

เกณฑ์คุณภาพการศึกษา  
เพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ

2552-2553



สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

## สารบัญ

หน้า

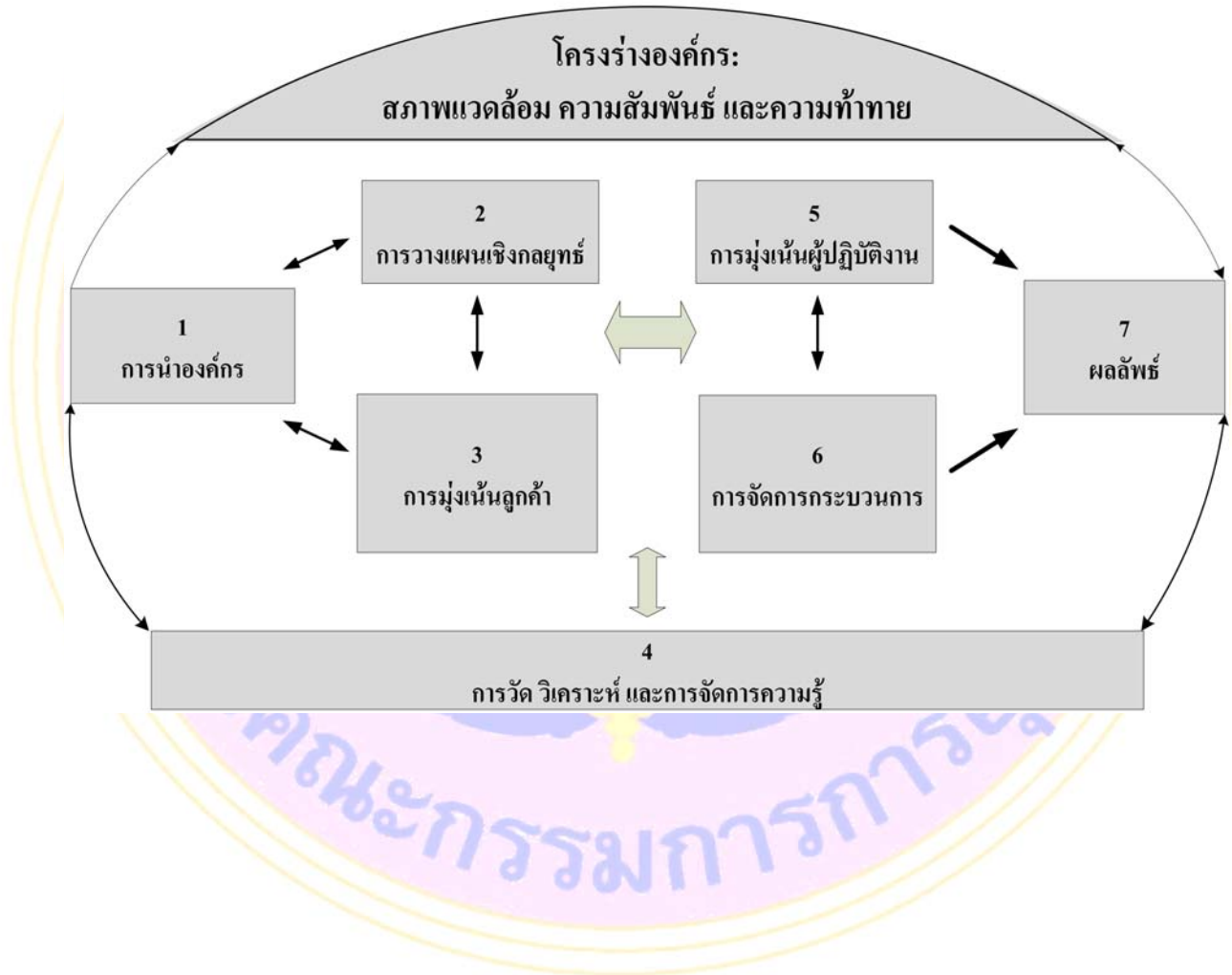
### เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ 2552-2553

---

กรอบของเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ	4
คะแนนของเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ 2552-2553	6
ความสำคัญของการเริ่มต้นด้วยโครงสร้างองค์การ	7
บทนำ : โครงสร้างองค์การ	7
หมวด 1. การนำองค์การ	14
หมวด 2. การวางแผนเชิงกลยุทธ์	20
หมวด 3. การมุ่งเน้นลูกค้า	26
หมวด 4. การวัดผล การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้	32
หมวด 5. การมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน	37
หมวด 6. การจัดการกระบวนการ	43
หมวด 7. ผลลัพธ์	47
<hr/>	
แบบประเมินตนเอง	55
แนวทางการตอบเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ	56
คำอธิบายเพิ่มเติมหมวดและหัวข้อ	64
ค่านิยมหลักและแนวคิด	98
คุณลักษณะสำคัญของเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ	110
อภิธานศัพท์	114
<hr/>	
ระบบการให้คะแนน	141
แนวทางการให้คะแนนกระบวนการ	146
แนวทางการให้คะแนนผลลัพธ์	148

---

กรอบของเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ  
มุมมองเชิงระบบ



## กรอบของเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ

ข้อกำหนดต่างๆ ของเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศนั้น สามารถจัดแบ่งออกเป็น 7 หมวดด้วยกัน คือ

หมวด 1 การนำองค์การ

หมวด 2 การวางแผนเชิงกลยุทธ์

หมวด 3 การมุ่งเน้นลูกค้า

หมวด 4 การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้

หมวด 5 การมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน

หมวด 6 การจัดการกระบวนการ

หมวด 7 ผลลัพธ์

### โครงสร้างองค์การ

โครงสร้างองค์การเป็นการบ่งบอกถึงบริบทและอธิบายวิธีการปฏิบัติการขององค์การ สภาพแวดล้อมการดำเนินการ ความสัมพันธ์ที่สำคัญในการปฏิบัติการและความท้าทายเชิงกลยุทธ์ ซึ่งเป็นแนวทางที่ครอบคลุมระบบการจัดการการดำเนินการองค์การโดยรวม

### ระบบการปฏิบัติการ

ระบบการปฏิบัติการประกอบด้วยเกณฑ์ทั้ง 6 หมวดอยู่ที่ส่วนกลางของภาพ ซึ่งระบุลักษณะของการปฏิบัติการและผลลัพธ์ที่องค์การบรรลุ

การนำองค์การ (หมวด 1) การวางแผนเชิงกลยุทธ์ (หมวด 2) และการมุ่งเน้นลูกค้า (หมวด 3) ประกอบกันเป็นกลุ่มการนำองค์การ หมวดต่างๆเหล่านี้ถูกจัดเข้าไว้ด้วยกันเพื่อเน้นให้เห็นความสำคัญว่าการนำองค์การต้องมุ่งเน้นที่กลยุทธ์ ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้นำระดับสูงต้องกำหนดทิศทางขององค์การและแสวงหาโอกาสด้านการจัดการศึกษาในอนาคต

การมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน (หมวด 5) และการจัดการกระบวนการ (หมวด 6) และผลลัพธ์ (หมวด 7) ประกอบกันเป็นกลุ่มผลลัพธ์ โดยผู้ปฏิบัติงานและกระบวนการที่สำคัญ มีบทบาททำให้การดำเนินการสำเร็จ และนำไปสู่ผลการดำเนินการโดยรวมที่ดีขององค์การ



การปฏิบัติการทุกอย่างมุ่งสู่ผลลัพธ์ ซึ่งประกอบด้วยผลลัพธ์ของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลาด  
งบประมาณ การเงิน และผลลัพธ์การดำเนินการภายในองค์กร โดยรวมถึง ผู้ปฏิบัติงาน การนำองค์การ ธรรม  
มา ภิบาล และความรับผิดชอบต่อสังคม

ลูกศรแนวนอนที่ตรงกลางของภาพแสดงการเชื่อมโยงของกลุ่มการนำองค์การเข้ากับกลุ่มผลลัพธ์  
ซึ่งการเชื่อมโยงดังกล่าวมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จขององค์การ นอกจากนี้ ลูกศรนี้ยังชี้ถึง  
ความสัมพันธ์โดยตรงระหว่างการนำองค์การ (หมวด 1) และผลลัพธ์ (หมวด 7) ส่วนลูกศรที่มีหัว 2 ข้างนั้น แสดง  
ความสำคัญของข้อมูลป้อนกลับในระบบการจัดการผลการดำเนินการที่มีประสิทธิผล

### **พื้นฐานของระบบ**

การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ (หมวด 4) มีความสำคัญอย่างยิ่งในการทำให้  
องค์การมีการจัดการที่มีประสิทธิผล และมีการปรับปรุงผลการดำเนินการและความสามารถในการแข่งขันโดย  
ระบบที่ใช้ข้อมูลจริงและองค์ความรู้เป็นแรงผลักดัน การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้นี้ เป็นพื้นฐาน  
ของระบบการจัดการผลการดำเนินการโดยรวม

### **โครงสร้างเกณฑ์**

เกณฑ์ทั้ง 7 หมวด ในภาพนี้ ประกอบด้วยหัวข้อและประเด็นพิจารณาต่างๆ

### **หัวข้อ**

หัวข้อทั้งหมด มี 18 หัวข้อแต่ละหัวข้อมุ่งเน้นข้อกำหนดที่สำคัญ

### **ประเด็นพิจารณา**

ในแต่ละหัวข้อมีประเด็นพิจารณาอย่างน้อยหนึ่งประเด็น องค์การจึงควรตอบคำถามตาม  
ข้อกำหนดต่างๆ ของแต่ละประเด็นพิจารณา

คะแนนของเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ 2552-2553

**บทนำ : โครงร่างองค์การ**

ส่วนที่ 1 ลักษณะองค์การ

ส่วนที่ 2 ความท้าทายต่อองค์การ

หมวดและหัวข้อต่างๆ	คะแนน
<b>หมวด 1 การนำองค์การ</b>	<b>120</b>
หัวข้อ 1.1 การนำองค์การโดยผู้นำระดับสูง	70
หัวข้อ 1.2 ธรรมาภิบาลและความรับผิดชอบต่อสังคม	50
<b>หมวด 2 การวางแผนเชิงกลยุทธ์</b>	<b>85</b>
หัวข้อ 2.1 การจัดทำกลยุทธ์	40
หัวข้อ 2.2 การนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติ	45
<b>หมวด 3 การมุ่งเน้นลูกค้า</b>	<b>85</b>
หัวข้อ 3.1 ความผูกพันของลูกค้า	40
หัวข้อ 3.2 เสียงของลูกค้า	45
<b>หมวด 4 การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้</b>	<b>90</b>
หัวข้อ 4.1 การวัด การวิเคราะห์ และการปรับปรุงผลการดำเนินการขององค์การ	45
หัวข้อ 4.2 การจัดการสารสนเทศ ความรู้ และเทคโนโลยีสารสนเทศ	45
<b>หมวด 5 การมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน</b>	<b>85</b>
หัวข้อ 5.1 ความผูกพันของผู้ปฏิบัติงาน	45
หัวข้อ 5.2 สภาพแวดล้อมของผู้ปฏิบัติงาน	40
<b>หมวด 6 การจัดการกระบวนการ</b>	<b>85</b>
หัวข้อ 6.1 ระบบงาน	35
หัวข้อ 6.2 กระบวนการทำงาน	50
<b>หมวด 7 ผลลัพธ์</b>	<b>450</b>
หัวข้อ 7.1 ผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน	100
หัวข้อ 7.2 ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นลูกค้า	70
หัวข้อ 7.3 ผลลัพธ์ด้านงบประมาณ การเงินและการตลาด	70
หัวข้อ 7.4 ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน	70
หัวข้อ 7.5 ผลลัพธ์ด้านประสิทธิผลขององค์การ	70
หัวข้อ 7.6 ผลลัพธ์ด้านการนำองค์การ	70
<b>คะแนนรวม</b>	<b>1,000</b>

## ความสำคัญของการเริ่มต้นด้วยโครงสร้างองค์การ

โครงสร้างองค์การ มีความสำคัญอย่างยิ่ง เนื่องจากเหตุผลต่างๆ ดังต่อไปนี้

- เป็นจุดเริ่มต้นที่เหมาะสมที่สุดในการตรวจประเมินสถาบันด้วยตนเอง และช่วยในการเขียนรายงานวิธีการและผลการดำเนินการ
- ช่วยในการระบุข้อมูลสำคัญที่ขาดหายไป โดยมุ่งเน้นที่ความต้องการหลักตลอดจนผลลัพธ์
- ผู้ประเมินคุณภาพใช้โครงสร้างองค์การนี้ในการตรวจประเมินรายงานวิธีการและผลการดำเนินการ รวมถึงการเข้าเยี่ยมชมสถาบัน เพื่อความเข้าใจในสถาบันและสิ่งที่สถาบันเห็นว่ามีความสำคัญ (จะประเมินตามข้อกำหนดของเกณฑ์โดยสัมพันธ์กับสภาพแวดล้อมขององค์การ ความสัมพันธ์ระดับองค์การ อิทธิพลและความท้าทายตามที่ระบุไว้ในโครงสร้างองค์การ)
- โครงสร้างองค์การอาจนำมาใช้เพื่อการประเมินตนเองในเบื้องต้น หากสถาบันพบว่าหัวข้อใดมีความขัดแย้งกัน มีข้อมูลน้อยหรือไม่มีเลย สถาบันอาจพิจารณาที่จะใช้โครงสร้างองค์การในการประเมินอย่างเต็มรูปแบบต่อไป และยังสามารถใช้หัวข้อเหล่านี้ในการจัดทำแผนปฏิบัติการของสถาบันได้

### บทนำ : โครงสร้างองค์การ

โครงสร้างองค์การ คือ การสรุปภาพรวมของสถาบัน สิ่งสำคัญที่มีอิทธิพลต่อวิธีดำเนินการตลอดจนความท้าทายที่สำคัญซึ่งสถาบันเผชิญอยู่

#### 1. ลักษณะองค์การ : คุณลักษณะที่สำคัญของสถาบันของท่านคืออะไร

ให้อธิบายลักษณะสภาพแวดล้อมของสถาบันและความสัมพันธ์หลักกับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้ส่งมอบ และคู่ความร่วมมืออื่นๆ

โดยตอบคำถามต่อไปนี้

#### ก. สภาพแวดล้อมขององค์การ

- (1) สถาบันมีหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ที่สำคัญอะไรบ้าง สถาบันใช้วิธีการอะไรในการจัดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการ



### **เรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ**

- (2) ลักษณะที่สำคัญของวัฒนธรรมองค์การคืออะไรจุดประสงค์ วิสัยทัศน์ ค่านิยม และพันธกิจที่ระบุไว้ของสถาบันคืออะไร สมรรถนะหลักของสถาบันคืออะไร และมีความเกี่ยวข้องอย่างไรกับพันธกิจของสถาบัน
- (3) ลักษณะโดยรวมของผู้ปฏิบัติงานคืออะไร แบ่งเป็นกลุ่มและประเภทอะไรบ้าง ระดับ การศึกษาของผู้ปฏิบัติงานเป็นอย่างไร ปัจจัยหลักที่จูงใจให้ผู้ปฏิบัติงานมุ่งมั่นต่อการบรรลุพันธกิจของสถาบันคืออะไร ผู้ปฏิบัติงานและภาระงานในสถาบันมีความหลากหลายอย่างไร มีกลุ่มที่จัดตั้งให้ทำหน้าที่ต่อตรงกับสถาบันหรือไม่ สวัสดิการที่สำคัญ และข้อกำหนดพิเศษด้านสุขภาพและความปลอดภัยภายในสถาบันเป็นเช่นใด
- (4) สถาบันมีอาคารสถานที่ เทคโนโลยี อุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกที่สำคัญอะไรบ้าง
- (5) สถาบันดำเนินงานภายใต้เงื่อนไขข้อบังคับอะไรบ้าง มาตรฐานของท้องถิ่น จังหวัด และประเทศ ตลอดจนหลักสูตร แผนการศึกษา และการวัดผลที่บังคับใช้มีอะไรบ้าง ทั้งนี้รวมถึงภาวะเทียบเรื่องความปลอดภัยและอาชีวอนามัย ข้อกำหนดด้านการรับรองวิทยฐานะ เงื่อนไขด้านการประกอบวิชาชีพครูและผู้บริหาร ระเบียบการเงินและสภาพแวดล้อม ขอบเขตของชุมชนที่รับผิดชอบ และข้อจำกัดการให้บริการของสถาบันคืออะไร (\*)

### **ข. ความสัมพันธ์ระดับองค์การ**

- (1) โครงสร้างและระบบธรรมาภิบาลของสถาบันมีลักษณะอย่างไร และความสัมพันธ์เชิงการรายงานระหว่างคณะกรรมการบริหารสถาบันและผู้นำระดับสูงมีลักษณะเช่นใด การรายงานระหว่างผู้นำระดับสูงของสถาบันกับคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัยหรือสภาสถาบัน (\*)
- (2) ส่วนตลาด ประเภทผู้เรียน และกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ที่สำคัญของสถาบันคืออะไร (\*) กลุ่มเหล่านี้มีความต้องการและความคาดหวังที่สำคัญอะไรต่อหลักสูตรบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ การสนับสนุนผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และต่อการปฏิบัติงานของสถาบัน ความต้องการและความคาดหวังของกลุ่มต่างๆ มีความแตกต่างกันอย่างไร
- (3) ผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมือที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการที่สำคัญคือใครบ้าง มีบทบาทอะไรในการจัดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และสนับสนุนผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สถาบันมีกลไกที่สำคัญอะไรในการสื่อสารและจัดการ



ด้านความสัมพันธ์กับ ผู้ส่งมอบ ผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย กลุ่มต่างๆ เหล่านี้มีบทบาทอะไรในกระบวนการสร้างนวัตกรรมของสถาบัน และสถาบันมีข้อกำหนดที่สำคัญอะไรสำหรับผู้ส่งมอบ

**หมายเหตุ :**

- หมายเหตุ 1 : คำว่า “**องค์กร/สถาบัน**” ซึ่งปรากฏในเกณฑ์ คุณภาพการศึกษา หมายถึง หน่วยงานซึ่งกำลังได้รับการตรวจประเมิน หน่วยงานดังกล่าวอาจเป็นสถาบันอุดมศึกษา หรือหน่วยงานหลักทางการศึกษาภายในวิทยาลัยหรือมหาวิทยาลัย
- หมายเหตุ 2 : “**การจัดการศึกษา**” ควรจะมีการแปลความหมายกว้าง “**หลักสูตร บริการส่งเสริมการศึกษา และบริการอื่นๆ**” [ข้อ 1.ก.(1)] อาจหมายรวมถึงหลักสูตรต่างๆ (ทั้งที่มีการนับหน่วยกิตและไม่ับหน่วยกิต) การวิจัย การจัดกิจกรรมส่งเสริมงานสถาบัน โครงการความร่วมมือต่างๆ และการให้บริการเสริมทางการศึกษา กลไกการจัดหลักสูตร และบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ที่สถาบันจัดให้กับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย อาจเป็นการจัดให้โดยตรงหรือจัดให้โดยผ่านคู่ความร่วมมือทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ ผู้แทนจากหน่วยงานหรือบุคลากรที่เกี่ยวข้องในกระบวนการออกแบบและดำเนินงาน หรือผู้ซึ่งผลการดำเนินการจะกระทบต่อผลลัพธ์ด้านการศึกษาโดยรวม ควรเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อให้เกิดการประสานงานระหว่างกระบวนการออกแบบและจัดการศึกษา กลุ่มเหล่านี้รวมถึงคณาจารย์ในหลักสูตรที่ส่งผู้เรียนมาเข้าเรียนหรือรับไปศึกษาต่อ บุคลากรด้านการศึกษา คณาจารย์จากต่างภาควิชาและสาขาวิชาซีพหรือระดับ และการบริการทางสังคม หรือบุคลากรที่ทำหน้าที่ในการให้คำปรึกษา แนะนำ
- หมายเหตุ 3 : คำว่า “**สมรรถนะหลัก**” [ข้อ 1.ก.(2)] หมายถึง เรื่องที่สถาบันมีความชำนาญที่สุด สมรรถนะหลักขององค์กรเป็นขีดความสามารถเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญซึ่งเป็นแกนหลักในการทำให้บรรลุพันธกิจและสร้างรายได้เปรียบในการจัดการศึกษาของสถาบัน สมรรถนะหลักมักเป็นสิ่งที่คู่แข่งอื่น ผู้ส่งมอบ และคู่ความร่วมมือจะลอกเลียนแบบได้ยาก และสมรรถนะหลักขององค์กรนี้จะสร้างรายได้เปรียบในการแข่งขันที่ยั่งยืน
- หมายเหตุ 4 : คำว่า “**ผู้ส่งมอบ และคู่ความร่วมมืออย่างเป็นทางการ**” ซึ่งปรากฏในเกณฑ์คุณภาพการศึกษา หมายถึง ผู้จัดหาบริการต่างๆ สำหรับผู้เรียน เช่น การบริการทางสังคม สถานดูแลเด็กก่อนและหลังเวลาเรียน ร้านจำหน่ายหนังสือภายนอกสถานศึกษา รถรับส่ง และคู่ความ

ร่วมมือ เช่น ผู้จ้างงานในอนาคตของผู้เรียน ตลอดจนผู้ส่งมอบสินค้าสำหรับการดำเนินการ เช่น คอมพิวเตอร์ เครื่องถ่ายเอกสาร และการซ่อมบำรุงต่างๆ

หมายเหตุ 5 : กลุ่มและประเภทของผู้ปฏิบัติงาน (รวมถึงสถาบันที่ทำหน้าที่ต่อรอง) [ข้อ 1.ก.(3)] อาจจัดแบ่งตามประเภทของการจ้าง สายการบังคับบัญชาตามที่ปรากฏในสัญญาว่าจ้าง สถานที่ปฏิบัติงาน สภาพแวดล้อมในการทำงาน นโยบายส่งเสริมความเป็นครอบครัว หรือปัจจัยอื่นๆ

หมายเหตุ 6 : บางสถาบันใช้อาสาสมัครจำนวนมากในการปฏิบัติงาน ดังนั้นเมื่อกล่าวถึงผู้ปฏิบัติงานควรรวมอาสาสมัครเหล่านี้ไว้ด้วย [ข้อ 1.ก.(3)]

หมายเหตุ 7 : ในบางสถาบัน ความสัมพันธ์ของระบบธรรมาภิบาล และระบบการรายงาน อาจรวมถึงความสัมพันธ์กับมูลนิธิหรือแหล่งเงินทุนอื่นๆ [ข้อ 1.ข.(1)]

หมายเหตุ 8 : ประเภทผู้เรียน และกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย [ข้อ 1.ข.(2)] อาจจัดแบ่งตามปัจจัยร่วมของความคาดหวัง พฤติกรรม ความชอบ หรือลักษณะของกลุ่ม อาจมีการจำแนกเป็นกลุ่มย่อยลงไปอีกตามความแตกต่างและความเหมือนภายในกลุ่มเดียวกัน ตลาดของสถาบันอาจแบ่งย่อยเป็นส่วนตลาดตามหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษา หรือ คุณลักษณะ สภาพภูมิศาสตร์ ปริมาณ หรือปัจจัยอื่นๆ ซึ่งสถาบันใช้กำหนดลักษณะต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

