



# คู่มือการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน สำนักงานสภามหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยแม่โจ้  
MAEJO : UNIVERSITY OF LIFE

## คำนำ

คู่มือการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุนฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการประเมินส่วนงานสนับสนุนของมหาวิทยาลัย เพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา พร้อมทั้งสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียว่า ส่วนงานสนับสนุนสามารถดำเนินงานได้อย่างมีคุณภาพ บรรลุเป้าประสงค์ และสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยได้ตามวิสัยทัศน์ พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของส่วนงาน ภายใต้พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2560 มาตรา 49 หมวด 3 ที่ว่าให้มหาวิทยาลัยมีการประเมินส่วนงาน ด้วยระบบ หลักเกณฑ์ และวิธีการประเมินตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย

การจัดทำคู่มือการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน มีกระบวนการวางแผน กำหนดแนวทาง และติดตามผลการดำเนินการ โดยคณะกรรมการประกันคุณภาพภายในหน่วยงาน สนับสนุน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมุ่งเน้นไปที่ผลลัพธ์จากการบริการ ทำงาน และผลลัพธ์จากผู้รับบริการ

คู่มือการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุนฉบับนี้ จะใช้ในการประเมินคุณภาพส่วนงานสนับสนุนของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ 2563 เพื่อช่วยให้ส่วนงานสนับสนุนสามารถดำเนินงานได้อย่างมีคุณภาพ บรรลุเป้าประสงค์ และสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยได้ ทั้งนี้ การดำเนินการจัดทำคู่มือการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน จะยังคงมุ่งพัฒนาระบบและกลไก รวมถึงการปรับปรุงหลักเกณฑ์และการประเมินผลให้มีความเหมาะสมตามบริบทของส่วนงาน ให้มากที่สุด มีความทันสมัยต่อสถานการณ์และรองรับการเปลี่ยนแปลงของการดำเนินงานในอนาคตต่อไป

คณะกรรมการประกันคุณภาพภายในหน่วยงานสนับสนุน  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้

## สารบัญ

|  | หน้า |
|--|------|
| <b>บทที่ 1 บทนำ</b>  | 1    |
| 1. เหตุผลและความจำเป็นของการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน         | 1    |
| 2. วัตถุประสงค์ของการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน                | 1    |
| 3. ครอบแนวคิดของการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน ปี 2563          | 2    |
| 4. กระบวนการตรวจสอบประเมินคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน                 | 2    |
| 5. แนวทางการประกันคุณภาพภายในของส่วนงาน                              | 3    |
| <b>บทที่ 2 การจัดทำรายงานการประเมินตนเองของส่วนงาน</b>               | 4    |
| 2.1 โครงการร่างองค์กร  | 4    |
| 2.2. ตัวบ่งชี้ในการประเมินส่วนงานสนับสนุน                            | 9    |
| ตัวบ่งชี้ที่ 1 ผลประเมินความพึงพอใจของการให้บริการ                   | 9    |
| ตัวบ่งชี้ที่ 2 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงาน                | 12   |
| ตัวบ่งชี้ที่ 3 ผลลัพธ์ของเป้าหมาย (OKRs) ที่ส่วนงาน/หน่วยงานกำหนดเอง | 14   |
| ตัวบ่งชี้ที่ 4 ความสำเร็จตามตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติการประจำปี         | 17   |
| <b>ภาคผนวก</b>   |      |
| ตารางรายงานผลการประเมินตนเองของสำนักงานสภามหาวิทยาลัย                | 19   |

## บทที่ 1 บทนำ

### 1. เหตุผลและความจำเป็นของการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน

ตามที่พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยแม่โจ้ พ.ศ. 2560 มาตรา 49 ให้มหาวิทยาลัย มีการประเมินส่วนงานของมหาวิทยาลัยเพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาของมหาวิทยาลัย ด้วยระบบ หลักเกณฑ์ และวิธีการประเมินตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ ส่วนงานสนับสนุน ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน เพื่อจัดทำแนวทาง หลักเกณฑ์ และคู่มือการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน ประจำปีงบประมาณ 2563 เพื่อให้ส่วนงานสนับสนุนของมหาวิทยาลัยใช้ดำเนินการประเมิน ซึ่งส่วนงานสนับสนุน ประกอบด้วย

- 1) สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร
- 2) สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ
- 3) สำนักหอสมุด
- 4) สำนักงานสภามหาวิทยาลัย
- 5) สำนักงานมหาวิทยาลัย

เพื่อให้เกิดการพัฒนาและสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียว่า ส่วนงานนี้ สามารถดำเนินงาน ได้อย่างมีคุณภาพ บรรลุเป้าประสงค์ และสนับสนุนการดำเนินงานของ มหาวิทยาลัย ได้ตามวิสัยทัศน์ พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของส่วนงาน

### 2. วัตถุประสงค์ของการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน

- 1) เพื่อตรวจสอบและประเมินผลการดำเนินงานของส่วนงานสนับสนุนของมหาวิทยาลัย แม่โจ้ ตามระบบคุณภาพและกลไกที่คณะกรรมการประกันคุณภาพภายใน ส่วนงานสนับสนุนกำหนดขึ้น โดยวิเคราะห์เปรียบเทียบผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ว่า เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดหรือไม่
- 2) เพื่อให้ส่วนงานทราบสถานภาพของตนเอง อันจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางพัฒนา คุณภาพไปสู่เป้าหมาย หรือการตั้งเป้าหมายที่ท้าทายขึ้นตามวิสัยทัศน์ พันธกิจ และ วัตถุประสงค์ของส่วนงาน
- 3) เพื่อให้ส่วนงานทราบถึงจุดแข็ง จุดที่ควรปรับปรุง ตลอดจนข้อเสนอแนะในการพัฒนาการ ดำเนินงานเพื่อเสริมจุดแข็ง และพัฒนาจุดที่ควรปรับปรุงของหน่วยงานอย่างต่อเนื่อง
- 4) เพื่อให้ข้อมูลสาระจะที่เป็นประโยชน์ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ทำให้มั่นใจได้ว่าส่วนงาน สามารถดำเนินงาน ได้อย่างมีคุณภาพ

### **3. ครอบแนวคิดของการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน ปี 2563**

การประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน ประจำปีงบประมาณ 2563 เป็นแนวทางสำหรับการประเมินโดยมุ่งเน้นที่ผลลัพธ์ของการดำเนินงานตามวิสัยทัศน์ พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของส่วนงานสนับสนุน โดยมุ่งเน้นไปที่ผลลัพธ์จากการกระบวนการและผู้รับบริการ

### **4. กระบวนการตรวจสอบประเมินคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน**

#### **4.1 ระยะเวลาการตรวจสอบประเมิน**

ภายใน 3 เดือนหลังสิ้นสุดปีงบประมาณ

#### **4.2 องค์ประกอบและคุณสมบัติของคณะกรรมการประเมิน**

- 1) คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกส่วนงานอย่างน้อย 3 คน ประกอบด้วย ประธาน 1 คน กรรมการอย่างน้อย 2 คน และกรรมการและเลขานุการ 1 คน
- 2) ประธานและคณะกรรมการประเมินต้องเป็นผู้ที่ดำรงตำแหน่งบริหารหรือเคยเป็นผู้ดำรงตำแหน่งบริหารของมหาวิทยาลัยดังต่อไปนี้ระดับรองคณบดี ผู้ช่วยคณบดีขึ้นไป หรือระดับผู้อำนวยการกองขึ้นไป

#### **4.3 รายงานการประเมินตนเอง**

- 1) ให้ส่วนงานจัดทำรายงานการประเมินตนเองตามคู่มือการประกันคุณภาพภายในส่วนงานสนับสนุน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปีงบประมาณ 2563
- 2) จัดส่งรายงานการประเมินตนเองให้แก่คณะกรรมการประเมินภายใน 7 วันก่อนการตรวจประเมินฯ

#### **4.4 รายงานผลการตรวจสอบประเมิน**

มีการนำเสนอจุดแข็งและข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาของส่วนงานที่รับการประเมิน หรืออาจรวมถึงแนวปฏิบัติที่ดี รวมทั้งคะแนนการประเมินทั้งในภาพรวมและแต่ละตัวบ่งชี้ ตลอดจนสรุปให้เห็นภาพรวมของส่วนงาน จุดเน้นของส่วนงาน ประสิทธิภาพของการดำเนินงานในผลลัพธ์ของผลผลิตต่าง ๆ ตามพันธกิจของส่วนงาน ทั้งนี้ การรายงานการตรวจประเมินให้แล้วเสร็จภายในวันสุดท้ายของการตรวจประเมิน

## 5. แนวทางการประกันคุณภาพภายในของส่วนงาน

ในการประกันและการพัฒนาคุณภาพของส่วนงาน มีดังนี้

### 5.1 องค์ประกอบของการประกันคุณภาพของส่วนงาน มีดังนี้

1. โครงสร้างองค์กร (Organizational Profile; OP) เป็นบริบทของส่วนงาน เพื่อให้ทั้งผู้บริหาร บุคลากร และผู้ตรวจสอบประเมินมีความเข้าใจที่ตรงกันเกี่ยวกับบริบทที่สำคัญของส่วนงาน รวมทั้งวิสัยทัศน์ พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของส่วนงาน เพื่อเป็นหลักในการกำหนดเป้าหมายและการประเมินผลลัพธ์ของการงานประจำและการดำเนินการสนับสนุนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
2. ตัวบ่งชี้ในการประเมินส่วนงานสนับสนุน ประกอบด้วยการประเมินผลลัพธ์ 4 ด้านดังนี้
  - 1) ผลประเมินความพึงพอใจของการให้บริการ
  - 2) ผลของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงาน
  - 3) ผลลัพธ์ของวัตถุประสงค์และเป้าหมาย (OKRs) ที่ส่วนงาน/หน่วยงานกำหนดเอง
  - 4) ความสำเร็จของแผนปฏิบัติการประจำปี

### 5.2 การกำหนดตัวบ่งชี้

การกำหนดตัวบ่งชี้ในการประเมินส่วนงานสนับสนุน สามารถแบ่งได้เป็น 3 ประเภท คือ 1) ตัวบ่งชี้เชิงคุณภาพ 2) ตัวบ่งชี้เชิงปริมาณ และ 3) ตัวบ่งชี้เชิงเวลา

#### ข้อปฏิบัติเรื่องจุดทศนิยม

การคำนวณค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่าคะแนนให้ใช้ทศนิยม 2 ตำแหน่ง โดยการปัดทศนิยมตำแหน่งที่ 3 ตามหลักการปัดทศนิยม (ตั้งแต่เลข 5 ขึ้นไปปัดขึ้น) เช่น

|        |      |       |
|--------|------|-------|
| 72.364 | เป็น | 72.36 |
| 3.955  | เป็น | 3.96  |

## บทที่ 2 การจัดทำรายงานการประเมินตนเองของส่วนงาน

### 2.1. โครงร่างองค์กร

#### ความสำคัญของโครงร่างองค์กร

โครงร่างองค์กรเป็นจุดเริ่มในการประเมินตนเอง และการเขียนรายงานเพื่อรับการตรวจประเมิน โครงร่างองค์กรมีความสำคัญ ด้วยเหตุผลดังต่อไปนี้

1. ช่วยในการระบุสารสนเทศสำคัญที่อาจขาดหายไป และมุ่งเน้นที่ผลลัพธ์ที่สำคัญ
2. ส่วนงานอาจใช้โครงร่างองค์กรเป็นการประเมินตนเองเบื้องต้น หากพบประเด็นที่สารสนเทศยังขัดแย้งกัน มีน้อย หรือไม่มีเลย ส่วนงานสามารถใช้ประเด็นเหล่านี้ไปวางแผนพัฒนาได้
3. โครงร่างองค์กรกำหนดบริบทให้สอดคล้องกับจุดเน้นของส่วนงาน เพื่อสามารถแสดงความโดดเด่นเฉพาะตน

