

# รายงานการประเมินตนเอง (Self Assessment Report)

# สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

# รอบปีการศึกษา 2558

(ระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2558 ถึงวันที่ 31 กรกฎาคม 2559)

#### คำนำ

สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมัน เป็นหน่วยงานที่มีพันธกิจหลัก ด้านการสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย โดยเน้นการบริการด้านสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ด้านการเรียนการสอน เพื่อตอบสนองความต้องการของอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และ นักศึกษาของมหาวิทยาลัย ดังวิสัยทัศน์ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ที่ว่า "ผู้นำการศึกษาทวิภาคี การ พัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์เป็นที่ยอมรับของภาคอุตสาหกรรม"

สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมัน ได้จัดทำรายงานประเมิน ตนเอง (Self-Assessment Report) ช่วยเวลาการดำเนินงานระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2558 ถึง กรกฎาคม 2559 ตามองค์ประกอบดังต่อไปนี้

องค์ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ระบบกลไกการสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ

ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ระบบกลไกการให้บริการด้านสหกิจศึกษาและสื่ออิเล็กทรอนิกส์ องค์ประกอบที่ 2 การบริหารจัดการ

ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 กระบวนการพัฒนาแผน

ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 ระบบการพัฒนาบุคลากร

ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 การพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green Univrersity)

ตัวบ่งชี้ที่ 2.4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร

ตัวบ่งชี้ที่ 2.5 การพัฒนาส่วนงานสู่สถาบันเรียนรู้

ตัวบ่งชี้ที่ 2.6 ระบบบริหารความเสี่ยง

ตัวบ่งชี้ที่ 2.7 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน

ตัวบ่งชี้ที่ 2.8 การส่งรายงานการประเมินตนเอง

สถาบันสหกิจศึกษาฯ ได้ดำเนินการประเมินตนเองตามองค์ประกอบดังกล่าวได้ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ ระดับ 4.83 เพื่อเตรียมรับการประเมินจากคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายในมหาวิทยาลัย และใช้ เป็นข้อมูลย้อนกลับในการพัฒนาหน่วยงานภายใน ซึ่งจะนำไปสู่วัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ต่อไป

	ลงนาม
	PINR IN
(ผู้ช่วยศาสตราจารย	์ ดร.พงษ์ศักดิ์ กีรติวินทกร)
ผู้อำนวยการสถาบันสหกิจศึกษาแ	ละพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัเ
/	/

# สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
สารบัญตาราง	ନ
สารบัญแผนภูมิ	1
ข้อมูลเบื้องต้นของส่วนงาน	1
ประวัติความเป็นมาและสภาพปัจจุบัน	1
สถานที่ตั้ง	1
ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์	1
โครงสร้างการบริหารจัดการ	4
บุคลากร	8
งบประมาณ	9
ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน	11
ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานประกันคุณภาพภายใน รอบปีการศึกษา 2557	11
จุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนา และแนวทางการพัฒนาในภาพรวม	19
รายงานผลการประเมินตนเอง	20
องค์ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก	20
ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ระบบกลไกการสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย	20
ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	23
ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ระบบกลไกการให้บริการด้านสหกิจศึกษาและสื่ออิเล็กทรอนิกส์	24
องค์ประกอบที่ 2 การบริหารและการจัดการ	29
ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 กระบวนการพัฒนาแผน	29
ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 ระบบการพัฒนาบุคลากร	33
ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 การพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green Univrersity)	36
ตัวบ่งชี้ที่ 2.4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร	39
ตัวบ่งชี้ที่ 2.5 การพัฒนาส่วนงานสู่สถาบันเรียนรู้	43
ตัวบ่งชี้ที่ 2.6 ระบบบริหารความเสี่ยง	46
ตัวบ่งชี้ที่ 2.7 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน	50
ตัวบ่งชี้ที่ 2.8 การส่งรายงานการประเมินตนเอง	53

# สารบัญตาราง

ตาราง	l'	หน้า
1	จำนวนบุคลากรจำแนกตามส่วนงาน	8
2	จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการของสถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนา	
	สื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน จำแนกตามตำแหน่ง	8
3	รายงานแผน/ผลการใช้งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปี	
	งบประมาณ 2558	9
4	แผน/ผลการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ประจำปังบประมาณ 2558	10
5	แผนพัฒนาคุณภาพเพื่อรองรับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2557	
	สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน	12
6	เป้าหมายการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพภายใน ปีการศึกษา 2558	
	สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน	18
7	สรุปผลการประเมินตนเอง รอบปีการศึกษา 2558	18
8	ผลการประเมินตนเอง ปีการศึกษา 2558 รายตัวบ่งชี้ (สถาบันสหกิจศึกษาและ	
	พัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมัน)	54

# สารบัญแผนภูมิ

แผนรุ	ູງນື	หน้า
1	แผนภูมิโครงสร้างของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	4
2	แผนภูมิการบริหารงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	5
3	การแบ่งหน่วยงานภายในสถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน	6
4	อัตรากำลังของสถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน	7

# ข้อมูลเบื้องต้นของส่วนงาน

### ประวัติความเป็นมาและสภาพปัจจุบัน

สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมัน เกิดจากการจัดตั้งการประชุม วิชาการการศึกษาและวิชาชีพ ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2555 เพื่อร่วมเฉลิมฉลองในโอกาส 150 ปี แห่ง ความสัมพันธ์ทางการทูตไทย-เยอรมัน (ค.ศ. 1862 - 2012) และสืบสานความสัมพันธ์อันดีระหว่าง ประเทศไทยและสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน กับทั้งเพื่อร่วมผลักดันให้เกิดความร่วมมือทั้งทางด้าน เศรษฐกิจ การค้าและการลงทุน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พลังงานและการศึกษา ตลอดจนการ ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีที่เป็นแบบอย่างที่ประสบความสำเร็จจากสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน และเพื่อการพัฒนาประเทศไทยอย่างยั่งยืน จึงได้มีการจัดทำข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ และ Bangkok Protocol ด้าน การพัฒนา "Dual Education System"และ e-Learning Development ระหว่างกระทรวงศึกษาธิการ และกระทรวงการต่างประเทศของสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน โดยมี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการ (เอกสาร แนบ 1) โดยได้รับการสนับสนุนด้านวิชาการจาก DAAD (German Academic Exchange Services) เพื่อติดตามความก้าวหน้าของโครงการข้างต้น ผู้บริหารของมหาวิทยาลัย และ DAAD ประเทศไทย (German Academic Exchange Services) ได้มีการประชุมร่วมกันเมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2556 หารือการให้ความสนับสนุนการจัดตั้งสถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย - เยอรมัน (Thai - German Dual Education and e-Learning Development Institute : TGDE) โดยเน้น ความร่วมมือจากภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทยและสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน รวมทั้งการจัดหา ผู้เชี่ยวชาญชาวเยอรมันมาเป็นที่ปรึกษาและประสานความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและสถาน ประกอบการของไทยและเยอรมัน ณ สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย - เยอรมัน (TGDE) ทั้งนี้ เพื่อต่อยอดการศึกษาจากระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ สู่ระดับปริญญาตรีและระดับ ขัณฑิตศึกษา ในระบบ "Dual Education" หรือ "Cooperative Education" เพื่อพัฒนาคุณภาพ ้บุคลากรทางการศึกษาของประเทศไทยและภูมิภาคอาเซียน เป็นการยกระดับฝีมือแรงงาน ทั้งใน ระดับ ปวช. ปวส. และระดับปริญญาตรีขึ้นไป (เอกสารแนบ 2) ซึ่งจะช่วยให้ผู้เรียนก้าวทันการพัฒนา เทคโนโลยีในภาคอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ ช่วยให้เกิดความร่วมมือในการพัฒนาหลักสูตรและ องค์ความรู้สมัยใหม่ ทำให้ระบบการศึกษาสามารถก้าวทันต่อเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ยังเป็นการพัฒนาคุณภาพบุคลากรทางการศึกษา ได้แก่ ครูช่างอุตสาหกรรม นักเทคโนโลยี วิศวกรปฏิบัติทุกสาขาของประเทศไทยและภูมิภาคอาเซียนให้สามารถเพิ่มขีดความสามารถในการ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิต การซ่อมบำรุง และการบริหาร จัดการศึกษาระดับอาชีวศึกษาและระดับอุดมศึกษาร่วมกับสถานประกอบการให้มีประสิทธิภาพ ซึ่ง การจัดตั้งประชาคมอาเซียนในปี พ.ศ. 2558 โดยเฉพาะในกลุ่มประเทศพม่า ลาว เวียดนาม กัมพูชา และไทย มีข้อได้เปรียบเชิงภูมิศาสตร์ และมีแนวโน้มการขยายตัวทางการค้าและการลงทุนเพิ่มมากขึ้น ทำให้มีความต้องการแรงงานที่มีคุณภาพและมีมาตรฐานฝีมือขั้นสูง จึงมีความจำเป็นที่มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ต้องจัดตั้งหน่วยงานสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน (TGDE) เพื่อรองรับความร่วมมือทางวิชาการกับประเทศต่างๆ ในประชาคมอาเซียนและ

สร้างความร่วมมือในการจัดการศึกษา การพัฒนาเศรษฐกิจ และความเข้มแข็งของประชาคม สังคม และวัฒนธรรมอาเซียนที่จะเกิดขึ้นในภูมิภาคนี้ให้เข้มแข็งต่อไป

ปัจจุบันสถาบันสหกิจศึกษาฯ มีการแบ่งหน่วยงานภายในประกอบด้วย

- 1. สำนักงานผู้อำนวยการ
- 2. ฝ่ายสหกิจศึกษาๆ
- 3. ฝ่ายพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์
- 4. ฝ่ายการตลาดและอุตสาหกรรมสัมพันธ์

#### สถานที่ตั้ง

พันธกิจ

สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน ชั้น 1-5 อาคาร 73 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 1518 ถ.ประชาราษฎร์1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบาง ซื่อ กรุงเทพฯ 10800

### ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์

ปรัชญา ศูนย์รวมสหกิจศึกษา พัฒนาสื่อดิจิตทัลล้ำสมัย

ปณิธาน มุ่งเน้นการบริการวิชาการด้านการศึกษาทวิภาคี และพัฒนาเทคโนโลยี การศึกษายุคใหม่ เพื่อตอบสนองความต้องการนักศึกษา บุคลากร และ ภาคอุตสาหกรรม ตลอดจนพัฒนาสื่อดิจิทัล เพื่อการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องและ เป็นที่ยอมรับ

วิสัยทัศน์ ผู้นำการศึกษาทวิภาคี การพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์เป็นที่ยอมรับของ อุตสาหกรรม

**อัตลักษณ์** สหกิจเด่น สื่อดัง ก้าวล้ำเทคโนโลยี

ดำเนินงานสหกิจศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อให้บริการ และสนับสนุน พันธกิจของมหาวิทยาลัย

2. สร้างความร่วมมือด้านการศึกษาทวิภาคี และการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ระหว่างสถานประกอบการกับมหาวิทยาลัยเพื่อผลิตบัณฑิต และพัฒนา อาชีพให้ตรงกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม

3. พัฒนาสื่อดิจิทัลและระบบสนับสนุน ที่ตอบสนองการเรียนการสอน และ การบริการวิชาการแก่สังคม อย่างมีคุณภาพและมีคุณค่าต่อการเรียนรู้

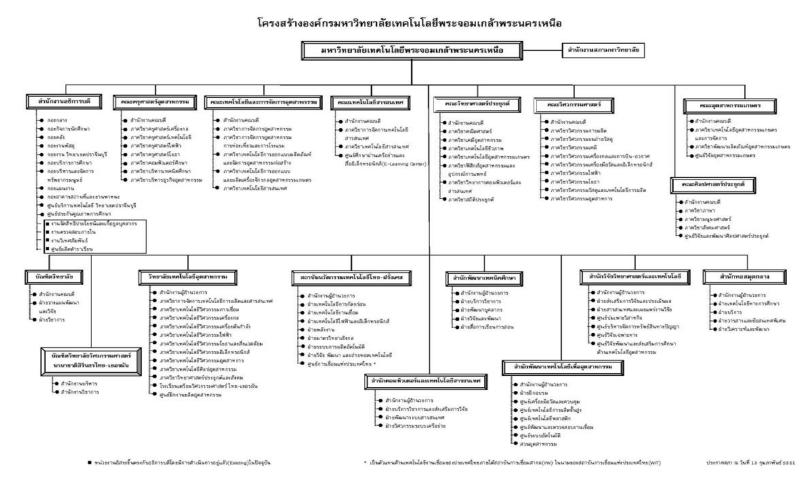
4. พัฒนาการเรียนรู้อย่างยั่งยืน และถ่ายทอดองค์ความรู้ด้วยสื่อดิจิทัลสู่ การศึกษาและสังคมไทยด้วยความคิดสร้างสรรค์ที่แตกต่างอย่างมี เอกลักษณ์

5. พัฒนาศักยภาพด้านการผลิตสื่อดิจิทัลอย่างมืออาชีพและอย่างต่อเนื่อง

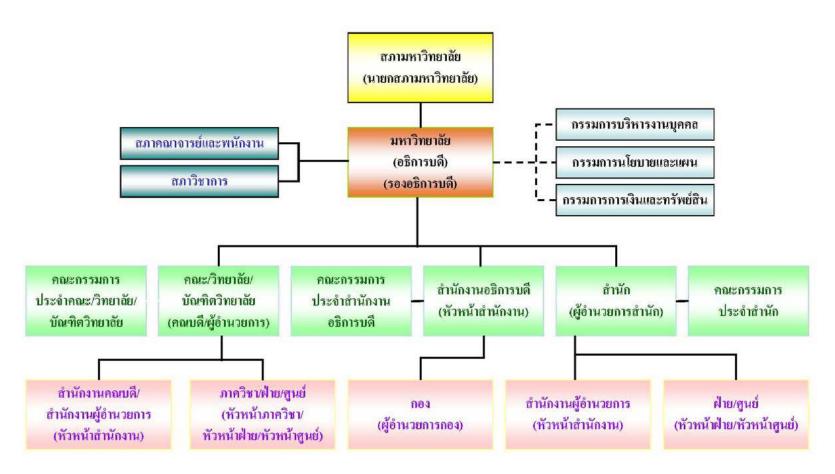
วัตถุประสงค์ 1. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนในระบบทวิภาคี (Dual Education) และสหกิจศึกษา (Cooperative Education) และเป็นการ

- พัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนคร เหนือ โดยร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทยและสหพันธ์ สาธารณรัฐเยอรมัน
- 2. เพื่อสร้างความร่วมมือในการจัดฝึกอบรมและถ่ายทอดความรู้ให้กับ บุคลากรทางการศึกษาในภูมิภาคอาเซียน ให้มีการยกระดับมาตรฐานครู ช่าง นักเทคโนโลยี และวิศวกรปฏิบัติที่สอดคล้องกับความต้องการของ สถานศึกษาและสถานประกอบการในกลุ่มประชาคมอาเซียน
- 3. เพื่อสร้างความร่วมมือในการพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์และใช้เป็นเครื่องมือ ส่งเสริมการเรียนรู้ให้กับ ครูอาจารย์ นักศึกษา ช่างฝีมือ ช่างเทคนิค นัก เทคโนโลยี วิศวกร และนักบริหารมืออาชีพ ให้ตามทันต่อความ เปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีในยุคโลกาภิวัตน์
- 4. เพื่อส่งเสริมวิชาการและบริการให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อธุรกิจอุตสาหกรรมและการศึกษา เช่น e-Commerce, e-Procurement, e-Manufacturing, e-Supply Chain, e-Training เป็น ต้น ให้แก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน

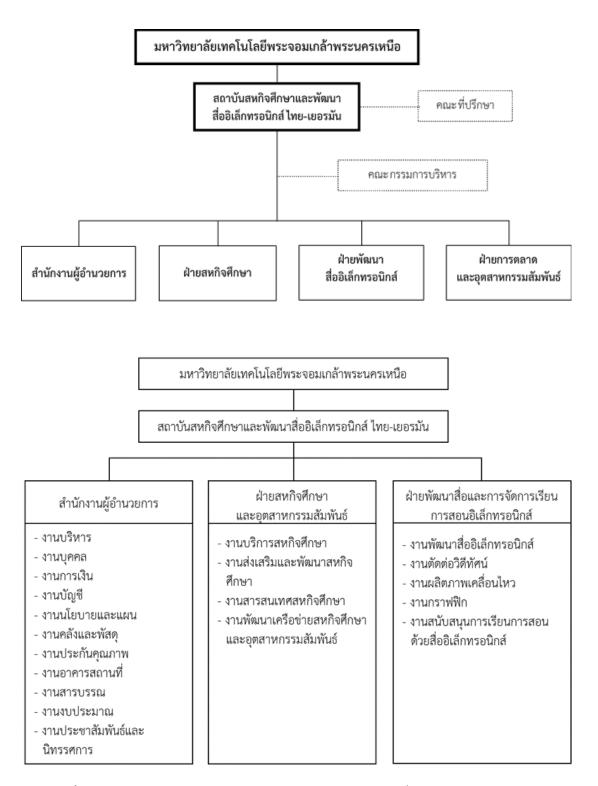
#### โครงสร้างการบริหารจัดการ



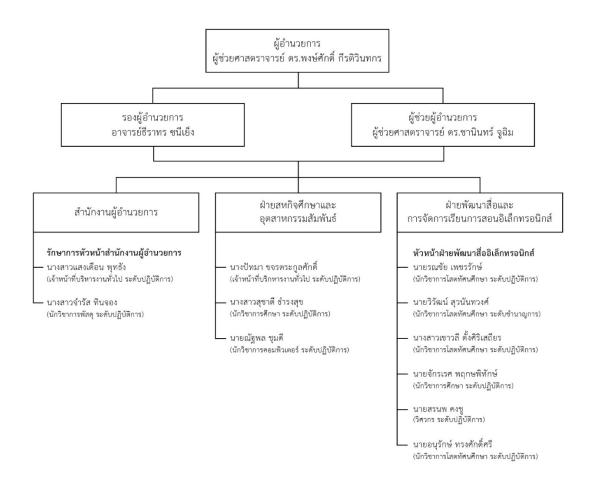
แผนภูมิที่ 1 แผนภูมิโครงสร้างของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