หมายเหตุ 9 : ความต้องการตามประเภทผู้เรียนและกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย [ข้อ 1.ข.(2)] อาจรวมถึงเรื่องที่พักพิเศษ หลักสูตรที่ออกแบบเฉพาะให้เหมาะสมกับความต้องการ ความปลอดภัยและระบบรักษาความปลอดภัย ขนาดชั้นเรียนที่เล็กกลง การบริการด้วยภาษาที่หลากหลาย ข้อกำหนดสำหรับปริญญาที่เหมาะสมกับผู้รับบริการ การให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้เรียน หลักสูตรเสริมพิเศษสำหรับผู้เรียนที่กลับมาเรียนภายหลังการลาออกกลางคัน การบริการเพื่อลดค่าใช้จ่ายในการศึกษา/การลดค่าใช้จ่ายด้านการบริหารจัดการ การสื่อสารทางอิเล็กทรอนิกส์ ความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอาจรวมถึงพฤติกรรมที่แสดงความรับผิดชอบต่อสังคม และการให้บริการชุมชน

หมายเหตุ 10 : กลไกการสื่อสาร [ข้อ 1.ข.(3)] ควรเป็นการสื่อสารสองทางในภาษาที่เข้าใจได้ และอาจกระทำในลักษณะการติดต่อโดยบุคคล จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) เว็บไซต์ (Web-based) หรือ โดยทางโทรศัพท์ในหลายสถาบันกลไกเหล่านี้ อาจเปลี่ยนแปลงไปตามการเปลี่ยนแปลงความต้องการของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และชุมชนวิชาการ

ในหัวข้อหนึ่งๆ อาจประกอบด้วยคำถามหลายคำถาม [เช่น ข้อ 1.ก.(3)] เนื่องจากคำถามเหล่านี้มีความสัมพันธ์กัน สถาบันจึงไม่จำเป็นต้องแยกตอบแต่ละคำถาม คำถามเหล่านี้เป็นแนวทางเพื่อช่วยให้สถาบันมีความเข้าใจในความหมายของข้อมูลที่เกณฑ์คุณภาพการศึกษาต้องการคำตอบอย่างแท้จริง

หัวข้อต่างๆ ในเกณฑ์นี้แบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ บทนำ ซึ่งให้อธิบายสภาพแวดล้อมของสถาบัน หมวด 1 – 6 ซึ่งให้อธิบายกระบวนการต่างๆ ของสถาบัน และหมวด 7 ซึ่งให้แสดงผลลัพธ์จากกระบวนการต่างๆ ของสถาบัน

หมายเหตุ ในเกณฑ์นี้มีวัตถุประสงค์ 3 ประการ คือ

- (1) อธิบายคำหรือข้อกำหนดของแต่ละหัวข้อให้ชัดเจน
- (2) แนะนำและให้ตัวอย่างวิธีการตอบคำถามในแต่ละหัวข้อ
- (3) ระบุความเชื่อมโยงหลักกับหัวข้ออื่นๆ

กล่าวโดยสรุป วัตถุประสงค์ของหมายเหตุ คือ ช่วยให้สถาบันสามารถตอบคำถามในหัวข้อต่างๆ ได้

## **2. สภาวะการณ์ขององค์กร : สภาวะการณ์เชิงกลยุทธ์ของสถาบันเป็นอย่างไร**

ให้อธิบายสภาพแวดล้อมด้านการแข่งขัน **ความท้าทายและความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญ** และระบบการปรับปรุงผลการดำเนินการของสถาบัน

โดยตอบคำถามต่อไปนี้:

### **ก. สภาพด้านการแข่งขัน**

- (1) สถาบันอยู่ในลำดับใดในการแข่งขัน ให้อธิบายขนาดและการเติบโตของสถาบัน เมื่อเปรียบเทียบกับสถาบันในภาคการศึกษาหรือตลาดการศึกษา จำนวนและประเภทของกลุ่มคู่แข่งและ**คู่ความร่วมมือ**อย่างไม่เป็นทางการที่สำคัญเป็นอย่างไร
- (2) อะไรคือปัจจัยสำคัญที่กำหนดความสำเร็จของสถาบันเมื่อเปรียบเทียบกับความสำเร็จของกลุ่มคู่แข่ง และสถาบันซึ่งให้บริการในลักษณะเดียวกัน อะไรคือการเปลี่ยนแปลงหลักที่เกิดขึ้นซึ่งส่งผลกระทบต่อสภาพ การแข่งขันของสถาบัน รวมถึงโอกาสในการสร้าง **นวัตกรรมและความร่วมมือ** (\*)
- (3) แหล่งข้อมูลสำคัญที่มีอยู่สำหรับข้อมูลเชิงเปรียบเทียบและแข่งขันภายในชุมชนวิชาการมีอะไรบ้าง แหล่งข้อมูลสำคัญที่มีอยู่สำหรับข้อมูลเชิงเปรียบเทียบสำหรับกระบวนการที่คล้ายคลึงกันภายนอกชุมชนวิชาการคืออะไร และมีข้อจำกัดอะไรบ้างในการรวบรวมข้อมูลเหล่านั้น (\*)



## ข. ความท้าทายเชิงกลยุทธ์

ความท้าทายและความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญด้านการศึกษ และการเรียนรู้ ด้านการปฏิบัติการ ด้านทรัพยากรบุคคล และด้านชุมชนของสถาบันคืออะไร ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ และความได้เปรียบที่สำคัญที่เกี่ยวข้องกับความยั่งยืนของสถาบันคืออะไร

## ค. ระบบการปรับปรุงผลการดำเนินการ

ส่วนประกอบที่สำคัญของระบบการปรับปรุงผลการดำเนินการ ซึ่งรวมถึงการประเมินผลการเรียนรู้ระดับองค์การ และกระบวนการสร้างนวัตกรรมของสถาบันมีอะไรบ้าง

### หมายเหตุ :

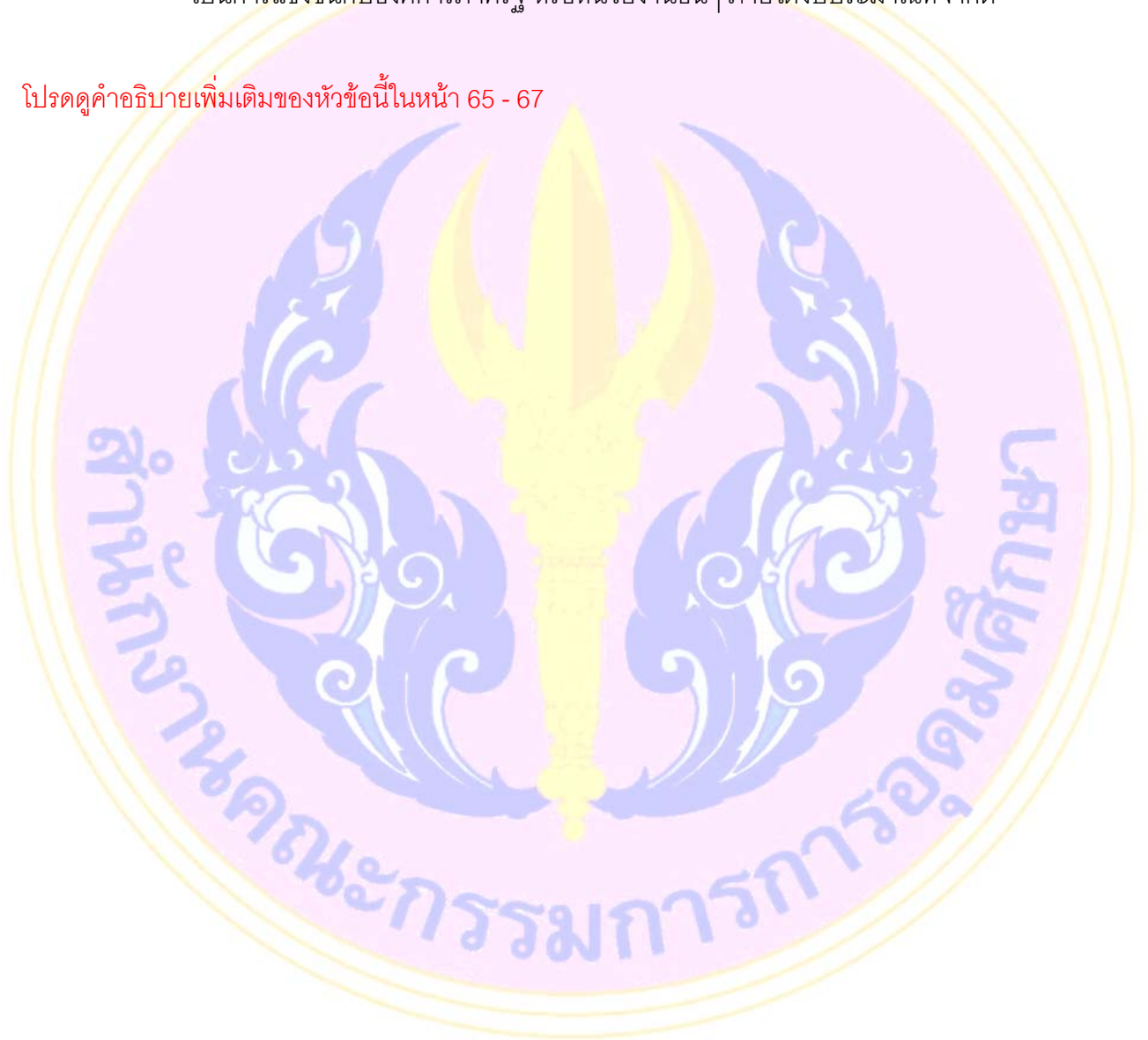
- หมายเหตุ 1 : ปัจจัยหลัก [ข้อ 2.ก.(2)] อาจรวมถึงสิ่งที่ทำให้มีความแตกต่าง เช่น ความเป็นผู้นำด้านหลักสูตร การบริการ อัตราส่วนผู้เรียนต่อคณาจารย์ ความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การสรรหาและรักษาคณาจารย์และบุคลากร ท่าเลที่ตั้งที่ใกล้ผู้เรียน ชื่อเสียง และมีหลักสูตรให้เลือก
- หมายเหตุ 2 : ความท้าทายและความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ [ข้อ 2.ข.] อาจสัมพันธ์กับเทคโนโลยี หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ การปฏิบัติงานของสถาบัน การสนับสนุนผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การแบ่งส่วนภายใต้กลุ่มการศึกษา โลกาภิวัตน์ การสร้างคุณค่าเพิ่มโดยผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในชุมชน ประชาชน รวมทั้งคู่ความร่วมมืออย่างเป็นทางการและไม่เป็นทางการ
- หมายเหตุ 3 : การปรับปรุงผลการดำเนินการ [ข้อ 2.ค.] เป็นมิติการประเมินสถาบันตามระบบการให้คะแนน เพื่อประเมินความสมบูรณ์ของแนวทาง และวิธีการนำไปปฏิบัติ (หน้า 141 ถึง 149) คำถามนี้ช่วยให้สถาบันและผู้ประเมินคุณภาพกำหนดบริบทในภาพรวม ของแนวทางที่ใช้ปรับปรุงผลการดำเนินการของสถาบัน แนวทางในการปรับปรุงผลการดำเนินการซึ่งตรงกับแนวทางที่เป็นระบบตามกรอบของเกณฑ์นี้ อาจรวมถึง
- การใช้วงจรการปรับปรุง – P (วางแผน) – D (ปฏิบัติ) – S (ศึกษาตรวจสอบ) – A (ปรับปรุงพัฒนา)
  - การจัดทำรายงานประเมินตนเองเพื่อการรับรองคุณภาพ
  - การสมัครเข้าสู่ระบบการรับรองระดับชาติเพื่อปรับปรุงการสอน
  - การดำเนินการประเมินอย่างอิสระในระดับสถาบัน ภาควิชา หรือหลักสูตร
  - การใช้เครื่องมือปรับปรุงกระบวนการและสร้างนวัตกรรมต่างๆ



มีจำนวนสถาบันเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ที่ได้ใช้กระบวนการเฉพาะต่างๆ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายการสร้างนวัตกรรมของหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ

หมายเหตุ 4 : สถาบันการศึกษาอยู่ในสภาพแวดล้อมที่มีการแข่งขัน นอกเหนือจากด้านการรับผู้เรียนแล้วยังต้องมีการแข่งขันกับสถาบันอื่นๆ เพื่อทำให้เกิดความมั่นคงด้านการเงินและทรัพยากรบุคคล การแข่งขันนี้อาจเป็นภายในในกลุ่มสถาบันการศึกษาด้วยกัน เพื่อให้ได้รับเงินงบประมาณสนับสนุน หรือโอกาสที่จะให้บริการเสริมด้านอื่นๆ ในกรณีสถาบันการศึกษาภาครัฐ อาจเป็นการแข่งขันกับองค์การภาครัฐ หรือหน่วยงานอื่นๆ ภายใต้งบประมาณที่จำกัด

โปรดดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ในหน้า 65 - 67



## หมวด 1. การนำองค์การ (120 คะแนน)

ในหมวดการนำองค์การนี้ เป็นการตรวจประเมินว่าการกระทำโดยผู้นำระดับสูงของสถาบันได้ ชี้นำและทำให้สถาบันมีความยั่งยืนอย่างไร รวมถึงตรวจประเมินระบบธรรมาภิบาลของสถาบัน และวิธีการที่ สถาบันใช้เพื่อบรรลุผลด้านความรับผิดชอบต่อสังคม กฎหมาย และจริยธรรม รวมทั้งการสนับสนุนชุมชนที่ สำคัญ

### 1.1 การนำองค์การโดยผู้นำระดับสูง : ผู้นำระดับสูงนำสถาบันอย่างไร (70 คะแนน)

ให้อธิบายถึงกระทำโดยผู้นำระดับสูงในการชี้นำและทำให้สถาบันมีความยั่งยืน รวมทั้ง อธิบายวิธีการที่ผู้นำระดับสูงสื่อสารกับผู้ปฏิบัติงาน และส่งเสริมให้มีผลการดำเนินการที่ดียิ่งขึ้น

โดยตอบคำถามต่อไปนี้

#### ก. วิสัยทัศน์ ค่านิยม และพันธกิจ

- (1) ผู้นำระดับสูงดำเนินการอย่างไรในการกำหนดวิสัยทัศน์ และค่านิยมของสถาบัน และ ถ่ายทอดวิสัยทัศน์ และค่านิยมดังกล่าวโดยผ่านระบบการนำสถาบันไปสู่ ผู้ปฏิบัติงาน คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการและผู้ส่งมอบหลัก รวมทั้งผู้เรียน และผู้มี ส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ เพื่อนำไปปฏิบัติ (\*) การปฏิบัติตนของผู้นำระดับสูงได้แสดง ให้เห็นถึงความมุ่งมั่นที่มีต่อค่านิยมของสถาบันอย่างไร
- (2) ผู้นำระดับสูงดำเนินการด้วยตนเองอย่างไรในการสร้างบรรยากาศในสถาบันเพื่อ ส่งเสริม กำกับ และส่งผล ให้มีการประพฤติปฏิบัติตามกฎหมายและจริยธรรม
- (3) ผู้นำระดับสูงดำเนินการอย่างไรที่จะทำให้สถาบันมีความยั่งยืน ผู้นำระดับสูง ดำเนินการอย่างไรในการสร้างบรรยากาศเพื่อให้เกิดการปรับปรุงผลการดำเนินการ การบรรลุพันธกิจและวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ การสร้างนวัตกรรม ความคล่องตัว ของสถาบัน และมีผลการดำเนินการที่เหนือกว่าคู่แข่งหรือเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับ สถาบันอื่นๆ รวมทั้งการสร้างบรรยากาศเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ทั้งในระดับองค์การและ ระดับบุคคล ผู้นำระดับสูงพัฒนาและเสริมสร้างทักษะความเป็นผู้นำของพวกเขา อย่างไร นอกจากนี้ผู้นำระดับสูงมีส่วนร่วมในการเรียนรู้ระดับองค์การ การวางแผน สืบทอตำแหน่ง และการพัฒนาผู้นำในอนาคตของสถาบันอย่างไร

## ข. การสื่อสารและผลการดำเนินการขององค์การ

- (1) **ผู้นำระดับสูง**ดำเนินการอย่างไรในการสื่อสารและการสร้างความผูกพันกับ**ผู้ปฏิบัติงาน** ทั้งสถาบัน การส่งเสริมให้มีการสื่อสารอย่างตรงไปตรงมา และเป็นไปในลักษณะสองทิศทางทั่วทั้งสถาบัน การสื่อสารให้ทราบถึงผลการตัดสินใจที่สำคัญ ๆ การมีบทบาทในเชิงรุกในการให้รางวัลและการยกย่องชมเชยเพื่อส่งเสริมให้มี**ผลการดำเนินการที่ดียิ่งขึ้น** รวมทั้งการให้ความสำคัญกับ สถาบัน ผู้เรียน และ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**
- (2) **ผู้นำระดับสูง**ดำเนินการอย่างไร ในการทำให้เกิดการปฏิบัติการอย่างจริงจังที่ทำให้สถาบันปรับปรุง**ผลการดำเนินการ** บรรลุวัตถุประสงค์และ**วิสัยทัศน์**ของสถาบัน ผู้นำระดับสูงทบทวน**ตัวชี้วัดผลการดำเนินการ** ะไรบ้างเป็นประจำ เพื่อระบุสิ่งที่ต้องทำในการตั้งความคาดหวังต่อ**ผลการดำเนินการ** **ผู้นำระดับสูง**ดำเนินการอย่างไรในการนำเรื่องการสร้างคุณค่าและทำให้เกิดความสมดุลของคุณค่าที่ให้กับผู้เรียน และ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**มาพิจารณา

### หมายเหตุ :

หมายเหตุ 1 : วิสัยทัศน์ของสถาบัน [ข้อ 1.1 ก.(1)] ควรเป็นตัวกำหนดบริบทของวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการ ซึ่งได้อธิบายไว้ในหัวข้อ 2.1 และ 2.2

หมายเหตุ 2 : องค์การที่มีความยั่งยืน [ข้อ 1.1 ก.(3)] หมายถึง องค์การที่สามารถตอบสนองความต้องการขององค์การในปัจจุบัน รวมทั้งมีความคล่องตัว และมีการบริหารจัดการกลยุทธ์ที่ช่วยให้องค์การพร้อมรับสภาพแวดล้อมและตลาดในอนาคต ในกรณีนี้แนวคิดเรื่องนวัตกรรมที่จะทำให้องค์การประสบความสำเร็จในอนาคตนั้น รวมถึงนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมระดับองค์การด้วย นอกจากนี้้องค์การที่มีความยั่งยืน จะต้องมึสภาพแวดล้อมที่ปลอดภัยและมีการรักษาความปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ การให้การสนับสนุนต่อระบบเศรษฐกิจ สังคม และสภาพแวดล้อม นอกเหนือจากที่ให้กับผู้ปฏิบัติงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยตรง ให้นำเป็นส่วนหนึ่งของความรับผิดชอบต่อสังคม (หมวด 1.2).

หมายเหตุ 3 : การมุ่งเน้นการปฏิบัติการ [ข้อ 1.1 ข.(2)] นั้น ให้คำนึงถึงกลยุทธ์ ผู้ปฏิบัติงาน ระบบงาน และสินทรัพย์ที่จับต้องได้ (เช่น ครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง และเงินสด เป็นต้น) รวมถึงนวัตกรรม และการปรับปรุงที่กำลังดำเนินการอยู่ซึ่งส่งผลถึงการเรียนรู้ของผู้เรียน เช่น การริเริ่ม วิธีการใหม่ๆ ในการจัดการศึกษา การนำเทคโนโลยีใหม่มาบูรณาการ การปรับปรุง



วิธีการสอนหรือ การสร้างและพัฒนาหลักสูตร รวมทั้งโครงการพัฒนาฝึกอบรมคณาจารย์และบุคลากร นอกจากนี้การมุ่งเน้นการปฏิบัติการยังรวมถึงการดำเนินการอื่นๆ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของสถาบันด้วย

หมายเหตุ 4: ควรมีการรายงาน ผลลัพธ์การดำเนินการของสถาบัน ใน หัวข้อ 7.1-7.6

หมายเหตุ 5: สำหรับสถาบันที่จำเป็นต้องใช้อาสาสมัครมาช่วยทำงานนั้น การตอบคำถามข้อ 1.1 ข.(1) นั้น ควรจะกล่าวถึงวิธีการที่สถาบันใช้ในการสื่อสารและสร้างความผูกพันกับผู้ปฏิบัติงานที่เป็นอาสาสมัครเหล่านั้นด้วย

โปรดดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ในหน้า 67 - 68

## 1.2 ธรรมาภิบาลและความรับผิดชอบต่อสังคม: สถาบันดำเนินการอย่างไรในเรื่องการกำกับดูแล และทำให้บรรลุผลด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (50 คะแนน)

ให้อธิบายถึงระบบธรรมาภิบาลและแนวทางการปรับปรุงระบบการนำ อธิบายวิธีการที่สถาบันสร้างความมั่นใจว่ามีการดำเนินการอย่างถูกต้องตามกฎหมายและจริยธรรม ทำให้บรรลุผลด้านความรับผิดชอบต่อสังคม และสนับสนุนชุมชนที่สำคัญ

โดยตอบคำถามต่อไปนี้

### ก. ระบบธรรมาภิบาลขององค์กร

(1) สถาบันดำเนินการอย่างไร ในการทบทวนและทำให้ สถาบันประสบความสำเร็จในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญในระบบธรรมาภิบาล

- ความรับผิดชอบต่อในการกระทำของผู้บริหาร
- ความรับผิดชอบต่อด้านการเงิน
- ความโปร่งใสในการดำเนินการ การสรรหาคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย/สภาสถาบัน และนโยบายในเรื่องการเปิดเผยข้อมูลของสถาบัน (\*)
- การตรวจสอบภายในและภายนอกที่เป็นอิสระ การปกป้องผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (\*)

(2) สถาบันดำเนินการอย่างไรในการประเมินผลการดำเนินการของผู้นำระดับสูง ซึ่งรวมถึงผู้นำสูงสุดด้วย รวมทั้งการประเมินผลการดำเนินการของคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย/สภาสถาบัน (\*) ผู้นำระดับสูงและคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย/สภาสถาบัน ใช้ผลการประเมินผลการดำเนินงานข้างต้นไป



พัฒนาต่อและปรับปรุงประสิทธิผลของภาวะผู้นำเป็นรายบุคคล ของคณะกรรมการและระบบการนำองค์การอย่างไร (\*)

**ข. การประพฤติปฏิบัติตามกฎหมายและจริยธรรม**

- (1) สถาบันดำเนินการอย่างไรในกรณีที่ หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ และการดำเนินการของสถาบัน มีผลกระทบในเชิงลบต่อสังคม สถาบันได้คาดการณ์ล่วงหน้าถึงความกังวลของสังคมที่มีต่อ หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ตลอดจนการดำเนินการของสถาบันทั้งในปัจจุบันและอนาคตอย่างไร สถาบันมีการดำเนินการเชิงรุกในประเด็นดังกล่าวอย่างไร ทั้งนี้ รวมถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและใช้กระบวนการจัดการผู้ส่งมอบที่มีประสิทธิผล (\*)