#### บทนำ : โครงร่างองค์กร

โครงร่างองค์กร คือ ภาพรวมของส่วนงาน เป็นสิ่งสำคัญที่มีอิทธิพลต่อวิธีการดำเนินงาน และเป็นความท้าทายสำคัญที่ส่วนงานเผชิญอยู่

#### P.1 ลักษณะองค์กร : คุณลักษณะที่สำคัญของส่วนงานคืออะไร

ให้อธิบายลักษณะสภาพแวดล้อมการปฏิบัติงานของส่วนงาน และความสัมพันธ์หลักกับผู้รับบริการ ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยตอบคำถามดังนี้

#### ก. สภาพแวดล้อมขององค์กร

##### (1) บริการ

ส่วนงานมีบริการที่สำคัญอะไรบ้าง ความสำคัญเชิงเปรียบเทียบของแต่ละบริการต่อกำไรเรื่องของส่วนงานคืออะไร ส่วนงานใช้วิธีการอย่างไรในการจัดบริการ

##### (2) วิสัยทัศน์ พันธกิจ และจุดประสงค์

วิสัยทัศน์ ค่านิยม และพันธกิจของส่วนงานที่ได้ประกาศไว้คืออะไร สมรรถนะหลักของส่วนงานคืออะไร และมีความเกี่ยวข้องอย่างไรกับพันธกิจของส่วนงาน

### (3) ลักษณะโดยรวมของบุคลากร

ลักษณะโดยรวมของบุคลากรเป็นอย่างไร มีการเปลี่ยนแปลงใหม่ๆ เกี่ยวกับองค์ประกอบของบุคลากร หรือความต้องการของบุคลากรหรือไม่

- ส่วนงานแบ่งกลุ่มบุคลากรเป็นกลุ่ม และประเภทของไรบ้าง
- ข้อกำหนดด้านคุณวุฒิทางการศึกษาของบุคลากรแต่ละกลุ่ม แต่ละประเภท มีอะไรบ้าง

- มีองค์ประกอบสำคัญอะไรที่ทำให้บุคลากรเข้ามามีส่วนร่วมอย่างจริงจังเพื่อให้ส่วนงานบรรลุวัตถุประสงค์ พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของส่วนงานบุคลากรและการงานของส่วนงานมีความหลากหลายอย่างไร กลุ่มที่จัดตั้งให้ทำหน้าที่ต่อรองกับส่วนงานคืออะไร ข้อกำหนดพิเศษด้านสุขภาพและความปลอดภัยที่สำคัญของส่วนงาน

### (4) สินทรัพย์

ส่วนงานมีอาคารสถานที่ เทคโนโลยี และอุปกรณ์ที่สำคัญอะไรบ้าง ที่มีอิทธิพลต่อวิธีการดำเนินงาน เพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของส่วนงาน

### (5) กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ

ส่วนงานดำเนินการภายใต้สภาพแวดล้อมด้านกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ อะไรบ้าง รวมถึงกฎหมาย ข้อบังคับด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรับรองมาตรฐาน การรับรองคุณสมบัติหรือการขึ้นทะเบียน มาตรฐาน และกฎระเบียบข้อบังคับด้านลิ่งแวดล้อม ด้านการเงิน ด้านการบริการ อะไรบ้าง

## ข. ความสัมพันธ์ระดับองค์กร

### (1) โครงสร้างองค์กร

โครงสร้างและ การกำกับดูแลส่วนงานมีลักษณะอย่างไร และความสัมพันธ์เชิงการรายงานระหว่างส่วนงานมหาวิทยาลัย คณะกรรมการที่กำกับดูแลส่วนงาน ผู้นำระดับสูง มีลักษณะเช่นใด

## (2) ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ผู้รับบริการและกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญของส่วนงานมีอยู่ 4 รูปแบบ คือ กลุ่มดังกล่าวมีความต้องการและความคาดหวังที่สำคัญของ 4 รูปแบบต่อการให้บริการของส่วนงาน การบริการและการปฏิบัติการต่อความต้องการและความคาดหวังของกลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มมีความแตกต่างกันอย่างไร

## (3) ผู้ส่งมอบ และคุณภาพร่วมมือ

ผู้ส่งมอบ และคุณภาพร่วมมือ ที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการที่สำคัญ มีประเภทอยู่ 4 รูปแบบ คือ กลุ่มต่าง ๆ เหล่านี้มีบทบาทอย่างไรต่อ

- ระบบงาน โดยเฉพาะการให้บริการแก่ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- การส่งเสริมขีดความสามารถของส่วนงาน
- กลไกที่สำคัญในการสื่อสารกับผู้ส่งมอบ และคุณภาพร่วมมือที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ กลุ่มต่าง ๆ เหล่านี้มีส่วนช่วยและร่วมทำให้เกิดนวัตกรรมของส่วนงานอย่างไร ส่วนงานมีข้อกำหนดที่สำคัญสำหรับห่วงโซ่อุปทานอย่างไร

หมายเหตุ :

### P.1 ลักษณะองค์กร

การตอบคำถามในโครงสร้างองค์กรมีความสำคัญมาก ข้อมูลเหล่านี้กำหนดศูนย์กลางที่ช่วยให้เข้าใจหน่วยงาน และการปฏิบัติของหน่วยงานในการตอบทุกคำถามของหน่วยงาน ทั้งนี้ โครงสร้างองค์กรควรให้สัมพันธ์กับบริบทขององค์กร ซึ่งจะทำให้ส่วนงานตอบสนองต่อคำถามอื่น ๆ ทั้งหมดตามลักษณะที่โดดเด่นเฉพาะของส่วนงาน

“บริการ” หมายถึง กิจกรรมต่าง ๆ ที่หน่วยงานทำให้ผู้รับบริการมีความสุข ความสะดวกสบาย และความพึงพอใจตามความคาดหวังของผู้รับบริการ

