



แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559
งานบริการวิชาการ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

คำนำ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มีพันธกิจที่สำคัญประการหนึ่งที่จะถ่ายทอดความรู้สู่ชุมชน คือ การให้บริการวิชาการแก่ชุมชนที่สอดคล้องกับความต้องการของสังคมสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงจัดทำแผนบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 และดำเนินการจัดกิจกรรมบริการวิชาการให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชน

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

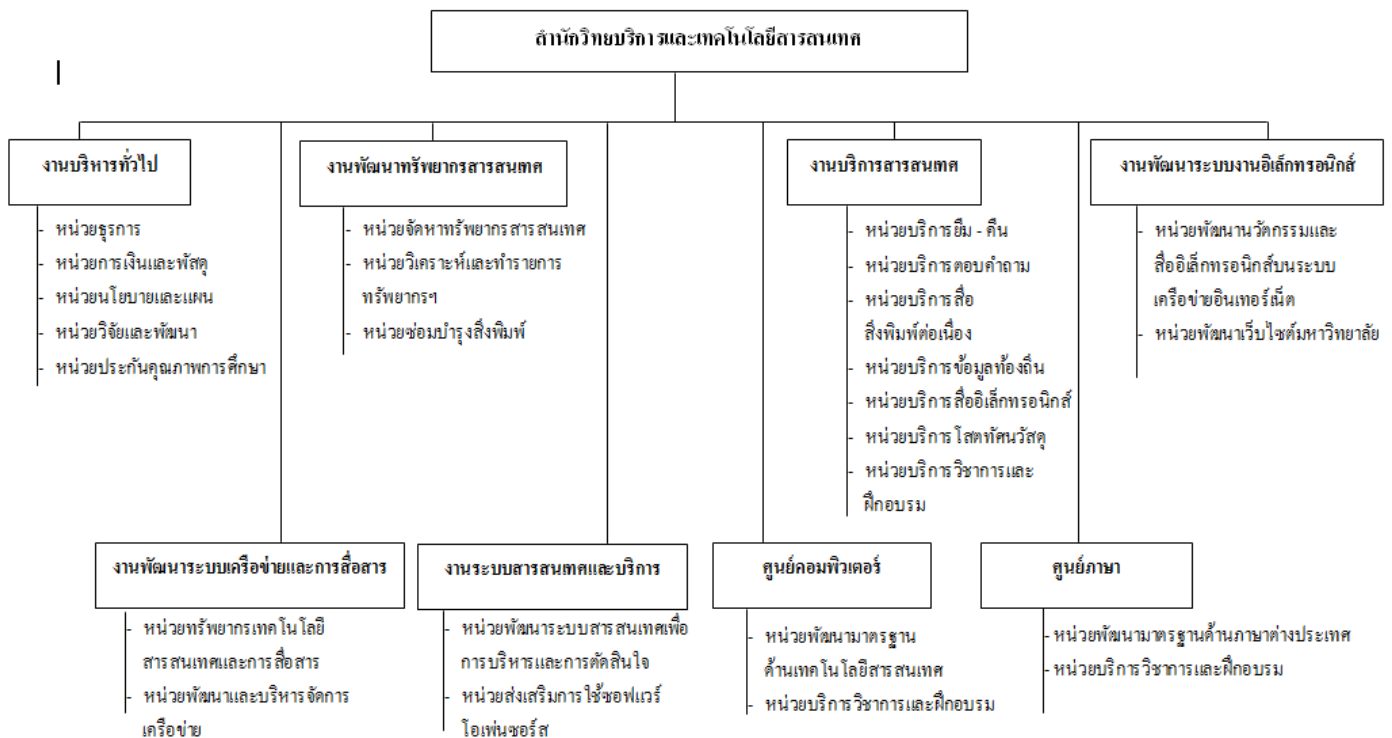
ประวัติความเป็นมาหน่วยงานสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นหน่วยงานตามโครงสร้างการบริหารงานตามกฎกระทรวงจัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชรกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2548 เกิดจากการรวมหน่วยงาน 2 หน่วยงาน ได้แก่ สำนักวิทยบริการและสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งทั้งสองหน่วยงานเป็นหน่วยงานที่ให้บริการสารสนเทศ และอำนวยความสะดวกในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เริ่มก่อตั้งในเดือนมีนาคม 2548 และในปีการศึกษา 2553 มหาวิทยาลัยมีนโยบายให้ศูนย์ภาษามาสังกัดภายใต้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