สถาบันมีกระบวนการ **ตัววัด** และเป้าประสงค์หลักอะไรบ้าง ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย การรับรองมาตรฐาน และข้อกำหนดทางกฎหมาย เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบข้อบังคับที่กำหนดหรือดีกว่าที่กำหนด (\*) สถาบันมีกระบวนการ **ตัววัด** และ **เป้าประสงค์หลัก**อะไร ในการดำเนินการเรื่องความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับ หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ และการดำเนินการของสถาบัน

- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการส่งเสริมและสร้างความมั่นใจว่าปฏิสัมพันธ์ทุกด้านของสถาบันเป็นไปอย่างมี**จริยธรรม** สถาบันใช้กระบวนการหลัก และตัววัด หรือตัวบ่งชี้หลักอะไร ในการส่งเสริมและกำกับดูแลให้มีการ**ประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม** ภายใต้โครงสร้างระบบธรรมาภิบาลและตลอดทั่วทั้งสถาบัน รวมทั้งในการปฏิสัมพันธ์กับผู้เรียน **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** ผู้ส่งมอบ และ **คู่ความร่วมมือ**อย่างเป็นทางการ สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการกำกับดูแล และดำเนินการในกรณีที่มีการกระทำที่ขัดต่อ**จริยธรรม**

**ค. ความรับผิดชอบต่อสังคม และการสนับสนุนชุมชนที่สำคัญ**

- (1) สถาบันคำนึงถึงเรื่องความผาสุกและประโยชน์ของสังคมเป็นส่วนหนึ่งในกลยุทธ์และการปฏิบัติงานประจำวันอย่างไร รวมถึงการสร้างวัฒนธรรมให้กับสภาพแวดล้อม เศรษฐกิจ และสังคม ที่สถาบันดำเนินการอยู่หรืออาจให้การสนับสนุนได้
- (2) สถาบันดำเนินการอย่างไรในการสนับสนุนและสร้างความเข้มแข็งให้แก่ชุมชนที่สำคัญอย่างจริงจัง ชุมชนใดคือชุมชนที่สำคัญของสถาบัน และสถาบันมีวิธีการกำหนดชุมชนดังกล่าวอย่างไร และกำหนดเรื่องที่สถาบันจะเข้าไปมีส่วนร่วม รวมถึงเรื่องที่ใช้

สมรรถนะหลักขององค์การ ผู้นำระดับสูง ได้ร่วมกับผู้ปฏิบัติงานในการพัฒนา  
ชุมชนดังกล่าวอย่างไร

หมายเหตุ :

- หมายเหตุ 1 : ควรนำเรื่องความรับผิดชอบต่อสังคมในประเด็นที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จด้านตลาดในปัจจุบันของสถาบันไปใช้ประกอบในการจัดทำกลยุทธ์ (ข้อ 2.1) และการจัดการกระบวนการ (หมวด 6) ด้วย ในหัวข้อผลลัพธ์ด้านการนำองค์การและความรับผิดชอบต่อสังคม ควรประกอบด้วยผลลัพธ์ที่สำคัญ เช่น ผลการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับและกฎหมาย ความปลอดภัย การรับรองมาตรฐาน (รวมถึงผลการตรวจสอบด้านการเงินตามข้อบังคับ) การลดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมการปรับปรุงสิ่งแวดล้อมโดยใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์ทรัพยากร หรือวิธีการอื่นๆ หรือการปรับปรุงผลกระทบต่อสังคมโดยกิจกรรมการมีส่วนร่วมระหว่างชุมชนและสถาบัน ควรรายงานเป็นผลลัพธ์ของหมวดการนำองค์การ ( ข้อ 7.6)
- หมายเหตุ 2 : กระบวนการควบคุมภายในของระบบธรรมาภิบาล ควรครอบคลุมเรื่องความโปร่งใสในการทำงานของคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย/สภาสถาบัน [ข้อ 1.2 ก.(1)] สำหรับสถาบันที่ทำหน้าที่ดูแลรักษาเงินกองทุนสาธารณะ ต้องเน้นความสำคัญในเรื่องการดูแลรักษาเงินกองทุนสาธารณะ และความโปร่งใสในการดำเนินการ
- หมายเหตุ 3 : การประเมินผลการดำเนินการของการนำสถาบัน [ข้อ 1.2 ก.(2)] อาจใช้ข้อมูลที่ได้จากการประเมินโดยผู้ร่วมงาน การประเมินการดำเนินการของผู้บริหารอย่างเป็นทางการ การประเมินโดยคณะกรรมการที่ปรึกษาจากภายนอก รวมทั้งข้อมูลป้อนกลับและผลสำรวจของบุคลากรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ ที่ทำอย่างเป็นทางการหรือไม่เป็นทางการ
- หมายเหตุ 4 : ในข้อ 1.2 ข.(1) (\*) ควรอธิบายถึงวิธีการที่สถาบันดำเนินการตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ รวมทั้งมาตรฐานที่ใช้ในการกำกับกิจกรรมการระดมทุน
- หมายเหตุ 5 : ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ของการประพฤติปฏิบัติที่มีจริยธรรม [ข้อ 1.2 ข.(2)] อาจใช้ผลการรายงานกรณีที่มีการกระทำที่ขัดต่อจริยธรรมและการจัดการต่อกรณีเหล่านั้น ผลการสำรวจความคิดเห็นของบุคลากรต่อจริยธรรมของสถาบัน การใช้โทรศัพท์สายด่วนเฉพาะสำหรับเรื่องจริยธรรม การมีคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนและสัตว์ทดลอง รวมทั้งผลการทบทวนและการตรวจสอบด้านจริยธรรม นอกจากนี้อาจรวมถึงหลักฐานซึ่งแสดงให้เห็นว่าสถาบันมี

นโยบาย มีการเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณะ มีการพัฒนาบุคลากร และมีระบบการกำกับดูแลในเรื่องต่างๆ ได้แก่ เรื่อง ผลประโยชน์ทับซ้อน การใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสม การบริหารเงินกองทุนที่ให้ผลประโยชน์สูง หรือการคัดเลือกผู้ส่งมอบอย่างเหมาะสม ตั๋ววัดหรือตัวบ่งชี้อื่นๆ อาจรวมถึงความน่าเชื่อถือได้ของระบบการสอบ การรับรองวิทยฐานะของผู้ปฏิบัติงาน และความเท่าเทียมในการเข้าถึงทรัพยากร

หมายเหตุ 6 : เรื่องการช่วยเหลือสังคมและการสนับสนุนชุมชนที่สำคัญในหัวข้อ 1.2 ค. นั้น อาจรวมถึงการที่สถาบันทำเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้งานบริการของชุมชนที่มีอยู่แล้ว การศึกษาของชุมชนสภาพแวดล้อม รวมทั้งกิจกรรมร่วมมือในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสภาพแวดล้อม และการดำเนินการของสมาคมวิชาชีพต่างๆ

หมายเหตุ 7 : หัวข้อ 1.2 ไม่ครอบคลุมเรื่องสุขอนามัยและความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน จึงควรรออธิบายเรื่องนี้ในหัวข้อ 5.2

โปรดดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ในหน้า 68 - 69





## 2. การวางแผนเชิงกลยุทธ์ (85 คะแนน)

ในหมวดการวางแผนเชิงกลยุทธ์ เป็นการตรวจประเมินว่าสถาบันจัดทำวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการของสถาบันอย่างไร รวมทั้งตรวจประเมินการถ่ายทอดวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการที่เลือกไว้เพื่อนำไปปฏิบัติ การปรับเปลี่ยนเมื่อสถานการณ์บังคับ ตลอดจนวิธีการวัดผลความก้าวหน้า

### 2.1 การจัดทำกลยุทธ์ : องค์การจัดทำกลยุทธ์อย่างไร (40 คะแนน)

ให้อธิบายการสร้างกลยุทธ์ของสถาบัน ที่ให้ความสำคัญต่อความท้าทายเชิงกลยุทธ์ และเสริมสร้างความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ รวมทั้งสรุปวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่สำคัญของสถาบันและเป้าประสงค์ที่เกี่ยวข้อง

โดยตอบคำถามต่อไปนี้

#### ก. กระบวนการจัดทำกลยุทธ์

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการวางแผนกลยุทธ์ขั้นตอนที่สำคัญของกระบวนการจัดทำแผนกลยุทธ์มีอะไรบ้าง และผู้เกี่ยวข้องที่สำคัญมีใครบ้าง กระบวนการดังกล่าวสามารถระบุจุดบอดที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างไร สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการกำหนด**สมรรถนะหลักขององค์กร ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ และความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์** (ที่อธิบายไว้ในโครงสร้างองค์กร) กรอบเวลาของการวางแผนระยะสั้นและระยะยาวคืออะไร สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการกำหนดกรอบเวลา และทำให้**กระบวนการวางแผนกลยุทธ์มีความสอดคล้องกับกรอบเวลาดังกล่าว**
- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรเพื่อให้มั่นใจว่าได้นำปัจจัยที่สำคัญต่อไปนี้มาประกอบการวางแผนกลยุทธ์ สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลและสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยเหล่านี้ มาใช้ใน**กระบวนการวางแผนกลยุทธ์**
  - จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคของสถาบัน
  - สัญญาณบ่งชี้ที่เด่นชัด เช่น ความเสี่ยงหรือการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญของเทคโนโลยี **หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่น ๆ** ผู้เรียน ข้อมูลประชากรของผู้เรียนและชุมชน ตลาด ความนิยมของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้**ส่วนเสีย** การแข่งขัน หรือการบังคับใช้กฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ
  - **ความยั่งยืน**ของสถาบันในระยะยาวรวมถึง**สมรรถนะหลัก**ที่จำเป็นขององค์กร
  - ความสามารถในการปฏิบัติตามแผนกลยุทธ์



**ข. วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์**

- (1) วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่สำคัญของสถาบันมีอะไรบ้าง ให้ระบุตารางเวลาที่จะบรรลุ วัตถุประสงค์เหล่านั้น เป้าประสงค์ที่สำคัญที่สุดของวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เหล่านั้น มีอะไรบ้าง
- (2) วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของสถาบันให้ความสำคัญต่อความท้าทายและ**ความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์**อย่างไร วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของสถาบันตอบสนองอย่างไร ต่อโอกาสในการสร้าง**นวัตกรรมในเรื่อง หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการทางการศึกษาอื่น ๆ** รวมทั้งโอกาสในการสร้างนวัตกรรมด้านการ ดำเนินการและรูปแบบธุรกิจของสถาบัน **วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์**ให้ความสำคัญต่อ **สมรรถนะหลัก**ขององค์กรทั้งในปัจจุบันและอนาคตอย่างไร สถาบันมีวิธีการอย่างไร เพื่อทำให้มั่นใจว่า**วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์**ได้พิจารณาถึงและทำให้เกิดความสมดุล ระหว่างโอกาสกับความท้าทายทั้งระยะสั้นและระยะยาว รวมทั้งทำให้เกิดความสมดุล ของความต้องการของผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**ที่สำคัญทั้งหมด

**หมายเหตุ :**

หมายเหตุ 1 : คำว่า "**การจัดทำกลยุทธ์**" หมายถึง แนวทางของสถาบัน (ทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็น ทางการ) ในการเตรียมการสำหรับอนาคต การจัดทำกลยุทธ์อาจใช้รูปแบบต่าง ๆ ของการ พยากรณ์ การคาดการณ์ ทางเลือก สถานการณ์จำลอง ความรู้ (ดูหัวข้อ 4.2 ก สำหรับความรู้ ที่เกี่ยวข้องกับสถาบัน) หรือวิธีการอื่นที่ช่วยให้เห็นภาพในอนาคต เพื่อการตัดสินใจและการ จัดสรรทรัพยากร การจัดทำกลยุทธ์ อาจให้ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการ ผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญเข้ามามีส่วนร่วม

หมายเหตุ 2 : คำว่า "**กลยุทธ์**" ควรตีความให้ครอบคลุมอย่างกว้าง ๆ กลยุทธ์อาจมาจากหรือนำไปสู่สิ่ง ต่อไปนี้ ได้แก่

- การเพิ่มหรือลดบริการทางการศึกษาและ หลักสูตร
- การผันทรัพยากร
- การปรับปรุงวิธีการสอน
- การใช้เทคโนโลยี
- การเปลี่ยนแปลงวิธีการทดสอบหรือการนำ มาตรฐาน ใหม่มาใช้
- การให้บริการทางการศึกษาแก่ผู้เรียนกลุ่มใหม่ กลุ่มที่ กำลังเปลี่ยนแปลงและกลุ่มที่มี ลักษณะเฉพาะ

- สมรรถนะหลักใหม่ขององค์การ
- ความท้าทายเชิงภูมิศาสตร์
- เงินอุดหนุนและเงินบริจาค
- การจัดลำดับความสำคัญของการวิจัย
- การมีคู่ความร่วมมือที่เป็นทางการและพันธมิตรใหม่
- การสร้างความสัมพันธ์กับผู้ปฏิบัติงานใหม่ ทั้ง คณาจารย์ บุคลากร และอาสาสมัคร
- การมุ่งตอบสนองต่อความต้องการใหม่ๆ ของชุมชนหรือสังคม

หมายเหตุ 3 : จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคของ

สถาบัน [ข้อ 2.1 ก.(2)] ควรครอบคลุมถึงปัจจัยสำคัญทั้งหมดที่ส่งผลต่อความสำเร็จในอนาคตของสถาบัน รวมถึงปัจจัยดังต่อไปนี้ (\*) ได้แก่

- การศึกษาที่มุ่งเน้นการเรียนรู้ เพื่อให้มั่นใจว่าผู้เรียนจะ ประสบความสำเร็จ
- ความต้องการ ความคาดหวัง และโอกาสของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- โอกาสของสถาบันในการสร้างนวัตกรรม และมีผลการดำเนินการที่เป็นแบบอย่างที่ดี
- สมรรถนะหลักขององค์การ
- สภาพแวดล้อมด้านการแข่งขันและความสามารถของสถาบันเมื่อเปรียบเทียบกับคู่แข่ง และองค์การที่เทียบเคียงกันได้
- การปฏิรูปการศึกษา
- นวัตกรรมด้านเทคโนโลยีและด้านอื่นๆ ที่สำคัญ หรือการเปลี่ยนแปลงที่อาจมีผลกระทบต่อหลักสูตร บริการทางการศึกษา และวิธีปฏิบัติการ รวมทั้งอัตราการสร้างนวัตกรรม
- ความต้องการด้านผู้ปฏิบัติงาน และทรัพยากรอื่นๆ
- ความสามารถในการใช้ความหลากหลายให้เป็นประโยชน์ โอกาสในการผันทรัพยากรที่มีอยู่ไปใช้กับหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษา หรือด้านอื่น ๆ ที่มี ความสำคัญกว่า
- ความเสี่ยงและโอกาสในด้านการเงิน งบประมาณ สังคม จริยธรรม กฎระเบียบข้อบังคับ เทคโนโลยี การรักษาความปลอดภัย และความเสี่ยงอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้น
- ความสามารถของสถาบันในการป้องกันและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน รวมทั้งภัยพิบัติทางธรรมชาติและอื่นๆ
- การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจในระดับท้องถิ่น ประเทศ หรือระดับโลก
- ความต้องการ จุดแข็ง และจุดอ่อนของคู่ความร่วมมือและผู้ส่งมอบปัจจัยที่เป็นลักษณะเฉพาะของสถาบัน

- หมายเหตุ 4: ความสามารถของสถาบันในการนำแผนไปปฏิบัติ [ข้อ 2.1 ก.(2)] ควรจะเน้นถึงความสามารถของสถาบันในการนำความรู้และทรัพยากรที่จำเป็นมาใช้ประโยชน์ ความคล่องตัวของสถาบันตามแผนฉุกเฉิน หรือกรณีที่สถานการณ์บังคับ และการนำแผนใหม่หรือแผนที่เปลี่ยนแปลงนำไปปฏิบัติอย่างรวดเร็ว
- หมายเหตุ 5: วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่มุ่งเน้นความท้าทายและความได้เปรียบที่สำคัญ [ข้อ 2.1 ข.(2)] อาจรวมถึงการตอบสนองที่รวดเร็ว การจัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ให้ตรงตามความต้องการของผู้เรียนเฉพาะราย/กลุ่ม คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการ ชีตความสามารถและอัตรากำลัง การร่วมทุน ความเข้าใจการเปลี่ยนแปลงของตลาดการศึกษา นวัตกรรมที่รวดเร็ว และการจัดการสารสนเทศ การตอบหัวข้อ 2.1 ควรมุ่งเน้นความท้าทายและความได้เปรียบที่เป็นลักษณะเฉพาะของสถาบัน ซึ่งสำคัญที่สุดต่อความสำเร็จของผู้เรียน และส่งเสริมให้ผลการดำเนินการโดยรวมของสถาบันดีขึ้น
- หมายเหตุ 6: หัวข้อ 2.1 เน้นเรื่องกลยุทธ์โดยรวมของสถาบัน ซึ่งอาจรวมถึงการเปลี่ยนแปลงหลักสูตร และบริการทางการศึกษาอื่นๆ และในกระบวนการสร้างความผูกพันกับลูกค้า แต่ไม่ครอบคลุมถึงการออกแบบหลักสูตรหรือบริการทางการศึกษาอื่นๆ หรือกลยุทธ์ในการสร้างความผูกพันกับลูกค้า ดังนั้นจึงควรอธิบายเรื่องนี้ในหัวข้อ 3.1 และ 6.1 (\*)

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 69 - 72

## 2.2 การนำกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ : องค์การนำกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติอย่างไร (45 คะแนน)

ให้อธิบายวิธีการแปลงวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ไปสู่แผนปฏิบัติการ ให้สรุปแผนปฏิบัติการ แสดงวิธีการนำไปสู่การปฏิบัติและตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญของผลการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับแผนปฏิบัติการ รวมทั้งคาดการณ์ผลการดำเนินการในอนาคตของสถาบัน เปรียบเทียบตัววัดหรือตัวบ่งชี้กับคู่เปรียบเทียบสำคัญ

โดยตอบคำถามต่อไปนี้

### ก. การจัดทำแผนปฏิบัติการและนำไปสู่การปฏิบัติ

- (1) แผนปฏิบัติการทั้งระยะสั้นและระยะยาวที่สำคัญของสถาบันมีอะไรบ้าง การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญที่ได้วางแผนไว้ มีอะไรบ้าง ในเรื่อง

- หลักสูตร บริการส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการทางการศึกษา



- ผู้เรียน **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** และตลาด สถาบันปฏิบัติอย่างไร เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว
- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการจัดทำ**แผนปฏิบัติการและนำไปสู่การปฏิบัติ**ทั้งสถาบัน ทั้งในส่วนของ**ผู้ปฏิบัติงาน** ผู้ส่งมอบที่สำคัญ และ**คู่ความร่วมมือที่สำคัญ** ทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ (\*) เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่สำคัญ สถาบันมั่นใจได้อย่างไรว่าผลการดำเนินการที่สำคัญตาม**แผนปฏิบัติการ**นี้จะมี**ความยั่งยืน**
  - (3) สถาบันทำอย่างไรให้มั่นใจว่าทรัพยากรด้านการเงินและด้านอื่นๆ มีพร้อมใช้ในการสนับสนุน**แผนปฏิบัติการ**จนประสบความสำเร็จและบรรลุพันธะหน้าที่ในปัจจุบัน สถาบันทำอย่างไรในการจัดสรรทรัพยากรเพื่อสนับสนุนให้**แผนปฏิบัติการ**บรรลุผล สถาบันประเมินความเสี่ยงด้านการเงินและความเสี่ยงอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับ**แผนปฏิบัติการ**อย่างไร
  - (4) ในกรณีที่สถานการณ์บังคับให้มีการปรับเปลี่ยน**แผนปฏิบัติการ** สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการจัดทำและนำ**แผนใหม่**หรือ**แผนที่เปลี่ยนแปลงไปปฏิบัติอย่างรวดเร็ว**
  - (5) **แผนด้านทรัพยากรบุคคล** หรือ**แผนด้านผู้ปฏิบัติงานที่สำคัญ**มีอะไรบ้าง เพื่อให้บรรลุ**วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และ แผนปฏิบัติการ**ทั้งระยะสั้นและระยะยาว **แผน**ดังกล่าวได้เน้นถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อ**ผู้ปฏิบัติงาน** และการเปลี่ยนแปลงที่อาจเกิดขึ้นต่อขีดความสามารถของ**ผู้ปฏิบัติงาน**และ**อัตรากำลัง**อย่างไร
  - (6) **ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ผลการดำเนินการที่สำคัญ**ที่เข้ติดตามผลสำเร็จและ**ประสิทธิผล**ของ**แผนปฏิบัติการ**มีอะไรบ้าง สถาบันมีวิธีการอย่างไรเพื่อทำให้มั่นใจว่าระบบการวัดผลโดยรวมของ**แผนปฏิบัติการ**เสริมสร้างให้สถาบันทั้งหมดสอดคล้องไปใน**แนวทางเดียวกัน**สถาบันมีวิธีการอย่างไรเพื่อทำให้มั่นใจว่าระบบการวัดผลดังกล่าวครอบคลุมหน่วยงาน **ประเภทผู้เรียน** และ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** ที่สำคัญทั้งหมด
- ข. **การคาดการณ์ผลการดำเนินการ**  
**การคาดการณ์ผลการดำเนินการ**ตามกรอบเวลาของการวางแผนทั้งระยะสั้นและระยะยาวของสถาบัน โดยใช้**ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ผลการดำเนินการที่สำคัญ**ตามที่ระบุไว้ในข้อ 2.2 ก.(6) มีอะไรบ้าง สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการ**คาดการณ์ผลการดำเนินการ** ผลการดำเนินการที่คาดการณ์ไว้ของสถาบันเป็นอย่างไรเมื่อเปรียบเทียบกับ**ผลการดำเนินการที่คาดการณ์ไว้**ของคู่แข่งหรือสถาบันที่เทียบเคียงกันได้ ผลการดำเนินการที่คาดการณ์ไว้นั้นเป็นอย่างไร เมื่อเปรียบเทียบกับ**ระดับเทียบเคียงที่สำคัญ** **เป้าประสงค์** และ**ผลการดำเนินการที่ผ่านมา** (\*) สถาบันทำอย่างไรหากมีความแตกต่าง



ระหว่างผลการดำเนินการปัจจุบันหรือที่คาดการณ์ไว้เมื่อเปรียบเทียบกับคู่แข่งหรือองค์การที่เทียบเคียงกันได้

### หมายเหตุ :

หมายเหตุ 1 : การจัดทำกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ รวมทั้งการนำไปสู่การปฏิบัติมีความเชื่อมโยงอย่างใกล้ชิดกับหัวข้ออื่นๆ ในเกณฑ์ ตัวอย่างการเชื่อมโยงที่สำคัญ มีดังนี้