แผนภูมิที่ 2 แผนภูมิการบริหารงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



แผนภูมิที่ 3 การแบ่งหน่วยงานภายในสถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน



แผนภูมิที่ 4 อัตรากำลังของสถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน

### บุคลากร

ตารางที่ 1 จำนวนบุคลากรจำแนกตามส่วนงาน

	ประเภทบุคล			
รายการ	พนักงานมหาวิทยาลัย	พนักงานพิเศษ	รวม	
ผู้บริหาร	3*	-	3*	
สำนักงานผู้อำนวยการ	2	-	2	
ฝ่ายสหกิจศึกษา	3	-	3	
ฝ่ายพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์	6	-	6	
ฝ่ายการตลาดและอุตสาหกรรมสัมพันธ์	-	-	-	
รวม	11	-	11	

<sup>\*</sup> ผู้บริหารมาจากส่วนงานสายวิชาการในมหาวิทยาลัยในตารางจึงไม่นับรวม

**ตารางที่ 2** จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการของสถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน จำแนกตามตำแหน่ง

700007	ประเภทบุคล	ประเภทบุคลากร						
รายการ	พนักงานมหาวิทยาลัย	พนักงานพิเศษ	รวม					
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	2	-	2					
นักวิชาการพัสดุ	1	-	1					
นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	4	-	4					
นักวิชาการศึกษา	2	-	2					
นักวิชาการคอมพิวเตอร์	1	-	1					
วิศวกร	1	-	1					
รวม	11	-	11					

**ตารางที่ 3** รายงานแผน/ผลการใช้งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ 2558

หน่วยงาน : สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่		รายงานแผน									
				ร	ายงานผล						
แผน/ผลการปฏิบัติงานประจำปี(จำแนกเป็น	รายไตรมาส)										
ประเภทรายจ่าย	รว	ม	ไตรม	าส 1	ไตรม	าส 2	ไตรม	าส 3	ไตรม	าส 4	ร้อยละ
	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	จ่ายจริง								
1. งบบุคลากร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1 เงินเดือนข้าราชการ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.2 ค่าจ้างประจำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.3 ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
2. งบเงินอุดหนุน	5,035,200	5,610,710	1,725,420	791,820	1,784,520	1,440,427	762,630	1,942,291	762,630	1,436,172	111.43
อุดหนุนทั่วไป	5,035,200	5,610,710	1,725,420	791,820	1,784,520	1,440,427	762,630	1,942,291	762,630	1,436,172	111.43
2.1 ค่าใช้จ่ายบุคลากร	2,685,100	3,335,626	644,420	749,982	644,420	812,422	698,130	886,611	698,130	886,611	124.23
2.1.1 เงินเดือนพนักงานมหาวิทยาลัย	2,685,100	3,335,626	644,420	749,982	644,420	812,422	698,130	886,611	698,130	886,611	124.23
2.1.2 ค่าจ้างชั่วคราว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2 ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	258,000	186,351	60,000	12,311	69,000	67,969	64,500	60,620	64,500	45,450	72.23
2.3. งบลงทุน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.3.1 ค่าครุภัณฑ์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.3.2 ค่าที่ดิน⁄สิ่งก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4 เงินอุดหนุนอื่น ๆ	2,092,100	2,088,734	1,021,000	29,527	1,071,100	560,036	-	995,060	-	504,111	99.84
2.4.1 เงินอุดหนุนการบริการวิชาการ	2,092,100	2,088,734	1,021,000	29,527	1,071,100	560,036	-	995,060	_	504,111	99.84
2.4.2	-	-	-	-	-	-	-	_	_	-	
2.4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
รวมเงินงบประมาณ	5,035,200	5,610,710	1,725,420	791,820	1,784,520	1,440,427	762,630	1,942,291	762,630	1,436,172	111.43

**ตารางที่ 4** แผน/ผลการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ประจำปังบประมาณ 2558

แผนงาน : บริหารการศึกษา											
หน่วยงาน : บริหารจัดการสถาบั	นสหกิจศึกษาและ	พัฒนาสื่อฯ			กยงานแผน						
					ายงานผล						
แผน/ผลการปฏิบัติงานประจำปีเ	(จำแนกเป็นรายไต	ารมาส)									
ประเภทรายจ่าย	รวม		ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4		ร้อยละ
	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	แผนการใช้จ่าย	ผลการใช้จ่าย	จ่ายจริง
1. งบบุคลากร	130,000	-	32,500	ı	32,500	ı	32,500	1	32,500	-	0.00
1.1 ค่าจ้างชั่วคราว	130,000	-	32,500	-	32,500	-	32,500	-	32,500	-	0.00
2. งบดำเนินงาน	1,005,000	669,780	241,000	153,753	273,360	279,185	262,720	231,842	227,920	5,000	66.64
2.1 ค่าตอบแทน	350,000	314,600	80,000	133,500	85,000	134,300	97,500	46,800	87,500	-	89.89
2.2 ค่าใช้สอย	450,000	301,886	130,000	20,253	137,360	133,965	93,720	142,668	88,920	5,000	67.09
2.3 ค่าวัสดุ	200,000	53,294	30,000	1	50,000	10,920	70,000	42,374	50,000	-	26.65
2.4 ค่าสาธารณูปโภค	5,000	-	1,000	ı	1,000	1	1,500	1	1,500	-	0.00
3. งบลงทุน	65,000	17,120	10,000	-	20,000	17,120	25,000	,	10,000	-	26.34
3.1 ค่าครุภัณฑ์	65,000	17,120	10,000	ı	20,000	17,120	25,000	-	10,000	-	26.34
3.2 สิ่งก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	#DIV/0!
4. งบเงินอุดหนุน	-	-	-	-	-	ı	-	-	-	-	#DIV/0!
5. งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-	-	_	-	-	_	#DIV/0!
รวมเงินงบประมาณ	1,200,000	686,900	283,500	153,753	325,860	296,305	320,220	231,842	270,420	5,000	57.24

### ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน

สถาบันสหกิจศึกษาฯ มีระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษา โดยผู้บริหารให้ ความสำคัญในการดำเนินการด้านประกันคุณภาพการศึกษาซึ่งกำหนดเป็นนโยบายอย่างชัดเจน จึงได้ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการประกันคุณภาพของสถาบันสหกิจศึกษาฯ เพื่อวางแผน ดำเนินการ ติดตาม และประเมินผล พร้อมทั้งปรับปรุงการดำเนินการ อีกทั้งเปิดโอกาสให้ทุกคนมีส่วนร่วมในการจัดทำ รายงานการประเมินตนเอง พร้อมผ่านการตรวจประเมินจากคณะกรรมการโดยได้เชิญบุคคลภายนอก เป็นประธาน ทั้งนี้ทุกฝ่ายให้ความร่วมมือในการดำเนินการเป็นอย่างดี อีกทั้งสนับสนุนให้บุคลากรเข้า ร่วมการอบรม สัมมนาเพื่อเพิ่มพูนความรู้ด้านประกันคุณภาพการศึกษา

## ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานประกันคุณภาพภายใน รอบปีการศึกษา 2557

สถาบันสหกิจศึกษาฯ ได้จัดทำรายงานการประเมินตนเองทุกปีการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัย กำหนด และได้ผ่านการตรวจประเมินจากคณะกรรมการการประเมินคุณภาพภายมหาวิทยาลัยแต่งตั้ง ทั้งนี้ ได้นำข้อเสนอแนะ และผลการตรวจประเมินมาปรับปรุงการปฏิบัติงานด้านต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง โดยการดำเนินงานตามแผนพัฒนาคุณภาพเพื่อรองรับผลการประเมิน และข้อเสนอแนะของการ ประเมินคุณภาพภายใน รอบปีที่ผ่านมาดังนี้

**ตารางที่ 5** แผนพัฒนาคุณภาพเพื่อรองรับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2557 สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน

ผลการประเมิน	ผลการประเมินของคณะกรรมการฯ		ติ	วบ่งชี้ความสำ	าเร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา/ แนวทางเสริม	ข้อเสนอแนะ (ระยะเวลาดำเนินการ)	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผล ดำเนินงาน		
ข้อเสนอแนะรายองค์ประกอบ							
องค์ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก							
1.การประเมินผลสำเร็จของการ ดำเนินงานที่ขัดเจนของผลการ ดำเนินงาน และข้อเสนอแนะใน การปรับปรุงและพัฒนาเพื่อให้ สามารถนำมาพัฒนาการ ดำเนินงานได้	ควรปรับปรุงการประเมินผลสำเร็จ ของการดำเนินงานให้เห็นความ ชัดเจนของผลการดำเนินงานและ ข้อเลนอแนะในการปรับปรุงและ พัฒนาเพื่อให้สามารถนำมา พัฒนาการดำเนินงานได้	1.กิจกรรม -จัดทำแบบติดตามผล ประเมินความสำเร็จของการ ดำเนินงานทุกครั้งที่มีการประชุม คณะกรรมการบริหารสถาบัน (สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	ครั้ง	5 ครั้ง	5 ครั้ง	ฝ่ายเลขา คณะกรรมการ ประจำสถาบัน/ ผู้รับผิดชอบ งานตัวบ่งชื้	มีการติดตามการดำเนินงานของโครงการและกิจกรรม แผนพัฒนาคุณภาพพร้อมผลสัมฤทธิ์และรายงานต่อ คณะกรรมการอยู่เสมอ
	ควรมีการเน้นจุดในรายงานการ ประชุมที่แสดงหลักฐานของการ ดำเนินงานให้สอดคล้องในแต่ละตัว บ่งชี้	2. กิจกรรม - กำหนดหัวข้อในการ ติคตามผลการคำเนินงานของตัว บ่งชี้ทุกครั้งในที่ประชุม คณะกรรมการบริหารสถาบันในราย ไตรมาส(สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	ครั้ง	4 ครั้ง	4 ครั้ง	ผู้รับผิดชอบตัว บ่งชื้ / งานนโยบาย และแผน	ฝ่ายเลขาได้ทำหนังสือติดตามผลการดำเนินงานตาม ตัวซี้วัดและที่ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสห กิจศึกษา

ผลการประเมิน	ของคณะกรรมการฯ	กิจกรรม/โครงการรองรับ	еñ	ว์บ่งชี้ความสำ	าเร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา/ แนวทางเสริม	ข้อเสนอแนะ (ระยะเวลาดำเนินการ)	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผล ดำเนินงาน		
3. หัวข้อในแบบประเมินควรมี หัวข้อที่สามารถนำผลมา ปรับปรุงการตำเนินการด้าน บริการ และเปิดโอกาสให้แสดง ข้อคิดเห็น	แบบประเมินควรเพิ่มหัวข้อที่ สามารถนำมาปรับปรุงการ ดำเนินการด้านบริการ และควรมีข้อ สุดท้ายที่ให้ผู้รับบริการได้ให้ ข้อเสนอแนะ	3.กิจกรรม-ปรับปรุงการออก แบบสอบถามให้สอดคล้องกับงาน ด้านบริการและเพิ่มข้อเสนอแนะใน ตอนท้ายแบบประเมิน(สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	รายงาน	1 รายงาน	1 รายงาน	ผู้รับผิดชอบ จัดทำแบบ ประเมิน	- มีการปรับปรุง แบบสอบให้สอดคล้องกับงานบริการ และเพิ่มเติมข้อเสนอแนะไว้ด้านท้ายแบบสอบถาม
องค์ประกอบที่ 2 การบริหารจัดก	ควรนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มาใช้ในการบริหารจัดการ เพื่อให้ การทำงานมีประสิทธิภาพมากขึ้น	4.โครงการลำนักงานอัตโนมัติ (สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	โครงการ	1 โครงการ	1 โครงการ	ระบบสารสนเทศ	ได้ดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสำนักงาน นำระบบงานสารบรรณมาใช้ภายในหน่วยงาน (E-Office)
องคประกอบท 2 การบรหารจดก  1.การกำหนดตัวชี้วัดในแต่ละ ประเด็นยุทธศาสตรีไม่ให้มี จำนวนมากเกินไป แต่ยังคงวัด ความสำเร็จของเป้าประสงศ์ได้	าร ควรทบทวนตัวซี้วัดในแต่ละประเด็น ยุทธศาสตร์ให้มีปริมาณที่เหมาะสม และสะท้อนพันธกิจและวิสัยทัศนข องสถาบัน	1.โครงการจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปี (สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	โครงการ	1 โครงการ	1 โครงการ	Ι'	จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ของทุกฝ่ายจากการ ระดมความคิดของบุคลากรทุกท่านในหน่วยงาน

ผลการประเมิน	ผลการประเมินของคณะกรรมการฯ		ดั	ตัวบ่งชี้ความสำเ <del>ร็</del> จ			ผลการดำเนินงาน
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา/ แนวทางเสริม	ข้อเสนอแนะ (ระยะเวลาดำเนินการ)	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผล ดำเนินงาน		
2.ไม่มีการประเมินผลการ ดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ของแผน กลยุทธ์ของสถาบัน	ควรมีการประเมินผลการดำเนินงาน ตามตัวบ่งชี้ของแผนกลยุทธ์ เพื่อเป็น ข้อมูลในการพัฒนาปรับปรุงแผนกล ยุทธ์และแผนปฏิบัติการในปีถัดไป (เกณฑ์ข้อ 8 ตัวบ่งชี้ 2.1)	2.กิจกรรม-น้ำผลพิจารณาของ คณะกรรมการมาปรับปรุงแผนกล ยุทธ์หรือแผนปฏิบัติการประจำปี (สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	รายงาน	1 รายงาน	1 รายงาน	สำนักงาน ผู้อำนวยการ	ได้ดำเนินการปรับแผนกลยุทธ์และตัวชี้วัดของ หน่วยงานเพื่อให้สอดคล้องกับพันธกิจ
3.ไม่มีการกำหนดประเด็นความรู้ ของการจัดการความรู้ที่ชัดเจนให้ สอดคล้องกับพันธกิจของสถาบัน	ควรกำหนดประเต็นความรู้ของการ จัดการความรู้ที่ชัดเจนให้สอดคล้อง กับพันธกิจของสถาบัน	3.กิจกรรม-จัดกิจกรรมการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ของแต่ละฝ่าย	ครั้ง	5 ครั้ง	5 ครั้ง	ทุกฝ่าย	ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการ ทำงานของสภาบันสหกิจศึกษาฯ จำนวน 5 ครั้ง ในวันที่ วันที่ 10 มีนาคม 2559 วันที่ 17 มีนาคม 2559 วันที่ 24 มีนาคม 2559 วันที่ 1 เมษายน 2559 วันที่ 4 เมษายน 2559

