

แบบเสนอโครงการตามแผนการปฏิบัติงาน คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2557
ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์

1. ชื่อโครงการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการวิทยากรแกนนำ “ICT สู่ชุมชน”

2. ประเภทของโครงการตามแผนงาน

☒ ด้านบริการวิชาการ

3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- | | |
|-----------------------------------|---------------------|
| 1. ผศ.ดร.พัทธนันท์ หรรษาภิรมย์โชค | หัวหน้าโครงการ |
| 2. อ.ธีรศักดิ์ สร้อยศรี | รองหัวหน้าโครงการ |
| 3. อ.ดร.ชววิทย์ รัตนพลแสนย์ | กรรมการ |
| 4. อ.จิราภรณ์ กาแก้ว | กรรมการ |
| 5. อ.ดร.นภาพร ยอดสิน | กรรมการ |
| 6. ผศ.น.ต.ดร.สัณชัย พัฒนสิทธิ์ | กรรมการ |
| 7. น.ส.ฐิตียา แยมน์มินวล | กรรมการ |
| 8. นางอัญชรี แสงพลฤกษ์ | กรรมการและเลขานุการ |

4. หลักการและเหตุผล

เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communications Technology) บทบาทสำคัญต่อการพัฒนาประเทศชาติมากเพราะประโยชน์ของเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารคือ การทำให้การดำเนินชีวิตสะดวกสบาย ประหยัด รวดเร็ว และถูกต้อง ไม่ว่าจะเป็นด้านการศึกษา การแพทย์ เศรษฐกิจ คมนาคม และอื่นๆมากมาย ซึ่งจะเห็นได้ว่าเมื่อประชาชนมีความรู้ความสามารถทางด้าน ICT จะทำให้เข้าถึงข้อมูล ความรู้ ข่าวสารได้ง่าย และเป็นเหตุผลหนึ่งที่ประชาชนทุกคนต้องมีความรู้ความสามารถด้าน ICT ดังจะเห็นได้จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559) ได้ให้ความสำคัญเกี่ยวกับการสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจด้วยฐานความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และความคิดสร้างสรรค์ ประชาชนคนไทยทุกคนมีความจำเป็นที่จะต้องมีความรู้ความสามารถด้าน ICT เพื่อการใช้ชีวิตที่มีคุณภาพ ไม่ว่าจะเป็นการการค้าหาซื้อ ความรู้ ข่าวสารที่เป็นประโยชน์กับตนเอง ทั้งอาชีพการงาน สุขภาพ การติดต่อสื่อสาร กับบริหารจัดการข้อมูลของตนเอง และอื่นๆมากมาย ซึ่งแน่นอนว่าจะส่งผลต่อประเทศชาติให้เจริญรุ่งเรืองต่อไปเพราะเมื่อประชาชนทั้งประเทศสามารถใช้เทคโนโลยีที่เป็นประโยชน์เหล่านี้ก็จะทำให้ ทุกสิ่งทุกอย่างในชีวิตประจำวันคล่องตัวขึ้น สะดวกสบายขึ้น ซึ่งปัจจุบันนี้การเข้าถึงเทคโนโลยีนั้นเป็นเรื่องที่ไม่ยากเกินความสามารถ ดังจะเห็นได้จากอุปกรณ์โทรศัพท์มือถือในปัจจุบันก็มีความสามารถเหมือนคอมพิวเตอร์ทุกประการ แต่สิ่งที่สำคัญอย่างหนึ่งที่เราควรคำนึงถึงคือการใช้เทคโนโลยีให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด

หลักสูตรฝึกอบรมของบริษัทอินเทลมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของโครงการฝึกอบรมของกลุ่มงานยูโซ คือ หลักสูตร INTEL EASY STEPS ซึ่งมุ่งเน้นกลุ่มเป้าหมายผู้ใหญ่ที่มีประสบการณ์ในการใช้คอมพิวเตอร์ แต่มีความต้องการเรียนรู้การใช้งานคอมพิวเตอร์พื้นฐานเพื่อการใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน และการประกอบธุรกิจ เช่น การติดต่อสื่อสาร การค้นหาข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต การสร้างเอกสาร จดหมาย

สื่อประชาสัมพันธ์ การจัดทำงานประมาณ บัญชีรายรับจ่าย และการนำเสนอผลงาน เป็นต้น รูปแบบการอบรม เป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการ โดยวิทยากรแนะนำที่ผ่านการรับรอง พร้อมทั้งมีสื่อสนับสนุนการเรียนรู้ที่ผู้เข้ารับการอบรมสามารถฝึกฝนเพิ่มพูนทักษะได้ด้วยตนเอง

ดังนั้น ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน เล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และชุมชนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร เพื่อต่อยอดสู่การพัฒนาประเทศไทยให้ยั่งยืนตลอดไปจึงได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ วิทยากรแนะนำ “ICT สู่ชุมชน” ทั้งนี้เพื่อเป็นพัฒนาทักษะดังกล่าวให้วิทยากรแกนด้าน ICT ดังกล่าวขึ้นเพื่อ เป็นการเริ่มต้นสู่การสร้างรากฐานเครือข่าย ICT และถ่ายทอดสู่ชุมชนต่อไป