- หัวข้อ 1.1 การดำเนินการของผู้บริหารระดับสูงในการ กำหนดและสื่อสารทิศทางของสถาบัน
- หมวด 3 การรวบรวมความรู้เกี่ยวกับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และตลาด เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับ การวางแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ รวมทั้งการนำไปสู่การปฏิบัติ
- หมวด 4 การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ เพื่อสนับสนุนความจำเป็นด้านสารสนเทศที่สำคัญ สนับสนุนการจัดทำกลยุทธ์ เป็นพื้นฐานที่สำคัญในการวัดผลการดำเนินการ และใช้ติดตามความก้าวหน้าเทียบ กับวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ
- หมวด 5 เพื่อให้บรรลุความต้องการของสถาบันด้านขีดความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน และอัตรากำลัง ด้านการออกแบบระบบการเรียนรู้และการพัฒนาผู้ปฏิบัติงาน และเพื่อการปรับเปลี่ยนด้านผู้ปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการ
- หมวด 6 เพื่อการปรับเปลี่ยนสมรรถนะหลักขององค์การ ระบบงานและข้อกำหนดของกระบวนการตามแผนปฏิบัติการ
- หัวข้อ 7.6 การบรรลุวัตถุประสงค์เฉพาะที่เกี่ยวข้องกับกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการของสถาบัน

หมายเหตุ 2 : ตัววัดและตัวชี้วัด ของผลลัพธ์ที่คาดการณ์ (ข้อ 2.2 ข) อาจรวมถึง การเปลี่ยนแปลงที่เป็นผลจาก

- นวัตกรรมสำคัญที่อาจเกิดขึ้นกับหลักสูตร บริการทางการศึกษาและเทคโนโลยี
- การผันทรัพย์ากร
- ประสิทธิภาพด้านการวิจัยและการบริการ
- การปรับปรุงผลการดำเนินงานด้านการจัดการและงานสนับสนุนอื่นๆ
- การปรับปรุงระบบความปลอดภัยระเบียบข้อบังคับและกฎหมายใหม่ๆ

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 72 – 74

### หมวด 3. การมุ่งเน้นลูกค้า (85 คะแนน)

ในหมวดของ**การมุ่งเน้นลูกค้า** นี้ เป็นการตรวจประเมินถึงวิธีการที่สถาบันสร้าง**ความผูกพัน**กับ ผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** เพื่อความสำเร็จด้านตลาดในระยะยาว กลยุทธ์ในการสร้าง**ความผูกพัน**นี้ ครอบคลุมถึงวิธีการสร้างวัฒนธรรมที่มุ่งเน้นผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** รวมทั้งวิธีการที่สถาบันรับฟัง “เสียง ของลูกค้า” (ผู้เรียน และ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**) และใช้สารสนเทศนี้เพื่อปรับปรุงและค้นหาโอกาสในการสร้าง นวัตกรรม

#### 3.1 ความผูกพันของลูกค้า: องค์การมีวิธีการอย่างไรในการสร้างความผูกพันกับผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อสนองต่อความต้องการและสร้างความสัมพันธ์กับทั้งสองกลุ่ม (40 คะแนน)

ให้อธิบายถึงวิธีการที่สถาบันกำหนด**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการ การศึกษาอื่น ๆ** เพื่อสนับสนุนให้ผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**มาใช้บริการที่มี ให้อธิบายถึงวิธีการสร้าง วัฒนธรรมที่มุ่งเน้นผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**

ให้สถาบันตอบคำถามต่อไปนี้

#### ก. **หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ และการส่งเสริม ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรที่จะค้นหาและสร้างนวัตกรรมให้กับ**หลักสูตร บริการที่ ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ** เพื่อตอบสนองต่อความต้องการและ ทำให้ดีกว่าความคาดหวังของกลุ่มผู้เรียน**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**และ**ส่วนตลาด** (ตามที่ ระบุไว้ในโครงร่างองค์การ) รวมทั้งเพื่อดึงดูดผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกลุ่มใหม่และ สร้างโอกาสในการขยายความสัมพันธ์กับผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**ในปัจจุบัน (\*)
- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรที่จะกำหนดกลไกหลักเพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วน เสียมาใช้บริการด้าน**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษา อื่น ๆ** และสามารถสืบค้นสารสนเทศ หรือมาใช้ประโยชน์จากบริการต่างๆ ดังกล่าว

สถาบันมีวิธีการหลักอะไรในการส่งเสริมผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** รวมทั้งกลไก หลักในการสื่อสาร วิธีการดังกล่าวมีความแตกต่างกันอย่างไร ระหว่างกลุ่มผู้เรียน **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** และ**ส่วนตลาด**

สถาบันมีวิธีการอย่างไรที่จะกำหนดความต้องการหลักในการส่งเสริมผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และทำให้มั่นใจได้อย่างไรว่าการส่งเสริมตามความต้องการดังกล่าวได้นำไปสู่การปฏิบัติโดยทุกคนและในทุกกระบวนการที่เกี่ยวข้อง

- (3) สถาบันทำให้แนวทางที่ใช้ในการค้นหาและสร้างนวัตกรรมให้กับ**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ** และแนวทางที่จะส่งเสริมผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ทันต่อทิศทางและความต้องการขององค์การ

#### ข. การสร้างวัฒนธรรมที่มุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรที่จะสร้างวัฒนธรรมองค์การเพื่อให้อมั่นใจว่าผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้รับประสบการณ์ที่ดีและส่งผลกระทบต่อความผูกพัน ระบบการจัดการผลการดำเนินการของผู้ปฏิบัติงาน และระบบการพัฒนาผู้นำและผู้ปฏิบัติงานเกื้อหนุนต่อวัฒนธรรมนี้อย่างไร
- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการสร้างและจัดการกับความสัมพันธ์ที่มีต่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อ
- ให้ได้ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียใหม่
  - สนองความต้องการและทำให้ดีกว่าความคาดหวังในแต่ละช่วงเวลาที่มีการสานสัมพันธ์กับสถาบัน และเพิ่ม**ความผูกพัน**กับสถาบัน
- (4) สถาบันมีวิธีการอย่างไรที่จะทำให้วิธีการสร้างวัฒนธรรมการ**มุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** และการสร้างความสัมพันธ์ของทั้งสองกลุ่มทันต่อความต้องการและทิศทางของสถาบัน

#### หมายเหตุ :

หมายเหตุ 1 : **“ความผูกพันของลูกค้า”** หมายถึง การลงทุนของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในหลักสูตรบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ ลักษณะความผูกพันรวมถึงการคงอยู่และความจงรักภักดีของผู้เรียน ความเต็มใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เจาะจงเลือกและยังคงศึกษาอยู่ที่สถาบัน รวมถึงความเต็มใจที่จะอุทิศตนสนับสนุนและแนะนำผู้อื่นให้รู้จักสถาบันและหลักสูตรรวมทั้งบริการต่างๆ อย่างแข็งขัน

หมายเหตุ 2 : **“คุณลักษณะของหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ”** [ข้อ 3.1 ก.(1)] เกี่ยวข้องกับลักษณะที่สำคัญทั้งหมดของหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ ที่มีให้กับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลอดช่วงระยะเวลาที่ทั้ง



สองกลุ่มมีการสานสัมพันธ์กับสถาบัน ซึ่งนับตั้งแต่เมื่อผู้เรียนตัดสินใจเข้าเรียนในสถาบัน จนกระทั่งออกจากสถาบัน จุดเน้นควรอยู่ที่องค์ประกอบที่มีผลต่อความนิยม ความภาคภูมิใจ ความต้องการทั่วไปและที่เฉพาะเจาะจง ตลอดจนข้อกำหนดด้านอื่นๆ ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย องค์ประกอบดังกล่าวอาจรวมถึง จุดเน้นของหลักสูตร การจัดหางานให้ผู้เรียน หลังจากสำเร็จตามเป้าหมายของการศึกษา หรือวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม องค์ประกอบของผู้ปฏิบัติงาน กิจกรรมนอกหลักสูตร หรือค่าเล่าเรียนและค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้อง หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ ที่สำคัญ อาจต้องคำนึงถึง วิธีการในการติดต่อระหว่างกัน รวมถึงปัจจัยต่าง ๆ เช่น การรักษาความลับและความปลอดภัยเกี่ยวกับข้อมูลเฉพาะของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ควรรายงานผลลัพธ์ของผลการดำเนินการที่เกี่ยวกับคุณลักษณะของหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ ซึ่งระบุไว้ว่าเป็นความต้องการของผู้เรียนควรรายงานไว้ในหัวข้อ 7.1 ส่วนประเด็นต่างๆที่เกี่ยวข้องกับมุมมองและพฤติกรรม (ผลสัมฤทธิ์) ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียควรรายงานไว้ในหัวข้อ 7.2

หมายเหตุ 3 : เป้าหมายของการสนับสนุนผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย [ข้อ 3.1 ก (2)] เพื่อให้หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆของสถาบันง่ายต่อการเข้าถึง และตอบสนองต่อความคาดหวังของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

หมายเหตุ 4: การสร้างความสัมพันธ์กับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย [ข้อ 3.1 ข (2)] อาจจะรวมถึงการพัฒนาความเป็นคู่ความร่วมมือหรือการเป็นพันธมิตรกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 74 – 75

### 3.2 “เสียงของลูกค้า” : วิธีการรวบรวม และใช้สารสนเทศจากผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (45 คะแนน)

ให้อธิบายถึงวิธีการที่สถาบันรับฟังผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งวิธีการประเมินความพึงพอใจและความไม่พึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และใช้สารสนเทศดังกล่าวเพื่อปรับปรุงความสำเร็จในวงการศึกษา

โดยตอบคำถามต่อไปนี้

#### ก. การรับฟังผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการรับฟังผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูลป้อนกลับเกี่ยวกับหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการ

การศึกษาอื่น ๆ และการสนับสนุนผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย วิธีการรับฟังดังกล่าวมีความแตกต่างกันอย่างไรระหว่างกลุ่มผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และส่วนตลาด รวมถึงวิธีการที่แตกต่างออกไปในแต่ละช่วงเวลาของการสานสัมพันธ์กับสถาบัน สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการติดตามคุณภาพของหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ รวมถึงคุณภาพของการสนับสนุนผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และวิธีการในการติดต่อระหว่างกันเพื่อให้ได้ข้อมูลป้อนกลับที่ทันเวลาที่และสามารถนำไปปฏิบัติได้

- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการรับฟังผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในอดีต อนาคต และของคู่แข่ง เพื่อให้ได้สารสนเทศที่นำไปปฏิบัติได้และเป็นข้อมูลป้อนกลับเกี่ยวกับหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ การสนับสนุนผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และวิธีการติดต่อระหว่างกัน (\*)
- (3) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการจัดการกับข้อร้องเรียนที่ได้รับจากผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สถาบันมีวิธีการอย่างไรที่ทำให้มั่นใจได้ว่าจะแก้ไขข้อร้องเรียนนั้นอย่างมีประสิทธิภาพ และทันเวลาที่ และทำให้ความเชื่อมั่นของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกลับคืนมา รวมทั้งสร้างเสริมความพึงพอใจและความผูกพัน ระบบการบริหารข้อร้องเรียนของสถาบันช่วยทำให้เกิดการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อร้องเรียน เพื่อนำผลไปใช้ปรับปรุงทั่วทั้งสถาบัน และโดยคู่ความร่วมมือที่เป็นทางการ (\*)

**ข. การประเมินความพึงพอใจและความผูกพันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการประเมินความพึงพอใจและความผูกพัน ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย วิธีการเหล่านี้มีความแตกต่างกันอย่างไรสำหรับผู้เรียนแต่ละประเภท และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่ม (\*) สถาบันมีวิธีการอย่างไรที่ทำให้มั่นใจได้ว่า การวัดผลดังกล่าวให้สารสนเทศที่สามารถนำไปใช้ได้ เพื่อตอบสนองให้เกินความคาดหวังของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อสร้างความผูกพัน กระบวนการประเมินดังกล่าวของสถาบันส่งเสริมให้เกิดการประมวล และวิเคราะห์ข้อร้องเรียน เพื่อนำผลไปใช้ปรับปรุงทั่วทั้งสถาบัน และโดยคู่ความร่วมมือที่เป็นทางการ (\*)
- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการรวบรวมและใช้สารสนเทศเกี่ยวกับความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยเปรียบเทียบกับคู่แข่ง และระดับของสถาบันการศึกษาอื่น ๆ ซึ่งให้บริการในลักษณะที่คล้ายคลึงกัน หรือเปรียบเทียบกับเกณฑ์เปรียบเทียบในอุตสาหกรรม (\*)
- (3) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการประเมินความไม่พึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สถาบันมีวิธีการอย่างไรที่ทำให้มั่นใจได้ว่า การวัดผลดังกล่าวให้สารสนเทศที่

สามารถนำไปใช้ได้ เพื่อตอบสนองความต้องการและทำให้ดีกว่าความคาดหวังในอนาคต ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย วิธีการประเมินดังกล่าวของสถาบันส่งเสริมให้เกิดการประมวลและวิเคราะห์ข้อมูลเรียน เพื่อนำผลไปใช้ปรับปรุงทั่วทั้งสถาบัน และโดย**คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการ** (\*)

ข. **การวิเคราะห์และใช้ข้อมูลของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการใช้สารสนเทศของผู้เรียน **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**และตลาด รวมถึง**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ** เพื่อกำหนดกลุ่มและส่วนของผู้เรียน **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**และส่วนตลาดทั้งในปัจจุบันและอนาคต สถาบันได้คำนึงถึงผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**ของสถาบันคู่แข่งหรือที่จะมีมาในอนาคตในการจำแนกนี้หรือไม่ สถาบันกำหนดอย่างไรว่ากลุ่มนักศึกษา **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** และส่วนตลาดส่วนใด ที่จะชักจูงให้มาศึกษาใน**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ** ทั้งในปัจจุบันและในอนาคต
- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการใช้สารสนเทศของผู้เรียน **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**และตลาด รวมถึง**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ** เพื่อกำหนดและคาดการณ์ด้านความต้องการหลักของผู้เรียน และ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** (ซึ่งรวมถึงลักษณะของ**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ**) รวมถึงความคาดหวังที่เปลี่ยนแปลงไป และความสำคัญในการทำให้ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียตัดสินใจเลือกเข้าเรียน เลือกซื้อ หรือสร้างความสัมพันธ์กับสถาบัน สถาบันกำหนดและคาดการณ์อย่างไรถึงความต้องการและความคาดหวังที่เปลี่ยนแปลงไปจะมีความแตกต่างกันในระหว่างกลุ่มผู้เรียน **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**และ**ส่วนตลาด** รวมถึงตลอดช่วงระยะเวลาในการสานสัมพันธ์กับสถาบัน
- (3) สถาบันใช้สารสนเทศเกี่ยวกับผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** และเกี่ยวกับ**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ** เพื่อปรับปรุงด้านการตลาด เสริมสร้างวัฒนธรรมที่มุ่งเน้นผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** และกำหนดโอกาสในการสร้าง**นวัตกรรม**
- (4) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการทำให้**แนวทางการเรียนรู้**จากผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** การประเมิน**ความพึงพอใจ** ไม่พึงพอใจ ความผูกพัน รวมถึงการใช้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับกลุ่มดังกล่าวทันต่อความต้องการและทิศทางของสถาบันอยู่เสมอ



**หมายเหตุ :**

- หมายเหตุ 1: คำว่า **“เสียงของลูกค้า”** หมายถึง กระบวนการรวบรวมสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย กระบวนการเหล่านี้ควรจะเป็นเชิงรุกและมีวัตรกรรมอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ได้ความต้องการ ความคาดหวัง และความปรารถนา (ทั้งที่ระบุอย่างชัดเจน ไม่ได้ระบุและที่คาดการณ์ไว้) ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยมีเป้าหมายเพื่อให้ได้ความผูกพันของลูกค้า การรับฟัง **“เสียงของลูกค้า”** รวมถึงการรวบรวมและบูรณาการ ข้อมูลชนิดต่างๆ ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น ข้อมูลจากการสำรวจ ข้อมูลจากการสนทนากลุ่ม ข้อมูลความพึงพอใจและข้อร้องเรียนที่มีผลกระทบต่อการตัดสินใจสานความผูกพันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถาบัน
- หมายเหตุ 2: สารสนเทศจากการรับฟังผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย อาจรวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับคุณลักษณะของหลักสูตรและการบริการที่จำเพาะ ข้อมูลความผูกพันของลูกค้า พฤติกรรมในอนาคตของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (เช่น การย้ายเข้าเรียน หรือการกล่าวถึงในทางที่ดี) และข้อมูลการร้องเรียน
- “สารสนเทศที่นำไปปฏิบัติได้”** หมายถึง เรื่องจำเพาะที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ และปฏิสัมพันธ์ต่างๆ ซึ่งมีผลต่อการสร้างความสัมพันธ์ในอนาคตของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อสถาบัน
- หมายเหตุ 3: การประเมินความพึงพอใจและความไม่พึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (ข้อ 3.2 ข) อาจรวมถึงการใช้วิธีการบางอย่างหรือทุกวิธีดังต่อไปนี้ คือ การสำรวจ ข้อมูลป้อนกลับทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ อัตราการลาออกกลางคัน การขาดเรียน ข้อมูลเกี่ยวกับความขัดแย้งของผู้เรียน ตลอดจนข้อร้องเรียน สถาบันอาจรวบรวมสารสนเทศเหล่านี้ได้จากเว็บจากการติดต่อโดยตรง จากกลุ่มบุคคลที่สาม หรือทางไปรษณีย์ การประเมินความไม่พึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ควรพิจารณามากกว่าเพียงแค่เป็นการดูคะแนนความพึงพอใจที่ได้น้อย และควรถูกประเมินแยกต่างหากเพื่อวิเคราะห์ถึงสาเหตุรากเหง้าของความไม่พึงพอใจและสนับสนุนการแก้ไขอย่างเป็นระบบเพื่อหลีกเลี่ยงความไม่พึงพอใจในอนาคต
- หมายเหตุ 4: สถาบันอื่น ๆ ที่จัดบริการการศึกษาที่คล้ายคลึงกัน [ข้อ 3.2 ข (2)] อาจรวมถึงสถาบันที่ไม่ใช่คู่แข่งโดยตรงแต่ให้บริการในเขตพื้นที่อื่นสำหรับกลุ่มประชากรที่แตกต่างกัน

## หมวด 4. การวัดผล การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ (90 คะแนน)

ในหมวดการวัดผล การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ เป็นการตรวจประเมินว่าสถาบัน เลือก รวบรวม วิเคราะห์ จัดการ และปรับปรุงข้อมูล สารสนเทศ และสินทรัพย์เชิงความรู้ อย่างไร มีการบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างไร และมีการทบทวนและใช้ผลการทบทวนในการปรับปรุงผลการดำเนินการอย่างไร

### 4.1 การวัด วิเคราะห์ และปรับปรุงผลการดำเนินการขององค์กร : องค์กรมีวิธีการอย่างไรในการวัด วิเคราะห์ และนำมาปรับปรุงผลการดำเนินการขององค์กร (45 คะแนน)

ให้อธิบายถึงวิธีการที่สถาบันใช้ในการวัด วิเคราะห์ ทบทวน ตลอดจนปรับปรุงผลการเรียนรู้ของผู้เรียนและผลการดำเนินการของสถาบัน โดยการใช้ข้อมูลและสารสนเทศในทุกระดับและทุกส่วนงานของสถาบัน

โดยตอบคำถามต่อไปนี้

#### ก. การวัดผลการดำเนินการ

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการเลือก รวบรวม ปรับให้สอดคล้อง และบูรณาการข้อมูลและสารสนเทศ เพื่อติดตามผลการปฏิบัติงานประจำวัน และผลการดำเนินการโดยรวมของสถาบัน ซึ่งรวมถึงการติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินการเทียบกับวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการ สถาบันมีตัววัดผลการดำเนินการที่สำคัญอะไรบ้าง รวมทั้งตัววัดด้านงบประมาณและการเงินที่สำคัญทั้งระยะสั้นและระยะยาว ตัววัดเหล่านี้ได้รับการพิจารณาบ่อยเพียงใด สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการใช้ข้อมูลและสารสนเทศเหล่านี้เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจและสร้างนวัตกรรม
- (2) สถาบันมีวิธีการเลือกและทำให้มั่นใจได้อย่างไรว่าได้ใช้ข้อมูลและสารสนเทศเชิงเปรียบเทียบที่สำคัญ เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในระดับปฏิบัติการและระดับกลยุทธ์ และเพื่อนวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการทำให้ระบบการวัดผลการดำเนินการทันต่อความต้องการและทิศทางของบริการทางการศึกษาอยู่เสมอ สถาบันทำให้มั่นใจได้อย่างไรว่า ระบบการวัดผลการดำเนินการดังกล่าว ไวต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งภายในและภายนอกสถาบันที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและไม่คาดคิด

## ข. การวิเคราะห์ และทบทวนผลการดำเนินการ

สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการทบทวนผลการดำเนินการและขีดความสามารถของสถาบัน สถาบันทำการวิเคราะห์ในเรื่องอะไรบ้าง เพื่อนำมาใช้สนับสนุนการทบทวนและเพื่อให้มั่นใจว่าผลสรุปนั้นใช้ได้ สถาบันใช้ผลการทบทวนนี้อย่างไรในการตรวจประเมินผลสำเร็จของสถาบัน ผลการดำเนินการเมื่อเทียบกับคู่แข่งและสถาบันที่มีลักษณะคล้ายกัน และ ความก้าวหน้าเทียบกับวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ รวมทั้งใช้ในการตรวจประเมินความสามารถของสถาบันที่จะตอบสนองอย่างรวดเร็วต่อความเปลี่ยนแปลงในด้านความต้องการและความท้าทายของสถาบัน ในสภาพแวดล้อมที่สถาบันดำเนินงานอยู่

## ค. การปรับปรุงผลการดำเนินการ

สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการแปลงผลการทบทวนผลการดำเนินการ ไปจัดลำดับความสำคัญของเรื่องที่ต้องนำไปปรับปรุงอย่างต่อเนื่องและอย่างก้าวกระโดด รวมทั้งไปเป็นโอกาสในการสร้างนวัตกรรม สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการถ่ายทอดเรื่องที่ได้จัดลำดับความสำคัญไว้และโอกาสในการสร้างนวัตกรรม ไปสู่คณาจารย์ บุคลากร และกลุ่มงานอื่นๆ ทั้งทั้งสถาบัน เพื่อสนับสนุนบุคลากรเหล่านั้นอย่างมีประสิทธิภาพให้สามารถตัดสินใจได้ สถาบันมีวิธีการอย่างไร ในการถ่ายทอดเรื่องที่ได้จัดลำดับความสำคัญและโอกาสดังกล่าวไปยังสถาบันที่ส่งผู้เรียนมาศึกษาและรับผู้เรียนไปศึกษาต่อ รวมถึงผู้ส่งมอบ และคู่ความร่วมมือ ทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ เพื่อให้มั่นใจว่ามีการนำไปปฏิบัติอย่างสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันกับสถาบัน (\*)