โครงสร้างการบริหารงานบริการวิชาการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



โครงสร้างองค์กร



วิสัยทัศน์ (Vision)

เป็นแหล่งทรัพยากรการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ เพื่อพัฒนาบัณฑิตและชุมชน ภายในปี 2560

พันธกิจ (Mission)

1. พัฒนาทรัพยากรสารสนเทศรูปแบบต่างๆ เพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัย
2. จัดบริการสารสนเทศที่มีคุณภาพ
3. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบสารสนเทศ ระบบเครือข่ายและการสื่อสาร เพื่อสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัย
4. พัฒนาทักษะทางด้านภาษา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้กับนักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัย
5. พัฒนาสื่อการเรียนการสอนและฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
6. ให้บริการวิชาการทางด้านภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แก่ชุมชนและประชาคมอาเซียน

ประเด็นยุทธศาสตร์

1. พัฒนาแหล่งทรัพยากรการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ
2. เพิ่มศักยภาพด้านภาษาต่างประเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรของมหาวิทยาลัย
3. เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาค้นคว้า การวิจัย และบริการวิชาการให้กับชุมชนและประชาคมอาเซียน

เป้าประสงค์ (Goals)

1. แหล่งทรัพยากรการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ
2. บัณฑิตและบุคลากรของมหาวิทยาลัยมีศักยภาพด้านภาษาต่างประเทศเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
3. ชุมชนและประชาคมอาเซียน ได้รับการบริการวิชาการ

**ความเชื่อมโยงของยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์การพัฒนางานบริการวิชาการ
ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
กับมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร**



**ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์ งานบริการวิชาการ
ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ**

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด
3. เสริมสร้างโอกาสทางการศึกษา ค้นคว้า การวิจัย และบริการวิชาการ ให้กับชุมชน และ ประชาคมอาเซียน	3. ชุมชนและประชาคม อาเซียน ได้รับการบริการ วิชาการ	3.1 เสริมสร้างโอกาสในการ บริการวิชาการด้าน ภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และ สารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร แก่ ชุมชนและประชาคมอาเซียน	- จำนวนกิจกรรมบริการ วิชาการด้าน ภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และ สารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและ การสื่อสาร
		* ร้อยละของ โครงการ/ กิจกรรม ภายใต้ความ ร่วมมือ ทางวิชาการกับ เครือข่ายทั้งในประเทศ และต่างประเทศที่บรรลุ วัตถุประสงค์ หรือ เป้าหมาย	
		* ระดับความสำเร็จ ของ การเสริมสร้างศักยภาพ การบริการวิชาการแก่ สังคม (สกอ. 3.1)	
3.2 เพิ่มศักยภาพด้าน ภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และ สารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร แก่ ชุมชนและประชาคมอาเซียน	- ร้อยละของบุคลากรที่ ได้รับการฝึกอบรมเพื่อเพิ่ม สมรรถนะในการ ปฏิบัติงาน		

**ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ กลยุทธ์
ของงานบริการวิชาการแก่สังคม มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร**

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด
2. พัฒนาเครือข่ายทางวิชาการ	2.1 มหาวิทยาลัยมีเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ	2.1.1 ส่งเสริมการจัดกิจกรรมความร่วมมือทางวิชาการอย่างหลากหลาย	ร้อยละของ โครงการ/กิจกรรม ภายใต้ความร่วมมือ ทางวิชาการกับเครือข่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศที่บรรลุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย
	2.2 ชุมชน ท้องถิ่น อยู่ดีมีสุขเข้มแข็งพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน	2.2.1 เสริมสร้างศักยภาพการบริการวิชาการแก่สังคม	ระดับความสำเร็จ ของการเสริมสร้าง ศักยภาพการบริการ วิชาการแก่สังคม (สกอ. 3.1)
		2.2.2 เสริมสร้างศักยภาพชุมชนในการดำเนินการตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	เพิ่ม ศัก ย า พ ด้ า น ภาษา ต่าง ประเทศ บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แก่ชุมชนและประชาคมอาเซียน
2.3 นักศึกษา บุคลากร ชุมชน ท้องถิ่น มีการดำรงศิลปะ และวัฒนธรรมไทย และเรียนรู้วัฒนธรรมอาเซียน	2.3.1 พัฒนาการบริหารจัดการด้านศิลปะและวัฒนธรรม	ระดับความสำเร็จในการบริหารจัดการด้านศิลปะและวัฒนธรรม(สกอ. 4.1)	