“สมรรถนะหลัก” หมายถึง เรื่องที่ส่วนงานมีความชำนาญที่สุด สมรรถนะหลักเป็นขีดความสามารถ เชิงกลยุทธ์ที่สำคัญซึ่งเป็นเกณฑ์หลักในการทำให้บรรลุพันธกิจ และสร้างความได้เปรียบในการทำงานหรือสภาพแวดล้อมด้านการบริการ สมรรถนะหลักมักเป็นสิ่งที่คู่แข่งขัน หรือผู้ส่งมอบ หรือคุณภาพร่วมมือออกเดินทาง แต่ในหลาย ๆ กรณีทำให้ส่วนงานคงความได้เปรียบในการแข่งขัน

“กลุ่มประเภทของบุคลากร” ส่วนงานอาจจัดแบ่งตามประเภทของการจ้าง หรือสายการบังคับบัญชา ตามที่ปรากฏในสัญญาจ้าง สถานที่ปฏิบัติงาน รวมถึงการทำงานจากระยะไกล การออกแบบสนับสนุน สภาพแวดล้อมการทำงาน การนำมาร่วมกัน นโยบายบางอย่างเพื่อส่งเสริมสามัคคีในองค์กรหรือปัจจัยอื่น ๆ

“ผู้รับบริการ” รวมถึงผู้ใช้หรือผู้ที่มีแนวโน้มจะมาใช้บริการซึ่งเป็นผู้ใช้โดยตรง รวมถึง กลุ่มนักศึกษา อายุ 18 ปี ขึ้นไป ที่มีความสามารถทางกายภาพและจิตใจดี สามารถเข้าใจและปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ให้บริการ ไม่เป็นภัย对自己或他人造成伤害

“ผู้รับบริการกลุ่มอื่น” อาจจัดแบ่งตามปัจจัยร่วมของความคาดหวัง พฤติกรรม ความชอบ หรือลักษณะของกลุ่มภายในแต่ละกลุ่ม อาจมีการจำแนกเป็นผู้รับบริการกลุ่มย่อยลงไปอีกตามความแตกต่างและความเหมือนภายในกลุ่มเดียวกัน

“ความต้องการและความคาดหวังของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย” และ “กระบวนการปฏิบัติงาน” จะช่วยผลักดันส่วนงานให้มีความไวต่อการรับรู้ประเด็นความเสี่ยงที่จะเกิดภาวะฉะจังนัของการให้บริการ กระบวนการสนับสนุนและห่วงโซ่อุปทาน จากสาเหตุต่าง ๆ ที่รวมถึงภัยพิบัติทางธรรมชาติและภัยคุกคามอื่น ๆ

## P.2 สภาวะขององค์กร : สภาวะกรณีเชิงกลยุทธ์ของส่วนงานเป็นอย่างไร

ให้อธิบายสภาพแวดล้อม ความท้าทาย และความ “ได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญ” และระบบการปรับปรุงผลการดำเนินการของส่วนงาน โดยตอบคำถามต่อไปนี้

### ก. บริบทเชิงกลยุทธ์

ความท้าทายและความ “ได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญ” ของการให้บริการ การปฏิบัติการ ความรับผิดชอบต่อสถาบันและบุคลากร มีอะไรบ้าง

### ข. ระบบการปรับปรุงผลการดำเนินการ

ส่วนประกอบที่สำคัญของระบบการปรับปรุงผลการดำเนินการของส่วนงาน ซึ่งรวมถึงกระบวนการประเมินและการปรับปรุง โครงการและกระบวนการที่สำคัญ

### หมายเหตุ : สภาวะกรณีขององค์กร

สภาวะกรณีขององค์กร แสดงถึงความท้าทาย และความ “ได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญ” ของส่วนงาน และแนวทางที่ส่วนงานใช้ในการปรับปรุงผลการดำเนินการและทำให้เกิดการเรียนรู้ วัตถุประสงค์ของหัวข้อนี้ คือ ช่วยให้ส่วนงานเข้าใจความท้าทายที่สำคัญของส่วนงาน และระบบการทำงานเพื่อสร้างและรักษาความ “ได้เปรียบเชิงการแข่งขัน”

“ความท้าทายและความ “ได้เปรียบเชิงกลยุทธ์” อาจสัมพันธ์กับเทคโนโลยีของการให้บริการ การเงิน การปฏิบัติงานของส่วนงาน โครงการสร้างและวัฒนธรรมของส่วนงาน ปัจจัยความสามารถของส่วนงาน ภาพลักษณ์ หรือการรับรู้ของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อส่วนงาน ห่วงโซ่คุณค่า (value chain) ของส่วนงาน และความ “ได้เปรียบ” อาจรวมถึงการสร้างความแตกต่างของการให้บริการ ชื่อเสียง อัตราการสร้างนวัตกรรม กำลังที่ดี และการเข้าถึง “ได้โดยสะดวก”

### ข้อสรุปเกต

การรู้จุดแข็ง จุดเปรียบเทียบ และโอกาสในการปรับปรุง และการเติบโตของส่วนงาน มีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อความสำเร็จและความยั่งยืนของส่วนงาน ความรู้ในเรื่องเหล่านี้ช่วยทำให้ส่วนงานสามารถกำหนดการให้บริการ กระบวนการทำงาน สมรรถนะ และคุณลักษณะที่แสดงผล การดำเนินการซึ่ง

- เป็นเอกสารลักษณะเฉพาะของส่วนงาน
- สร้างความแตกต่างจากส่วนงานอื่น ๆ

ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ของส่วนงาน ส่งผลต่อความสามารถในการคงผลการดำเนินงานไว้ อาจรวมถึง การเพิ่มหรือลดจำนวนบุคลากร การคงอยู่ของบุคลากร ความพร้อมของบุคลากรที่มี ทักษะ การเกณฑ์บุคลากร การให้บริการแบบใหม่เพื่อทดแทนบริการแบบเดิม การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยี การเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของเทคโนโลยี การเปลี่ยนแปลงข้อมังคบ

ความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ของส่วนงาน ส่งผลต่อการตอบสนองความท้าทายเชิงกลยุทธ์ อย่างต่อเนื่อง อาจรวมถึง ชื่อเสียงในด้านคุณภาพของบริการ ความเป็นผู้นำด้านนวัตกรรม การเป็น ที่ยอมรับในเรื่องการให้บริการ ภาพลักษณ์และการรับรู้ของลูกค้าและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ความคล่องตัว การให้และการปกป้องสภาพแวดล้อมตามธรรมชาติอย่างมีความรับผิดชอบ (Environmental stewardship) ความรับผิดชอบต่อสังคม การให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วม

## 2.2. ตัวบ่งชี้ในการประเมินส่วนงานสนับสนุน

ตัวบ่งชี้หลัก : จำนวน 3 ตัวบ่งชี้

### ตัวบ่งชี้ที่ 1 : ผลประเมินความพึงพอใจของการให้บริการ

ผลประเมินความพึงพอใจของการให้บริการของส่วนงานสนับสนุนเป็นการประเมินผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้รับบริการ โดยประเมินจากความพึงพอใจของผู้ที่มาใช้บริการส่วนงานหรือหน่วยงานในสังกัด ทั้ง 4 ด้าน ได้แก่

- 1) ด้านกระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ
- 2) ด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ
- 3) ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก
- 4) ด้านคุณภาพการให้บริการ

### วิธีการเก็บข้อมูล

ส่วนงาน/หน่วยงานเป็นผู้เก็บข้อมูลด้วยตนเอง โดยใช้แบบสอบถามความพึงพอใจออนไลน์ ซึ่งจัดทำโดยกองพัฒนาคุณภาพ ทั้งนี้ ส่วนงาน/หน่วยงานสามารถใช้ QR Code และ/หรือ URL link ในการจัดสร้างระบบแบบสอบถามออนไลน์ไปยังผู้รับบริการที่เป็นกลุ่มเป้าหมาย

### ตัวอย่างระบบแบบสอบถามความพึงพอใจของผู้รับบริการ

แบบสอบถามความพึงพอใจในการ...

ความพึงพอใจด้านกระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ (งานอำนวยการ/งานบริหารและธุรการ)

ส่วนนี้ให้ผู้ประเมินตอบค่าตามโดยคำนึงถึงประเด็น ดังนี้

- ได้รับความเข้าใจในกระบวนการ/ขั้นตอนการให้บริการ
- ได้รับบริการที่รวดเร็ว ทันเวลาจากการ/ขั้นตอน

มีการแสดง/อธิบายกระบวนการและขั้นตอนในการให้บริการที่เข้าใจง่าย ไม่ซับซ้อน \*

1 2 3 4 5

พึงพอใจน้อยที่สุด    ○○○●○    พึงพอใจมากที่สุด

### การกำหนดกลุ่มเป้าหมาย

ให้หน่วยงาน(งาน/ฝ่าย) ในสังกัดส่วนงานสนับสนุนทั้ง 5 สำนัก ใช้วิธีการกำหนดกลุ่มตัวอย่าง(Sample) ผู้รับบริการ ด้วยวิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive sampling) ให้มีขนาดของกลุ่มตัวอย่าง (จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม) อย่างน้อยไม่ต่ำกว่า 20 คนต่องาน/ฝ่าย โดยผ่านการพิจารณาจากหัวหน้างาน/ฝ่าย ผู้อำนวยการ กอง และผู้อำนวยการส่วนงาน ให้มีความเหมาะสมตามข้อมูลของผู้ที่มารับบริการจริงในปัจจุบัน นอกจากนี้ หากหน่วยงานใดมีการทำงานเพื่อสนับสนุนคณะกรรมการ/ คณะกรรมการ/ คณะทำงาน สามารถใช้เป็นกลุ่มตัวอย่างได้

ทั้งนี้ หากหน่วยงานใดไม่สามารถเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive sampling) ได้ ให้ใช้วิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ (Accidental Sampling) โดยให้มีขนาดของกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรคำนวณของยาเม่น (Yamane, 1973) ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% และความคลาดเคลื่อน 10% ตามจำนวนประชากรแต่ละประเภท ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ต้องการ

N = ขนาดของประชากร

e = ความคลาดเคลื่อนของการสุ่มตัวอย่างที่ยอมรับได้

ตารางแสดงขนาดของกลุ่มตัวอย่างตามประเภทประชากรภายในมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปีงบประมาณ 2563

| ประเภทประชากร             | จำนวนประชากร (คน) | ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง<br>อย่างน้อย (คน) |
|---------------------------|-------------------|--|
| นักศึกษามหาวิทยาลัยแม่โจ้ | 14,894            | 100                                    |
| บุคลากรสายวิชาการ         | 876               | 90                                     |
| บุคลากรสายสนับสนุน        | 1160              | 92                                     |

ช่วงเวลาในการเก็บข้อมูล : ตั้งแต่ วันที่ 1 พฤษภาคม 2563 – 31 สิงหาคม 2563

### เครื่องมือในการเก็บข้อมูล

ระบบแบบสอบถามความพึงพอใจออนไลน์ด้วย Google form โดยใช้ช่องทางในการเข้าสู่ระบบแบบสอบถาม ดังนี้

1) URL link : <https://forms.gle/z91HRZT3vFEoK2vF7>

2) QR Code



สำนักงานสภามหาวิทยาลัย

### การรายงานผล

กองพัฒนาคุณภาพจะเป็นผู้รายงานผลประเมินความพึงพอใจจากระบบแบบสอบถามความพึงพอใจออนไลน์ โดยจะทำการรายงานผลค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ ด้วยทศนิยม 2 ตำแหน่ง ทั้งในระดับงาน/ฝ่าย ระดับกอง จนถึงระดับส่วนงาน และข้อเสนอแนะที่ได้จากผู้ตอบแบบสอบถามพร้อมกับจัดสรุปให้กับทุกส่วนงานภายในวันที่ 30 กันยายน 2563 เพื่อให้ส่วนงานนำไปจัดทำรายงานการประเมินตนเอง (SAR) ต่อไป