### หมายเหตุ :

หมายเหตุ 1 : การวัดผลการดำเนินการ (ข้อ 4.1 ก.) เพื่อนำมาใช้ในการตัดสินใจบนพื้นฐานของข้อมูลจริง ในการกำหนดและปรับทิศทางของสถาบัน และการจัดสรรทรัพยากร ในระดับห้องเรียน ภาควิชา ภาควิชา การบริหารหลัก คณะวิชา และระดับสถาบัน

หมายเหตุ 2 : ข้อมูลและสารสนเทศเชิงเปรียบเทียบ [ข้อ 4.1 ก.(2)] ได้จากการเปรียบเทียบกับสถาบันอื่น ด้วยกระบวนการเทียบเคียง และการค้นหาข้อมูลการเปรียบเทียบในเชิงแข่งขัน คำว่า “กระบวนการเทียบเคียง” หมายถึง การค้นหากระบวนการและผลลัพธ์ซึ่งแสดงถึงแนวปฏิบัติและผลการดำเนินการที่เป็นเลิศในกิจกรรมที่คล้ายคลึงกัน ทั้งภายในและภายนอก ชุมชนวิชาการ ข้อมูลการเปรียบเทียบในเชิงแข่งขัน เป็นการเปรียบเทียบผลการดำเนินการ



ระหว่างสถาบันกับองค์กรอื่นๆ ที่เทียบเคียงกันได้ และ/หรือประชากรผู้เรียน ตลอดจนสถาบันคู่แข่ง

หมายเหตุ 3 : การทบทวนผลการดำเนินการระดับองค์กร (ข้อ 4.1 ข.) ควรมาจากการวัดผลการดำเนินการระดับองค์กร ตัววัดผลการดำเนินการที่รายงานไว้ในการตอบหัวข้อต่างๆ ในเกณฑ์ และตัววัดผลการดำเนินการที่ทบทวนโดยผู้ในระดับสูง [ข้อ 1.1 ข.(2)] โดยอิงตามวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ ตามที่ระบุไว้ในหัวข้อที่ 2.1 และ 2.2 รวมทั้งอาจมาจากการตรวจประเมินภายในหรือภายนอก

หมายเหตุ 4 : การวิเคราะห์ (ข้อ 4.1 ข.) ประกอบด้วย การตรวจสอบแนวโน้มของผลการดำเนินการ การคาดการณ์ระดับองค์กร ชุมชนวิชาการ และเทคโนโลยี ตลอดจนการเปรียบเทียบ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างเหตุและผล และการหาความสัมพันธ์ระหว่างกัน เพื่อสนับสนุนการทบทวนผลการดำเนินการ ช่วยให้ทราบต้นเหตุของปัญหา และช่วยจัดลำดับความสำคัญของการใช้ทรัพยากร ด้วยเหตุนี้ การวิเคราะห์จึงใช้ข้อมูลทุกประเภท อาทิเช่น ผู้เรียน กลุ่มผู้เรียน หลักสูตร ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การเงินและตลาด ข้อมูลด้านการปฏิบัติงาน งบประมาณ และข้อมูลเชิงแข่งขัน/เปรียบเทียบ

หมายเหตุ 5 : ผลลัพธ์ของการวิเคราะห์ผลการดำเนินการระดับองค์กร ควรจะมีส่วนช่วยในการวางแผนกลยุทธ์ระดับองค์กรในหมวด 2

หมายเหตุ 6 : ควรรายงานผลการดำเนินการของสถาบันในหัวข้อ 7.1 ถึง 7.6

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 77 - 80

#### **4.2 การจัดการสารสนเทศ เทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการความรู้ : สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการจัดการสารสนเทศ ความรู้ของสถาบัน และเทคโนโลยีสารสนเทศ (45 คะแนน)**

ให้อธิบายถึงวิธีการที่สถาบันดำเนินงานเพื่อให้มั่นใจได้ว่า ข้อมูลสารสนเทศ ซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์ที่จำเป็นสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลอดจนผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมือทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ มีคุณภาพและพร้อมใช้งาน ให้อธิบายถึงวิธีการที่สถาบันสร้างและจัดการสินทรัพย์เชิงความรู้ของสถาบัน

โดยตอบคำถามต่อไปนี้

**ก. การจัดการข้อมูล สารสนเทศ และการจัดการความรู้**

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการทำให้มั่นใจว่าข้อมูลสารสนเทศ และองค์ความรู้ของสถาบันมีคุณสมบัติดังนี้ :
  - ความแม่นยำ
  - ความถูกต้องและเชื่อถือได้
  - ความทันกาล
  - การรักษาความปลอดภัยและความลับ
- (2) สถาบันดำเนินการอย่างไร เพื่อให้ข้อมูลและสารสนเทศที่ต้องการมีความพร้อมใช้งาน และทำอย่างไรเพื่อให้ผู้ปฏิบัติงาน ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลอดจนผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมือทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ (\*) สามารถเข้าถึงข้อมูลดังกล่าวได้
- (3) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการจัดการความรู้ของสถาบัน เพื่อให้บรรลุผลของ
  - การรวบรวมและถ่ายทอดความรู้ของผู้ปฏิบัติงาน
  - การถ่ายทอดความรู้ที่เป็นประโยชน์ ระหว่างสถาบันกับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมือทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ
  - ความรวดเร็วในการค้นหา ระบุ แบ่งปันและนำ วิธีการปฏิบัติที่เป็นเลิศ ไปดำเนินการ
  - การรวบรวมความรู้และถ่ายทอดความรู้ที่เป็นประโยชน์ ไปใช้ในกระบวนการวางแผนเชิงกลยุทธ์

**ข. การจัดการทรัพยากรสารสนเทศ และเทคโนโลยีสารสนเทศ**

- (1) สถาบันดำเนินการอย่างไรเพื่อให้มั่นใจได้ว่าฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์มีความเชื่อถือได้ปลอดภัยและง่ายต่อการใช้งาน
- (2) ในกรณีฉุกเฉิน สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการทำให้มั่นใจว่าข้อมูลและสารสนเทศรวมทั้งระบบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์มีความพร้อมใช้งานอย่างต่อเนื่อง
- (3) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการรักษาเทคโนโลยีที่ทำให้ข้อมูลและสารสนเทศมีความพร้อมในการใช้งาน รวมทั้งระบบฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ ทันกับความต้องการและทิศทางของบริการทางการศึกษา และการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีในสภาพแวดล้อมที่สถาบันดำเนินงานอยู่

**หมายเหตุ :**

- หมายเหตุ 1 : ความพร้อมใช้งานของข้อมูลและสารสนเทศ (ข้อ 4.2 ก.[2]) มีความสำคัญมากยิ่งขึ้น เนื่องจากการปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนกับสถาบันการศึกษา และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถาบันการศึกษา ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หรือเว็บไซต์ของสถาบันได้รับความนิยมเพิ่มขึ้น ในขณะเดียวกัน อินเทอร์เน็ตได้กลายเป็นเครื่องมือที่สำคัญของการสื่อสารระดับองค์การ
- หมายเหตุ 2 : การเข้าถึงข้อมูลและสารสนเทศ [ข้อ 4.2 ก.(2)] อาจทำได้โดยผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ และวิธีการอื่นๆ

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 81 - 82





## หมวด 5. การมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน (Workforce Focus) (90 คะแนน)

หมวดการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน เป็นการตรวจประเมินว่าสถาบันมีวิธีการอย่างไรในการผูกใจจัดการ และพัฒนาผู้ปฏิบัติงานเพื่อนำศักยภาพของพวกเขามาใช้อย่างเต็มที่ โดยสอดคล้องไปในทิศทางเดียวกันกับพันธกิจ กลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการโดยรวมของสถาบัน หมวดนี้ให้พิจารณาความสามารถของสถาบันในการประเมินความต้องการด้านขีดความสามารถ และอัตรากำลัง และในการสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานเพื่อนำไปสู่ผลการดำเนินการที่ดี

### 5.1 การผูกใจผู้ปฏิบัติงาน (Workforce Engagement): องค์การมีวิธีการอย่างไรในการผูกใจผู้ปฏิบัติงานเพื่อให้บรรลุความสำเร็จในระดับองค์กรและระดับบุคคล (45 คะแนน)

ให้อธิบายว่าสถาบัน ผูกใจ จ่ายค่าตอบแทนและให้รางวัลผู้ปฏิบัติงานอย่างไร เพื่อให้ได้ผลการดำเนินการที่ดี อธิบายว่าได้มีการพัฒนาสมาชิกของกลุ่มผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงกลุ่มผู้นำอย่างไรเพื่อให้เกิดผลการดำเนินการที่ดี อธิบายว่าสถาบันมีวิธีการอย่างไรในการประเมินความผูกพันของผู้ปฏิบัติงาน และใช้ผลการประเมินนั้นมาทำให้ผลการดำเนินการดียิ่งขึ้น

ให้สถาบันตอบคำถามดังต่อไปนี้

#### ก. การสร้างคุณค่าของผู้ปฏิบัติงาน

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการกำหนดปัจจัยที่สำคัญที่ส่งผลต่อ ความผูกพันของผู้ปฏิบัติงาน และมีวิธีการอย่างไรในการกำหนดปัจจัยที่สำคัญที่ส่งผลต่อความพึงพอใจของผู้ปฏิบัติงาน วิธีการกำหนดปัจจัยเหล่านี้แตกต่างกันอย่างไร ตามกลุ่มและประเภทของผู้ปฏิบัติงาน
- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่มีลักษณะเปิดให้มีการสื่อสาร มีผลการดำเนินการที่ดี และผู้ปฏิบัติงานมีความผูกพันต่อสถาบัน สถาบันทำให้มั่นใจได้อย่างไรว่าวัฒนธรรมองค์กรได้ใช้ประโยชน์จากความหลากหลายของความคิด วัฒนธรรม และวิถีคิดของผู้ปฏิบัติงาน
- (3) ระบบการจัดการผลการปฏิบัติงานสนับสนุนให้มีผลการดำเนินการที่ดีและผูกใจผู้ปฏิบัติงานได้อย่างไร ระบบการจัดการผลการปฏิบัติงานได้พิจารณาถึงการบริหารค่าตอบแทน การยกย่องชมเชย การให้รางวัล และการให้สิ่งจูงใจต่อผู้ปฏิบัติงานอย่างไร ระบบการจัดการผลการปฏิบัติงานของสถาบันส่งเสริมให้เกิด การมุ่งเน้นผู้เรียนผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และสถาบัน รวมถึงการบรรลุแผนปฏิบัติการของสถาบันอย่างไร

## ข. การพัฒนาผู้ปฏิบัติงานและผู้นำ

- (1) ระบบการเรียนรู้และการพัฒนาของสถาบันได้พิจารณาประเด็นที่เกี่ยวกับผู้ปฏิบัติงานและผู้นำของสถาบันเหล่านี้อย่างไรบ้าง
  - **สมรรถนะหลัก ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ และการบรรลุผลสำเร็จของแผนปฏิบัติการ** ทั้งระยะสั้นและระยะยาวของสถาบัน
  - การปรับปรุง**ผลการดำเนินการ**และสร้าง**นวัตกรรม**ของสถาบัน
  - **จริยธรรมและการดำเนินธุรกิจ**อย่างมีจริยธรรม
  - **ความครอบคลุมของโอกาส**ในการพัฒนา ซึ่งรวมถึง การศึกษา การฝึกอบรม การสอนงาน การเป็นพี่เลี้ยง และประสบการณ์ที่ได้จากการทำงาน (\*)
- (2) ระบบการเรียนรู้และการพัฒนาของสถาบัน ได้พิจารณาถึงเรื่องที่เกี่ยวข้องกับ**ผู้ปฏิบัติงาน**ต่อไปนี้หรือไม่
  - ความต้องการด้านการเรียนรู้และการพัฒนา ทั้งเรื่องที่เป็นความต้องการของตนเอง และเรื่องที่กำหนดโดยพี่เลี้ยงและหัวหน้างาน
  - การถ่ายทอดความรู้จากผู้ปฏิบัติงานที่จะลาออกหรือเกษียณอายุ
  - การส่งเสริมการนำความรู้และทักษะใหม่มาใช้ในการทำงาน
- (3) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการประเมินประสิทธิภาพและ**ประสิทธิผล**ของ**ระบบการเรียนรู้และการพัฒนา**ของสถาบัน
- (4) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการจัดการความก้าวหน้าในอาชีพการงานสำหรับ**ผู้ปฏิบัติงาน**ทั่วทั้งสถาบันอย่างมี**ประสิทธิผล** สถาบันมีวิธีการเพื่อให้บรรลุการวางแผนการสืบทอดที่มีประสิทธิภาพสำหรับตำแหน่ง หัวหน้างาน ผู้บริหารงาน และตำแหน่งผู้นำอื่นๆ ใดๆ สถาบันมั่นใจได้อย่างไรว่า**คณาจารย์และบุคลากร**ได้รับการรับรองคุณวุฒิและมี ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพที่เหมาะสม

## ค. การประเมินความผูกพันของผู้ปฏิบัติงาน

- (1) สถาบันวิธีการประเมินความผูกพันของผู้ปฏิบัติงานอย่างไร มีวิธีการทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการและ**ตัววัด**อะไรบ้าง ที่ใช้ในการประเมินความผูกพันและ**ความพึงพอใจ**ของผู้ปฏิบัติงาน วิธีการและ**ตัววัด**เหล่านี้มีความแตกต่างกันอย่างไร สำหรับใช้ในแต่ละ**กลุ่ม**และ**ส่วน**ของ**ผู้ปฏิบัติงาน** มีการใช้**ตัวบ่งชี้**อื่นๆ เช่น การคงอยู่ การขาดงาน การร้องทุกข์ ความปลอดภัยและ**ผลิตภาพ**ของ**ผู้ปฏิบัติงาน**เพื่อตรวจประเมินและปรับปรุงความผูกพันของผู้ปฏิบัติงานอย่างไร

- (2) สถาบันมีการนำผลการประเมินความผูกพันของผู้ปฏิบัติงานมาเชื่อมโยงกับผลลัพธ์ในหมวดที่ 7 ใดๆ เพื่อระบุโอกาสในการปรับปรุงทั้งด้านการผูกใจผู้ปฏิบัติงานและผลลัพธ์ของสถาบัน

### หมายเหตุ :

- หมายเหตุ 1 : **“ผู้ปฏิบัติงาน”** หมายถึง บุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องโดยตรงที่ทำให้สถาบันประสบความสำเร็จในการปฏิบัติงาน ได้แก่ ผู้ปฏิบัติงานประจำ ลูกจ้างชั่วคราว ผู้ปฏิบัติงานที่ทำงานไม่เต็มเวลา ลูกจ้างตามสัญญาจ้าง หัวหน้าทีมงาน หัวหน้างาน หัวหน้าภาควิชา คณบดี และผู้บริหารงานทุกระดับ ส่วนผู้ปฏิบัติงานที่ควบคุมโดยคู่สัญญาควรอธิบายในหมวด 6 โดยให้เป็นส่วนหนึ่งของระบบงานในภาพใหญ่ สำหรับสถาบันการศึกษาที่ต้องใช้อาสาสมัคร คำว่า ผู้ปฏิบัติงานต้องรวมถึงอาสาสมัครเหล่านี้ด้วย (\*)
- หมายเหตุ 2 : **“ความผูกพันของผู้ปฏิบัติงาน”** หมายถึง ระดับของความมุ่งมั่นของผู้ปฏิบัติงาน ทั้งในด้านจิตใจและสติปัญญาเพื่อให้งานสำเร็จ บรรลุพันธกิจและวิสัยทัศน์ของสถาบัน
- หมายเหตุ 3 : ลักษณะของสภาพแวดล้อมที่ทำให้เกิด **“ผลการดำเนินการที่ดี”** [ข้อ 5.1 ก.(2) และ 5.1 ก.(3)] โดยที่คนปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และต่อความสำเร็จของสถาบัน เป็นกุญแจสำคัญสู่ความเข้าใจผู้ปฏิบัติงานมีความผูกพันต่อสถาบัน คุณลักษณะเหล่านี้ ได้อธิบายไว้โดยละเอียดในคำจำกัดความของ **การทำงานที่ให้การดำเนินการที่ดี** ในหน้า 123 - 124
- หมายเหตุ 4 : ระบบค่าตอบแทน การยกย่องชมเชยการให้รางวัลและสิ่งจูงใจ [ข้อ 5.1 ก.(3)] หมายรวมถึง การเลื่อนตำแหน่งและโบนัส ที่อิงกับผลการดำเนินการ ทักษะที่เพิ่มขึ้นและปัจจัยอื่นๆ ในสถาบันการศึกษบางแห่ง ระบบค่าตอบแทน อาจถูกกำหนดโดยกฎหมาย ข้อบังคับ หรือข้อตกลงกับกลุ่มที่ทำหน้าที่ต่อรองให้ผู้ปฏิบัติงาน ระบบการให้รางวัลและการยกย่องชมเชยเองก็อาจยืดหยุ่นได้เช่นกัน เนื่องจากการยกย่องชมเชย อาจเป็นตัวเงินและไม่เป็นตัวเงิน เป็นทางการและไม่เป็นทางการ เป็นรายบุคคลและเป็นทีมงาน ระบบการยกย่องชมเชยสำหรับอาสาสมัครที่มีส่วนร่วมในความสำเร็จของงานของสถาบันควรจะนำมาพิจารณาด้วย (\*)
- หมายเหตุ 5 : สถาบันอาจมีกรณีเฉพาะที่ต้องนำมาพิจารณาในเรื่องการพัฒนา การเรียนรู้และความก้าวหน้าในสายอาชีพของผู้ปฏิบัติงาน การตอบหัวข้อ 5.1 ข. ควรอธิบายถึงวิธีการที่สถาบันดำเนินการในกรณีดังกล่าวด้วย



หมายเหตุ 6: การระบุถึงโอกาสในการปรับปรุง [ข้อ 5.1 ค.(2)] อาจวิเคราะห์จากผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้น ผู้ปฏิบัติงานตามที่ รายงานในหัวข้อ 7.4 และอาจรวมไปถึงผลลัพธ์ที่รายงานไว้ในหัวข้ออื่นๆ ของหมวด 7 ซึ่งได้รับผลกระทบจากปัญหาที่เกี่ยวข้องกับผู้ปฏิบัติงาน

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 82 – 84

5.2 **สภาพแวดล้อมในการทำงาน (Workforce Environment) : องค์การมีวิธีการอย่างไร ในการสร้างสภาพแวดล้อมในการทำงานที่มีประสิทธิภาพและสนับสนุนผู้ปฏิบัติงาน (40 คะแนน)**

ให้อธิบายว่าสถาบันมีวิธีการอย่างไรในการบริหาร **ขีดความสามารถ และอัตรากำลัง** เพื่อให้งานบรรลุผลสำเร็จ ให้อธิบายว่าสถาบันดำเนินการอย่างไร เพื่อรักษาบรรยากาศในการทำงานให้ปลอดภัย มั่นคง และเกื้อหนุนต่อการทำงาน

โดยตอบคำถามต่อไปนี้

**ก. ขีดความสามารถและอัตรากำลัง**

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการประเมินความต้องการ ด้าน **ขีดความสามารถและอัตรากำลัง** รวมทั้งทักษะ สมรรถนะ และกำลังคนที่มีอยู่
- (2) สถาบันมีวิธีอย่างไร ในการสรรหา ว่าจ้าง บรรจุ และรักษา **ผู้ปฏิบัติงาน** ใหม่ไว้ สถาบันมั่นใจได้อย่างไรว่าผู้ปฏิบัติงานเป็นตัวแทนที่สะท้อนให้เห็นถึงความหลากหลายทางความคิด วัฒนธรรม และวิถีคิดของชุมชนผู้เรียนและ **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** รวมทั้งชุมชนแรงงานที่สถาบันจ้าง
- (3) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการบริหารและจัดโครงสร้างของ **ผู้ปฏิบัติงาน** เพื่อ
  - ทำให้งานของสถาบันประสบความสำเร็จ
  - ใช้ประโยชน์จาก **สมรรถนะหลัก** ของสถาบันอย่างเต็มที่
  - ส่งเสริมสนับสนุนการมุ่งเน้นผู้เรียน **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** และสถาบัน
  - ให้มี **ผลการดำเนินการ** ที่เหนือกว่าความคาดหมาย
  - ตอบสนองต่อ **ความท้าทายเชิงกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ** ให้เกิดความคล่องตัวที่จะตอบสนองต่อความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไป
- (4) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการเตรียม **ผู้ปฏิบัติงาน** ให้พร้อมรับต่อความต้องการด้าน **ขีดความสามารถและอัตรากำลัง** ที่กำลังเปลี่ยนไป สถาบันมีวิธีการอย่างไร

ในการบริหารบุคคล บริหารความต้องการทั้งของ**ผู้ปฏิบัติงาน**และของสถาบัน เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง ป้องกันการลดจำนวนของ**ผู้ปฏิบัติงาน** และเพื่อลดผลกระทบหากเกิดกรณีดังกล่าว

#### ข. บรรยายภาคการทำงาน

- (1) สถาบันดำเนินการอย่างไรเกี่ยวกับปัจจัยต่างๆ ด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน เพื่อการปรับปรุงและทำให้มั่นใจว่าสถานทำงานมีสุขอนามัย ความปลอดภัย และมีการป้องกันภัย **ตัววัด**และ**เป้าประสงค์**ในการปรับปรุงของแต่ละปัจจัยดังกล่าวมีอะไรบ้าง ในสภาพแวดล้อมการทำงานที่แตกต่างกันนั้น ปัจจัยดังกล่าวรวมทั้ง **ตัววัด**และ**เป้าประสงค์**มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญหรือไม่ อย่างไร
- (2) สถาบันสนับสนุน**ผู้ปฏิบัติงาน** โดยกำหนดนโยบาย การบริการ และสิทธิประโยชน์อย่างไร สิ่งดังกล่าวได้มีการออกแบบให้เหมาะสมตามความต้องการของ**ผู้ปฏิบัติงาน** ที่หลากหลาย และเหมาะสมกับความแตกต่างของกลุ่มและ**ประเภทของผู้ปฏิบัติงาน** อย่างไร

#### หมายเหตุ :

หมายเหตุ 1 : **“ขีดความสามารถ”** (ข้อ 5.2 ก.) หมายถึง ความสามารถของสถาบันในการบรรลุผลสำเร็จของกระบวนการทำงาน โดยการใช้ความรู้ ทักษะ ความสามารถ และสมรรถนะของบุคลากร ขีดความสามารถ อาจรวมถึง ความสามารถในการสร้างและรักษาความสัมพันธ์กับผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การสร้างนวัตกรรมและการปรับเปลี่ยนสู่เทคโนโลยีใหม่ การพัฒนาหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ และกระบวนการปฏิบัติงาน รวมทั้งเพื่อให้ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงความต้องการของสถาบัน ตลาด และข้อบังคับตามกฎหมาย