ผลการประเมิน	ของคณะกรรมการฯ	กิจกรรม/โครงการรองรับ	ଜି	ัวบ่งชี้ความส <sub>ำ</sub>	าเร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา/ แนวทางเสริม	ข้อเสนอแนะ (ระยะเวลาดำเนินการ)	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผล ดำเนินงาน		
4.ไม่มีการวิเคราะห์ความรู้จาก แนวปฏิบัติที่ดีของสถาบัน และมี การติดตามวัดผลความรู้ รวมทั้ง สรุปผลส้มฤทธิ์จากการจัดการ ความรู้ที่สอดคล้องกับแผนกล ยุทธ์ของสถาบัน	ควรวิเคราะห์ความรู้จากแนวปฏิบัติ ที่ดีของสถาบัน และติดตามวัดผล ความรู้ รวมทั้งสรุปผลสัมฤทธิ์จาก การจัดการความรู้ที่สอดคล้องแผน กลยุทธ์ของสถาบัน	4.กิจกรรม-จัดทำแบบติดตามผล หลังจากการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยน เรียนรู้ (สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	รายงาน	1 รายงาน	1 รายงาน	ทุกฝ่าย	ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการ ทำงานของสภาบันสหกิจศึกษาฯ จำนวน 5 ครั้ง ในวันที่ วันที่ 10 มีนาคม 2559 วันที่ 17 มีนาคม 2559 วันที่ 24 มีนาคม 2559 วันที่ 1 เมษายน 2559 วันที่ 4 เมษายน 2559
5.ไม่มีการระบุหัวข้อที่แสดงว่า เป็นหลักฐานในรายงานการ ประชุมในแต่ละครั้ง	ควรมีการะบุหัวข้อที่แสดงว่าเป็น หลักฐานในรายงานการประชุมในแต่ ละตัวบ่งชี้	5.กิจกรรม-นำเสนอวาระการประชุม โดยกำหนดตัวบ่งชี้ให้ชัดเจน (สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	รายงาน	3 รายงาน	3 รายงาน	ฝ่ายเลขา	ได้มีการเสนอวาระการประชุมโดยกำหนดตัวบ่งชี้ให้ ชัดเจนในการประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันฯ
ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาระย 1.ควรนำระบบเทคโนโลยีสารสนเท จัดเก็บข้อมูลตามแผนกลยุทธ์ของส	ศมาช่วยในการบริหารจัดการและ	1.โครงการจัดทำฐานข้อมูลสหกิจ ศึกษา (สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	โครงการ	2 โครงการ	2 โครงการ	ฝ่ายสหกิจ	ได้มีการจัดทำโครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสหกิจ ศึกษา จำนวน 1 โครงการ และให้หน่วยงานภายใน มหาวิทยาลัยนำไปใช้ และ โครงการพัฒนาระบบ ฐานข้อมูลและเว็ปไซต์เพื่อการลงทะเบียนนักศึกษา

ผลการประเมิน	ของคณะกรรมการฯ	กิจกรรม/โครงการรองรับ	p <sup>n</sup>	เ๋วบ่งชี้ความส <sup>ู</sup>	าเร็จ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา/ แนวทางเสริม	ข้อเสนอแนะ (ระยะเวลาดำเนินการ)	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผล ดำเนินงาน		
2.ควรพัฒนาสถาบันให้เป็นที่ยอมร้	บในระดับสากล						
3.ควรพัฒนาให้เป็นหน่วยงานที่ให้บริการด้านสหกิจศึกษา และการ พัฒนาสื่อดิจิตทัลที่ยอมรับของหน่วยงานที่จัดการเรียนการสอนของ มหาวิทยาลัย		3โครงการผลิตสื่อวิติทัศน์เพื่อการ เรียนการสอน 4. โครงการอบรมเตรียมความ พร้อมนักศึกษาสหกิจศึกษา	โครงการ	2	3 โครงการ	1	ดำเนินการจัด โครงการผลิตสื่อวิติทัศน์ เพื่อการเรียน การสอน จำนวน 2 วิชา คือเทคโนโลยียานยนต์ วิชา เทคโนโลยีช้อมบำรุงโรงงาน และ โครงการเตรียม ความพร้อมนักศึกษาสหกิจศึกษา
4.ควรจัดทำแผนพัฒนาสถาบันเชิงรุกเพื่อให้บรรลุผลตามวิสัยทัศน์ของ สถาบัน		โครงการพัฒนาบุคลากรและจัดทำ แผนปฏิบัติการประจำปี	โครงการ	1	1		ได้จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี และแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคล
ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดทำ	รายงานการประเมินตนเอง						
<ol> <li>ควรจัดทำหลักฐานให้มีความครบถ้วนสมบูรณ์สอดคล้องกับคำนิยาม ของตัวบ่งชี้ และควรตรวจสอบความสมบูรณ์ของผลการดำเนินงานในแต่ ละตัวบ่งชี้ให้มากขึ้น</li> </ol>		กิจกรรม-ปรับปรุงการจัดเก็บ หลักฐานให้สอดคล้องกับคำนิยาม ให้ชัดเจนมากขึ้น (สิงหาคม 2557 - กรกฎาคม 2558)	รายงาน	1	1	ผู้รับผิดชอบ งานประกัน	ผู้รับผิดชอบตัวบ่งชี้ได้จัดเก็บหลักฐานตามตัวบ่งชี้ที่ รับผิดชอบโดยส่งรวบรวมเพื่อจัดทำเป็นรูปเล่ม

ผลการประเมินของคณะกรรมการฯ		กิจกรรม/โครงการรองรับ	ตัวบ่งชี้ความสำเร็จ		ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน	
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา/ แนวทางเสริม	ข้อเสนอแนะ (ระยะเวลาดำเนินการ)	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผล ดำเนินงาน		
		กิจกรรม-ปรับปรงการเขียนรายงาน ประเมินตนเองให้ชัดเจนมากขึ้น (สิงหาคม 2557- กรกฎาคม 2558)	รายงาน	1 เล่ม	l	งานประกัน งานประกัน	ผู้รับผิดชอบตัวบ่งชี้ได้ทำการเขียนรายงานประเมิน ตนเองให้ชัดเจนมากขึ้นพร้อมทั้งได้ผ่านการตรวจสอบ จากคณะกรรมการดำเนินงานประกันคุณภาพ การศึกษาภายใน
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		กิจกรรม - ปรับปรุงการเขียน รายงานการประชุมและข้างอิงตัว บ่งชี้ให้ใช้เจนมากขึ้น	รายงาน	3 รายงาน		l .	มีการจัดทำรายงานการประชุมที่มีหัวข้อที่อ้างอิงให้ ขัดเจนและมีเอกสารประกอบรายงานการประชุม

**ตารางที่ 6** เป้าหมายการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพภายใน ปีการศึกษา 2558 สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไทย-เยอรมัน

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้	หน่วยนับ	เป้าหมาย
องค์ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก		
1.1 ระบบและกลไกการสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย	ข้อ	5
1.2 ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ค่าเฉลี่ย	3.51
<ol> <li>1.3 ระบบกลไกการให้บริการด้านสหกิจศึกษาและสื่อ</li> <li>อิเล็กทรอนิกส์ (อัตลักษณ์)</li> </ol>	ข้อ	5
องค์ประกอบที่ 2 การบริหารจัดการ		
2.1 กระบวนการพัฒนาแผน	ข้อ	8
2.2 ระบบการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน	ข้อ	6
2.3 การพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)	ข้อ	4
2.4 ภาวะผู้นำของผู้บริหารทุกระดับของส่วนงาน	ข้อ	5
2.5 การพัฒนาส่วนงานสู่สถาบันเรียนรู้	ข้อ	5
2.6 ระบบบริหารความเสี่ยง	ข้อ	6
2.7 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน	ข้อ	6
2.8 การส่งรายงานการประเมินตนเอง	วัน	ตามกำหนด

**ตารางที่ 7** สรุปผลการประเมินตนเอง รอบปีการศึกษา 2558

องค์ประกอบ	ค่าเฉลี่ย	ผลการประเมิน
1. พันธกิจหลัก	4.71	
2. การบริหารจัดการ	4.87	
ค่าเฉลี่ยรวมทุกตัวบ่งชี้ของทุกองค์ประกอบ	4.83	

## จุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนา และแนวทางการพัฒนาในภาพรวม

### **จุดแข็ง** (ภาพรวม)

- 1. มีกระบวนการกำหนดตัวชี้วัดของการดำเนินงานที่สอดคล้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย ด้วยวิสัยทัศน์ที่ก้าวไกล
  - 2. โครงสร้างและการดำเนินงานที่สอดคล้องกับภารกิจของมหาวิทยาลัย
  - 3. การประเมินผลความพึงพอใจของผู้รับบริการอย่างครบถ้วน
  - 4. ผู้บริหารให้ความสำคัญในการบริหารจัดสถาบัน โดยมีการประชุมบุคลากรทุกคน
- 5. มีการแต่งตั้งคณะกรรมการรับผิดชอบในแต่ละตัวบ่งชี้ของการประกันคุณภาพการศึกษา ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ

### **จุดที่ควรพัฒนา** (ภาพรวม)

1. พัฒนาการประเมินผลความสำเร็จของการดำเนินงานที่ชัดเจน

**แนวทางการพัฒนา** (ภาพรวม)

### รายงานผลการประเมินตนเอง

### องค์ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ระบบและกลไกการสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย

**ชนิดของตัวบ่งชี้** : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

เกณฑ์มาตรฐาน : ข้อ

			การดำเนินงาน				
	เกณฑ์มาตรฐาน	มีการดำเนินงาน	มีการดำเนินงาน "*	ไม่ได้ดำเนินงาน	อ้างอิง		
	-	ครบถ้วน	แต่ไม่ครบถ้วน		หมายเลข		
1.	มีกระบวนการกำหนดตัวบ่งชี้ของ	✓			1.1-1-01		
	ส่วนงานเชื่อมโยงตามพันธกิจของ				<u>1.1-1-02</u>		
	มหาวิทยาลัย						
2.	มีการกำหนดโครงสร้างและการ	✓			<u>1.1-2-01</u>		
	ดำเนินงานเพื่อสนับสนุนพันธกิจของ				<u>1.1-2-02</u>		
	มหาวิทยาลัย				<u>1.1-2-03</u>		
3.	มีการกำกับ ติดตามความก้าวหน้า	✓			<u>1.1-3-01</u>		
	และผลการดำเนินงานของส่วนงานที่				<u>1.1-3-02</u>		
	สนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัย				<u>1.1-3-03</u>		
4.	มีการประเมินผลความสำเร็จของการ	✓			<u>1.1-4-01</u>		
	ดำเนินงานของส่วนงานที่สนับสนุน						
	พันธกิจของมหาวิทยาลัย						
5.	มีการนำผลการประเมินมาพัฒนา	✓			<u>1.1-5-01</u>		
	การทำงานของส่วนงานที่สนับสนุน				<u>1.1-5-02</u>		
	พันธกิจของมหาวิทยาลัยอย่าง						
	ต่อเนื่อง						

#### เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ
1 ข้อ	2 ข้อ	3 ข้อ	4 ข้อ	5 ข้อ

# ข้อมูลการดำเนินงาน :

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 1	สถาบันสกิจศึกษามีการกำหนดตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย ในคำรับรองการปฏิบัติงาน
	ตามเพื่อให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ และแผนพัฒนาการศึกษา
	ระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 ของมหาวิทยาลัย ( <u>1.1-1-01</u> ) จากการระดมความ
	คิดเห็นของบุคลากรในส่วนงานเพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินงานร่วมกัน
	ตลอดจนมีการสรุปโครงการติดตามการดำเนินงานของส่วนงานเพื่อขับเคลื่อน
	แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 ให้กองแผนงานทราบและ
	นำเสนอในคณะกรรมการระดับมหาวิทยาลัยต่อไป ( <u>1.1-1-02</u> )
ข้อ 2	มหาวิทยาลัยมีข้อบังคับ ว่าด้วยการแบ่งหน่วยงานภายในของส่วนงานใน
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ( <u>1.1-2-01</u> ) สถาบันสหกิจ
	ศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมัน จัดทำโครงสร้างองค์กรและภาระ
	งาน ( <u>1.1-2-02</u> ) โดยมีการแต่งคณะกรรมการประจำสถาบันสหกิจศึกษา, แต่งตั้ง
	ผู้อำนวยการ, รองผู้อำนวยการ, ผู้ช่วยผู้อำนวยการ, รักษาการหัวหน้าสำนักงาน,
	หัวหน้าฝ่ายพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์, หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ เพื่อให้การบริหาร
	จัดการหน่วยงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ( <u>1.1-2-03</u> )
ข้อ 3	มหาวิทยาลัยมีการกำกับติดตามโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปั
	งบประมาณ พ.ศ.2558 ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับ
	ที่ 11 (พ.ศ.2555- 2559) โดยบันทึกข้อความ กผ177/2558 ลงวันที่ 7 สิงหาคม
	2558 ให้หน่วยงานรายงานผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรมตามแผนในแบบฟอร์ม
	ของกองแผนงานเพื่อนำเสนอมหาวิทยาลัย ( <u>1.1-3-01</u> )
	- มีการกำกับติดตามตัวชี้วัดคำรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ
	พ.ศ.2558 รอบ 12 เดือน โดยบันทึกข้อความ กผ 230/2558 ลงวันที่ 16 กันยายน
	2558 การติดตามผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปั
	งบประมาณพ.ศ.2558 รอบ 12 เดือน (1 ต.ค.57 - 30 ก.ย.58) และให้ส่วนงาน
	รายงานจัดทำรายงานผลตามแบบฟอร์มให้กองแผนทราบเพื่อนำเสนอมหาวิทยาลัย
	ต่อไป ( <u>1.1-3-02</u> )
	- มีการติดตามผลการดำเนินงานของส่วนงานในรอบปีงบประมาณ พ.ศ.
ν.	2558 ( <u>1.1-3-03</u> )
ข้อ 4	มีการสรุปผลตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปังบประมาณ พ.ศ.2558
	( <u>1.1-1-02</u> ) และผลการดำเนินงานตัวชี้วัดคำรับรองการปฏิบัติงาน
	( <u>1.1-4-01</u> ) (ตัวชี้วัดเฉพาะส่วนงาน) โดยกองแผนงานสรุปนำเสนอมหาวิทยาลัย
<u>پ</u>	และแจ้งให้หน่วยงานทราบ
ข้อ 5	สถาบันสหกิจศึกษามีการนำผลการประเมินและข้อเสนอแนะจากการดำเนินงานใน
	ปีการศึกษา 2557 มาปรับรุงการดำเนินงานในรอบปีการศึกษา 2558 ดังนี้
	- มีการนำข้อเสนอแนะจากการประชุมคณะกรรมการสหกิจศึกษามา
	ปรับปรุงข้อบังคับเกี่ยวกับสหกิจศึกษา ( <u>1.1-5-01</u> )
	- มีการนำข้อเสนอแนะคณะกรรมการสหกิจศึกษาๆ หารือในที่ประชุม
	คณะกรรมการนโยบายและแผนเพื่อปรับปรุงข้อบังคับและประกาศการเบิกจ่าย
	(1.1-5-02)

#### การประเมินตนเองจากผลการดำเนินงาน:

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
ระบบและกลไกการสนับสนุนการดำเนินงานของ มหาวิทยาลัย	ข้อ	5 ข้อ	5 ข้อ	5

การประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย : 🗖 สูงกว่าเป้าหมาย 🗹 เป็นไปตามเป้าหมาย 🗖 ต่ำกว่าเป้าหมาย จุดแข็ง : สถาบันสหกิจศึกษาฯ มีแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสถาบันสหกิจศึกษาฯ ตามพันธกิจหลัก และนโยบายการบริหารงานของสถาบั่นสหกิจศึกษาฯ โดยสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนา มหาวิทยาลัย อย่างชัดเจน จุดที่ควรพัฒนา : แนวทางการพัฒนา :

#### รายการเอกสารอ้างอิง:

เอกสารหมายเลข <u>1.1-1-01</u>	ตารางสรุปผลคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ
	พ.ศ. 2558 ตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาการศึกษา
	ระดับอุดมศึกษา ฉบับ ที่ 11
เอกสารหมายเลข <u>1.1-1-02</u>	รายงานสรุปผลโครงการติดตามการดำเนินงานเพื่อขับเคลื่อน
	แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11
เอกสารหมายเลข <u>1.1-2-01</u>	ข้อบังคับว่าด้วยการแบ่งหน่วยงานภายในของส่วนงานใน
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เอกสารหมายเลข <u>1.1-2-02</u>	โครงสร้างองค์กรและภาระงาน
เอกสารหมายเลข <u>1.1-2-03</u>	คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการผู้บริหารและหัวหน้างาน
เอกสารหมายเลข <u>1.1-3-01</u>	บันทึกข้อความ กผ 177/2558 และแบบฟอร์มผลการ
	ดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปี
	งบประมาณ พ.ศ.2558
เอกสารหมายเลข <u>1.1-3-02</u>	บันทึกข้อความ กผ 230/2558 และบันทึก สกศ.295/2558
	รายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดคำรับรองการ
	ปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558
เอกสารหมายเลข <u>1.1-3-03</u>	ข้อมูลรายงานประจำปี พ.ศ.2558
เอกสารหมายเลข <u>1.1-4-01</u>	สรุปผลตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปี พ.ศ.2558
เอกสารหมายเลข <u>1.1-5-01</u>	ข้อบังคับว่าด้วยสหกิจศึกษา พ.ศ.2553
เอกสารหมายเลข <u>1.1-5-02</u>	มติคณะกรรมการนโยบายและแผน ครั้งที่ 8/2559

ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ

**ชนิดของตัวบ่งชี้** : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

เกณฑ์มาตรฐาน : ค่าเฉลี่ย

เกณฑ์การประเมิน : ค่าเฉลี่ยของคะแนนการประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการ จากคะแนนเต็ม 5