5. วัตถุประสงค์โครงการ

- 4.1 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร INTEL EASY STEPS
- 4.2 เพื่อพัฒนาทักษะการถ่ายทอดความรู้ในหลักสูตร INTEL EASY STEPS ให้กับวิทยากรแกนนำ

6. กลุ่มเป้าหมาย

ครู อาจารย์ และผู้สนใจและมีความรู้ด้าน ICT จำนวน 60 คน

7. ระยะเวลาโครงการ

หลักสูตรระยะเวลา 3 วัน วันที่ 9 -11 มิถุนายน 2556

วันจันทร์ที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2557

- | | |
|------------------|--|
| 08.30 - 09.00 น. | ลงทะเบียน |
| 09.00 - 09.30 น. | ตัวแทนของบริษัทอินเทล กล่าวเปิดงาน |
| 09.30 - 10.30 น. | บรรยายพิเศษ หัวข้อ “อนาคต ICT กับการพัฒนาชุมชน”
โดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ รศ.ยีน ภู่วรรณ |
| 10.30 - 10.45 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 10.45 - 12.00 น. | บรรยายพิเศษ หัวข้อ “สอน ICT อย่างไรให้เกิดประโยชน์กับ
ชุมชน” โดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ รศ.ยีน ภู่วรรณ |
| 12.00 - 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00 - 14.30 น. | อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “INTEL EASY STEPS”
โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเทล ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) |
| 14.30 - 14.45 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |
| 14.45 - 17.00 น. | อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “INTEL EASY STEPS”
โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเทล ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) |

วันอังคารที่ 10 มิถุนายน พ.ศ. 2557

- | | |
|------------------|--|
| 08.30 - 09.00 น. | ลงทะเบียน |
| 09.00 - 09.30 น. | ตัวแทนของบริษัทอินเทล กล่าวเปิดงาน |
| 09.30 - 10.30 น. | อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “INTEL EASY STEPS”
โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเทล ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) |
| 10.30 - 10.45 น. | พักรับประทานอาหารว่าง |

10.45 - 12.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “INTEL EASY STEPS” โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเทล ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย)
12.00 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 14.30 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “INTEL EASY STEPS” โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเทล ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย)
14.30 - 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 - 17.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “INTEL EASY STEPS” โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเทล ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย)

วันพุธที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2557

08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 - 09.30 น.	ตัวแทนของบริษัทอินเทล กล่าวเปิดงาน
09.30 - 10.30 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “INTEL EASY STEPS” โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเทล ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย)
10.30 - 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 - 12.00 น.	อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “INTEL EASY STEPS” โดยวิทยากรจาก บริษัท อินเทล ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย)
12.00 - 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 14.30 น.	เปิดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ “ปัญหาการสอน ICT ให้กับชุมชน” โดยวิทยากร ผศ.ดร.พชรนันท์ ธรรมชาติกรมย์โชค, ดร.นภาพร ยอดสิน และ อาจารย์ธีรศักดิ์ สร้อยศิริ
14.30 - 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 - 17.00 น.	ประเมินผลการอบรม

8. สถานที่อบรม

ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

9. แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	เวลาดำเนินงาน
1. ดำเนินการประชาสัมพันธ์โครงการผ่านเว็บไซต์เพื่อ รับสมัครบุคคลกรที่สนใจ	15 - 31 พฤษภาคม 2557
2. ติดต่อประสานงานกับวิทยากรและสถานที่จัด ดำเนินงาน	15 - 31 พฤษภาคม 2557
3. เตรียมและจัดทำสื่อฝึกอบรม /แบบประเมิน/ คู่มือ	1 - 8 มิถุนายน 2557
4. ดำเนินการฝึกอบรมตามหลักสูตร หลักสูตร INTEL EASY STEPS	9 - 11 มิถุนายน 2557

กิจกรรม	เวลาดำเนินงาน
5. ประเมินผู้เข้ารับการฝึกอบรม	11 มิถุนายน 2557
6. จัดส่งวุฒิบัตรให้กับผู้เข้ารับการฝึกอบรม	15 - 25 มิถุนายน 2557
7. สรุปผลการประเมินการจัดการฝึกอบรมและจัดทำรายงาน	25 - 30 มิถุนายน 2258

10. งบประมาณ ทั้งหมด 300,000 บาท (สามแสนบาทถ้วน)

ได้รับการสนับสนุนจาก บริษัท อินเทล ไมโครอิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย)

11. ตัวชี้วัด

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีระดับความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจและส่งเสริมการเรียนรู้ด้านไอซีทีสู่ชุมชน
2. มีเครือข่ายวิทยากรแกนนำที่มีศักยภาพในการเผยแพร่ความรู้ด้านไอซีทีให้กับชุมชน