**“อัตรากำลัง”** (ข้อ 5.2 ก.) หมายถึง ความสามารถของสถาบันที่จะทำให้มั่นใจว่า มีจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่พอเพียงในการปฏิบัติงานให้ลุล่วง และประสบความสำเร็จในการจัดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ให้แก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งความสามารถในการตอบสนองตามความต้องการที่แตกต่าง

หมายเหตุ 2 : ขีดความสามารถและอัตรากำลังควรคำนึงถึงความจำเป็นทั้งในปัจจุบันและในอนาคต ตามวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการที่รายงานไว้ในหมวด 2

หมายเหตุ 3 : การเตรียมความพร้อมของผู้ปฏิบัติงานเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงความต้องการด้านขีดความสามารถและอัตรากำลัง [ข้อ 5.2 ก.(4)] อาจรวมถึงการสร้างผู้เชี่ยวชาญเฉพาะสาขาและความเข้าใจในพัฒนาการด้านการรับรู้ อารมณ์ สังคม และจริยธรรมของผู้เรียน อาจมุ่งเน้นการฝึกอบรมและประสบการณ์ในเรื่องกลยุทธ์ในการสอน ทักษะในการกระตุ้นให้เกิดการเรียนรู้ และการประเมินผล ตลอดจนถึงการใช้ทฤษฎีการวิจัยการเรียนรู้ การรายงานผลและข้อมูลความก้าวหน้าของผู้เรียน การเตรียมความพร้อมดังกล่าวอาจรวมถึงการสื่อสารอย่างสม่ำเสมอ การพิจารณาถึงการจ้างงาน และโอกาสในการได้งานทำของผู้ปฏิบัติงาน การให้คำปรึกษาด้านอาชีพ และการช่วยจัดหาแหล่งจ้างงานอื่น ตลอดจนการบริการด้านอื่นๆ

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 85





## หมวด 6. การจัดการกระบวนการ (Process Management) (85 คะแนน)

ในหมวด**การจัดการกระบวนการ**นี้ เป็นการอธิบายว่าสถาบันมีวิธีการออกแบบระบบงานอย่างไร รวมทั้งมีวิธีการอย่างไรในการออกแบบ จัดการ และปรับปรุง**กระบวนการที่สำคัญ** เพื่อนำระบบงานดังกล่าวไป**สร้างคุณค่า**ให้ผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** ทำให้สถาบันประสบความสำเร็จและ**ยั่งยืน** รวมทั้งอธิบายถึงการเตรียมความพร้อมสำหรับภาวะฉุกเฉิน

### 6.1 การออกแบบระบบงาน : องค์การมีวิธีการออกแบบระบบงานอย่างไร (35 คะแนน)

ให้อธิบายวิธีการในการกำหนดสมรรถนะหลักขององค์การ การออกแบบ**ระบบงาน** และ**กระบวนการที่สำคัญ**เพื่อ**สร้างคุณค่า**ให้ผู้เรียน และ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** ทำให้เกิดผลสูงสุดต่อการเรียนรู้และความสำเร็จของผู้เรียน ทำให้สถาบันประสบความสำเร็จและ**ยั่งยืน** รวมทั้งเตรียมความพร้อมสำหรับภาวะฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้น

ให้สถาบันตอบคำถามดังต่อไปนี้

#### ก. การออกแบบระบบงาน

- (1) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการออกแบบ และสร้างนวัตกรรมในระบบงานโดยรวม รวมทั้งกำหนดว่า**กระบวนการใดในระบบงาน**โดยรวม เป็นกระบวนการภายในสถาบัน (**กระบวนการทำงานหลัก**ของสถาบัน) และ**กระบวนการใด**จะใช้ทรัพยากรจากแหล่งภายนอก
- (2) **ระบบงานและกระบวนการทำงานหลัก**ของสถาบันมีความสัมพันธ์และใช้ประโยชน์จาก**สมรรถนะหลัก**ของสถาบันอย่างไร

#### ข. กระบวนการทำงานหลัก

- (1) **กระบวนการทำงานหลัก**ของสถาบันมีอะไรบ้าง **กระบวนการดังกล่าว**มีผลอย่างไรต่อ
  - การ**สร้างคุณค่า**ให้ผู้เรียนและ**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**
  - การ**เรียนรู้และความสำเร็จ**ของผู้เรียน
  - ผลตอบแทนด้านการเงิน
  - **ความสำเร็จและความยั่งยืน**ของสถาบัน
- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไร ในการจัดทำข้อกำหนดของ**กระบวนการทำงานหลัก** โดยใช้ข้อมูลจากผู้เรียน **ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย** ผู้ส่งมอบ **คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการและ**

**ไม่เป็นทางการ** (\*) ข้อกำหนดที่สำคัญของกระบวนการดังกล่าวคืออะไร สถาบันมีการคาดการณ์และเตรียมการอย่างไร สำหรับผู้เรียนแต่ละคน ซึ่งมีความแตกต่างในด้านขีดความสามารถ อัตราและวิธีการเรียนรู้ ในการออกแบบกระบวนการทำงานหลักดังกล่าวได้นำสารสนเทศของประเภทผู้เรียนและของผู้เรียนแต่ละคน มาใช้อย่างไร เพื่อให้ผู้เรียนทุกคนมุ่งมั่นต่อการเรียนแบบใฝ่รู้

### ค. ความพร้อมต่อภาวะฉุกเฉิน

สถาบันมีวิธีการอย่างไร เพื่อให้มั่นใจว่าระบบงานและสถานที่ทำงานมีการเตรียมพร้อมต่อภัยพิบัติหรือภาวะฉุกเฉิน ระบบการเตรียมพร้อมดังกล่าวได้คำนึงถึงการป้องกัน การจัดการ ความต่อเนื่องของการดำเนินการ และการฟื้นฟูสภาพอย่างไร

#### หมายเหตุ :

หมายเหตุ 1 : “ระบบงาน” หมายถึง วิธีการที่ทำให้งานของสถาบันประสบความสำเร็จ มีความเกี่ยวข้องกับ ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการของสถาบัน คู่สัญญา และองค์ประกอบอื่นที่มีความจำเป็นต่อการพัฒนาและจัดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ระบบงานของสถาบันทำให้เกิดการประสานงานระหว่างกระบวนการทั้งภายใน ภายนอก และทรัพยากรที่จำเป็นในการทำให้สถาบันได้รับความสำเร็จในตลาด

หมายเหตุ 2 : “กระบวนการทำงานหลักของสถาบัน” [ข้อ 6.1 ข.(1)] หมายถึง กระบวนการสร้างคุณค่าที่สำคัญที่สุดภายในองค์กร ซึ่งอาจหมายถึงกระบวนการออกแบบและจัดการศึกษาตามหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้บริการทางการศึกษาอื่นๆ การสนับสนุนผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และกระบวนการสนับสนุน กระบวนการทำงานหลักของสถาบันคือ กระบวนการที่เกี่ยวข้องกับผู้ปฏิบัติงานส่วนใหญ่ของสถาบัน และสร้างคุณค่าต่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

หมายเหตุ 3 : ภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉิน (ข้อ 6.1 ค.) อาจเกิดจากสภาพอากาศ สาธารณูปโภค การป้องกัน ภัย หรือภาวะฉุกเฉินทั้งในระดับท้องถิ่นหรือในระดับชาติ รวมถึงโรคระบาดที่อาจเกิดขึ้น การเตรียมพร้อมต่อภาวะฉุกเฉินที่เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ ควรรายงานในหัวข้อ 4.2

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 85 – 88

## 6.2 กระบวนการทำงาน : องค์การมีวิธีการอย่างไรในการออกแบบ จัดการ และปรับปรุง กระบวนการทำงานหลักขององค์การ (50 คะแนน)

อธิบายว่าสถาบันมีวิธีการอย่างไรในการออกแบบ นำไปปฏิบัติ จัดการและปรับปรุง  
กระบวนการทำงานหลัก เพื่อสร้างคุณค่าแก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งทำให้สถาบันประสบ  
ความสำเร็จและยั่งยืน

### ก. การออกแบบกระบวนการทำงาน

- (1) สถาบันออกแบบและสร้างนวัตกรรมในกระบวนการทำงานเพื่อให้ตอบสนองข้อกำหนดหลักอย่างไร สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการนำเทคโนโลยีใหม่ ๆ ความรู้ขององค์การ และ ความจำเป็นที่ต้องคล่องตัว มาพิจารณาในการออกแบบกระบวนการต่างๆ

สถาบันนำเรื่องรอบเวลา การเพิ่มผลผลิต การควบคุมต้นทุน ประสิทธิภาพอื่น ๆ และปัจจัย ที่เกี่ยวกับประสิทธิภาพ มาพิจารณาในการออกแบบกระบวนการต่างๆ อย่างไร

### ข. การจัดการกระบวนการทำงาน

- (1) สถาบันนำกระบวนการทำงานไปปฏิบัติและจัดการอย่างไร เพื่อให้มั่นใจว่าเป็นไปตาม ข้อกำหนดที่ใช้ในการออกแบบ และมั่นใจได้อย่างไรว่าการปฏิบัติงานประจำวันของ กระบวนการเหล่านี้ เป็นไปตามข้อกำหนดที่สำคัญของกระบวนการสถาบันมีวิธีการ ใดในการนำข้อมูลจากผู้ปฏิบัติงาน ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้ส่งมอบ คู่ความ ร่วมมือที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ มาใช้ในการจัดการกระบวนการดังกล่าว (\*) **ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ผลการดำเนินการที่สำคัญและตัววัดภายในกระบวนการ** ที่นำมาใช้ในการควบคุมและปรับปรุงกระบวนการทำงานของสถาบันคืออะไร
- (2) สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการป้องกันความแตกต่างในการนำกระบวนการทำงานไปปฏิบัติ ที่ อาจนำไปสู่ความแปรปรวนของการเรียนรู้หรือความสำเร็จของผู้เรียน (\*) สถาบันมีวิธีการ ใดในการลดต้นทุนโดยรวมในการตรวจ การทดสอบ และการตรวจสอบกระบวนการหรือผล การดำเนินการ (\*) สถาบันมีวิธีการอย่างไร ในการป้องกันไม่ให้เกิดความบกพร่องหรือการทำงานซ้ำ

### ค. การปรับปรุงกระบวนการทำงาน

สถาบันมีวิธีการอย่างไร ในการปรับปรุงกระบวนการทำงานเพื่อ

- ให้ผู้เรียนประสบความสำเร็จสูงสุด
- ปรับปรุงหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่น ๆ
- ทำให้กระบวนการเหล่านี้ทันต่อความจำเป็นและทิศทางการจัดการศึกษาอยู่เสมอ



สถาบันสร้างแผนการประเมินผลอย่างไรโดยนำการประเมินความก้าวหน้า และการประเมินผลรวมมาใช้อย่างมีประสิทธิภาพ สถาบันมีวิธีการอย่างไรที่จะนำผลการทบทวนการดำเนินการของสถาบันตามที่ระบุไว้ในข้อ 4.1 ไปใช้ประเมินและปรับปรุงระบบงานอย่างเป็นระบบ สถาบันมีการแลกเปลี่ยนการปรับปรุงกระบวนการทำงานและบทเรียนที่ได้กับหน่วยงานและกระบวนการอื่นภายในสถาบันอย่างไร เพื่อผลักดันให้เกิดการเรียนรู้และสร้างนวัตกรรมระดับสถาบัน

### หมายเหตุ :

- หมายเหตุ 1 : **ตัววัดภายในกระบวนการ** [ข้อ 6.2 ข.(1)] หมายถึง ข้อมูลที่สถาบันรวบรวมและวิเคราะห์ที่จุดสำคัญในกระบวนการทำงานเพื่อดูว่ามีการปฏิบัติตามกระบวนการเหล่านั้นได้ดีหรือไม่ สถาบันการศึกษาควรทราบว่าตัววัดภายในกระบวนการมีพื้นฐานที่แตกต่างจากการประเมินความก้าวหน้า การประเมินความก้าวหน้าจะให้ข้อมูลผลลัพธ์ของผู้เรียนที่ทำให้สามารถคาดการณ์ผลสัมฤทธิ์เมื่อจบการศึกษาได้ แต่ไม่สามารถให้ข้อมูลที่เพียงพอต่อการตัดสินใจเพื่อปรับปรุงกระบวนการในระดับปฏิบัติการ การตัดสินใจดังกล่าวต้องมีความเข้าใจถึงปัจจัยนำเข้าที่วิกฤติ เช่น เวลา อุปกรณ์เครื่องมือหรือพฤติกรรม และผลลัพธ์เช่น คุณภาพ ปริมาณ หรือประสิทธิภาพ ซึ่งจำเป็นต่อการควบคุมการปฏิบัติงาน
- หมายเหตุ 2 : ในการปรับปรุงผลลัพธ์ของกระบวนการ (ข้อ 6.2 ข.) และลดความแปรปรวน สถาบันอาจนำแนวทางเหล่านี้ไปใช้ เช่น วิธี Plan-Do-Study-Act หรือเครื่องมือในการปรับปรุงกระบวนการอื่นๆ (เช่น มาตรฐาน ISO 9000:2000, Six Sigma, หรือ Lean Enterprise System เป็นต้น) วิธีการเหล่านี้อาจเป็นส่วนหนึ่งของระบบการปรับปรุงผลการดำเนินการของสถาบันตามที่ระบุไว้ใน ข้อ 2 ค. ในโครงสร้างองค์การ
- หมายเหตุ 3 : นอกเหนือจากกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ของผู้เรียน กระบวนการทำงานที่ทำให้ผู้เรียนประสบความสำเร็จสูงสุด อาจรวมถึงกระบวนการที่มุ่งเป้าเพื่อให้เกิดการเปลี่ยนผ่านที่มีประสิทธิภาพในระหว่างระดับการศึกษา (เช่น จากระดับมัธยมเข้าสู่ระดับอุดมศึกษา) ซึ่งอาจรวมกลไกต่างๆ เช่น การสร้างทีมงานหลายระดับ การเชื่อมโยงและสร้างข้อตกลงเกี่ยวกับการย้ายสถาบันศึกษา และการรับนักศึกษาใหม่ โดยกระบวนการเหล่านี้ควรจะต้องตั้งเป้าเพื่อให้เกิดความก้าวหน้าของผู้เรียนในหลักสูตร
- หมายเหตุ 4 : ผลลัพธ์ด้านการปรับปรุงการเรียนรู้ของผู้เรียน ควรรายงานในหัวข้อ 7.1 ส่วนผลการดำเนินการของกระบวนการทำงานอื่นๆ ที่เหลือทั้งหมด ควรรายงานในหัวข้อ 7.5

## หมวด 7. ผลลัพธ์ (Results) (90 คะแนน)

ในหมวด**ผลลัพธ์** เป็นการอธิบายว่าองค์กรมี**ผลการดำเนินการ**และการปรับปรุงในด้านที่สำคัญทุกด้านอย่างไร เช่น ผลลัพธ์ด้านการ**เรียนรู้**ของผู้เรียน ด้านการ**มุ่งเน้นลูกค้า** ด้านงบประมาณ การเงินและตลาด ด้านการ**มุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน** ด้าน**ประสิทธิภาพของกระบวนการ** และด้านการ**นำสถาบันระดับผลการดำเนินการ**ควรมีการเปรียบเทียบกับคู่แข่งและสถาบันการศึกษาอื่นที่จัดการศึกษาและให้บริการในลักษณะเดียวกัน

### 7.1 ผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน : ผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนขององค์กร เป็นอย่างไร (100 คะแนน)

เป็นการสรุปผลลัพธ์ที่สำคัญด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน โดยแสดง**ผลลัพธ์**จำแนกตาม**กลุ่มผู้เรียนและส่วนตลาด (\*)** รวมทั้งนำเสนอข้อมูลเชิงเปรียบเทียบกับ**ผลลัพธ์**ของคู่แข่ง สถาบันการศึกษาอื่น และ**กลุ่มผู้เรียน**ที่เทียบเคียงกันได้

จากข้อมูลที่ได้จาก**ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญ**ที่เกี่ยวข้อง ให้แสดงข้อมูลและสารสนเทศ เพื่อตอบคำถามต่อไปนี้

#### ก. **ผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน**

ระดับปัจจุบันและแนวโน้มของ**ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญ**ของการ**เรียนรู้**และการปรับปรุง**การเรียนรู้**ของผู้เรียนเป็นอย่างไร **ผลลัพธ์**ดังกล่าวเป็นอย่างไรเมื่อเปรียบเทียบกับ**ผลการดำเนินการ**ของคู่แข่ง สถาบันการศึกษาที่เทียบเคียงกันได้ **กลุ่มผู้เรียน** และ**ส่วนตลาด**อื่นๆ (\*)

### หมายเหตุ :

หมายเหตุ 1 : ผลลัพธ์ที่รายงานในหัวข้อนี้ ควรรวมถึงผลลัพธ์ที่ได้จากการประเมินเบื้องต้นของการเรียนรู้ของผู้เรียน รวมถึงผลการทดสอบที่สัมพันธ์กับข้อกำหนดหรือข้อบังคับในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค และประเทศ นอกจากนั้น ผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน ควรจะต้องมีความสัมพันธ์กับองค์ประกอบที่สำคัญของการเรียนรู้ ตามที่ได้ระบุไว้เป็นความต้องการหรือความคาดหวังของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในโครงสร้างองค์กร ข้อ 1 ข.(2) ซึ่งได้จากสารสนเทศที่รวบรวมไว้ในหัวข้อ 3.1 และ 3.2 ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ควรเน้นปัจจัยซึ่งส่งผลต่อความนิยมของผู้เรียนและผู้มี

ส่วนได้ส่วนเสีย ดังที่รวบรวมไว้ในโครงร่างองค์การ ข้อ 1 หมายเหตุ 9 และหัวข้อ 3.1  
หมายเหตุ 2

หมายเหตุ 2 : สำหรับสถาบันการศึกษาหลายแห่ง ตัววัดด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนได้ถูกกำหนดโดย  
กฎระเบียบข้อบังคับหรือนโยบายในระดับประเทศ ภูมิภาค หรือท้องถิ่น หรือ ข้อกำหนดให้มีการ  
การรายงานต่อผู้ให้เงินทุนหรืองบประมาณในระดับประเทศ ภูมิภาค หรือจากภายนอก ตัววัด  
เหล่านี้จึงควรมีการระบุและรายงานในการตอบหัวข้อนี้

หมายเหตุ 3 : การแสดงให้เห็นถึงการปรับปรุงด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนควรเปรียบเทียบกับ  
สถาบันการศึกษาอื่นที่เทียบเคียงกันได้ในด้านผู้เรียนที่รับเข้าศึกษาหรือประชากรของผู้เรียน  
(เช่น ตัวบ่งชี้ของผู้เรียนที่มีคุณลักษณะที่เหมือนกัน เป็นต้น) วิธีการแสดงการปรับปรุงผลลัพธ์  
ด้านของการเรียนรู้ของผู้เรียน อาจใช้วิธีการศึกษาในระยะยาวและการศึกษาแบบสังเกต  
ติดตามไปข้างหน้า หรือวิธีการเพิ่มคุณค่าอื่นๆ ผลลัพธ์ควรครอบคลุมช่วงเวลา 3 ปี ขึ้นไป

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 91 – 93

#### 7.2 ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นลูกค้า : ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วน เสียอย่างไร (70 คะแนน)

ให้สรุปผลลัพธ์ที่สำคัญของการมุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของสถาบัน รวมทั้ง  
ความพึงพอใจ ความไม่พึงพอใจ ความผูกพัน โดยจำแนกผลลัพธ์ตามหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการ  
เรียนรู้ และบริการทางการศึกษาอื่นๆ และตามประเภทผู้เรียน กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และส่วนตลาด  
(\* รวมทั้งแสดงข้อมูลเชิงเปรียบเทียบที่เหมาะสม

จากข้อมูลที่ได้จากตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญที่เกี่ยวข้อง ให้แสดงข้อมูลและสารสนเทศ  
เพื่อตอบคำถามต่อไปนี้

#### ก. ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- (1) ผลลัพธ์ปัจจุบันและแนวโน้มด้านความพึงพอใจและความไม่พึงพอใจของผู้เรียนและผู้มี  
ส่วนได้ส่วนเสียเป็นอย่างไร ให้เปรียบเทียบผลลัพธ์ของสถาบันกับระดับความพึงพอใจ  
ของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของกลุ่มและองค์การที่จัดหลักสูตร บริการที่  
ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ที่คล้ายคลึงกัน



- (2) ผลลัพธ์ปัจจุบันและแนวโน้มด้านการสร้างความสัมพันธ์และความผูกพันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เป็นอย่างไร ให้เปรียบเทียบผลลัพธ์ในแต่ละช่วงเวลาของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมาเข้าเรียนในหลักสูตรและใช้บริการ (\*)

#### หมายเหตุ :

- หมายเหตุ 1 : ผลลัพธ์ด้านความพึงพอใจ ความไม่พึงพอใจ การสร้างความสัมพันธ์และความผูกพันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่รายงานไว้ในหัวข้อนี้ ควรสัมพันธ์กับประเภทผู้เรียน กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และส่วนแบ่งตลาดที่ระบุไว้ในโครงร่างองค์การ [ข้อ 1 ข.(2)] และในหัวข้อ 3 และควรสัมพันธ์กับวิธีการรับฟังเสียงลูกค้าและการประเมินความผูกพัน รวมทั้งข้อมูลดังที่ได้อธิบายไว้ในหัวข้อ 3.2 ข้อมูลผลลัพธ์อาจรวมถึงข้อมูลป้อนกลับจากผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งผลการประเมินการศึกษาและการดำเนินการในภาพรวม
- หมายเหตุ 2 : ตัววัดและตัวบ่งชี้ด้านความพึงพอใจที่มีต่อ หลักสูตรและบริการการศึกษาเมื่อเปรียบเทียบกับความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีต่อคู่แข่งและสถาบันอื่นๆ ที่สามารถเทียบกันได้ [ข้อ 7.2 ก.(1)] อาจรวมถึงจำนวนผู้เรียนที่ได้รับเพิ่มมาจาก หรือเสียไปให้กับสถาบันการศึกษาอื่น หรือการศึกษาทางเลือกอื่นๆ เช่น หลักสูตรที่จัดโดยภาคธุรกิจ สหกิจศึกษา ผลลัพธ์ยังอาจรวมถึงข้อมูลและสารสนเทศจากองค์การอิสระ และจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ เช่น ผลการสำรวจ รางวัลจากการแข่งขัน การเป็นที่ยอมรับ และผลการจัดอันดับ ข้อมูลและสารสนเทศดังกล่าวควรสะท้อนความพึงพอใจ (และความไม่พึงพอใจ) ในเชิงเปรียบเทียบ สารสนเทศเชิงเปรียบเทียบเกี่ยวกับผลการเรียนของผู้เรียน ควรรายงานไว้ในหัวข้อ 7.1

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 93

### 7.3 ผลลัพธ์ด้านงบประมาณ การเงิน และตลาด : ผลลัพธ์การดำเนินการด้านงบประมาณ การเงิน และตลาดของ องค์การเป็นอย่างไร (70 คะแนน)