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชื้

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ผลการ
			ดำเนินงาน
1. จำนวนผู้ตอบแบบประเมิน	คน	100	84
2. ค่าเฉลี่ยของคะแนนความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ค่าเฉลี่ย	3.51	4.12
2.1 ความพึงพอใจด้านกระบวนการ/ขั้นตอนการ	ค่าเฉลี่ย	3.51	4.05
ให้บริการ			
2.2 ความพึงพอใจด้านสถานที่/สิ่งอำนวยความ	ค่าเฉลี่ย	3.51	4.20
สะดวก			
2.3 ความพึงพอใจด้านบุคลากรที่ให้บริการ	ค่าเฉลี่ย	3.51	4.11
2.4 ความพึงพอใจด้านการประชาสัมพันธ์	ค่าเฉลี่ย	3.51	4.09
2.5 ความพึงพอใจด้านอื่นๆ	ค่าเฉลี่ย	3.51	4.17

#### ข้อมูลการดำเนินงาน:

สถาบันสหกิจศึกษาฯ มีการจัดทำแบบประเมินความพึงพอใจต่อการให้บริการของหน่วยงาน โดยมีการส่งแบบประเมินให้หน่วยงานที่เคยรับการบริการจากสถาบันสหกิจศึกษาฯ และจากผู้ที่เข้า มาติดต่อ ณ หน่วยงาน ในการจัดทำแบบประเมินนี้ก็เพื่อที่จะนำผลที่ได้มาปรับปรุงการทำงานของ หน่วยงานให้ดีขึ้นไป

#### การประเมินตนเองจากผลการดำเนินงาน :

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ค่าเฉลี่ย	4.00	4.13	4.13

การประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย :	🗹 สูงกว่าเป้าหมาย	🗖 เป็นไปตามเป้าหมาย [	🗖 ต่ำกว่าเป้าหมาย
จุดแข็ง :			
- จุดที่ควรพัฒนา :			
- แนวทางการพัฒนา : -			
รายการเอกสารอ้างอิง :			
เอกสารหมายเลข <u>1.2-1-01</u>	สรุปผลการประ	เมินความพึงพอใจของผู้รับ	เบริการ

### ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 ระบบกลไกการให้บริการด้านสหกิจศึกษาและสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (อัตลักษณ์)

ชนิดของตัวบ่งชี้: กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

เกณฑ์มาตรฐาน : ข้อ

	ก	ารดำเนินงา	าน	เอกสาร
เกณฑ์มาตรฐาน	มีการ ดำเนินงาน ครบถ้วน	มีการ ดำเนินงาน แต่ไม่ ครบถ้วน	ไม่ได้ ดำเนินงาน	อ้างอิง หมายเลข
1. มีการกำหนดกลยุทธ์ แผนการดำเนินงาน	และ 🗸			<u>1.3-1-01</u>
เป้าหมายในการพัฒนางานบริการด้านส	-			<u>1.3-1-02</u>
ศึกษาและสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อการเรียนการ	เสอน			<u>1.3-1-03</u>
				<u>1.3-1-04</u>
2. มีการส่งเสริมการดำเนินงานเพื่อเป็นศูนย์	กลาง 🗸			<u>1.3-2-01</u>
การบริการด้านสหกิจศึกษาและสื่ออิเล็กทรเ	านิกส์			<u>1.3-2-02</u>
เพื่อการเรียนการสอน				<u>1.3-2-03</u>
				<u>1.3-2-04</u>
				<u>1.3-2-05</u>
				<u>1.3-2-06</u>
				<u>1.3-2-07</u>
				1.3-2-08
3. มีการกำกับ ติดตาม ประเมินผลความสำเร็	าตาม 🗸			<u>1.3-3-01</u>
ตัวชี้วัดของการปฏิบัติการ				<u>1.3-3-02</u>
4. มีการประเมินผลความพึงพอใจของผู้รับบ				<u>1.3-4-01</u>
ด้านสหกิจศึกษา และสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่				<u>1.3-4-02</u>
เรียนการสอนและมีการนำผลการประเม็	iนไป			<u>1.3-4-03</u>
ปรับปรุง				<u>1.3-4-04</u>
				<u>1.3-4-05</u>
				<u>1.3-4-06</u>
				1.3-4-07
5. มีผลงานที่ได้รับรางวัล หรือการยกย่อง	หรือ 🗸			1.3-5-01
นำไปใช้ประโยชน์จากหน่วยงานภายนอก				<u>1.3-5-02</u>
				<u>1.3-5-03</u>

### เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ
1 ข้อ	2 ข้อ	ดำเนินการ 3	4 ข้อ	5 ข้อ
		ข้อ		

## ข้อมูลการดำเนินงาน :

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 1	สถาบันสหกิจศึกษาฯ ได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์ ปี พ.ศ. 2557-2561 ของสถาบันฯ
	และได้นำแผนยุทธศาสตร์มาสู่ แผนปฏิบัติการด้านสหกิจศึกษา และด้านสื่อ
	อิเล็กทรอนิกส์เพื่อการเรียนการสอนประจำปี พ.ศ. 2558 และ พ.ศ. 2559 โดยมี
	การจัดทำแผนปฏิบัติการดังนี้
	- แผนปฏิบัติการด้านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ปี 2558 ( <u>1.3-1-01</u> )
	- แผนปฏิบัติการด้านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ปี 2559 ( <u>1.3-1-02</u> )
	- แผนปฏิบัติการด้านสหกิจศึกษา ปี 2558 ( <u>1.3-1-03</u> )
	- แผนปฏิบัติการด้านสหกิจศึกษา ปี 2559 ( <u>1.3-1-04</u> )
ข้อ 2	สถาบันสหกิจศึกษาฯ ได้มีการดำเนินงานด้านพันธกิจของสถาบันโดยเป็นศูนย์กลาง
	ทั้งสองด้านคือสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อการเรียนการสอนดังนี้
	<b>ฝ่ายพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์</b> ได้จัดทำโครงการพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์
	เพื่อการเรียนการสอนภายในมหาวิทยาลัย และสนับสนุนให้อาจารย์ผู้สอนผลิตสื่อ
	อิเล็กทรอนิกส์เพื่อใช้ในการสอนของตนเอง ดังต่อไปนี้
	1) โครงการผลิตสื่อวีดิทัศน์เพื่อการเรียนการสอน วิชาเคมีสำหรับ
	วิศวกร ( <u>1.3-2-01</u> )
	2) โครงการผลิตสื่อวีดิทัศน์เพื่อการเรียนการสอน วิชาเทคโนโลยี
	เซ็นเซอร์และทรานสดิวเซอร์ ( <u>1.3-2-02</u> )
	3) โครงการผลิตสื่อวีดิทัศน์เพื่อการเรียนการสอน วิชาระบบการผลิต
	อัตโนมัติ ( <u>1.3-2-03</u> )
	4) โครงการผลิตสื่อวีดิทัศน์เพื่อการเรียนการสอน วิชาเขียนแบบ
	วิศวกรรม ( <u>1.3-2-04</u> )
	<b>ฝ่ายสหกิจศึกษา</b> มีการเชิญตัวแทนจากคณะที่มีหลักสูตรสหกิจศึกษา เข้า
	ร่วมเป็นคณะกรรมการส่งเสริมและพัฒนาสหกิจศึกษา เพื่อกำหนดนโยบาย
	วางแผน พัฒนา และส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานสหกิจศึกษามีประสิทธิภาพ
	และสนองต่อนโยบายของมหาวิทยาลัย ( <u>1.3-2-05</u> ) มีระบบฐานข้อมูลสหกิจศึกษา
	ให้บริการแก่ทุกคณะภายในมหาวิทยาลัย ( <u>1.3-2-06</u> ) และมีการจัดการอบรมการใช้
	สื่อเตรียมความพร้อมก่อนออกสหกิจศึกษา เพื่อเป็นการยกระดับการให้บริการและ
	เป็นมาตราฐานเดียวกัน ( <u>1.3-2-07</u> ) อีกทั้งยังมีโครงการวันสหกิจศึกษา เพื่อสร้าง
	เวทีให้นักศึกษา อาจารย์ สถานประกอบการ ภาคอุตสาหกรรม และผู้สนใจ ได้
	พบปะแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ เกี่ยวกับสหกิจศึกษาสร้างความ
	ตระหนักถึงความสำคัญ และประโยชน์ของการจัดการศึกษาระบบสหกิจศึกษา
	(1.3-2-08)
ข้อ 3	สถาบันสหกิจศึกษาฯ ได้มีติดตามผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการทั้ง
	สองด้านคือสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อการเรียนการสอนดังนี้

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
	<b>ฝ่ายพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์</b> ได้จัดประชุมประจำเดือนเพื่อติดตามผลการ
	ดำเนินงานของโครงการที่ตอบสนองตัวชี้วัด ซึ่งจะมีการสรุปผลผลการดำเนินการใน
	รายงานการประชุมประจำเดือนกันยายน พ.ศ. 2558 ( <u>1.3-3-01</u> )
	<b>ฝ่ายสหกิจศึกษา</b> มีการติดตามผลการดำเนินงานรายงานการดำเนิน
	โครงการต่อคณะกรรมการ บริหารสถาบันสหกิจศึกษาครั้งที่ 1/2558 วันพุธที่ 25
	กุมภาพันธ์ พ.ศ.2558 ( <u>1.3-3-02</u> )
ข้อ 4	สถาบันสหกิจศึกษาฯ มีการจัดทำรายงานสรุปผลการประเมินความพึงพอใจของ
	ผู้รับบริการของสถาบันทั้งสองด้านคือสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อ
	การเรียนการสอนดังนี้
	ฝ่ายพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์
	<u>ด้านการฝึกอบรม</u>
	- ประเมินผลโครงการเผยแพร่ความรู้การใช้เทคโนโลยีสู่ชุมชน จัด ณ
	โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ฯ ( <u>1.3-4-01</u> )
	- ประเมินผลโครงการใช้เทคโนโลยีข่าวสารและการสื่อสารสำหรับ
	การศึกษาทางไกลผ่านโทรทัศน์และ CD/DVD/VCD กับกรมความร่วมมือระหว่าง
	ประเทศ และจัดฝึกอบรม ณ สปป.ลาว ( <u>1.3-4-02</u> )
	ด้านงานบริการวิชาการ
	- ประเมินการให้บริการวิชาการผลิตสื่อวีดิทัศน์นำเสนอสถาบันนวัตกรรม
	เทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส ( <u>1.3-4-03</u> )
	- ประเมินการให้บริการวิชาการผลิตวีดิทัศน์ "นิทรรศการสัมผัสโลก
	วิศวกรรม 59" ( <u>1.3-4-04</u> )
	- ประเมินการให้บริการวิชาการผลิตสื่อวีดิทัศน์นำเสนอภาควิชาวิศวกรรม
	วัสดุและเทคโนโลยีการผลิต ( <u>1.3-4-05</u> )
	- ประเมินการให้บริการวิชาการผลิตวีดิทัศน์ "ผู้ปฏิบัติงานดีเด่น"
	(1.3-4-06)
	ฝ่ายสหกิจศึกษา
	การประเมินความพึงพอในขอผู้เข้าร่วมโครงการ ( <u>1.3-4-07</u> ) และนำมา
	สรุปปรับปรุงการวางแผนการดำเนินงานในการจัดโครงการครั้งต่อไป
ข้อ 5	สถาบันสหกิจศึกษาฯ มีผลงานที่ได้การยกย่อง หรือนำไปใช้ประโยชน์จากหน่วยงาน
	ภายนอกของสถาบันทั้งสองด้านคือสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อ
	การเรียนการสอนดังนี้
	ฝ่ายพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์
	ในการจัดฝึกอบรมโครงการใช้เทคโนโลยีข่าวสารและการสื่อสารสำหรับ
	การศึกษาทางไกลผ่านโทรทัศน์และ CD/DVD/VCD ณ สปป.ลาว หลักสูตรการผลิต
	สื่อการเรียนการสอนทางโทรทัศน์ขั้นสูง ( <u>1.3-5-01</u> ) ที่รับผิดชอบโดยฝ่ายพัฒนาสื่อ
	อิเล็กทรอนิกส์ ได้นำแนวคิดและวิธีการในการผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ไปเผยแพร่
	ให้แก่บุคลากรเจ้าหน้าที่ในด้านการดูแลระบบและอุปกรณ์ การผลิตสื่อการเรียนการ

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
	สอน ของ สปป.ลาว หลังจากการฝึกอบรมทางผู้เข้าอบรมได้นำแนวคิดและวิธีการไป
	ใช้ในการผลิตสื่อการเรียนการสอน และการผลิตรายการโทรทัศน์ ( <u>1.3-5-02</u> )
	ฝ่ายสหกิจศึกษา
	ฝ่ายสหกิจศึกษา มีการจัดโครงการวันสหกิจศึกษาเพื่อนำผลงานสหกิจ
	ศึกษาของนักศึกษาที่ออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษามาประกวดคัดเลือกเป็นตัวแทน
	ของมหาวิทยาลัย ในการส่งผลงานสหกิจศึกษาดีเด่นประกวดในระดับเครือข่ายและ
	ระดับประเทศ ทั้งนี้มหาวิทยาลัยได้ส่งผลงาน จำนวน 5 ผลงาน ในระดับเครือข่าย
	ภาคกลางตอนบน เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2559 ณ ชั้น4 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7
	รอบ พระชนพรรษา วิทยาลัยเซาธ์อีสธ์บางกอก นักศึกษาได้รับรางวัลชมเชย
	จำนวน 1 ผลงาน ประเภทที่ 11 โครงงาน/ผลงานสหกิจศึกษาดีเด่น ด้านนวัตกรรม
	สหกิจศึกษาดีเด่นชนะเลิศ ชื่อโครงการ การออกแบบพัฒนาเครื่องลดอุณหภูมิแช่
	เย็นและอุปกรณ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในอุตสาหกรรมแปรรูปสุกร และ
	รางวัลชนะเลิศ ประเภทที่ 9 โครงการ/ผลงานสหกิจศึกษาดีเด่น ด้านวิทยาศาสตร์
	และเทคโนโลยี ชื่อโครงการ การพัฒนาโปรแกรมทดสอบไอซีด้วยภาษามาตรฐาน
	และเป็นตัวแทนของเครือข่าย เพื่อประกวดในระดับชาติ ต่อไป .( <u>1.3-5-03</u> )

### การประเมินตนเองจากผลการดำเนินงาน :

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
การบริหารงานตามระบบบริหารคุณภาพ	ข้อ	5 ข้อ	5 ข้อ	

การประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย : 🗆	🛮 สูงกว่าเป้าหมาย 🗹 เป็นไปตามเป้าหมาย 🗖 ต่ำกว่าเป้าหมาย
จุดแข็ง :	
- จุดที่ควรพัฒนา :	
- แนวทางการพัฒนา :	
-	
รายการเอกสารอ้างอิง :	
เอกสารหมายเลข <u>1.3-1-01</u>	แผนปฏิบัติการด้านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ปี 2558
เอกสารหมายเลข <u>1.3-1-02</u>	แผนปฏิบัติการด้านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ปี 2559
เอกสารหมายเลข <u>1.3-1-03</u>	แผนปฏิบัติการด้านสหกิจศึกษา ปี 2558
เอกสารหมายเลข <u>1.3-1-04</u>	แผนปฏิบัติการด้านสหกิจศึกษา ปี 2559
เอกสารหมายเลข <u>1.3-2-01</u>	โครงการผลิตสื่อวีดิทัศน์เพื่อการเรียนการสอน วิชาเคมี
	สำหรับวิศวกร
เอกสารหมายเลข <u>1.3-2-02</u>	โครงการผลิตสื่อวีดิทัศน์เพื่อการเรียนการสอน วิชาเทคโนโลยี เซ็นเซอร์และทรานสดิวเซอร์

เอกสารหมายเลข <u>1.3-2-03</u>	โครงการผลิตสื่อวีดิทัศน์เพื่อการเรียนการสอน วิชาระบบการ ผลิตอัตโนมัติ
เอกสารหมายเลข <u>1.3-2-04</u>	โครงการผลิตสื่อวีดิทัศน์เพื่อการเรียนการสอน วิชาเขียน แบบวิศวกรรม
เอกสารหมายเลข <u>1.3-2-05</u>	ร่างแต่งตั้งคณะกรรมการส่งเสริมและพัฒนาสหกิจศึกษา/ หนังสือเชิญประชุม
เอกสารหมายเลข <u>1.3-2-06</u>	คู่มือการใช้งานระบบฐานข้อมูล/หนังสือเชิญอบรม
เอกสารหมายเลข <u>1.3-2-07</u>	โครงการอบรมการใช้สื่อเตรียมความพร้อมส <sup>ั</sup> หกิจศึกษา
เอกสารหมายเลข <u>1.3-2-08</u>	โครงการวันสหกิจศึกษาและฝึกวิชาชีพ มจพ.
เอกสารหมายเลข <u>1.3-3-01</u>	บันทึกรายงานการประชุมประจำเดือนกันยายน พ.ศ. 2558 ฝ่ายพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์
เอกสารหมายเลข <u>1.3-3-02</u>	รายงานการประชุมคณะกรรการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ ครั้งที่ 1/2558
เอกสารหมายเลข <u>1.3-4-01</u>	รายงานสรุปผลความพึงพอใจโครงการเผยแพร่ความรู้การใช้ เทคโนโลยีสู่ชุมชน ปี 2559
เอกสารหมายเลข <u>1.3-4-02</u>	รายงานสรุปผลความพึงพอใจโครงการใช้เทคโนโลยีข่าวสาร และการสื่อสารสำหรับการศึกษาทางไกลผ่านโทรทัศน์และ CD/DVD/VCD
เอกสารหมายเลข <u>1.3-4-03</u>	ประเมินการให้บริการวิชาการผลิตสื่อวีดิทัศน์นำเสนอ สถาบันนวัตกรรมเทคโนโลยี ไทย-ฝรั่งเศส
เอกสารหมายเลข <u>1.3-4-04</u>	ประเมินการให้บริการวิชาการผลิตวีดิทัศน์ "นิทรรศการ สัมผัสโลกวิศวกรรม 59"
เอกสารหมายเลข <u>1.3-4-05</u>	ประเมินการให้บริการวิชาการผลิตสื่อวีดิทัศน์นำเสนอ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต
เอกสารหมายเลข <u>1.3-4-06</u>	ประเมินการให้บริการวิชาการผลิตวีดิทัศน์ "ผู้ปฏิบัติงาน ดีเด่น"
เอกสารหมายเลข <u>1.3-4-07</u>	ผลประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ
เอกสารหมายเลข <u>1.3-5-01</u>	โครงการใช้เทคโนโลยีข่าวสารและการสื่อสารสำหรับ การศึกษาทางไกลผ่านโทรทัศน์และ CD/DVD/VCD
เอกสารหมายเลข <u>1.3-5-02</u>	ตัวอย่างผลงานของผู้เข้าอบรม
เอกสารหมายเลข <u>1.3-5-03</u>	สำเนาใบประกาศที่รับรางวัล