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาเครือข่ายทางวิชาการ

เป้าประสงค์ที่ 2.2 ชุมชน ท้องถิ่น อยู่ดีมีสุข เข้มแข็งพึ่งพาตนเองได้

กลยุทธ์ที่ 2.2.1 เสริมสร้างศักยภาพการบริการวิชาการแก่สังคม

มาตรการ

1. จัดกิจกรรมบริการวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
2. ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพในการปฏิบัติงานของบุคลากร

ที่	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย		เกณฑ์การให้คะแนน					ผู้ดำเนินการ	ผู้รวบรวมข้อมูล และสรุปรายงาน
			ปี 59	ปี 60	1	2	3	4	5		
1	จำนวนกิจกรรมบริการวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	6	3	4	8	9	10	11	12	สำนักวิทยบริการฯ	นางสาวดรุณี สายหยุดฉิมพาลี
2	*ร้อยละของโครงการ/กิจกรรม ภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการกับเครือข่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศที่บรรลุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย	6	3	4	60	70	80	90	100		
3	*ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างศักยภาพการบริการวิชาการแก่สังคม	6	3	4	1	2	3	4	5		
4	ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการแก่สังคม	6	3	4	60	65	70	75	80		
5	ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มสมรรถนะในการปฏิบัติงาน	6	3	4	70	75	80	85	90		

**มาตรการ ตัวชี้วัด แผนงาน/โครงการ งานบริการวิชาการ
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปีงบประมาณ 2559**

มาตรการ	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ
จัดกิจกรรมบริการวิชาการด้าน ภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศ ศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและ การสื่อสาร	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนกิจกรรมบริการวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์ และสารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร * ร้อยละของโครงการ/กิจกรรม ภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการกับเครือข่าย ทั้งในประเทศและต่างประเทศที่บรรลุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย * ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างศักยภาพการบริการวิชาการแก่สังคม - ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการแก่สังคม 	<ol style="list-style-type: none"> 1. บริการวิชาการด้านวิทยบริการ <ul style="list-style-type: none"> - โครงการบริการวิชาการด้านวิทยบริการ 2. บริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ <ul style="list-style-type: none"> - โครงการบริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบุคลากรภายนอก - โครงการเผยแพร่ Open Source 3. บริการวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ <ul style="list-style-type: none"> - โครงการบริการวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ

กลยุทธ์ 2 เพิ่มศักยภาพด้านภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แก่ชุมชนและประชาคมอาเซียน

มาตรการ	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ
ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพในการ ปฏิบัติงานของบุคลากร	<ul style="list-style-type: none"> - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มสมรรถนะในการปฏิบัติงาน 	<ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาบุคลากรด้านวิทยบริการ - พัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ - วิจัยและส่งเสริมการจัดทำนวัตกรรมเพื่อพัฒนาสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