ให้สรุปผลลัพธ์การดำเนินการด้านงบประมาณ การเงิน และตลาดที่สำคัญของสถาบัน โดยจำแนกตามประเภทของผู้เรียน กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย หรือส่วนตลาด (\*) รวมทั้งแสดงข้อมูลเปรียบเทียบที่เหมาะสม

จากข้อมูลที่ได้จากตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญที่เกี่ยวข้อง ให้แสดงระดับปัจจุบันและแนวโน้มของข้อมูลและสารสนเทศเพื่อตอบคำถามต่อไปนี้

**ก. ผลลัพธ์ด้านงบประมาณ การเงิน และตลาด**

- (1) ผลการดำเนินการด้านงบประมาณและการเงินของสถาบันเป็นอย่างไร ทั้งนี้ให้รวมถึงตัววัดด้านการควบคุมต้นทุน หรือความเข้มแข็งด้านการเงิน (\*)
- (2) ผลการดำเนินการด้านการตลาดของสถาบันเป็นอย่างไร ทั้งนี้ให้รวมถึงตำแหน่ง หรือส่วนแบ่ง ทางการตลาด การขยายตลาดและส่วนแบ่งตลาด และการเจาะตลาดใหม่ (\*)

**หมายเหตุ :**

หมายเหตุ 1 : คำตอบสำหรับหัวข้อ 7.3 ก.(1) อาจรวมถึงตัววัด อาทิเช่น ค่าใช้จ่ายด้านการเรียนการสอน และการบริหารงานโดยทั่วไปต่อหัว หรือเป็นร้อยละของงบประมาณทั้งหมด รายรับ ค่าใช้จ่าย เงินทุนสำรอง และกองทุน ระดับค่าเล่าเรียนและค่าธรรมเนียมต่างๆ ค่าใช้จ่ายต่อหน่วยกิต จำนวนทุนการศึกษาต่อปี การลดหรือประหยัดค่าใช้จ่าย ผลการดำเนินการเมื่อเทียบกับงบประมาณ รายจ่ายต่อหลักสูตรคิดเป็นร้อยละของงบประมาณ-งบประมาณที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงในแต่ละปี ทรัพยากรเพื่อการศึกษาซึ่งผันมาจากด้านอื่นๆ จำนวนทุนการศึกษาที่เพิ่มขึ้น งบประมาณการวิจัยคิดเป็นร้อยละของงบประมาณทั้งหมด ตลอดจนงบประมาณสำหรับบริการสังคม การวัดต้องสัมพันธ์กับตัวชี้วัดด้านงบประมาณและการเงิน ในหัวข้อ 4.1 ก.(1) และแนวทางการบริหารการเงินตามที่อธิบายไว้ในหมวด 2.2

หมายเหตุ 2: การเจาะตลาดใหม่ที่กล่าวถึงในหัวข้อ [7.3 ก.(2)] อาจหมายถึงการให้บริการผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือการศึกษาทางไกล

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 94

**7.4 ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน : ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงานขององค์การมีอะไรบ้าง (70 คะแนน)**

ให้สรุปผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงานที่สำคัญ ในเรื่องความผูกพันของผู้ปฏิบัติงานกับสถาบันและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยแสดงผลลัพธ์แยกตามความหลากหลายของผู้ปฏิบัติงาน และแยกตามกลุ่มและประเภทของผู้ปฏิบัติงาน (\*) รวมถึงข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ (\*)

จากข้อมูลที่ได้จากตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญที่เกี่ยวข้อง ให้แสดงข้อมูลและสารสนเทศ เพื่อตอบคำถามต่อไปนี้

**ก. ผลลัพธ์ด้านผู้ปฏิบัติงาน**

- (1) ผลลัพธ์ด้านความผูกพันของผู้ปฏิบัติงานกับสถาบัน และความพึงพอใจของผู้ปฏิบัติงาน
- (2) ผลลัพธ์ด้านการพัฒนาผู้ปฏิบัติงาน และกลุ่มผู้นำ
- (3) ผลลัพธ์ด้านอัตรากำลังและขีดความสามารถ รวมถึงจำนวนของบุคลากร และทักษะที่เหมาะสม
- (4) ผลลัพธ์ด้านบรรยากาศการทำงาน รวมถึง สุขอนามัย ความปลอดภัย การรักษาความปลอดภัยของสถานที่ทำงาน รวมทั้งการให้บริการและสิทธิประโยชน์ของผู้ปฏิบัติงาน (\*)

**หมายเหตุ :**

- หมายเหตุ 1 : ผลลัพธ์ที่รายงานในหัวข้อนี้ ควรจะสัมพันธ์กับกระบวนการที่อธิบายไว้ในหมวด 5 ผลลัพธ์ของสถาบันควรจะตอบสนองต่อกระบวนการปฏิบัติงานที่สำคัญตามที่อธิบายไว้ในหมวด 6 และต่อแผนปฏิบัติการและแผนด้านทรัพยากรบุคคลของสถาบันตามที่อธิบายไว้ในหัวข้อ 2.2
- หมายเหตุ 2 : การตอบหัวข้อ 7.4 ก.(1) ควรจะรวมถึงตัววัดและตัวบ่งชี้ตามที่ได้ระบุไว้ในหัวข้อ 5.1 ค.(1)
- หมายเหตุ 3 : สำหรับสถาบันที่ต้องใช้อาสาสมัคร ควรระบุผลลัพธ์ของกลุ่มผู้ปฏิบัติงานที่เป็นอาสาสมัครด้วย (\*)

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 94 – 95

**7.5 ผลลัพธ์ด้านประสิทธิผลของกระบวนการ (70 คะแนน): ผลลัพธ์ด้านประสิทธิผลของกระบวนการเป็นอย่างไร**

ให้สรุปผลลัพธ์การดำเนินการด้านปฏิบัติการที่สำคัญของสถาบัน ที่เพิ่มโอกาสการเรียนรู้ของผู้เรียน และเพิ่มประสิทธิผลของสถาบัน รวมทั้งความพร้อมของสถาบันต่อภาวะฉุกเฉิน โดยจำแนกผลลัพธ์ตามประเภทของหลักสูตรและบริการส่งเสริมการเรียนรู้ ประเภทผู้เรียน และส่วนตลาด และตามประเภทของกระบวนการและสถานที่ (\*) รวมทั้งนำเสนอข้อมูลเชิงเปรียบเทียบที่เหมาะสม



จากข้อมูลที่ได้จากตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญที่เกี่ยวข้อง ให้แสดงระดับปัจจุบันและแนวโน้มของข้อมูลและสารสนเทศเพื่อตอบคำถามต่อไปนี้

ก. ผลลัพธ์ด้านประสิทธิผลของกระบวนการ

- (1) ผลการดำเนินการด้านการปฏิบัติการของระบบงาน รวมทั้งการเตรียมระบบงาน และสถานที่ทำงานให้พร้อมเมื่อเกิดภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉิน
- (2) ผลการดำเนินการด้านกระบวนการทำงานที่สำคัญ รวมถึงผลผลิตภาพ รอบเวลา และผลของตัววัดอื่นที่เหมาะสมด้านประสิทธิผลของกระบวนการ ประสิทธิภาพ และนวัตกรรม

หมายเหตุ :

- หมายเหตุ 1 : ผลลัพธ์ที่รายงานในหัวข้อ 7.5 ควรตอบสนองข้อกำหนดที่สำคัญในการดำเนินการตามที่ระบุไว้ในโครงสร้างองค์การ และหัวข้อ 6.1 และ 6.2 รวมถึงผลลัพธ์งานวิจัยและการจัดกิจกรรมขยายผลซึ่งสอดคล้องกับพันธกิจ (\*) และผลลัพธ์อื่นๆ ที่ไม่ได้รายงานในหัวข้อ 7.1 - 7.4
- หมายเหตุ 2 : ผลลัพธ์ที่รายงานในหัวข้อ 7.5 ควรแสดงสารสนเทศที่สำคัญที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์และทบทวนผลการดำเนินการของสถาบัน (หัวข้อ 4.1) การนำความรู้ของสถาบันมาใช้ (หัวข้อ 4.2) และใช้เป็นพื้นฐานในการปฏิบัติงานเพื่อปรับปรุงผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน (หัวข้อ 7.1) ด้านการมุ่งเน้นลูกค้า (หัวข้อ 7.2) และงบประมาณ การเงินและตลาด (หัวข้อ 7.3)
- หมายเหตุ 3: ตัววัดและตัวบ่งชี้ที่เหมาะสมของผลการดำเนินการของระบบงาน [ข้อ 7.5 ก.(1)] อาจรวมถึง
- ผลการดำเนินการของผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมือ ที่เป็นทางการ
  - ผลลัพธ์และอัตราการสร้างนวัตกรรมของหลักสูตร บริการส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการทางการศึกษา
  - ผลของการลดความซับซ้อนของภาระงานภายใน และการจำแนกภาระงาน
  - การเปลี่ยนแปลงสัดส่วนของการบังคับบัญชา
  - ความรวดเร็วในการตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉินระหว่างการฝึกซ้อม
  - ผลของการโยกย้ายสถานที่ทำงานหรือการฝึกซ้อมเพื่อเตรียมความพร้อมอื่นๆ

## 7.6 ผลลัพธ์ด้านภาวะผู้นำ : ผลลัพธ์ด้านภาวะผู้นำมีอะไรบ้าง (70 คะแนน)

ให้สรุปผลลัพธ์ที่สำคัญด้านธรรมาภิบาล และภาวะผู้นำของผู้ในระดับสูง รวมทั้ง หลักฐาน การบรรลุตามแผนกลยุทธ์ ความรับผิดชอบด้านการเงิน การปฏิบัติตามกฎหมาย การประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม ความรับผิดชอบต่อสังคม และการสนับสนุนชุมชนที่สำคัญ ให้แสดงผลลัพธ์โดย จำแนกตามหน่วยงาน (\*) ทั้งนี้ให้แสดงข้อมูลเชิงเปรียบเทียบที่เหมาะสมด้วย

จากข้อมูลที่ได้จากตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญที่เกี่ยวข้อง ให้แสดงข้อมูลและสารสนเทศ เพื่อตอบคำถามต่อไปนี้

### ก. ผลลัพธ์ด้านภาวะผู้นำและความรับผิดชอบต่อสังคม

- (1) ผลลัพธ์ของความสำเร็จตามกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการของสถาบัน
- (2) ผลลัพธ์ปัจจุบันและแนวโน้มของผลลัพธ์ด้านธรรมาภิบาล และความรับผิดชอบต่อด้านการเงินทั้งภายในและภายนอก (\*)
- (3) ผลลัพธ์ด้านการปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ ความปลอดภัย การรับรองมาตรฐาน และกฎหมาย
- (4) ผลลัพธ์ด้านการประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม ความเชื่อมั่นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่มีต่อผู้บริหารระดับสูงและธรรมาภิบาลของสถาบัน และผลลัพธ์ด้านพฤติกรรมที่ขัดต่อจริยธรรม
- (5) การบรรลุผลลัพธ์ด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและการสนับสนุนชุมชนที่สำคัญของสถาบัน

### หมายเหตุ :

หมายเหตุ 1 : ตัววัดหรือตัวบ่งชี้แสดงถึงความสำเร็จตามแผนกลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการ [ข้อ 7.6 ก.(1)] ควรตอบสนองของวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และเป้าประสงค์ที่กำหนดไว้ใน 2.1 ข.(1) และตัววัดผลการดำเนินการและผลที่คาดหวังไว้ของแผนปฏิบัติการที่ระบุไว้ใน 2.2 ก.(6) และ 2.2 ข.ตามลำดับ

หมายเหตุ 2 : การตอบคำถามในหัวข้อ 7.6 ก.(2) อาจรวมถึงประเด็นต่างๆ ในรายงานทางการเงินและความเสี่ยง คำแนะนำที่สำคัญๆ ของผู้ตรวจสอบภายในและภายนอก และการดำเนินการของผู้บริหารในเรื่องดังกล่าว

- หมายเหตุ 3 : ผลลัพธ์ด้านการปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ ความปลอดภัย การรับรองมาตรฐาน และกฎหมาย [7.6 ก.(3)] ควรเป็นผลลัพธ์ตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ใน 1.2 ข. ผลลัพธ์ด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน (ตัวอย่าง เช่น การรายงาน การเกิดอุบัติเหตุในงาน) ควรรายงานไว้ในหัวข้อ 7.4 ก.(4)
- หมายเหตุ 4 : สำหรับตัวอย่างตัววัดของประเพณีปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม และความเชื่อมั่นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย [ข้อ 7.6 ก.(2)] ให้ดูหัวข้อ 1.2 หมายเหตุ 4
- หมายเหตุ 5 : ผลลัพธ์ด้านการรับผิดชอบต่อสังคมของสถาบัน [ข้อ 7.6 ก.(5)] ควรครอบคลุมถึงการรับผิดชอบต่อสังคม ตามที่ระบุไว้ใน 1.2 ข.(1) และ 1.2 ค.(1) รวมถึงการสนับสนุนชุมชนที่สำคัญของสถาบัน ตามที่ระบุไว้ใน 1.2 ค.(2) ตัววัดการสนับสนุนให้เกิดความผาสุกของสังคม อาจรวมถึง การประหยัดพลังงาน การใช้พลังงานหมุนเวียน การหมุนเวียนน้ำกลับมาใช้ใหม่ และทางเลือกอื่นสำหรับการอนุรักษ์ทรัพยากร (เช่น เพิ่มการประชุมทางไกลแบบภาพและเสียง) และการปฏิบัติต่อผู้ใช้แรงงานที่เป็นที่ยอมรับทั่วโลก

คำอธิบายเพิ่มเติมของหัวข้อนี้ ในหน้า 96 - 97





**แบบประเมินตนเอง**

(ตามความสมัครใจ)

(ไม่ต้องใส่ไว้ในรายงานการประเมินตนเอง)

แม้การตรวจประเมินจากผู้ตรวจภายนอกจะเป็นประโยชน์ แต่สถาบันจะรู้จักตัวเองดีกว่าผู้อื่น สถาบันสามารถใช้เกณฑ์นี้ เพื่อระบุจุดแข็งและโอกาสในการพัฒนาในการปรับปรุง (OFIs) สถาบันได้ โดยการตอบคำถามตามเกณฑ์ทั้ง 7 ข้อ สถาบันสามารถวิเคราะห์คำตอบและเร่งการพัฒนาตนเองโดยอาศัยแบบประเมินตนเองข้างล่างนี้

การนำแบบประเมินตนเองไปใช้งาน ให้เริ่มโดยการระบุจุดแข็งและโอกาสในการพัฒนา 1 หรือ 2 ข้อ ในแต่ละหมวด สำหรับประเด็นที่สำคัญให้ระบุเป้าหมายและแผนปฏิบัติการ

หมวด	ความสำคัญ มาก / กลาง / น้อย	ประเด็นที่สำคัญ			
		เป้าที่ทำหายหรือเป้า เพื่อปรับปรุง	แผนปฏิบัติการ	กำหนดเวลา แล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
<b>หมวด 1 ----การนำองค์การ</b>					
จุดแข็ง					
1.					
2.					
โอกาสในการพัฒนา					
1.					
2.					
<b>หมวด 2 ----การวางแผนเชิงกลยุทธ์</b>					
จุดแข็ง					
1.					
2.					
โอกาสในการพัฒนา					
1.					
2.					

## แนวทางการตอบเกณฑ์คุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ

แนวทางต่อไปนี้จะช่วยให้สถาบัน สามารถตอบข้อกำหนดทั้ง 18 ข้อในเกณฑ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ในการตอบควรเขียนให้สั้นและกระชับ โดยตอบคำถามทั้งหมดความยาวไม่เกิน 100 หน้ากระดาษ A 4

แนวทางการตอบเกณฑ์ แบ่งเป็น 3 ส่วนดังนี้

- (1) แนวทางทั่วไปเกี่ยวกับเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ รวมทั้งรูปแบบของหัวข้อ
- (2) แนวทางการตอบหัวข้อในหมวด 1-6 (กระบวนการ)
- (3) แนวทางการตอบหัวข้อในหมวด 7 (ผลลัพธ์)

เพื่อให้การตอบหัวข้อในเกณฑ์ที่มีประสิทธิภาพที่สุด ต้องอ้างอิงถึงแนวทางการให้คะแนนที่ปรากฏ (ในหน้า 146 - 149) ซึ่งอธิบายวิธีการที่สถาบันสามารถแสดงผลความสำเร็จที่เพิ่มขึ้นหรือดีขึ้นเมื่อเทียบกับข้อกำหนดในเกณฑ์

### แนวทางทั่วไป

#### 1. อ่านหนังสือเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศทั้งเล่ม

เนื้อหาส่วนใหญ่ในหนังสือให้ข้อมูลเกี่ยวกับเกณฑ์ทั้งหมด รวมทั้งวิธีการประเมินคำตอบด้วยตนเองหรือโดยผู้ตรวจประเมิน ผู้สนใจใช้เกณฑ์ดังกล่าวในการพัฒนาคุณภาพควรทำความเข้าใจอย่างถ่องแท้กับเนื้อหาในส่วนต่อไปนี้

- เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (ในหน้า 4 - 46)
- ระบบการให้คะแนน (ในหน้า 141 - 149)
- อภิธานศัพท์ (ในหน้า 114 - 140)
- คำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับหมวดและข้อ (ในหน้า 64 - 97)

#### 2. ทบทวนรูปแบบของหัวข้อและทำความเข้าใจวิธีการตอบข้อกำหนดของหัวข้อต่างๆ

รูปแบบของหัวข้อ (ดูรูปในหน้า 58) แสดงให้เห็นถึงส่วนต่างๆของหัวข้อ บทบาทของแต่ละหัวข้อ และการจัดวางของแต่ละส่วน สิ่งที่สำคัญยิ่งคือผู้ใช้เกณฑ์ต้องทำความเข้าใจเกี่ยวกับข้อกำหนดต่างๆ ที่อยู่ในประเด็นพิจารณา หมายเหตุของแต่ละหัวข้อในข้อกำหนดมีไว้เพื่อช่วยให้เข้าใจประเด็นพิจารณาดีขึ้น รายละเอียดของแต่ละหัวข้อและประเด็นพิจารณาได้อธิบายไว้ในคำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับหมวดและหัวข้อ (ในหน้า 64 - 97)

แต่ละหัวข้อแบ่งตามประเภทของสารสนเทศที่ต้องการ เป็น “กระบวนการ” (หมวด 1 - 6) หรือ “ผลลัพธ์” (หมวด 7) แนวทางการตอบคำถามหัวข้อในหมวด 1 - 6 ในหน้า 59 - 61 และแนวทางการตอบคำถามหัวข้อในหมวด 7 ในหน้า 61 - 63

ข้อกำหนดของหัวข้อจะอยู่ในรูปแบบคำถาม บางข้อในประเด็นพิจารณาจะมีหลายคำถาม ดังนั้นจึงควรตอบคำถามทั้งหมดของหัวข้อนั้น แต่ไม่จำเป็นต้องตอบทีละคำถามแยกจากกัน อาจรวมการตอบคำถามในประเด็นพิจารณาเดียวกันเป็นกลุ่มตามความเหมาะสมของแต่ละสถาบัน คำถามต่างๆ จะช่วยชี้แนะให้เข้าใจถึงสารสนเทศที่ต้องตอบอย่างชัดเจนยิ่งขึ้น

### 3. การอ้างอิงแนวทางการให้คะแนน

การประเมินคำตอบตามหัวข้อกระบวนการและผลลัพธ์ ให้อ่านบททวนหัวข้อตามเกณฑ์ ร่วมกับแนวทางการให้คะแนน (ในหน้า 141 - 149) นอกจากนี้เสริมข้อกำหนดในหัวข้อกระบวนการ (หมวด 1 - 6) แล้ว แนวทางการให้คะแนนยังให้ความสำคัญกับระดับการพัฒนาของแนวทางการดำเนินการ ความครอบคลุมของการนำไปปฏิบัติ ขอบเขตของการเรียนรู้และการบูรณาการกับองค์ประกอบอื่นๆ ในระบบการจัดการผลการดำเนินการของสถาบัน ในทำนองเดียวกันเพื่อเสริมข้อกำหนดในหัวข้อผลลัพธ์ (หมวด 7) แนวทางการให้คะแนนยังเน้นความสำคัญต่อแนวโน้มของผลลัพธ์ ระดับผลการดำเนินการในปัจจุบัน ข้อมูลเชิงเปรียบเทียบที่เกี่ยวข้อง การบูรณาการกับองค์ประกอบสำคัญในระบบการจัดการผลการดำเนินการของสถาบัน และความเข้มแข็งของการกระบวนการปรับปรุง ฉะนั้น สถาบันจึงจำเป็นต้องพิจารณาทั้งเกณฑ์และแนวทางการให้คะแนน ในขณะที่เตรียมคำตอบของทุกหัวข้อ

### 4. ทำความเข้าใจกับความหมายของคำสำคัญๆ ที่ใช้ในเกณฑ์

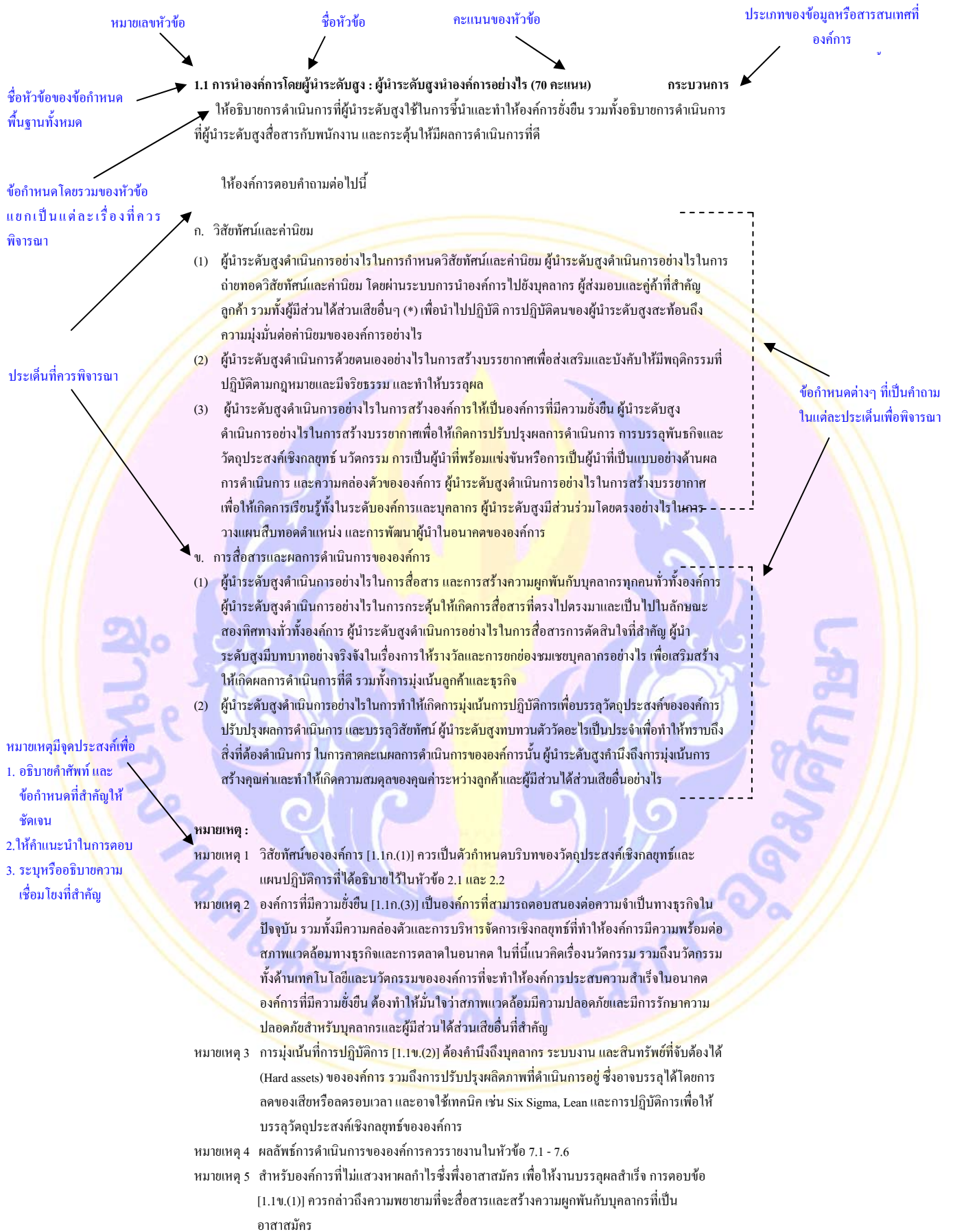
คำศัพท์หลายคำที่ใช้ในเกณฑ์ อาจมีความหมายไม่ตรงกับคำนิยามทั่วไป หรือความหมายที่ใช้อยู่ในสถาบันของท่าน ศัพท์ที่พิมพ์โดยพิมพ์เป็นตัวหนาและเอียง จะมีคำอธิบายขยายความไว้ใน “อภิธานศัพท์” ในหน้า 114 - 140 การทำความเข้าใจกับคำสำคัญเหล่านี้จะช่วยให้ท่านสามารถประเมินตนเองและสื่อเรื่องกระบวนการและผลลัพธ์ของสถาบันกับผู้ประเมินหรือผู้อ่านรายงานการประเมินตนเองของท่าน รวมทั้งวางแผนการปรับปรุงได้อย่างถูกต้องแม่นยำ