## องค์ประกอบที่ 2 การบริหารจัดการ

# ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 กระบวนการพัฒนาแผน

**ชนิดของตัวบ่งชี้** : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีงบประมาณ (ตุลาคม 2557 - กันยายน 2558)

เกณฑ์มาตรฐาน : ข้อ

39	กา	ารดำเนินง	าน	เอกสาร
เกณฑ์มาตรฐาน	มีการ ดำเนินงาน ครบถ้วน	มีการ ดำเนินงาน แต่ไม่ ครบถ้วน	ไม่ได้ ดำเนินงาน	อ้างอิง หมายเลข
1. มีการจัดทำแผนกลยุทธ์ที่สอดคล้องกับนโยบาย	✓			<u>2.1-1-01</u>
ปรัชญาหรือปณิธาน และวัตถุประสงค์ของส่วนงาน				2.1-1-02
โดยการมีส่วนร่วมของบุคลากรในส่วนงาน และ				2.1-1-03
ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำส่วน				
งาน โดยเป็นแผนที่เชื่อมโยงกับแผนกลยุทธ์ของ มหาวิทยาลัย				
2. มีกระบวนการแปลงแผนกลยุทธ์เป็นแผนปฏิบัติการ	<b>√</b>			2.1-2-01
ประจำปีให้เป็นไปตามพันธกิจของส่วนงาน "				2.1-2-02
				2.1-2-03
3. มีการถ่ายทอดแผนกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการ	✓			2.1-3-01
ประจำปีระดับส่วนงานไปสู่ทุกหน่วยงานภายใน				2.1-3-02
				2.1-3-03
4. มีตัวบ่งชี้ของแผนกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการ	✓			2.1-4-01
ประจำปี และค่าเป้าหมายของแต่ละตัวบ่งชี้ เพื่อวัด				
ความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผนกลยุทธ์และ				
แผนปฏิบัติการประจำปี				
5. มีการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีของ	<b>✓</b>			<u>2.1-5-01</u>
ส่วนงาน				
6. มีการติดตามผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ของ	✓			<u>2.1-6-01</u>
แผนปฏิบัติการประจำปี อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง และ				
รายงานผลต่อผู้บริหารเพื่อพิจารณา				
7. มีการประเมินผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ของแผน	✓			2.1-7-01
กลยุทธ์ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และรายงานผลต่อ				
ผู้บริหารและคณะกรรมการประจำส่วนงานเพื่อ				
พิจารณา				
8. มีการนำผลการพิจารณา ข้อคิดเห็น และ	✓ _			2.1-3-02
ข้อเสนอแนะของคณะกรรมการประจำส่วนงานไป				2.1-8-01
ปรับปรุงแผนกลยุทธ์ และจัดทำหรือปรับปรุง				2.1-8-02
แผนปฏิบัติการประจำปีในปีปัจจุบันหรือ				
ปีต่อไป				

### เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ
1 ข้อ	2 หรือ 3 ข้อ	ดำเนินการ 4	6 หรือ 7 ข้อ	8 ข้อ
		หรือ 5 ข้อ		

### ข้อมูลการดำเนินงาน :

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 1	ปีงบประมาณ 2558 (1 ตุลาคม 2557 ถึง 30 กันยายน 2558)
	มีแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสถาบันสหกิจศึกษาฯ ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2557-2561)
	จากการสัมมนาจากบุคลากรของสถาบันสหกิจศึกษาฯ เมื่อวันที่ 20-21 กุมภาพันธ์
	2557 และได้เสนอคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ ครั้งที่ 4/2557 เพื่อ
	พิจารณา และผ่านความเห็นชอบ ( <u>2.1-1-01</u> ) ซึ่งมีความสอดคล้องกับนโยบายการ
	บริหารของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ( <u>2.1-1-02</u> ) และแผนพัฒนาการศึกษา
	ระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559) ที่กำหนดขึ้น โดยเป็นแผนที่
	เชื่อมโยงยุทธศาสตร์ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ( <u>2.1-1-03</u> )
ข้อ 2	ปีงบประมาณ 2558 (1 ตุลาคม 2557 ถึง 30 กันยายน 2558)
	มีการจัดทำ Strategy Map ( <u>2.1-2-01</u> ) เพื่อช่วยแปลงแผนกลยุทธ์สู่แผนปฏิบัติ
	การประจำปีงบประมาณ 2558 ( <u>2.1-2-02</u> ) ตามพันธกิจขอ <sub>ง</sub> สถาบันสหกิจศึกษา
	รวมถึงมีการวิเคราะห์ ความสอดคล้องแผนยุทธศาสตร์ฉบับที่ 11 ของมหาวิทยาลัย
	กับ แผนยุทธศาสตร์สถาบันสหกิจศึกษาฯ และโครงการ/กิจกรรมประจำปี
	งบประมาณ 2558 ( <u>2.1-2-03</u> )
ข้อ 3	ปีงบประมาณ 2558 (1 ตุลาคม 2557 ถึง 30 กันยายน 2558)
	มีการจัดสัมมนาการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสถาบันสหกิจศึกษาฯ พ.ศ.
	2557-2561 โดยได้ชี้แจง ทำความเข้าใจ แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสถาบันสหกิจ
	ศึกษาฯ ระยะ5 ปี (พ.ศ. 2557-2561) เมื่อวันที่ 7-8, 9-10 มกราคม 2558 ( <u>2.1-3-</u>
	01) รวมไปถึงการประชาสัมพันธ์แผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการให้บุคลากรของ
	สถาบันสหกิจศึกษาฯ ผ่านเว็บไซต์ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ (2.1-3-02) และการ
	ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ ครั้งที่ ( <u>2.1-3-03</u> )
ข้อ 4	ปีงบประมาณ 2558 (1 ตุลาคม 2557 ถึง 30 กันยายน 2558)
	มีการกำหนดตัวบ่งชี้พร้อมทั้งเป้าหมายของแผนกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการที่ใช้วัด
	ความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผน ( <u>2.1-4-01</u> )
ข้อ 5	ปีงบประมาณ 2558 (1 ตุลาคม 2557 ถึง 30 กันยายน 2558)
	มีการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี โดยมีการประชุมบุคลากรตามฝ่าย
	ต่าง ๆ ที่มีหน้าที่รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตาม
	LINU
	- จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปึงบประมาณ พ.ศ.2558 ( <u>2.1-4-01</u> )
	- ติดตามและสรุปผลการดำเนินงานตามแผน รายงานต่อคณะ
	กรรมการบริหารทราบ ( <u>2.1-5-01</u> )

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 6	สถาบันสหกิจศึกษาได้ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานตาม
	แผนงานและโครงการ /กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการประจำปังบประมาณ พ.ศ.
	2558 ในที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ 1/2558 การประชุมคณะกรรมการ
	บริหารครั้งที่ 3/2558 วันศุกร์ที่ 26 มิถุนายน พ.ศ.2558 ( <u>2.1-6-01</u> )
ข้อ 7	ปึงบประมาณ 2558 (1 ตุลาคม 2557 ถึง 30 กันยายน 2558)
	งานนโยบายและแผนได้รายงานผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน
	ประจำปังบประมาณ พ.ศ.2558 ให้ผู้บริหารทราบในรอบ 12 เดือน และเสนอต่อ
	กองแผนงานเพื่อนำเสนอให้มหาวิทยาลัยทราบต่อไป ( <u>2.1-7-01</u> )
ข้อ 8	มีการพิจารณาประเมินผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาสถาบันสห
	กิจศึกษาฯ แผนปฏิบัติการประจำปี มาจัดทำเพื่อปรับปรุงแผน และเสนอในที่
	ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ ครั้งที่ 6/2558 นำข้อเสนอแนะ
	การพัฒนาการจัดทำแผนยุทธศาสตร์เพื่อรองรับแผน 12 ( <u>2.1-3-02</u> ) มีการ
	ประเมินผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ประจำปังบประมาณ 2558
	(2.1-8-01) เสนอต่อคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ และนำ
	ข้อเสนอแนะมาหาแนวทางแก้ไขในปีต่อไป ( <u>2.1-8-02</u> )

### การประเมินตนเองจากผลการดำเนินงาน :

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
กระบวนการพัฒนาแผน	ข้อ	8 ข้อ	8 ข้อ	5

<b>การประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย</b> : 🗖 สูงกว่าเป้าหมาย	🗹 เป็นไปตามเป้าหมาย	🔲 ต่ำกว่าเป้าหมาย
จุดแข็ง :		
- จุดที่ควรพัฒนา :		
- แนวทางการพัฒนา :		
-		

### รายการเอกสารอ้างอิง :

.1319119.136.1464:	
เอกสารหมายเลข <u>2.1-1-01</u>	แผนกลยุทธการพัฒนาสถาบันสหกิจศึกษาฯ พ.ศ.2557-2561
เอกสารหมายเลข <u>2.1-1-02</u>	ประกาศสถาบันสหกิจศึกษาฯเรื่องนโยบายการบริหาร
	สถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.1-1-03</u>	เชื่อมโยงยุทธศาสตร์ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.1-2-01</u>	แผนที่ยุทธศาสตร์ (Strategy Map)
เอกสารหมายเลข <u>2.1-2-02</u>	แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558

เอกสารหมายเลข <u>2.1-2-03</u>	ความสอดคล้องแผนยุทธศาสตร์ฉบับที่ 11 กับแผน ยุทธศาสตร์สถาบันสหกิจศึกาฯ และโครงการ/กิจกรรม ประจำปังบประมาณ 2558
เอกสารหมายเลข <u>2.1-3-01</u>	สรุปผลโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการวิพากย์แผนสู่การปฏิบัติ
เอกสารหมายเลข <u>2.1-3-02</u>	เว็บไซต์ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.1-3-03</u>	รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ ครั้งที่ 1/2558
เอกสารหมายเลข <u>2.1-4-01</u>	สรุปแผนการดำเนินโครงการ/กิจกรรมตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558
เอกสารหมายเลข <u>2.1-5-01</u>	รายงานสรุปผลการดำเนินงาน
เอกสารหมายเลข <u>2.1-6-01</u>	รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ ครั้งที่.1/2558, ครั้งที่ 3/2558
เอกสารหมายเลข <u>2.1-7-01</u>	รายงานผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558
เอกสารหมายเลข <u>2.1-8-01</u>	แบบประเมินผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมประจำปี
	งบประมาณ 2558
เอกสารหมายเลข <u>2.1-8-02</u>	รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษา ครั้งที่ 6/2558

# ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 ระบบการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน

**ชนิดของตัวบ่งชี้** : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฏาคม 2559)

**เกณฑ์มาตรฐาน :** ข้อ

เกณฑ์มาตรฐาน		f	การดำเนินงาน			
		มีการดำเนินงาน ครบถ้วน	มีการดำเนินงาน แต่ไม่ครบถ้วน	ไม่ได้ดำเนินงาน	อ้างอิง	
		ครบถวน 	แตเมครบถวน		หมายเลข	
1. มีแผนการ	บริหารและแผนพัฒนาบุคลากร	✓			2.2-1-01	
สายสนับสา	นุนที่สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของ				<u>2.2-1-02</u>	
ส่วนงาน โด	ายเป็นแผนที่มีการวิเคราะห์ข้อมูล					
เชิงประจักง	မို					
2. มีการบริห	ารและการพัฒนาบุคลากรสาย	✓			2.2-2-01	
	ห้เป็นไปตามแผนที่กำหนด				2.2-2-02	
3. มีระบบการ	รติดตามให้บุคลากรสายสนับสนุน	✓			<u>2.2-3-01</u>	
นำความรู้เ	เละทักษะจากการพัฒนามาใช้ใน					
การปฏิบัติง	านที่เกี่ยวข้อง					
4. มีการให้คว	ามรู้ด้านจรรยาบรรณบุคลากรสาย	✓			2.2-4-01	
สนับสนุน	และดูแลควบคุมให้บุคลากรสาย				2.2-4-02	
สนับสนุนถื	อปฏิบัติ				<u>2.2-4-03</u>	
5. มีการประเ	เมินผลความสำเร็จของแผนการ	✓			<u>2.2-5-01</u>	
บริหารแล	ะแผนการพัฒนาบุคลากรสาย					
สนับสนุน						
6. มีการนำผล	าการประเมินไปปรับปรุงแผนหรือ	<b>√</b>			2.2-6-01	
ปรับปรุงกา	ารบริหารและการพัฒนาบุคลากร				2.2-6-02	
สายสนับสเ	่าใ					

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ
1 ข้อ	2 ข้อ	3 ข้อ	4 หรือ 5 ข้อ	6 ข้อ

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 1	มีการจัดทำแผนบริหารและแผนพัฒนาบุคคลากร ภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนา สถาบันสหกิจศึกษาฯ ที่ได้จากการรวบรวมข้อมูลของบุคลากรภายในหน่วยงาน ซึ่ง
	ทำให้ได้ข้อมูลที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการจัดทำแผน ตามกระบวนการ
	วิเคราะห์ ภาระงาน เพื่อวางแผนอัตรากำลัง รวมถึงการสำรวจความต้องการใน
	การฝึกอบรมบุคลากรตามภาระงาน และพันธกิจของสถาบัน เพื่อนำมาพัฒนางาน
	ของตนให้มีประสิทธิภาพ ( <u>2.2-1-01, 2.2-1-02</u> )
ข้อ 2	มีการดำเนินงานตามแผนโดยสำรวจความต้องการฝึกอบรม และส่งเสริมให้
	บุคลากรเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถ ที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพ โดยจัดส่งเข้าร่วม
	อบรมสัมมนา (2.2-2-01) พัฒนาทักษะที่เกี่ยวข้อง มีการแลกเปลี่ยนความรู้
	ส่งเสริมให้บุคลากรเป็นวิทยากร ( <u>2.2-2-02</u> )
ข้อ 3	มีการติดตามผลการอบรม/สัมมนา นำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงาน รวมถึง
	ประโยชน์ที่ได้รับจากการอบรมสัมมนามาปรับปรุงใช้กับการทำงาน ( <u>2.2-3-01</u> )
	อีกทั้งยังจัดโครงการจัดการความรู้ (KM) โดยให้บุคลากรเขียนการจัดการความรู้
	เฉพาะเรื่องแบบ OPL (One Point Lesson) ( <u>2.5-5-01</u> ) แล้วนำมาแลกเปลี่ยน
	เรียนรู้เพื่อเผยแพร่ความรู้ต่างๆ ( <u>2.5-4-01</u> )
ข้อ 4	มีการให้ความรู้และจรรยาบรรณบุคลากร ( <u>2.2-4-01</u> ) ข้อบังคับว่าด้วยการ
	บริหารงานบุคคล ( <u>2.2-4-02</u> ) และดูแลควบคุมบุคลากรให้ถือปฏิบัติ โดยเผยแพร่
	ให้ความรู้รวมถึง Website สถาบันสหกิจศึกษา ( <u>2.2-4-03</u> )
ข้อ 5	สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมันได้ทำการประเมิน
	ความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ( <u>2.2-5-01</u> )
ข้อ 6	สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมัน มีการดำเนินการ
	วิเคราะห์ดัชนีวัดผลการปฏิบัติงานบุคลากรของหน่วยงาน และนำข้อมูลรายงานผล
	จากระบบ UPIS เพื่อนำมาประกอบในการประเมินและรายงานผลต่อผู้บริหาร
	พิจารณา ( <u>2.2-6-01</u> ) และการประเมินความพึงพอใจของบุคลากรที่เข้าร่วม
	โครงการ/กิจกรรมต่างๆ ( <u>2.2-6-02</u> ) เพื่อเป็นข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนา
	บุคลากรในปีถัดไป