**เกณฑ์การให้คะแนนตามแผนปฏิบัติการโครงการบริการวิชาการ
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559**

1. จำนวนกิจกรรมบริการวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
พิจารณาจากจำนวนกิจกรรมบริการวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ระดับที่ 1 จำนวน 8 กิจกรรม
ระดับที่ 2 จำนวน 9 กิจกรรม
ระดับที่ 3 จำนวน 10 กิจกรรม
ระดับที่ 4 จำนวน 11 กิจกรรม
ระดับที่ 5 จำนวน 12 กิจกรรม
2. ร้อยละของโครงการ/กิจกรรมภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการกับเครือข่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศที่บรรลุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย
พิจารณาจากร้อยละของโครงการภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการกับเครือข่ายทั้งในประเทศและต่างประเทศที่บรรลุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย
ระดับที่ 1 ร้อยละ 60
ระดับที่ 2 ร้อยละ 70
ระดับที่ 3 ร้อยละ 80
ระดับที่ 4 ร้อยละ 90
ระดับที่ 5 ร้อยละ 100
3. ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างศักยภาพการบริการวิชาการแก่สังคม
พิจารณาจากระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างศักยภาพการบริการวิชาการแก่สังคม โดยมีประเด็นพิจารณาดังนี้
 1. กำหนดชุมชนหรือองค์กรเป้าหมายของการให้บริการทางวิชาการแก่สังคมโดยมีความร่วมมือระหว่างคณะหรือหน่วยงานเทียบเท่า
 2. จัดทำแผนบริการวิชาการโดยมีส่วนร่วมจากชุมชนหรือองค์กรเป้าหมายที่กำหนดในข้อ 1
 3. ชุมชนหรือองค์กรเป้าหมายได้รับการพัฒนาและมีความเข้มแข็งที่มีหลักฐานที่ปรากฏชัดเจน
 4. ชุมชนหรือองค์กรเป้าหมายดำเนินการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง
 5. สถาบันสามารถสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนหรือองค์กรเป้าหมาย
 6. ทุกคณะมีส่วนร่วมในการดำเนินการตามแผนบริการวิชาการแก่สังคมของสถาบันตามข้อ 2
ระดับที่ 1 ดำเนินการได้ 1 ข้อ
ระดับที่ 2 ดำเนินการได้ 2 ข้อ
ระดับที่ 3 ดำเนินการได้ 3-4 ข้อ
ระดับที่ 4 ดำเนินการได้ 5 ข้อ
ระดับที่ 5 ดำเนินการได้ 6 ข้อ

4. ร้อยละของความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการแก่สังคม

พิจารณาจากร้อยละของความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการแก่สังคม

ระดับที่ 1 ร้อยละ 60

ระดับที่ 2 ร้อยละ 65

ระดับที่ 3 ร้อยละ 70

ระดับที่ 4 ร้อยละ 75

ระดับที่ 5 ร้อยละ 80

5. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มสมรรถนะในการปฏิบัติงาน

พิจารณาจากจำนวนบุคลากรของสำนักที่ได้รับการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาความรู้ในการปฏิบัติงาน

ระดับที่ 1 ร้อยละ 70

ระดับที่ 2 ร้อยละ 75

ระดับที่ 3 ร้อยละ 80

ระดับที่ 4 ร้อยละ 85

ระดับที่ 5 ร้อยละ 90

โครงการตามแผนบริการวิชาการ
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ 2559

บริการวิชาการด้านวิทยบริการ

ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	วิธีวัดความสำเร็จของโครงการ	เป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
1. บริการวิชาการด้านวิทยบริการ	1. เพื่อให้บริการวิชาการด้านบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์แก่ท้องถิ่น 2. เพื่อจัดกิจกรรมปลูกฝังให้เด็ก เยาวชนและประชาชนมีนิสัยรักการอ่าน 3. เพื่อเกิดเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศกับชุมชนในท้องถิ่น	<u>เชิงปริมาณ</u> 1. จำนวนงานวิจัยที่บูรณาการกับการให้บริการ 2. จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม ไม่น้อยกว่า <u>เชิงคุณภาพ</u> 1. ผู้รับบริการมีความรู้ความเข้าใจไม่น้อยกว่า 2. ผู้รับบริการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่า <u>เชิงเวลา</u> 1. ดำเนินการตามวันเวลาที่กำหนด	1 เรื่อง 200 (คน) 90 (เปอร์เซ็นต์) 80 (เปอร์เซ็นต์) 1 (ปี)	นางสาวดรุณี สายหยุด ฉิมพลี

บริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	วิธีวัดความสำเร็จของโครงการ	เป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
2. บริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบุคลากรภายนอก	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อให้ความรู้ด้านเทคโนโลยี Embedded System กับครูและนักเรียนในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามแนวพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี 2. เพื่อให้ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศกับบุคลากรภายในเขตรับผิดชอบของมหาวิทยาลัยจังหวัดกำแพงเพชรและตาก 3. เพื่อจัดค่ายอาสาพัฒนาและถ่ายทอดความรู้ด้านไอซีทีสู่ชุมชน 	<p><u>เชิงปริมาณ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. จำนวนครูและนักเรียนของโรงเรียนตำรวจตระเวนชายได้รับการฝึกอบรมด้าน Embedded System 2. จำนวนครั้งที่จัดอบรมให้กับบุคลากรของหน่วยงานภายนอก 3. จำนวนครั้งของการออกค่ายอาสาพัฒนา <p><u>เชิงคุณภาพ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ร้อยละของครูและนักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจในการจัดทำโครงการอิเล็กทรอนิกส์บน Embedded System 2. ระดับความรู้ความเข้าใจและความพึงพอใจของบุคลากรที่ได้รับการฝึกอบรม 3. ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการจัดค่ายอาสา <p><u>เชิงเวลา</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ระยะเวลาในการอบรมครูและนักเรียนช่วงไตรมาส 3 2. ระยะเวลาในการบุคลากรภายนอกช่วงไตรมาส 3 3. ระยะเวลาในการออกค่ายอาสาฯ ช่วงไตรมาส 2 	<p>60 (ไม่น้อยกว่า)</p> <p>2 (ครั้ง)</p> <p>1 (ครั้ง)</p> <p>75 (ไม่ต่ำกว่า)</p> <p>4 (ระดับ)</p> <p>4 (ระดับ)</p> <p>1 (ไตรมาส)</p> <p>1 (ไตรมาส)</p> <p>1 (ไตรมาส)</p>	<p>อ. ยุติธรรม ปรมะ</p>

บริการวิชาการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	วิธีวัดความสำเร็จของโครงการ	เป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
3. เผยแพร่ Open Source	1. เพื่อจัดตั้งศูนย์ Open Source สำหรับการให้ความรู้ อบรม เผยแพร่ 2. เพื่อจัดฝึกอบรมเผยแพร่ความรู้ด้าน Open Source ให้กับนักศึกษา บุคลากรภายในมหาวิทยาลัย และบุคลากรภายนอกมหาวิทยาลัย	<u>เชิงปริมาณ</u> 1. จำนวนหลักสูตรในการจัดฝึกอบรม <u>เชิงคุณภาพ</u> 1. ระดับความรู้ ความเข้าใจในการอบรม 2. ความพึงพอใจของผู้รับบริการไม่น้อยกว่า <u>เชิงเวลา</u> 1. ระยะเวลาในการดำเนินการ	3 (หลักสูตร) 4 (ระดับ) 80 (เปอร์เซ็นต์) 1 (ปี)	อ. ยุติธรรม ปรมะ

บริการวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ

ชื่อโครงการ	วัตถุประสงค์	วิธีวัดความสำเร็จของโครงการ	เป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ
4. บริการวิชาการด้านภาษาต่างประเทศ	1 เพื่ออบรมภาษาอังกฤษสำหรับประชาชนทั่วไป 2. เพื่อให้ประชาชนทั่วไปมีทักษะด้านภาษาอังกฤษและภาษาต่างประเทศอื่นๆ 3. เพื่อให้ประชาชนทั่วไปสามารถประยุกต์ใช้ภาษาอังกฤษได้ในชีวิตประจำวัน	<u>เชิงปริมาณ</u> 1. มีโครงการอบรมทักษะภาษาอังกฤษสำหรับประชาชนทั่วไป 2. มีโครงการอบรมทักษะภาษาจีนสำหรับประชาชนทั่วไป 3. มีโครงการอบรมทักษะภาษาเกาหลีสำหรับประชาชนทั่วไป 4. มีโครงการอบรมทักษะภาษาพม่าสำหรับประชาชนทั่วไป <u>เชิงคุณภาพ</u> 1. ประชาชนทั่วไปมีความพึงพอใจกับการอบรมพัฒนาทักษะภาษาต่างประเทศ <u>เชิงเวลา</u> 1. ดำเนินการตามแผนและระยะเวลาที่กำหนด	3 (ครั้ง) 1 (ครั้ง) 1 (ครั้ง) 1 (ครั้ง) 80 (เปอร์เซ็นต์) 1 (ปี)	ผศ. ดร.ประดิษฐ์ นารักษ์

ภาคผนวก

แผนผังการปฏิบัติงาน หน่วยงานบริการวิชาการและฝึกอบรม