เกณฑ์การประเมิน : ใช้คะแนนค่าเฉลี่ยความพึงพอใจระดับส่วนงาน ด้วยทศนิยม 2 ตำแหน่ง โดยมีวิธีการคำนวณตามลำดับ ดังนี้

(1) ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจระดับงาน และค่าเฉลี่ยความพึงพอใจระดับฝ่าย

รายงานผลด้วยตัวเลขทศนิยม 2 ตำแหน่ง โดยใช้ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจในการให้บริการของแต่ละงาน/ฝ่าย ที่ได้จากการรายงานผลตามแบบสอบถามความพึงพอใจออนไลน์

(2) ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจระดับกอง

วิธีคำนวณ ให้นำค่าเฉลี่ยความพึงพอใจระดับงาน ในข้อ (1) มาคำนวณ ดังนี้

$$\frac{\text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจงาน} 1 + \text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจงาน} 2 + \dots + \text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจงานที่} n}{\text{จำนวนงานภายในกอง}}$$

(3) ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจระดับส่วนงาน

วิธีคำนวณ ให้นำค่าเฉลี่ยความพึงพอใจระดับกองของทุกกอง ในข้อ (2) และค่าเฉลี่ยความพึงพอใจระดับฝ่ายของทุกฝ่าย(ถ้ามี) ในข้อ (1) มาคำนวณ ดังนี้

$$\frac{\text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจกอง} 1 + \text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจฝ่าย} 1 + \dots + \text{ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจกองหรือฝ่ายที่} k}{\text{จำนวนกอง} + \text{จำนวนฝ่าย ภายในส่วนงาน}}$$

## ตัวชี้วัดที่ 2 : การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงาน

เพื่อให้ส่วนงานสามารถปฏิบัติงานหรือบริหารจัดการงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการใช้ข้อมูลในการตัดสินใจ ด้วยการนำเอาข้อมูลและสารสนเทศที่มีอยู่มาใช้ในการดำเนินงาน ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยโดยกองเทคโนโลยีดิจิทัลได้จัดทำระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามพันธกิจของมหาวิทยาลัย ซึ่งส่วนงาน/หน่วยงานสามารถเข้าถึงการใช้งานระบบสารสนเทศได้ นอกจากนี้ ยังได้มีการพัฒนาระบบสารสนเทศเฉพาะจึง เพื่อใช้ดำเนินงานตามพันธกิจของส่วนงาน/หน่วยงานร่วมด้วย

ปีที่ใช้ในการเก็บข้อมูล : ปีงบประมาณ 2563

การรายงานผล :

ส่วนที่ 1 : ให้ส่วนงาน/หน่วยงานรายงานการใช้งานระบบสารสนเทศที่มีในปัจจุบัน

### รายชื่อระบบสารสนเทศที่มีในปัจจุบัน

| ลำดับ | ชื่อระบบ                               |
|-------|--|
| 1     | ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาบุคลากรและกิจกรรม |
| 2     | ระบบการเงิน (e-Finance)                |
| 3     | ระบบเอกสารราชการ (e-Document)          |
| 4     | ระบบออกแบบหนังสือราชการ                |
| 5     | ระบบ e-Project                         |
| 6     | ระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์ (e-Meeting)   |
| 7     | ระบบแบบสอบถามออนไลน์                   |
| 8     | ระบบบริหารจัดการความรู้ (KM blog MJU)  |
| 9     | ระบบเอกสารอ้างอิง                      |
| 10    | Microsoft teams                        |

วิธีการคำนวณ :

- คำนวณค่าร้อยละของระบบสารสนเทศที่ส่วนงาน/หน่วยงานมีการใช้งาน

จำนวนระบบสารสนเทศที่ส่วนงาน/หน่วยงานมีการใช้งาน x 100

10

- แบ่งค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เที่ยบกับคะแนนเต็ม 4

ค่าร้อยละของระบบสารสนเทศที่ส่วนงาน/หน่วยงานมีการใช้งาน x 4

100

ส่วนที่ 2: ให้ส่วนงาน/หน่วยงานแสดงข้อมูลระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารเครื่องมือ  
เทคโนโลยีสารสนเทศอื่น ๆ ที่หน่วยงานใช้ดำเนินการเพื่อสนับสนุนพันธกิจ ดังนี้

| ลำดับ | ชื่อระบบ  | พันธกิจที่สนับสนุน |
|-------|---|--------------------|
| 1     | <a href="#">ชื่อระบบหรือเครื่องมือๆ</a> (Hyperlink ลิงค์) |                    |
| 2     |   |                    |
| 3     |   |                    |
| n     |   |                    |

หมายเหตุ : ระบบสารสนเทศเฉพาะ หมายถึง ระบบพื้นฐานของการทำงานต่าง ๆ ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศในรูปแบบของการจัดเก็บข้อมูล (input) มีการประมวลผลข้อมูล (processing) การแสดงรายงานผล (output) และมีส่วนจัดเก็บข้อมูล (storage) รวมถึงมีการเผยแพร่ข้อมูลแก่ผู้รับบริการหรือผู้ใช้งานอื่น ๆ เพื่ออำนวยความสะดวกในการดำเนินงานตามพันธกิจหลักของส่วนงาน/หน่วยงาน

เครื่องมือเทคโนโลยีสารสนเทศอื่นๆ หมายถึง ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอื่นๆ ที่ส่วนงานนำมายังงานเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามพันธกิจ เช่น Mobile-application ฯลฯ

ເກມທີ່ກາງຈະໄສ

ใช้ค่าแนวร่วมกากการรายงานผลในส่วนที่ 1 และส่วนที่ 2

ส่วนที่ 1 : คะแนนที่ได้จากการเทียบบัญชีติดต่อรายค์ของร้อยละของระบบสารสนเทศที่ส่วนงาน/หน่วยงานมีการใช้งาน (คะแนนเต็ม 4.00)

ส่วนที่ 2 : ส่วนงาน/หน่วยงานมีระบบสารสนเทศฯพัฒนา (ฉบับแก้ไขครั้งที่ 1 ๐๐)