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
ระบบการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน	ข้อ	6 ข้อ	6 ข้อ	5

# จุดแข็ง :

-

# จุดที่ควรพัฒนา :

-

## แนวทางการพัฒนา :

-

#### รายการเอกสารอ้างอิง :

เอกสารหมายเลข <u>2.2-1-01</u>	แผนบริหารและแผนพัฒนาบุคลากร
เอกสารหมายเลข <u>2.2-1-02</u>	แผนพัฒนารายบุคคล (IDP)
เอกสารหมายเลข <u>2.2-2-01</u>	บันทึกข้อความ เรื่อง ส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการพัฒนาผู้
	ประเมินและแบบฟอร์มการประเมินผลการปฏิบัติงาน
	บุคลากร มจพ.ด้วยการประเมินแบบรอบด้านบันทึกข้อความ
	้ เรื่อง ส่งบุ ค ลากรเข้าร่วมการอบรมและเสวนาแลกเปลี่ยน
	เรียนรู้ "พี่สอนน้อง"
เอกสารหมายเลข <u>2.2-2-02</u>	บันทึกข้อความเป็นวิทยากร
เอกสารหมายเลข <u>2.2-3-01</u>	แบบรายงานการฝึกอบรม ประชุม สัมมนา และการฟัง
	บรรยายภายในประเทศ
เอกสารหมายเลข <u>2.2-4-01</u>	ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนคร
	เหนือ ว่าด้วยจรรยาบรรณบุคลากร พ.ศ.2552
เอกสารหมายเลข <u>2.2-4-02</u>	ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนคร
	เหนือ ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย
	พ.ศ.2551
เอกสารหมายเลข <u>2.2-4-03</u>	ภาพเว็ปสถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.2-5-01</u>	แบบประเมินผลความพึงพอใจ
เอกสารหมายเลข <u>2.2-6-01</u>	บันทึกรายงานผลการดำเนินงานการพัฒนาบุคลากร
	ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2558
เอกสารหมายเลข 2.2-6-02	แบบประเมินผลเข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม

# ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 การพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green Univrersity)

**ชนิดของตัวบ่งชี้** : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

เกณฑ์มาตรฐาน : ข้อ

	การดำเนินงาน		เอกสาร	
เกณฑ์มาตรฐาน	มีการ ดำเนินงาน	มีการ ดำเนินงานแต่	ไม่ได้ดำเนินงาน	อ้างอิง
	ครบถ้วน	ไม่ครบถ้วน		หมายเลข
1. มีนโยบาย และกำหนดหัวข้อการดำเนินงาน	✓			<u>2.3-1-01</u>
เพื่อพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว				
(Green University) ที่สอดคล้องกับนโยบาย				
ของมหาวิทยาลัย อย่างน้อย 1 หัวข้อใน				
ประเด็นต่อไปนี้				
- ที่ตั้งและโครงสร้างพื้นฐาน				
- พลังงานและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ				
- ของเสีย				
- น้ำ				
- การขนส่ง				
- การจัดการศึกษา				
2. มีแผนการดำเนินงานพัฒนาส่วนงานสู่	✓			<u>2.3-2-01</u>
มหาวิทยาลัยสีเขียวตามหัวข้อที่กำหนด				
3. มีการดำเนินงานตามแผน โดยการมีส่วนร่วม	$\checkmark$			<u>2.3-3-01</u>
ของบุคลากร				<u>2.3-3-02</u>
4. มีการประเมินผลการดำเนินงานตามแผน และ	✓			<u>2.3-4-01</u>
นำผลการประเมินมาปรับปรุงแผนหรือการ				<u>2.3-4-02</u>
ดำเนินงาน				
5. มีแนวปฏิบัติที่ดีที่ได้รับการยอมรับหรือนำไปใช้			<b>√</b>	
จากหน่วยงานภายนอก				

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ
1 ข้อ	2 ข้อ	3 ข้อ	4 ข้อ	5 ข้อ

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 1	สถาบันสหกิจฯ ได้มีการจัดสวนหย่อมหน้าอาคารซึ่งเป็นการสอดคล้องกับนโยบาย
	ในด้านที่ตั้งและโครงสร้าง และมีการลดของเสียโดยการลดใช้กระดาษโดยการ
	จัดทำระบบสารสนเทศสารบรรณเพื่อเป็นลดใช้กระดาษ และมีการจัดตั้ง
	คณะกรรมการจัดการพลังงานและการใช้ทรัพยากร ร่วมประชุมกำหนดนโยบาย
	ประหยัดพลังงานและลดการใช้ทรัพยากร ( <u>2.3-1-01</u> ) โดยให้ทุกคนในหน่วยงานมี
	ส่วนร่วมในการดำเนินงาน
ข้อ 2	สถาบันสหกิจศึกษามีการจัดทำแผนการดำเนินงานตามนโยบายประหยัดพลังงาน
	และลดการใช้ทรัพยากร ( <u>2.3-2-01</u> ) เพื่อพัฒนาสถาบันสหกิจฯ ให้เป็นส่วนหนึ่งของ
	การนำมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว
ข้อ 3	มีการติดป้ายรณรงค์การประหยัดพลังงานบริเวณบอร์ดประชาสัมพันธ์ บริเวณ
	สวิตช์ไฟฟ้า และจัดทำกล่องใส่กระดาษ REUSE ( <u>2.3-3-01</u> ) เพื่อให้บุคคลากรของ
	สถาบันสหกิจศึกษามีส่วนร่วมในการดำเนินนโยบายประหยัดพลังงานและลดการใช้
	ทรัพยากรตามแผน โดยมีการปิดไฟในส่วนที่ไม่ใช้ ลดการใช้กระดาษลง สุดท้ายมี
	การทำเอกสารการตรวจสอบพื้นที่ที่ไม่ได้ปิดระบบไฟฟ้าหรือเครื่องปรับอากาศ
	( <u>2.3-3-02</u> ) เพื่อตรวจสอบพื้นที่รับผิดชอบของแต่ละบุคคลในการมีส่วนร่วม
ข้อ 4	มีการนำผลการประเมินการดำเนินงานตามแผน เข้าที่ประชุมคณะกรรมการ
	พลังงานและการใช้ทรัพยากร เพื่อแจ้งผลการจัดการพลังงานและการใช้ทรัพยากร
	และนำผลที่ได้มาปรับปรุงแก้ไข เพื่อใช้ในปีถัดไป ( <u>2.3-4-01</u> ), ( <u>2.3-4-02</u> )
ข้อ 5	

#### การประเมินตนเองจากผลการดำเนินงาน :

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
การพัฒนาส่วนงานสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว	ข้อ	4 ข้อ	4 ข้อ	4

าารประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย :	🔲 สูงกว่าเป้าหมาย	🗹 เป็นไปตามเป้าหมาย 🗖	ต่ำกว่าเป้าหมาย
จุดแข็ง :			
้ จุดที่ควรพัฒนา :			

#### แนวทางการพัฒนา:

เนื่องจากการจดบันทึกมิเตอร์ไฟฟ้าเพื่อวัดค่าการใช้พลังงาน เริ่มมีการจด ณ เดือนกุมภาพันธ์ 2559 ทำให้ข้อมูลที่จะนำมาเทียบกับเดือนเดียวกันของปีที่แล้วไม่เห็นค่าที่ชัดเจน จึงเป็นการรวบรวม ข้อมูลเพื่อไปจัดทำการดำเนินงานปีถัดไป

#### รายการเอกสารอ้างอิง:

เอกสารหมายเลข <u>2.3-1-01</u>	นโยบายประหยัดพลังงาน และลดการใช้ทรัพยากร
	สถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.3-2-01</u>	แผนการจัดการพลังงานและทรัพยากร สถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.3-3-01</u>	รูปการดำเนินงานตามนโยบายประหยัดพลังงานและลดการ
	ใช้ทรัพยากร สถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.3-3-02</u>	เอกสารการตรวจสอบพื้นที่ที่ไม่ได้ปิดระบบไฟฟ้าหรือ
	เครื่องปรับอากาศ
เอกสารหมายเลข <u>2.3-4-01</u>	สรุปผลการตรวจสอบบริเวณที่ไม่ได้ปิดระบบไฟฟ้าหรือ
	เครื่องปรับอากาศ
เอกสารหมายเลข <u>2.3-4-02</u>	รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดการพลังงานและการใช้
	ทรัพยากร ครั้งที่ 2/2559

ตัวบ่งชี้ที่ 2.4 ภาวะผู้นำของผู้บริหาร ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

**เกณฑ์มาตรฐาน** : ข้อ

		1	การดำเนินงาน	}	เอกสาร
	เกณฑ์มาตรฐาน	มีการดำเนินงาน ครบถ้วน	มีการดำเนินงานแต่ ไม่ครบถ้วน	ไม่ได้ดำเนินงาน	อ้างอิง
		พรบเเวน	เทพงกยาน		หมายเลข
1.	ผู้บริหารมีวิสัยทัศน์ กำหนดทิศทางการ	<b>✓</b>			<u>2.4-1-01</u>
	ดำเนินงาน และสามารถถ่ายทอดไปยัง				<u>2.4-1-02</u>
	บุคลากรทุกระดับ มีความสามารถในการ				
	วางแผนกลยุทธ์				
2.	ผู้บริหารมีการกำกับ ติดตามและ	✓			2.4-2-01
	ประเมินผลการดำเนินงานตามที่มอบหมาย				
	รวมทั้งสามารถสื่อสารแผนและผลการ				
	ดำเนินงานของส่วนงานไปยังบุคลากรใน				
	ส่วนงาน				
3.	ผู้บริหารสนับสนุนให้บุคลากรในส่วนงาน	✓			2.4-3-01
	มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ ให้อำนาจ				
	ในการตัดสินใจแก่บุคลากรตามความ				
	เหมาะสม				
4.	ผู้บริหารส่งเสริมพัฒนาผู้ร่วมงาน เพื่อให้	✓			2.4-4-01
	้ สามารถทำงานบรรลุวัตถุประสงค์ของ				
	ส่วนงานตามศักยภาพ				
5.	ผู้บริหารบริหารงานด้วยหลักธรรมาภิบาล	✓			2.4-5-01
	้ อย่างครบถ้วนทั้ง 10 ประเด็น ที่อธิบาย				2.4-5-02
	การดำเนินงานอย่างชัดเจน				1.2-1-01

## เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ
1 ข้อ	2 ข้อ	3 ข้อ	4 ข้อ	5 ข้อ

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 1	ผู้บริหารมีวิสัยทัศน์ที่ชัดเจน โดยกำหนดนโยบายการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ
	มีการถ่ายทอดไปยังบุคลากรทุกคนโดยการแจ้งเวียนเป็นลายลักษณ์อักษร
	( <u>2.4-1-01</u> ) และลงเว็ปสถาบันสหกิจศึกษาฯ ( <u>2.4-1-02</u> )

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 2	สถาบันสหกิจศึกษาฯ ผู้บริหารมีการมอบหมายงานและติดตามผลผ่านหัวหน้างาน
	ด้วยวาจาและติดตามในที่ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ ครั้งที่
	1/2558 วันพุธที่ 25 กุมภาพันธ์ 2558 ครั้งที่ 2/2558 วันศุกร์ที่ 26 มิถุนายน
	2558 และครั้งที่ 6/2558 วันพฤหัสบดีที่ 8 ตุลาคม 2558 ( <u>2.4-2-01</u> )
ข้อ 3	ผู้บริหารมีการมอบอำนาจในการตัดสินใจโดยการแต่งตั้งรองผู้อำนวยการ แต่งตั้ง
	รักษาการหัวหน้าสำนักงาน, แต่งตั้งหัวหน้าฝ่าย และแต่งตั้งบุคลากรเป็น
	คณะกรรมการเรื่องต่างๆ ( <u>2.4-3-01</u> ) เพื่อมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการหน่วยงาน
	เปิดโอกาสให้แสดงความคิดเห็นในการประชุมต่างๆ ทั้งนี้ เพื่อเป็นการส่งเสริมให้
	บุคลากรได้เรียนรู้ และฝึกความเป็นผู้นำและการทำงานเป็นทีม และให้อำนาจใน
	การตัดสินใจแก่บุคลากรในเรื่องที่ตนรับผิดชอบตามความเหมาะสม และมีการ
	รายงานต่อผู้บริหารของหน่วยงานทราบก่อนการดำเนินงาน
ข้อ 4	ผู้บริหารเพิ่มศักยภาพในการทำงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ เช่น การสอนงานระหว่าง
	เพื่อนร่วมงาน การจัดอบรมให้ความรู้แก่บุคลากรด้านภาษาอังกฤษ(ระบบเรียน
	ภาษาอังกฤษ) และส่งเข้าร่วมอบรมในโครงการที่ภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย
	จัด ( <u>2.4-4-01</u> )
ข้อ 5	ผู้บริหาร บริหารงานโดยใช้หลักธรรมภิบาลทั่วถึง โดยคำนึงถึงประโยชน์ของสถาบันฯ
	มหาวิทยาลัย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยได้ดำเนินการตามหลักธรรมธิบาลดังนี้
	1. หลักประสิทธิผล : มีการวางแผนและกำหนดเป้าหมายการปฏิบัติงาน
	และมีการดำเนินงานตามแผน รวมทั้งมีการติดตามการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง
	โดยมอบให้รองผู้อำนวยการ รักษาการหัวหน้าสำนักงาน กำกับดูแล และติดตามผล
	การดำเนินานตามแผนปฏิบัติการ
	2. หลักประสิทธิภาพ : สถาบันสหกิจศึกษาๆมีการจัดระบบและ
	กระบวนการทำงานให้เหมาะสมกับภารกิจของสถาบันสหกิจศึกษาๆ มีการนำ
	สารสนเทศเข้ามาเป็นเครื่องมือในการทำงาน อาทิเว็บไซต์ มีช่องทางสื่อสารเพิ่มขึ้น
	ทาง Face book และ Line เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร กิจกรรม และเพื่อ
	การติดต่อ และติดตามงาน ( <u>2.4-5-01</u> )
	3. หลักการตอบสนอง : มีการบริหารงานให้การปฏิบัติงานของสถาบันสหกิจ
	ศึกษา"เป็นไปตามแผนที่กำหนด และตอบสนองต่อความต้องการของบุคลากร นักศึกษา และผู้มาติดต่อที่มารับบริการ โดยมีการประเมินความพึงพอใจของ
	ผู้รับบริการ เพื่อนำมาปรับปรับปรุงการให้บริการของสถาบันสหกิจศึกษาฯ (2.4-5-02)
	<ul> <li>ผูงบบงกาง เพียนามาบงบบงุงกางเทบงกางของสถาบนสทุกาษาการ (2.4-5-02)</li> <li>4. หลักภาระรับผิดชอบ : มีการบริหารด้วยความรับผิดชอบและมุ่นเน้นให้</li> </ul>
	<ol> <li>บุคลากร ยึดหลักการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพรับผิดชอบในผลงาน หรือปฏิบัติ</li> </ol>
	หน้าที่ให้บรรลุผลตามเป้าหมายที่กำหนด
	ทน เทเพบรรถุผลตามเบาหมายทกาหนท 5. หลักความโปร่งใส : มีการบริหารงาน การสรรหา การพัฒนา ด้วย
	ความเสมอภาคเป็นธรรม ไม่เลือกปฏิบัติในการปฏิบัติงาน การพิจารณาให้รางวัล
	การเลื่อนขั้นเงินเดือน รวมถึงการลงโทษ และมีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าววาร
	11 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 1

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
	ผ่านช่องทองสื่อสารที่มีความเหมาะสม เช่น เว็บไซต์ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ การ
	ติดประกาศ เป็นต้น
	6. หลักการมีส่วนร่วม : การให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการได้มาซึ่ง
	คณะกรรมการชุดต่างๆ ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ทำให้หน่วยงานสามารถ
	ดำเนินงานตามภารกิจได้อย่างคล่องตัว โดยยึดหลักการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ
	และคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงาน มหาวิทยาลัย นักศึกษา และผู้เกี่ยวข้อง เป็น
	หลัก
	7. หลักการกระจายอำนาจ : ผู้บริหารมอบอำนาจให้กับ รองผู้อำนวยการ
	หัวหน้าสำนักงา หัวหน้าฝ่ายและบุคลากรเพื่อให้การบริหารมีความคล่องตัวและ
	รวดเร็ว ( <u>2.4-3-01</u> )
	8. หลักนิติธรรม : ผู้บริหารและคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษา
	ๆ บริหารจัดการระบบงานด้านต่าง ๆ ตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศของ
	มหาวิทยาลัยที่มีการประกาศให้บุคลากรทราบ
	9. หลักความเสมอภาค : ผู้บริหาร บริหารงานโดยคำนึงถึงหลักความเสมอ
	ภาคของบุคลากรภายในหน่วยงาน กรณีมีเรื่องที่ต้องตัดสินใจร่วมกันจะนำเข้า
	พิจารณาในที่ประชุม เช่น เรื่องเงินเดือนและค่าตอบแทน เป็นต้น
	10. หลักมุ่งเน้นฉันทามติ : มีการพิจารณาการบริหารงานที่สำคัญๆ ผ่าน
	การประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันฯ การประชุมบุคลากรของหน่วยงานอย่าง
	ไม่เป็นทางการ และผู้ที่เกี่ยวข้องในเรื่องดังกล่าวเพื่อขอความคิดเห็นและขอมติจาก
	ที่ประชุมประกอบการตัดสินใจ ทั้งนี้ หน่วยงานยังได้มีการประเมินผลการ
	ปฏิบัติงานของผู้บริหารกอง ( <u>1.2-1-01</u> ) ในการปฏิบัติงานตามหลักธรรมาภิบาล 10
	ประการ อีกด้วย

