่งอีเมลฉบับใหม่ให้ผู้ใช้นั้น





ภาพ : การทำงาน Push mail

#### วิธีการใช้งาน

วิธีการใช้งาน Push mail ดาวน์โหลดคู่มือได้ที่เว็บไซต์ <http://mail.swu.ac.th> ในหัวข้อ "How to Setup SWU Mail Accounts as Push mail in iOS and Android" ซึ่งมีคู่มือสำหรับอุปกรณ์สมาร์ทโฟนทั้งแบบระบบปฏิบัติการ iOS และ Android

#### คุณสมบัติเบื้องต้น

1. หลังจากติดตั้ง Push mail เรียบร้อยแล้ว ผู้ใช้สามารถกำหนดค่าให้แสดงอีเมลย้อนหลังกี่วัน หรือแสดงอีเมลทั้งหมดในกล่องจดหมาย
2. อีเมลที่ปรากฏบนอุปกรณ์สมาร์ทโฟน หากทำการลบอีเมลฉบับใด อีเมลฉบับดังกล่าวจะถูกลบออกจากเซิร์ฟเวอร์ด้วยเช่นกัน
3. หากผู้ใช้สร้างโฟลเดอร์ย่อยบนเว็บเมล บริการ Push mail จะดึงทุกโฟลเดอร์มาแสดงตามปกติ
4. ผู้ใช้สามารถทำการ Send, Reply และ Forward ได้ตามปกติ
5. อุปกรณ์สมาร์ทโฟนสามารถเปิดดูไฟล์แนบได้ โดยขึ้นอยู่กับซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งบนอุปกรณ์
6. อุปกรณ์สมาร์ทโฟนเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตจะได้รับอีเมลทันที และหากไม่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตบริการ Push mail ก็ไม่สามารถให้บริการได้