- |                          |              |       |
|--------------------------|--------------|-------|
| - มีระบบสารสนเทศเฉพาะ    | คิดเป็น 1.00 | คะแนน |
| - ไม่มีระบบสารสนเทศเฉพาะ | คิดเป็น 0.00 | คะแนน |

### ตัวบ่งชี้ที่ 3 : ผลลัพธ์ของเป้าหมาย (OKRs) ที่ส่วนงาน/หน่วยงานกำหนดเอง

#### พันธกิจของหน่วยงาน

1. สนับสนุนการกิจของสภามหาวิทยาลัยตามอำนาจตามหน้าที่แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ พ.ศ. 2560
2. เป็นหน่วยงานธุรการ ประสานงาน และอำนวยความสะดวกแก่นายกสภามหาวิทยาลัย กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ และคณะกรรมการที่สภามหาวิทยาลัยแต่ละด้าน
3. สนับสนุนกิจกรรม/โครงการของสภามหาวิทยาลัย และคณะกรรมการที่สภามหาวิทยาลัยแต่ละด้าน

#### เป้าหมาย/ผลลัพธ์/ผลผลิต (OKRs)

1. ร้อยละของการจัดการประชุมสภามหาวิทยาลัยและคณะกรรมการส่งเสริมกิจกรรมมหาวิทยาลัย ปีที่ใช้ในการเก็บข้อมูล : ปีงบประมาณ 2563

#### การคิดค่าคะแนน :

1. หาร้อยละของการจัดการประชุมสภามหาวิทยาลัยและกรรมการส่งเสริมกิจกรรมมหาวิทยาลัย

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนครั้งที่จัดการประชุม}}{\text{จำนวนครั้งของการประชุมที่กำหนดไว้ในแผนการประชุม}} \times 100$$

2. นำร้อยละในข้อ 1 มาเทียบบัญญัติไตรยางค์ เพื่อแสดงผลเป็นค่าคะแนน โดยมีระดับคะแนน ตั้งแต่ 0.00 – 5.00 คะแนน ดังนี้

$$\text{คะแนน} = \frac{\text{ร้อยละ}}{100} \times 5$$

2. ร้อยละของความสำเร็จในการดำเนินการเลือกตั้ง/สรรหา ผู้บริหารมหาวิทยาลัย

#### ปีที่ใช้ในการเก็บข้อมูล : ปีงบประมาณ 2563

#### การคิดค่าคะแนน :

1. หาร้อยละของความสำเร็จในการดำเนินการเลือกตั้ง/สรรหา ผู้บริหารมหาวิทยาลัย

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนสำเร็จแต่ละด้าน}}{\text{จำนวนครั้งของการเลือกตั้ง/สรรหาผู้บริหารที่กำหนดตามแผน}} \times 100$$

2. นำร้อยละในข้อ 1. มาเทียบบัญชีต่อรายงวด เพื่อแสดงผลเป็นค่าคะแนน โดยมีระดับคะแนน ตั้งแต่ 0.00 – 5.00 คะแนน ดังนี้

$$\text{คะแนน} = \frac{\text{ร้อยละ}}{100} \times 5$$

3. ร้อยละของการติดตามผลการดำเนินงานตามระบบงานที่สำคัญตามที่สภามหาวิทยาลัย มอบหมาย

ปีที่ใช้ในการเก็บข้อมูล : ปีงบประมาณ 2563

การคิดค่าคะแนน :

1. หาร้อยละของการติดตามผลการดำเนินงานตามระบบงานที่สำคัญตามที่สภามหาวิทยาลัย มอบหมาย

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนระบบงานที่มีการนำเสนอตรงเวลาตามแผน}}{\text{จำนวนระบบงานที่ต้องมีการเสนอสภามหาวิทยาลัยตามแผน}} \times 100$$

2. นำร้อยละในข้อ 1. มาเทียบบัญชีต่อรายงวด เพื่อแสดงผลเป็นค่าคะแนน โดยมีระดับคะแนน ตั้งแต่ 0.00 – 5.00 คะแนน ดังนี้

$$\text{คะแนน} = \frac{\text{ร้อยละ}}{100} \times 5$$

4. ร้อยละของข้อมูลข้อมูลสารสนเทศด้านคำสั่งสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปีงบประมาณ 2563 ที่สามารถสืบค้นในระบบสารสนเทศ

ปีที่ใช้ในการเก็บข้อมูล : ปีงบประมาณ 2563

การคิดค่าคะแนน :

1. หาร้อยละของข้อมูลสารสนเทศด้านคำสั่งสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่สามารถสืบค้นในระบบสารสนเทศ

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนคำสั่งสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ที่สามารถสืบค้นในระบบสารสนเทศ}}{\text{จำนวนคำสั่งสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ทั้งหมดในทะเบียนบันทึก}} \times 100$$

2. นำร้อยละในข้อ 1. มาเทียบบัญชีต่อรายงวด เพื่อแสดงผลเป็นค่าคะแนน โดยมีระดับคะแนน ตั้งแต่ 0.00 – 5.00 คะแนน ดังนี้

$$\text{คะแนน} = \frac{\text{ร้อยละ}}{100} \times 5$$

### 5. ร้อยละการเพิ่มขึ้นของจำนวนครั้งในการเข้าชมข่าวสารของสภามหาวิทยาลัย

ปีที่ใช้ในการเก็บข้อมูล : ปีงบประมาณ 2563

การคิดค่าคะแนน :

1. หาร้อยละของการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของสภามหาวิทยาลัยตามแผนงานดำเนินงาน

$$\text{ร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้เข้าชมสิ้นปี} - \text{จำนวนผู้เข้าชมต้นปี}}{\text{จำนวนผู้เข้าชมต้นปี}} \times 100$$

2. นำร้อยละในข้อ 1. มาเทียบบัญชีต่อรายงวด เพื่อแสดงผลเป็นค่าคะแนน โดยมีระดับคะแนน ตั้งแต่ 0.00 – 5.00 คะแนน ดังนี้

$$\text{คะแนน} = \frac{\text{ร้อยละ}}{100} \times 5$$

### 6. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการของกองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย

เป้าหมาย : ค่าเฉลี่ย 3.51

การคิดค่าคะแนน : ตามผลการประเมินฯ ที่ได้

ผู้เก็บข้อมูล : กองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย

#### ตัวบ่งชี้ที่ 4 : ความสำเร็จตามตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติการประจำปี

เพื่อแสดงผลการดำเนินตามแผนปฏิบัติการประจำปี ตามตัวชี้วัดในประเด็น ยุทธศาสตร์ด้านต่าง ๆ และหาสาเหตุที่ผลการดำเนินงานไม่บรรลุตามเป้าหมาย (ถ้ามี) เพื่อให้เกิด การปรับปรุงและพัฒนาการดำเนินงานให้บรรลุตามเป้าหมาย

ปีที่ใช้ในการเก็บข้อมูล : ปีงบประมาณ 2563

การรายงานผล : แบ่งออกเป็น 2 ส่วน ดังนี้

#### ส่วนที่ 1 การรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี

ให้ส่วนงานรายงานผลด้วยตารางรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี ดังนี้

| ตัวชี้วัด  | หน่วยนับ | เป้าหมาย | ผลการดำเนินงาน | ร้อยละความสำเร็จ |
|--|----------|----------|----------------|------------------|
| <b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 .....จำนวน n ตัวชี้วัด</b> |          |          |                |                  |
| 1.1. ....  |          |          |                |                  |
| 1.2. ....  |          |          |                |                  |
| 1.n. ....  |          |          |                |                  |
| <b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 .....จำนวน n ตัวชี้วัด</b> |          |          |                |                  |
| 2.1. ....  |          |          |                |                  |
| 2.1. ....  |          |          |                |                  |
| 2.n. ....  |          |          |                |                  |
| <b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ N .....จำนวน n ตัวชี้วัด</b> |          |          |                |                  |
| N.1. ....  |          |          |                |                  |
| N.2. ....  |          |          |                |                  |
| N.n. ....  |          |          |                |                  |
| <b>จำนวนตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการทั้งหมด</b>         |          |          |                |                  |
| <b>จำนวนตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการที่บรรลุ</b>        |          |          |                |                  |
| <b>ค่าร้อยละความสำเร็จตามตัวชี้วัดของแผน</b>         |          |          |                |                  |
| <b>คะแนน</b>   |          |          |                |                  |

สูตรการคำนวณ :

1. คำนวณค่าร้อยละของความสำเร็จตามตัวชี้วัดของแผนการปฏิบัติการประจำปี

$$\frac{\text{จำนวนตัวชี้วัดความสำเร็จของแผนปฏิบัติการประจำปีที่บรรลุเป้าหมาย} \times 100}{\text{จำนวนตัวชี้วัดความสำเร็จของแผนปฏิบัติการประจำปีทั้งหมด}}$$

2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5

$$\frac{\text{ค่าร้อยละของความสำเร็จตามตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติการประจำปี}}{100} \times 5$$

**ส่วนที่ 2 การรายงานตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุผล**

ให้ส่วนงานรายงานตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุผลทุกตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวชี้วัดที่..... ชื่อตัวชี้วัด.....

|  |
|--|
| การวิเคราะห์สาเหตุที่ทำให้ตัวชี้วัดไม่บรรลุผล    |
| .....  |
| .....  |
| .....  |
| ปัจจัยนำเข้าที่ต้องการเพื่อทำให้ตัวชี้วัดบรรลุผล |
| .....  |
| .....  |
| .....  |
| แนวทางการดำเนินการเพื่อปรับปรุงและพัฒนา          |
| .....  |
| .....  |

เกณฑ์การประเมิน : ค่าร้อยละของความสำเร็จตามตัวชี้วัดของแผนการปฏิบัติการประจำปี กำหนดให้เป็นร้อยละ 100 = คะแนนเต็ม 5

## ภาคผนวก

### ตารางรายงานผลการประเมินตนเองของสำนักงานสภามหาวิทยาลัย

| ลำดับ                                 | ตัวบ่งชี้/ประเด็นในตัวบ่งชี้   | คะแนนประเมินตนเอง |
|---------------------------------------|--|-------------------|
| 1                                     | ผลประเมินความพึงพอใจของการให้บริการ  |                   |
| 2                                     | ผลของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงาน  |                   |
| 2.1                                   | ร้อยละของระบบสารสนเทศที่ส่วนงาน/หน่วยงานมีการใช้งาน  |                   |
| 2.2                                   | ระบบสารสนเทศเฉพาะที่ส่วนงาน/หน่วยงานใช้ดำเนินการเพื่อสนับสนุนพันธกิจ   |                   |
| 3                                     | ผลลัพธ์ของวัตถุประสงค์และเป้าหมาย (OKRs) ที่ส่วนงาน/หน่วยงานกำหนดเอง   |                   |
| 1)                                    | ร้อยละของการจัดการประชุมสภามหาวิทยาลัยและคณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย                                   |                   |
| 2)                                    | ร้อยละของความสำเร็จในการดำเนินการเดือดตึ้ง/สรรหา ผู้บริหารมหาวิทยาลัย  |                   |
| 3)                                    | ร้อยละของการติดตามผลการดำเนินงานตามระบบงานที่สำคัญตามที่สภามหาวิทยาลัยมอบหมาย                                  |                   |
| 4)                                    | ร้อยละของข้อมูลข้อมูลสารสนเทศด้านคำสั่งสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปีงบประมาณ 2563 ที่สามารถสืบค้นในระบบสารสนเทศ |                   |
| 5)                                    | ร้อยละการเพิ่มขึ้นของจำนวนครั้งในการเข้าชมช่าวาระของสภามหาวิทยาลัย   |                   |
| 6)                                    | ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการของกองกลางนุкарสภามหาวิทยาลัย                                |                   |
| 4                                     | ร้อยละความสำเร็จของแผนปฏิบัติการประจำปี  |                   |
| ผลการประเมินของสำนักงานสภามหาวิทยาลัย |  |                   |