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
ภาวะผู้นำของผู้บริหาร	ข้อ	5 ข้อ	5 ข้อ	5

การประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย :	🗖 สูงกว่าเป้าหมาย	🗹 เป็นไปตามเป้าหมาย 🗅	🕽 ต่ำกว่าเป้าหมาย
จุดแข็ง :			
- จุดที่ควรพัฒนา :			
- แนวทางการพัฒนา :			

#### รายการเอกสารอ้างอิง:

เอกสารหมายเลข <u>2.4-1-01</u>	ประกาศสถาบันสหกิจศึกษาฯ เรื่อง นโยบายการบริหาร
	สถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.4-1-02</u>	เว็บไซต์
เอกสารหมายเลข <u>2.4-2-01</u>	รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันครั้งที่
	1/2558, ครั้งที่2/2558, ครั้งที่ 3/2558
เอกสารหมายเลข <u>2.4-3-01</u>	คำสั่งแต่งตั้งหัวหน้าสำนักงาน, หัวหน้าฝ่าย
เอกสารหมายเลข <u>2.4-4-01</u>	ภาพหน้าจออีเมลยืนยันเข้าใช้ระบบ Rosetta Stone
เอกสารหมายเลข <u>2.4-5-01</u>	ภาพหน้าจอของไลน์กลุ่ม, เฟสบุ๊ค, เว็บไซต์
เอกสารหมายเลข <u>2.4-5-02</u>	สรุปผลแบบประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการ

ตัวบ่งชี้ที่ 2.5 การพัฒนาส่วนงานสู่สถาบันเรียนรู้

**ชนิดของตัวบ่งชี้** : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

**เกณฑ์มาตรฐาน** : ข้อ

	03	f	ารดำเนินงา	น	เอกสาร
	เกณฑ์มาตรฐาน	มีการดำเนินงาน	มีการดำเนินงาน แต่ไม่ครบถ้วน	ไม่ได้ดำเนินงาน	อ้างอิง
	<b></b>	ครบถ้วน	แตเมครับถวน		หมายเลข
1.	มีการกำหนดประเด็นความรู้และเป้าหมาย	<b>√</b>			2.5-1-01
	ของการจัดการความรู้ให้สอดคล้องกับพันธกิจ				<u>2.5-1-02</u>
	ของส่วนงาน				
2.	กำหนดบุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่จะพัฒนา	<b>✓</b>			2.5-2-01
	ความรู้และทักษะอย่างชัดเจนตามประเด็น				<u>2.5-2-02</u>
	ความรู้ที่กำหนดในข้อ 1				
3.	มีการแบ่งปันและแลกเปลี่ยนเรียนรู้จาก	<b>√</b>			<u>2.5-3-01</u>
	ความรู้ ทักษะของผู้มีประสบการณ์ตรง (Tacit				
	Knowledge) เพื่อค้นหาแนวปฏิบัติที่ดีตาม				
	ประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อ 1 และเผยแพร่				
	ไปสู่บุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่กำหนด				
4.	มีการรวบรวมความรู้ตามประเด็นความรู้ที่	$\checkmark$			<u>2.5-4-01</u>
	กำหนดในข้อ 1 ทั้งที่มีอยู่ในตัวบุคคลและ				
	แหล่งเรียนรู้อื่นๆ ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมา				
	พัฒนาและจัดเก็บอย่างเป็นระบบโดยเผยแพร่				
	ออกมาเป็นลายลักษณ์อักษร (Explicit				
	Knowledge)				
5.	มีการนำความรู้ที่ได้จากการจัดการความรู้ในปี	<b>√</b>			<u>2.5-5-01</u>
	การศึกษาปัจจุบันหรือปีการศึกษาที่ผ่านมา ที่				<u>2.5-2-02</u>
	เป็นลายลักษณ์อักษร (Explicit Knowledge)				
	และจากความรู้ ทักษะของผู้มีประสบการณ์				
	ตรง (Tacit Knowledge) ที่เป็นแนวปฏิบัติที่				
	ดีมาปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริง				

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ
1 ข้อ	2 ข้อ	3 ข้อ	4 ข้อ	5 ข้อ

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 1	มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการความรู้ ตามคำสั่งสถาบันสหกิจศึกษาฯ ที่
	005.1/2558 ( <u>2.5-1-01</u> ) เพื่อดำเนินการกำห <sup>้</sup> นดนโยบายและแผนการดำเนินงานใน
	การจัดการความรู้ ประจำปีการศึกษา 2558 ซึ่งได้มีการกำหนดประเด็นและ
	เป้าหมายการจัดการความรู้ (KM) ที่สอดคล้องกับพันธกิจของสถาบันสหกิจศึกษาฯ
	จากผลการสรุปในการประชุมคณะกรรมการจัดการความรู้ สถาบันสหกิจศึกษาและ
	พัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 1/2559 ( <u>2.5-1-02</u> ) โดยกำหนดให้มีประเด็นความรู้
	2 ด้าน ดังนี้
	1. การนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้ในการทำงานให้เกิด
	ประสิทธิภาพ
	2. การเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานด้วยครุภัณฑ์ที่มีได้อย่างมี ประสิทธิภาพและประสิทธิผล
	โดยมีเป้าหมายในการรวบรวมองค์ความรู้ที่มีอยู่อย่างกระจัดกระจายเข้า
	ด้วยกัน และจัดทำเป็นฐานความรู้เพื่อใช้ในการสนับสนุนการบริหาร จัดการ และ
	การดำเนินการตามพันธกิจของสถาบันสหกิจศึกษาๆ มีการแบ่งปั่นแลกเปลี่ยน
	เรียนรู้ ตลอดจนการจัดเก็บและเผยแพร่ความรู้ต่อสาธารณชนต่อไป ทั้งนี้
	คณะกรรมการได้จัดทำเป็นแผนการจัดการความรู้ ปีการศึกษา 2558 เพื่อใช้เป็น
	เป้าหมายในการดำเนินการ
 ข้อ 2	มีการกำหนดบุคลากรกลุ่มเป้าหมาย จากแผนการจัดการความรู้ ปีการศึกษา 2558
00 2	( <u>2.5-2-01</u> ) โดยมีกลุ่มเป้าหมาย คือ บุคลากรสถาบันสหกิจศึกษาฯ จำนวนไม่น้อย
	กว่า 16 คน ( <u>2.5-2-02</u> )
ข้อ 3	มีการแบ่งปันและแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากความรู้ ทักษะของผู้มีประสบการณ์ตรง
	(Tacit knowledge) เพื่อค้นหาแนวปฏิบัติที่ดีตามประเด็นความรู้ระหว่างผู้ที่
	เกี่ยวข้องกับประเด็น การจัดการความรู้ ดังนี้
	1. ดำเนินการจัดโครงการเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ
	โดยการจัดให้นำเสนอบทเรียนประเด็นเดียว (OPL) จำนวน 5 ครั้ง ( <u>2.5-3-01</u> )
ข้อ 4	มีการรวบรวมความรู้ตามประเด็นความรู้ที่ได้ในข้อ 3 ทั้งที่มีอยู่ในตัวบุคคลและ
	แหล่งเรียนรู้ อื่นๆ ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมาพัฒนาและจัดเก็บอย่างเป็นระบบในรูป
	ของ เอกสาร ที่เป็นลายลักษณ์อักษร (Explicit knowledge) และเผยแพร่ผ่าน
	เว็บไซต์ KM ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ( <u>2.5-4-01</u> )
ข้อ 5	มีการนำความรู้ที่ได้จากการจัดการความรู้ที่จัดเก็บเป็นลายลักษณ์อักษร (Explicit
	knowledge) และจากความรู้ทักษะของผู้มีประสบการณ์ตรง (Tacit knowledge)
	ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีในปีการศึกษา 2558 ( <u>2.5-5-01</u> ) ไปใช้ในการปฏิบัติงาน และ
	จากการติดตามผลการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ( <u>2.5-5-02</u> )

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
การพัฒนาส่วนงานสู่สถาบันเรียนรู้	ข้อ	5 ข้อ	5 ข้อ	5

การประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย : .ป้าหมาย	🔲 สูงกว่าเป้าหมาย 🗹 เป็นไปตามเป้าหมาย 🗖 ต่ำกว่า
จุดแข็ง :	
- จุดที่ควรพัฒนา :	
- แนวทางการพัฒนา :	
-	
รายการเอกสารอ้างอิง :	
เอกสารหมายเลข <u>2.5-1-01</u>	คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการความรู้ สถาบันสหกิจ ศึกษาฯ ที่ 1/2559
เอกสารหมายเลข <u>2.5-1-02</u>	รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดการความรู้ สถาบันสห กิจศึกษาฯ ครั้งที่ 1/2559
เอกสารหมายเลข <u>2.5-2-01</u>	แผนการจัดการความรู้ ปีการศึกษา 2558
เอกสารหมายเลข <u>2.5-2-02</u>	ใบเซ็นชื่อผู้เข้าร่วมโครงการเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้การ จัดการความรู้ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.5-3-01</u>	โครงการเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ประจำปีงบประมาณ 2559
เอกสารหมายเลข <u>2.5-4-01</u>	เว็บไซต์สถาบันสหกิจศึกษาฯ
เอกสารหมายเลข <u>2.5-5-01</u>	เอกสารการจัดการความรู้โดยการทำ One-Point Lesson
เอกสารหมายเลข <u>2.5-5-02</u>	ผลการติดตามผลการนำความรู้จากการจัดการความรู้ (KM)
	ไปใช้ประโยชน์ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ

# ตัวบ่งชี้ที่ 2.6 ระบบบริหารความเสี่ยง

**ชนิดของตัวบ่งชี้** : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฏาคม 2559)

**เกณฑ์มาตรฐาน** : ข้อ

เนเพิ่มทาเพ่งข้าห : กถ	ก	ารดำเนินงา	าน	เอกสาร
เกณฑ์มาตรฐาน	มีการ ดำเนินงาน ครบถ้วน	มีการ ดำเนินงานแต่ ไม่ครบถ้วน	ไม่ได้ดำเนินงาน	อ้างอิง หมายเลข
1. มีการแต่งตั้งคณะกรรมการหรือคณะทำงาน	✓			2.6-1-01
บริหารความเสี่ยง โดยมีผู้บริหารระดับสูงร่วม				
เป็นคณะกรรมการหรือคณะทำงาน				
2. มีการวิเคราะห์และระบุความเสี่ยง และปัจจัยที่	$\checkmark$			2.6-2-01
ก่อให้เกิดความเสี่ยงอย่างน้อย 3 ด้าน ตามบริบท				
ของส่วนงาน จากตัวอย่างต่อไปนี้				
- ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ				
ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่)				
- ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ หรือกลยุทธ์ของ				
สถาบัน				
- ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ				
ข้อบังคับ				
- ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน (เช่น ความเสี่ยง				
ของกระบวนการปฏิบัติงาน ระบบงาน ระบบ				
ประกันคุณภาพ)				
- ความเสี่ยงด้านบุคลากรและความเสี่ยงด้านธรร				
มาภิบาล โดยเฉพาะจรรยาบรรณของบุคลากร				
- ความเสี่ยงจากเหตุการณ์ภายนอก				
- อื่นๆ ตามบริบทของส่วนงาน				
3. มีการประเมินโอกาสและผลกระทบของความ	✓			2.6-3-01
เสี่ยงและจัดลำดับความเสี่ยงที่ได้จากการ				
วิเคราะห์ในข้อ 2				
4. มีการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงที่มีระดับความ	✓			<u>2.6-3-01</u>
เสียงสูง และดำเนินการตามแผน				2.6-4-01
5. มีการติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานตาม	$\checkmark$			<u>2.6-1-01</u>
แผน และรายงานต่อคณะกรรมการประจำส่วน				<u>2.6-5-02</u>
งาน เพื่อพิจารณาอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง				
6. มีการนำผลการประเมิน และข้อเสนอแนะจาก	$\checkmark$			2.6-6-01
คณะกรรมการประจำส่วนงานไปใช้ในการปรับ				
แผนหรือวิเคราะห์ความเสี่ยงในรอบปีถัดไป				

## เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ
1 ข้อ	2 ข้อ	3 หรือ 4 ข้อ	5 ข้อ	6 ข้อ

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 1	มีการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ตามคำสั่ง
	สถาบันสหกิจศึกษาฯ ที่ 006/2558 เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2558 ( <u>2.6-1-01</u> ) ซึ่ง
	ประกอบไปด้วย ผู้บริหาร หัวหน้าฝ่าย โดยมีหัวหน้าพัสดุเป็นกรรมการและ
	เลขานุการ มีหน้าที่จัดวางระบบดำเนินการ และติดตามการบริหารความเสี่ยงและ
	การควบคุมภายในพร้อมทั้งรายงานผลต่อมหาวิทยาลัย
ข้อ 2	จากภารกิจของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ให้บริการที่เกี่ยวข้องกับ 2
	ประเด็นหลัก ๆ คือ ด้านสหกิจศึกษา และด้านการพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ คณะ
	กรรมการฯ จึงได้ทำการวิเคราะห์ปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องในการประชุม
	ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2558 ( <u>2.6-2-01</u> ) ประกอบด้วย 3 ด้าน ได้แก่
	1. ความเสี่ยงด้านทรัพยากร
	2. ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ
	3. ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน
ข้อ 3	จากภารกิจของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ให้บริการที่เกี่ยวข้องกับ 3
	ประเด็นหลัก ๆ คือ ด้านงานบริหารสำนักงาน ด้านสหกิจศึกษา และด้านการพัฒนา
	สื่ออิเล็กทรอนิกส์ พร้อมทั้งได้ทำการวิเคราะห์ปัจจัยที่ก่อให้เกิดความเสี่ยงที่
	เกี่ยวข้อง ซึ่งประกอบด้วย 3 ด้าน แล้วจึงได้พิจารณาการดำเนินงานปัจจุบันเพื่อ
	ประเมินโอกาส ผลกระทบ ระดับความเสี่ยง ระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ พร้อมทั้ง
	วิธีบริหารความเสี่ยง ซึ่งได้เสนอโครงการที่มีความเสี่ยงด้านการปฏิบัติ ( <u>2.6-3-01</u> )
	1. นักศึกษาขาด <sub>ค</sub> วามพร้อมในการเตรียมตัวออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษาแต่
	เนื่องจากงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เพียงพอ จึงยังไม่สามารถจัดโครงการ
	ดังกล่าวได้ ระดับความเสี่ยงสูง ยอมรับได้น้อย บริหารความเสี่ยงด้วย
	<ul> <li>ขออนุมัติจัดโครงการเตรียมความพร้อมนักศึกษาก่อนออกปฏิบัติงาน</li> </ul>
	สหกิจศึกษา โดยของบประมาณสนับสนุนเพิ่มเติมจากมหาวิทยาลัย
	2. ความถูกต้องด้านเนื้อหาของสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ระดับความเสี่ยงสูง
	ยอมรับได้น้อย บริหารความเสี่ยงด้วย
	- โครงการผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อการศึกษา เทคโนโลยีซ่อมบำรุง
	โรงงาน
	<ol> <li>ความถูกต้องของกระบวนการดำเนินงานตามระเบียบของมหาวิทยาลัย</li> </ol>
	ระดับความเสี่ยงสูง ยอมรับได้น้อย บริหารความเสี่ยงด้วย
	- มีการวางแผนการใช้จ่ายเงินงบประมาณ
	- ดำเนินงานตามระเบียบของมหาวิทยาลัย
	- รายงานเงินทุนหมุนเวียนประจำเดือนต่อผู้บริหารและรายงานต่อ
	มหาวิทยาลัย

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 4	ในแต่ละโครงการ/กิจกรรมที่มีระดับความเสี่ยงสูงและสูงมาก ( <u>2.6-3-01</u> ) ได้มีการ
	จัดทำการบริหารความเสี่ยงสำหรับโครงการ/กิจกรรมนั้น พร้อมทั้งลำดับขั้นตอน
	การดำเนินงาน การจัดการความเสี่ยง กำหนดผู้รับผิดชอบ รวมถึงระยะเวลาแล้ว
	เสร็จ โดยได้พิจารณาความเสี่ยงของทุกขึ้นตอนการทำงานเพื่อให้ความเสี่ยงของ
	โครงการ/กิจกรรมนั้นสำเร็จ ( <u>2.6-4-01</u> )
ข้อ 5	คณะกรรมการฯ ได้ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงานตามแผน ซึ่งใช้แบบฟอร์ม
	ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด(RM.F1) ( <u>2.6-5-01</u> ) โดยแสดงให้เห็นถึงผลการ
	ดำเนินงานในขั้นตอนต่าง ๆ ของโครงการ/กิจกรรม แล้วนำผลการดำเนินงาน
	รายงานต่อคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาๆ ทุกครั้งที่มีการประชุมเพื่อ
	พิจารณาให้ข้อเสนอแนะ และขอความเห็นชอบต่อผลการดำเนินงาน ได้แก่ การ
	ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ ครั้งที่ 2/2559 เมื่อวันที่ 18
	มิถุนายน 2559 ( <u>2.6-5-02</u> )
ข้อ 6	มีการนำผลการประเมิน และข้อเสนอแนะจากมหาวิทยาลัยและคณะกรรมการ
	บริหารสถาบันฯไปใช้ในการปรับแผน หรือวิเคราะห์ความเสี่ยง กล่าวคือการ
	ประเมินความเสี่ยงในปีงบประมาณ 2558 ได้ดำเนินการโดยพิจารณาจากภารกิจ
	ของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ใน 3 ประเด็น คือ ด้านสำนักงานผู้อำนวยการ ด้านสหกิจ
	ศึกษา และด้านการพัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เนื่องจากการบริหารความเสี่ยงใน
	ปิงบประมาณ 2558 ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นและลุล่วงทุกโครงการ/กิจกรรม และ
	เห็นว่าแนวทางนี้เป็นแนวทางการดำเนินงานที่ดี ในปีงบประมาณ 2559 จึงได้
	ประเมินความเสี่ยงตามภารกิจของสถาบันสหกิจศึกษาฯ ( <u>2.6-6-01</u> )

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
ระบบบริหารความเสี่ยง	ข้อ	6 ข้อ	6 ข้อ	5

การประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย :	🗖 สูงกว่าเป้าหมาย	☑ เป็นไปตามเป้าหมาย I	🔲 ต่ำกว่าเป้าหมาย
จุดแข็ง :			
- จุดที่ควรพัฒนา :			
- แนวทางการพัฒนา :			

## รายการเอกสารอ้างอิง :

เอกสารหมายเลข <u>2.6-1-01</u>	คำสั่งสถาบันสหกิจศึกษาฯ ที่ 006/2558 แต่งตั้งคณะกรรมการ
	บริหาร ความเสี่ยงและการควบคุมภายใน
เอกสารหมายเลข <u>2.6-2-01</u>	รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงฯ ครั้งที่
	1/2558
เอกสารหมายเลข <u>2.6-3-01</u>	การประเมินความเสี่ยง ปีงบประมาณ 2559
เอกสารหมายเลข <u>2.6-4-01</u>	การบริหารความเสี่ยงสำหรับโครงการ ปีงบประมาณ 2559
เอกสารหมายเลข <u>2.6-5-01</u>	รายงานผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยง ปังบประมาณ
	2559
เอกสารหมายเลข <u>2.6-5-02</u>	รายงานประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ
	ครั้งที่ 1/2559
เอกสารหมายเลข <u>2.6-6-01</u>	รายผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยง ปังบประมาณ 2558

# ตัวบ่งชี้ที่ 2.7 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

**เกณฑ์มาตรฐาน** : ข้อ

		f	ารดำเนินงา	น	เอกสาร
	เกณฑ์มาตรฐาน		มีการดำเนินงาน แต่ไม่ครบถ้วน	ไม่ได้ดำเนินงาน	อ้างอิง
	<b></b>	ครบถ้วน	แตเมครบถวน		หมายเลข
1.	มีระบบและกลไกการดำเนินการประกัน	✓			<u>2.7-1-01</u>
	คุณภาพภายในที่สอดคล้องกับพันธกิจของ				<u>2.7-1-02</u>
	ส่วนงาน และดำเนินการตามระบบที่กำหนด				2.7-1.03
2.	มีการกำหนดตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามอัตลักษณ์	✓			<u>2.7-2-01</u>
	ของส่วนงาน				
3.	มีการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพ	✓			<u>2.7-1-03</u>
	ภายในที่ครบถ้วน ประกอบด้วย 1) การ				<u>2.7-3-01</u>
	ควบคุมคุณภาพ การตรวจสอบคุณภาพ และ				
	ประเมินคุณภาพ 2) การจัดทำรายงาน				
	ประจำปีที่เป็นรายงานประเมินคุณภาพเสนอ				
	ต่อมหาวิทยาลัยตามกำหนดเวลา และ 3)				
	การนำผลการประเมินคุณภาพไปทำแผนการ				
	พัฒนาคุณภาพการศึกษาของส่วนงาน				
4.	มีการรายงานผลการดำเนินงาน และผลการ	✓			<u>2.7-4-01</u>
	ประเมินคุณภาพภายในให้คณะกรรมการ				
	ประจำส่วนงานพิจารณา				
5.	มีการนำผลการประเมินคุณภาพ และ	✓			<u>2.7-3-01</u>
	ข้อเสนอแนะของคณะกรรมการประจำสู่วน				
	งานมาปรับปรุงการทำงานให้มีคุณภาพดีขึ้น				
6.	มีแนวปฏิบัติที่ดีที่เกิดจากการปฏิบัติงาน หรือ	<b>√</b>			2.7-6-01
	การพัฒนางาน และเผยแพร่ให้หน่วยงาน				2.7-6-02
	ภายนอกสามารถนำไปใช้ประโยชน์				

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ	มีการดำเนินการ
1 ข้อ	2 ข้อ	3 ข้อ	4 หรือ 5 ข้อ	6 ข้อ

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน
ข้อ 1	สถาบันสหกิจศึกษาฯ ดำเนินงานการประกันคุณภาพภายในตามที่มหาวิทยาลัย
	กำหนด โดยมีระบบและกลไกลการประกันคุณภาพที่เหมาะสม โดยมีนโยบายการ
	บริหาร เรื่องการประกันคุณภาพอย่างชัดเจน (2.7-1-01) มีการแต่งตั้ง
	คณะกรรมการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในรอบปีการศึกษา 2558 สถาบันสห
	กิจศึกษา ๆ ( <u>2.7-1-02</u> ) โดยหน้าที่ของคณะกรรมการเริ่มจากรับทราบผลการ
	ประเมินรอบปีที่ผ่านมา พิจารณา ทบทวน อัตลักษณ์ และจัดทำแผนพัฒนาคุณภาพ
	กำหนดผู้รับผิดชอบ และเป้าหมายตัวบ่งชี้ รวมถึงการติดตามผลการดำเนินงาน
	ประกันคุณภาพเป็นระยะๆ รวมทั้งพิจารณาผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกเป็นประธาน
	ตรวจประเมิน พิจารณา/ตรวจสอบรายงานการประเมินตนเอง เตรียมความพร้อม
	ในการตรวจประเมิน และรวมถึงวันตรวจประเมิน ( <u>2.7-1-03</u> )
ข้อ 2	สถาบันสหกิจศึกษาฯ ได้นำอัตลักษณ์ มาทบทวน ถึงความเหมาะสม ซึ่งมีมติให้
	ใช้อัตลักษณ์เดิมไปก่อนเนื่องจากตรงกับพันธกิจของสถาบันสหกิจศึกษาฯ คือ
	"สหกิจเด่น สื่อดัง ก้าวล้ำเทคโนโลยี" ( <u>2.7-2-01</u> ) จากการประชุมคณะกรรมการ
	ประกันคุณภาพภายใน รอบปีการศึกษา 2558 ครั้งที่2/2559 ( <u>2.7-1-03</u> )
ข้อ 3	สถาบันสหกิจศึกษาฯ ได้ดำเนินงานประกันคุณภาพภายใน รอบปีการศึกษา 2558
	ได้ประชุมติดตามการดำเนินงานประกันคุณภาพภายใน ซึ่งเป็นไปตามแผนการ
	ดำเนินงานอย่างชัดเจน และมีการนำผลการประเมินมาจัดทำแผนการพัฒนา
	คุณภาพ ซึ่งได้มีการรายงานความก้าวหน้าในที่ประชุมอย่างต่อเนื่อง (2.7-1-03
	<u>2.7-3-01</u> )
ข้อ 4	สถาบันสหกิจศึกษาฯ รายงานผลการประเมินคุณภาพภายใน ปีการศึกษา 2557 ให้
	คณะกรรมการบริหารรับทราบ และได้นำแผนพัฒนาคุณภาพ รวมถึงอัตลักษณ์
	ให้คณะกรรมการพิจารณา และได้นำผลการดำเนินงานประกันคุณภาพเพื่อให่
	คณะกรรมการบิรหารสถาบันสหกิจศึกษา ครั้ง6/2558 พิจารณา พร้อมทั้งให่
	ข้อเสนอแนะ และขอความเห็นชอบ ( <u>2.7-4-01</u> )
ข้อ 5	จากการประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันสหกิจศึกษาฯ ครั้งที่/ เรื่อง
	แผนพัฒนาคุณภาพ มีมติเห็นชอบแผนดังกล่าว และให้ข้อเสนอแนะดำเนินการตาม
	แผนพัฒนาดังกล่าว ( <u>2.7-3-01</u> )
ข้อ 6	ได้พัฒนาระบบสารสนเทศ ระบบฐานข้อมูลสหกิจศึกษา การผลิตสื่อวีดิทัศน์ รวมถึง
	งานบริการวิชาการที่เหมาะสมกับมหาวิทยาลัย ซึ่งทำให้หน่วยงานภายนอกสนใจ
	และขอเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงานอยู่เป็นประจำ ซึ่งได้รับเกียรติจากมหาวิทยาลัย
	เทคโนโลยีราชอีสาน จำนวน 50 คน ในวันที่ 24 มีนาคม 2559 ( <u>2.7-6-01</u> )
	สถาบันสหกิจฯ มีแนวการดำเนินทางด้านสื่ออิเล็กทรอนิกส์โดยการใช้ Google
	education เป็นเครื่องมือเผยแพร่สื่ออิเล็กทรอนิกส์ และบริหารจัดการ
	e-Learning ในสถานศึกษา จากการดำเนินงานจึงมีแนวคิดที่จะแผนแพร่แนวทาง
	ปฏิบัติให้แก่สถานศึกษา จึงจัดทำโครงการแผยแพร่ความรู้สู่ชุมชน ทำให้โรงเรียน
	สายน้ำผึ้ง ในพระอุปถัมภ์ ที่กำลังจะขอใช้ Google education ได้ติดต่อสถาบัเ

เกณฑ์	ผลการดำเนินงาน			
	เพื่อเชิญวิทยากรไปถ่ายทอดความรู้และแนวทางปฏิบัติ แก่โรงเรียนโดยมีผู้เข้าร่วม			
	จำนวน 85 คน ในวันที่ 5-6 ตุลาคม พ.ศ. 2558 ณ โรงเรียนสายน้ำผึ้ง ในพระ			
	อุปถัมภ์ ( <u>2.7-6-02</u> )			

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
ระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายใน	ข้อ	6 ข้อ	6 ข้อ	5

การประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย : L	J สูงกว่าเป้าหมาย 🗹 เป็นไปตามเป้าหมาย 🗀 ต่ำกว่าเป้าหมาย
จุดแข็ง :	
- จุดที่ควรพัฒนา :	
- แนวทางการพัฒนา :	
-	
รายการเอกสารอ้างอิง :	
เอกสารหมายเลข <u>2.7-1-01</u>	ประกาศสถาบันสหกิจศึกษาฯ เรื่อง นโยบายการบริหาร สถาบันสหกิจศึกษา
เอกสารหมายเลข <u>2.7-1-02</u>	คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการประกันคุณภาพ
เอกสารหมายเลข <u>2.7-1-03</u>	รายงานการประชุมคณะกรรมการประกันคุณภาพครั้งที่ 2/2559
เอกสารหมายเลข <u>2.7-2-01</u>	อัตลักษณ์ของส่วนงาน
เอกสารหมายเลข <u>2.7-3-01</u>	แผน/ผลการดำเนินงานตามแผนพัฒนาคุณภาพ
เอกสารหมายเลข <u>2.7-4-01</u>	รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ 6/2558
เอกสารหมายเลข <u>2.7-6-01</u>	บันทึกข้อความ เรื่องขอความอนุเคราะห์เข้าศึกษาดูงาน
เอกสารหมายเลข <u>2.7-6-02</u>	บันทึกข้อความ เรื่อง ขออนุญาต <sup>่</sup> นำคณะครูเข้าอบร <sup>ุ</sup> ม

## ตัวบ่งชี้ 2.8 การส่งรายงานการประเมินตนเอง

**ชนิดของตัวบ่งชี้** : กระบวนการ

**ปีที่ใช้จัดเก็บข้อมูล** : ปีการศึกษา (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

เกณฑ์การประเมิน

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
ส่ง SAR เกิน	ส่ง SAR เกิน	ส่ง SAR เกิน	ส่ง SAR เกิน	ส่ง SAR ภายใน
กำหนด	กำหนด	กำหนด	กำหนด	ระยะเวลาที่กำหนด
ระยะเวลาที่	ระยะเวลา	ระยะเวลา	ระยะเวลา	
กำหนด 4 วัน	ที่กำหนด 3 วัน	ที่กำหนด 2 วัน	ที่กำหนด 1 วัน	

## ข้อมูลการดำเนินงาน :

มีการจัดส่งรายงานการประเมินตนเองถึงศูนย์ประกันคุณภาพการศึกษา สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ภายในระยะเวลาที่กำหนด

ตัวบ่งชี้/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวบ่งชี้	หน่วยวัด	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	คะแนน ที่ได้
การส่งรายงานการประเมินตนเอง	วัน	ตามกำหนด	ตามกำหนด	5

การประเมินผลเทียบกับเป้าหมาย :	🛾 สูงกว่าเป้าหมาย 🗹 เป็นไปตามเป้าหมาย 🗖 ต่ำกว่าเป้าหมาย
จุดแข็ง :	
- จุดที่ควรพัฒนา : ควรมีการพัฒนาและการจัดท์ แนวทางการพัฒนา : -	ำแผนพัฒนาการดำเนินงานประกันคุณภาพ
รายการเอกสารอ้างอิง :	
เอกสารหมายเลข <u>2.8-1-01</u>	กำหนดเวลาการประเมินคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน วิชาการ

**ตารางที่ 8** ผลการประเมินตนเอง ปีการศึกษา 2558 รายตัวบ่งชี้ (สถาบันสหกิจศึกษาและพัฒนาสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ไทย-เยอรมัน)

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้			ผลการดำเนินงาน		การ	
		เป้าหมาย	ข้อมูล	ผลลัพธ์	บรรลุ เป้า หมาย	คะแนน ประเมิน
องค์เ	ประกอบที่ 1 พันธกิจหลัก					
1.1	ระบบและกลไกสนับสนุนการ ดำเนินงานของมหาวิทยาลัย	5 ข้อ	ข้อ 1, 2, 3, 4, 5	5 ข้อ	<b>√</b>	5
1.2	ระดับความพึงพอใจของ ผู้รับบริการ	ค่าเฉลี่ย 3.51	-	ค่าเฉลี่ย 4.13	<b>√</b>	4.13
1.3	ระบบกลไกการให้บริการ ด้านสหกิจศึกษาและสื่อ อิเล็กทรอนิกส์	5	ข้อ 1, 2, 3, 4, 5		<b>√</b>	5
	ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 1	1			•	4.71
องค์เ	ประกอบที่ 2 การบริหารจัดการ					
2.1	กระบวนการพัฒนาแผน	8 ข้อ	ข้อ1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	8 ข้อ	<b>√</b>	5
2.2	ระบบการพัฒนาบุคลากร สายสนับสนุน	6 ข้อ	ข้อ 1, 2, 3, 4, 5, 6	6 ข้อ	<b>✓</b>	5
2.3	การพัฒนาส่วนงานสู่ มหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University)	4 ข้อ	ข้อ 1, 2, 3, 4	4 ข้อ	<b>√</b>	4
2.4	ภาวะผู้นำของผู้บริหาร	5 ข้อ	ข้อ 1, 2, 3, 4, 5	5 ข้อ	✓	5
2.5	การพัฒนาส่วนงานสู่สถาบัน เรียนรู้	5 ข้อ	ข้อ 1, 2, 3, 4, 5		<b>√</b>	5
2.6	ระบบบริหารความเสี่ยง	6 ข้อ	ข้อ 1, 2, 3, 4, 5, 6	6 ข้อ	<b>√</b>	5
2.7	ระบบและกลไกการประกัน คุณภาพภายใน	6 ข้อ	ข้อ 1, 2, 3, 4, 5, 6	6 ข้อ	<b>√</b>	5
2.8	การส่งรายงานการประเมิน ตนเอง	ตาม กำหนด	-	5	<b>√</b>	5
	ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 2				•	4.87
	ค่าเฉลี่ยรวมทุกตัวบ่งชี้ของทุกอ	เงค์ประกอบ	 J			4.83