### 5. เริ่มต้นด้วยการจัดทำโครงร่างองค์การ

โครงร่างองค์การเป็นจุดเริ่มต้นที่เหมาะสมที่สุด โครงร่างองค์การจะช่วยให้ทุกฝ่าย ได้แก่ สถาบันที่ใช้เกณฑ์ในการตรวจประเมินตนเอง ผู้เตรียมรายงานการประเมินตนเอง และผู้ประเมิน ให้เข้าใจในสิ่งที่เกี่ยวข้องและสำคัญที่สุดต่อ พันธกิจ และผลการดำเนินการของสถาบัน คำถามเกี่ยวกับโครงร่างองค์การอยู่ในหน้า 7 - 13 โครงร่างองค์การมีรายละเอียดเพิ่มเติมอยู่ในหน้า 64 - 67



# รูปแบบของหัวข้อ



## แนวทางในการตอบคำถามในหัวข้อกระบวนการ

แม้ว่าเกณฑ์จะมุ่งเน้นในด้านผลการดำเนินการสำคัญ ๆ ของสถาบัน แต่ผลลัพธ์เพียงอย่างเดียวให้คุณค่าทางด้านการวินิจฉัยองค์การน้อยมาก ตัวอย่างเช่น หากสถาบันมีผลการดำเนินการบางเรื่องที่ไม่ดี หรือมีอัตราการปรับปรุงที่ช้ากว่าของคู่แข่งหรือสถาบันอื่นที่ใช้เทียบเคียงแล้ว สถาบันต้องเข้าใจถึงสาเหตุว่าเพราะอะไร และควรดำเนินการอย่างไรเพื่อเร่งการปรับปรุงให้ดีขึ้น

วัตถุประสงค์ของหัวข้อต่างๆในหมวด 1 - 6 ก็เพื่อวินิจฉัยกระบวนการที่มีความสำคัญที่สุดกับสถาบัน (ที่ส่งผลกระทบต่อปรับปรุงการดำเนินการมากที่สุด และมีผลกระทบต่อผลลัพธ์และการดำเนินการที่สำคัญ) เนื้อหาและความสมบูรณ์ของคำตอบในแต่ละหัวข้อมีผลอย่างยิ่งต่อการวินิจฉัยและการให้ข้อมูลป้อนกลับ ดังนั้น สถาบันจึงควรตอบหัวข้อต่างๆ โดยเน้นสารสนเทศของกระบวนการสำคัญเป็นหลัก ตามแนวทางดังต่อไปนี้

### 1. เข้าใจความหมายของคำว่า “อย่างไร”

หัวข้อต่างๆ ในหมวด 1 - 6 ประกอบด้วยคำถามที่ใช้คำว่า “อย่างไร” สถาบันควรตอบคำถามดังกล่าวด้วยการนำเสนอสารสนเทศของกระบวนการสำคัญที่แสดงถึงแนวทาง การถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ การเรียนรู้และการบูรณาการ (ดูระบบการให้คะแนนในหน้า 141 ประกอบ) คำตอบที่ขาดสารสนเทศดังกล่าว หรือให้เพียงแค่วิธีการจะจัดอยู่ในกลุ่ม “สารสนเทศผิวเผิน” ดังระบุในแนวทางการให้คะแนน

### 2. เข้าใจความหมายของคำว่า “อะไร”

คำถามที่ใช้คำว่า “อะไร” ในหัวข้อหมวด 1 - 6 มีอยู่สองลักษณะ ลักษณะแรกเป็นการถามหาสารสนเทศพื้นฐานของกระบวนการสำคัญๆ และขั้นตอนการดำเนินการ แม้ว่าการระบุผู้รับผิดชอบในแต่ละขั้นตอนจะมีประโยชน์ แต่ถ้าขาดข้อมูลสำคัญอื่นๆ ก็ไม่สามารถวินิจฉัยหรือให้ข้อมูลป้อนกลับได้

ลักษณะที่สองเป็นการถามหาสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับผล แผน วัตถุประสงค์ เป้าประสงค์ หรือตัวชี้วัดที่สำคัญๆ ของสถาบัน คำถามในลักษณะนี้จะช่วยให้สถาบันสามารถแสดงความสอดคล้องและการบูรณาการของระบบการจัดการผลการดำเนินการของตนเองได้ ตัวอย่างเช่น เมื่อสถาบันระบุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ไว้อย่างไร แผนปฏิบัติการ ตัวชี้วัดของผลการดำเนินการรวมทั้งผลลัพธ์บางเรื่องที่น่าเสนอไว้ในหมวด 7 ก็ต้องสัมพันธ์กับวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่ระบุไว้ด้วย

### 3. เขียนและทบทวนคำตอบโดยคำนึงถึงแนวทางและข้อสังเกต ดังนี้

- แสดงให้เห็นว่ามีแนวทางที่เป็นระบบ

แนวทางที่เป็นระบบจะสามารถนำไปทำซ้ำได้ และใช้ข้อมูลและ สารสนเทศเพื่อสนับสนุน

การเรียนรู้ หรืออีกนัยหนึ่งคือ แนวทางจะเป็นระบบได้ถ้าสามารถประเมิน ปรับปรุง มีนวัตกรรมและแบ่งปัน ความรู้ จนนำไปสู่การพัฒนาอย่างสมบูรณ์ขึ้น

■ แสดงให้เห็นว่ามีการถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ

สารสนเทศเกี่ยวกับการถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ ควรสรุปให้เห็นว่าได้มีการนำแนวทาง ไปใช้ ในส่วนต่างๆของสถาบัน ซึ่งอาจแสดงให้เห็นว่าระดับขึ้นได้โดยการชี้ตารางด้วย

■ แสดงหลักฐานให้เห็นว่ามีการเรียนรู้

กระบวนการควรรวมวงจรประเมินและปรับปรุง รวมทั้งศักยภาพสำหรับการ เปลี่ยนแปลง อย่างก้าวกระโดด ควรมีการแบ่งปันการปรับปรุงกระบวนการกับหน่วยงานอื่นๆของสถาบัน เพื่อ สนับสนุนการเรียนรู้ระดับสถาบัน

■ แสดงให้เห็นว่ามีการบูรณาการ

การบูรณาการเป็นการแสดงให้เห็นถึงความสอดคล้องและความกลมกลืนของ กระบวนการ แผนตัววัด กิจกรรม และผลลัพธ์ ซึ่งนำไปสู่ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของสถาบัน

■ แสดงให้เห็นว่ามีการมุ่งเน้นและความคงเส้นคงวา

(1) โครงร่างองค์การควรระบุเรื่องที่มีความสำคัญต่อสถาบันไว้ให้ชัดเจน

(2) หมวดการวางแผนกลยุทธ์ ตลอดจนวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์แผนปฏิบัติการ และ สมรรถนะหลัก ควรระบุเรื่องที่ต้องการมุ่งเน้นที่สุด และควรอธิบายว่าการถ่ายทอด เพื่อนำไปปฏิบัติสามารถบรรลุผลได้อย่างไร

(3) การวิเคราะห์และทบทวนผลในระดับองค์การ (หัวข้อ 4.1) ควรนำเสนอวิธีการที่ สถาบันใช้วิเคราะห์และทบทวนสารสนเทศที่เกี่ยวกับผลการดำเนินการเพื่อจัดลำดับ ความสำคัญ

(4) หมวดการจัดการกระบวนการควรระบุกระบวนการทำงานที่สำคัญต่อผลการ ดำเนินการโดยรวมของสถาบัน

การแสดงให้เห็นว่ามีการมุ่งเน้นและความคงเส้นคงวาของหัวข้อในหมวด

1 - 6 และการติดตามผลของตัววัดที่เกี่ยวข้องในหัวข้อในหมวด 7 จะส่งผลให้สถาบัน มีผลการดำเนินการที่ดีขึ้น

■ ตอบคำถามให้ครบถ้วนในทุกหัวข้อ

สารสนเทศที่ขาดหายไปจะถูกตีความว่าเป็นจุดอ่อนในระบบการจัดการผลการ ดำเนินการของสถาบัน ดังนั้นจึงควรตอบประเด็นพิจารณาทุกข้อ ส่วนคำถามแต่ละคำถามใน “ประเด็น พิจารณา” อาจตอบแยกหรือตอบรวมกันก็ได้



#### 4. อ้างอิงหัวข้ออื่นตามความเหมาะสม

คำตอบในแต่ละหัวข้อควรมีความสมบูรณ์ในตัวเองให้มากที่สุด อย่างไรก็ตามคำตอบต่างหัวข้อก็ควรสนับสนุนซึ่งกันและกันด้วย ดังนั้นจึงเป็นการเหมาะสมที่จะอ้างอิงถึงคำตอบในหัวข้ออื่นแทนการกล่าวซ้ำ ในกรณีดังกล่าวสารสนเทศเกี่ยวกับกระบวนการสำคัญจึงควรระบุไว้กำกับหัวข้อที่เกี่ยวข้องโดยตรง ตัวอย่างเช่น ควรอธิบายรายละเอียดของระบบการพัฒนาผู้ปฏิบัติงานและผู้นำและการเรียนรู้ไว้ในหัวข้อ 5.1 เมื่อมีการกล่าวถึงการพัฒนาผู้ปฏิบัติงานและผู้นำและการเรียนรู้ในที่อื่นๆ อีก ในรายงาน ก็ควรอ้างอิงว่าได้อธิบายไว้แล้วในหัวข้อ 5.1 โดยไม่ต้องให้รายละเอียดซ้ำ

#### 5. ใช้รูปแบบที่กระชับ

สถาบันควรเขียนรายงานโดยใช้ประโยชน์จากจำนวนหน้ากระดาษที่กำหนดไว้ให้ได้มากที่สุด อาจใช้ แผนภูมิ ตาราง และสัญลักษณ์นำหัวข้อ เพื่อนำเสนอสารสนเทศได้อย่างกะทัดรัด

### แนวทางในการตอบหัวข้อผลลัพธ์

เกณฑ์คุณภาพการศึกษาให้ความสำคัญต่อผลลัพธ์อย่างมาก สารสนเทศ แนวทาง และตัวอย่างต่างๆ ซึ่งแสดงให้เห็นความมีประสิทธิภาพและความสมบูรณ์ของรายงานผลลัพธ์ มีดังนี้

#### 1. มุ่งเน้นที่ผลการดำเนินการที่สำคัญที่สุดของสถาบัน

การรายงานผลลัพธ์ควรครอบคลุมข้อกำหนดที่สำคัญที่สุดต่อความสำเร็จของสถาบัน ที่เน้นไว้ในโครงสร้างองค์การ และในหมวด 2 3 5 และ 6

#### 2. ให้คำนึงถึงความหมายของข้อกำหนดที่สำคัญ 4 ประการ จากแนวทางการให้คะแนนเพื่อการรายงานข้อมูลผลลัพธ์ที่มีประสิทธิภาพ

- ระดับของผลการดำเนินการ ที่รายงานโดยใช้มาตรวัดที่สื่อความหมายได้ชัดเจน
- แนวโน้ม ที่แสดงทิศทางของผลลัพธ์ อัตราการเปลี่ยนแปลง และขอบเขตของการถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ

- การเปรียบเทียบ เพื่อแสดงว่าผลลัพธ์เป็นอย่างไรเมื่อเทียบกับสถาบันอื่นที่เหมาะสม

- การบูรณาการ เพื่อแสดงว่ามีการรายงานและจำแนกผลลัพธ์ที่สำคัญทั้งหมด

(ตัวอย่างเช่น ตามกลุ่มของผู้เรียนหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญผู้ปฏิบัติงาน กระบวนการ และหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ) และสัมพันธ์กับการคาดการณ์ผลการดำเนินการที่สำคัญ (\*)

### 3. รายงานข้อมูลแนวโน้มในช่วงเวลาตามที่วัดจริง

ไม่ได้มีการกำหนดช่วงเวลาที่น้อยที่สุดสำหรับข้อมูลแนวโน้ม อย่างไรก็ตาม โดยทั่วไปแล้ว ควรมีข้อมูลย้อนหลังอย่างน้อย 3 ช่วงเวลา เพื่อให้เห็นแนวโน้มชัดเจน สำหรับผลลัพธ์บางอย่าง แนวโน้ม อาจจะนานถึง 5 ปี หรือกว่านั้น ทั้งนี้ควรแสดงผลการดำเนินการที่ผ่านมาในอดีตและปัจจุบัน โดยไม่ใช้ผลการ ดำเนินการที่คาดการณ์ในอนาคต นอกจากนี้ช่วงเวลาที่ใช้ต้องเหมาะสมกับตัววัดแต่ละตัวที่ได้รายงานไว้ สำหรับผลลัพธ์ที่มีความสำคัญควรรายงานข้อมูลใหม่ด้วยแม้ว่าจะยังไม่สามารถแสดงแนวโน้มหรือการ เปรียบเทียบได้อย่างชัดเจน

### 4. ใช้รูปแบบที่กระชับ เช่น กราฟและตาราง

ผลลัพธ์จำนวนมากสามารถรายงานให้กระชับได้ โดยการใช้กราฟและตาราง ควรมี เครื่องหมายกำกับเพื่อให้แปลผลได้ง่าย ผลลัพธ์ที่แสดงความต่อเนื่องหรือมีการเปรียบเทียบกับสถาบันอื่นๆ ควร “ปรับให้เป็นฐานเดียวกัน” (ได้แก่ การนำเสนอเมื่อมีปัจจัยด้านขนาดมาเกี่ยวข้อง เช่น การรายงานเป็น สัดส่วน) อย่างเช่น การรายงานแนวโน้มการขาดเรียนในแง่ของ การขาดเรียนโดยไม่มีเหตุผลต่อผู้เรียน 100 ราย อาจจะมี ความหมายที่ดีกว่าการรายงาน จำนวนครั้งของการขาดเรียนโดยไม่มีเหตุผลทั้งหมด หากจำนวนผู้เรียน มีการผันแปรในช่วงเวลานั้น หรือสถาบันมีการเปรียบเทียบผลลัพธ์กับสถาบันอื่นที่มีจำนวนผู้เรียนแตกต่างกัน

### 5. บูรณาการผลลัพธ์เข้ากับเนื้อหา

ในการเขียนรายงาน ควรแสดงผลลัพธ์และอภิปรายผลลัพธ์ควบคู่กันไป ควรอธิบายหากมี การเปลี่ยนแปลงแนวโน้มทั้งที่ดีและไม่ดี ใช้หมายเลขของรูปให้ตรงกับที่แสดงไว้ในหมวดนั้นๆ ตัวอย่างเช่น รูปที่ 3 ของหมวด 7.2 ควรเป็นรูปที่ 7.2-3 (ดูตัวอย่างรูปในหน้า 63)

กราฟในหน้า 63 แสดงข้อมูลที่สถาบันอาจรายงานให้เป็นส่วนหนึ่งของการตอบหัวข้อ 7.2 ผลลัพธ์การมุ่งเน้นลูกค้า หากในโครงร่างองค์การ สถาบันได้ระบุว่าการคงสภาพของผู้เรียน เป็นข้อกำหนดของ ความสำเร็จที่สำคัญ

กราฟแสดงจำนวนของคุณลักษณะของการรายงานผลลัพธ์ที่ชัดเจนและมีประสิทธิผล

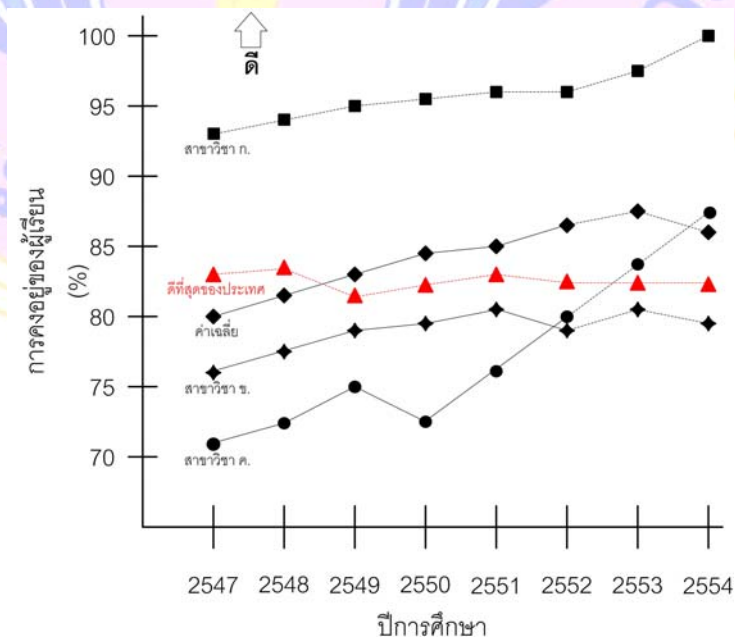
- ตัวเลขกำกับรูป จะใช้สำหรับการอ้างอิงกราฟในรายงาน
- ระบุความหมายของทั้งสองแกนและหน่วยวัดอย่างชัดเจน
- เส้นต่างๆ ที่แสดงแนวโน้มให้ข้อมูลเกี่ยวกับตัววัดผลการดำเนินการที่สำคัญ เช่น การคงสภาพ ผู้เรียน
- รายงานผลลัพธ์ในช่วงเวลาหลายปี
- ลูกศรแสดงทิศทางของแนวโน้มที่ดีขึ้นสำหรับตัววัดนี้
- แสดงการเปรียบเทียบอย่างเหมาะสมและชัดเจน

- สถาบันการศึกษานี้ ใช้กราฟเพียงรูปเดียวเพื่อแสดงว่าทั้ง 3 สาขาวิชาต่างมีการติดตามอัตราการคงสภาพผู้เรียน
- สถาบันคาดการณ์อัตราการคงสภาพผู้เรียนที่สูงขึ้นในทุกสาขาวิชาระหว่างปีการศึกษา 2553 ควรมีข้อความอธิบายถึงการคาดการณ์ที่ดีขึ้น เช่น การปรับปรุงอย่างฉับพลันหรือแบบก้าวกระโดดเมื่อเทียบกับผลการดำเนินการที่ผ่านมาในสาขาวิชา ค. ตัวอย่างเช่น สถาบันอาจปรับปรุงการสอนเสริมหรือการจัดพี่เลี้ยงในสาขาวิชาให้เข้มแข็งขึ้น ซึ่งอาจส่งผลให้อัตราการคงสภาพผู้เรียนสูงขึ้น

เพื่อให้เข้าใจแนวทางการให้คะแนน

อาจอธิบายขยายความกราฟได้ดังนี้(\*)

- ระดับโดยรวมในปัจจุบันของผลการดำเนินการของสถาบัน แสดงแนวโน้มที่ดีขึ้นโดยรวม ปัจจุบันอยู่ในระดับดี แต่ยังต่ำกว่าสถาบันเทียบเคียงเล็กน้อย
- สาขาวิชา ก เป็นสาขาวิชาที่เป็นผู้นำในปัจจุบัน — แสดงผลการดำเนินการที่สูงขึ้นอย่างยั่งยืน และมีแนวโน้มที่ดี ตั้งแต่ปีการศึกษา 2548
- สาขาวิชา ข แสดงระดับของผลการดำเนินการที่ต่ำกว่า แต่มีแนวโน้มที่ดีขึ้น
- ถึงแม้ว่าสาขาวิชา ค มีอัตราการคงสภาพผู้เรียนที่ต่ำที่สุด ยกเว้นในปีการศึกษา 2550 แต่มีแนวโน้มที่ดีขึ้น (ควรรอธิบายโดยย่อถึงช่วงเวลาที่การคงสภาพของผู้เรียนลดลง)
- อัตราการคงสภาพของผู้เรียนในสาขาวิชา ก ค และในภาพรวมของสถาบันมีแนวโน้มที่ดีขึ้น และคาดว่าจะสูงกว่าระดับที่ดีที่สุดในระดับอุดมศึกษาของประเทศ ภายในปีการศึกษา 2553





## คำอธิบายเพิ่มเติมหมวดและหัวข้อ

### บทนำ : โครงร่างองค์การ

โครงร่างองค์การ แสดงให้เห็นภาพรวมของสถาบัน ซึ่งบ่งบอกถึงสภาพแวดล้อมในการดำเนินการ ความสัมพันธ์ที่สำคัญระดับองค์การ สภาพแวดล้อมการแข่งขัน และบริบทเชิงกลยุทธ์ รวมทั้งแนวทางในการปรับปรุงผลการดำเนินการ โครงร่างองค์การแสดงเค้าโครงที่ช่วยให้เข้าใจสถาบันได้ดีขึ้น ผู้ตรวจประเมินจะพิจารณาจากโครงร่างองค์การเพื่อให้เข้าใจว่าอะไรเป็นสิ่งสำคัญต่อสถาบัน นอกจากนี้สถาบันยังสามารถใช้เป็นแนวทางและใช้จัดลำดับความสำคัญของสารสนเทศที่จะนำเสนอในหัวข้อต่างๆ ในหมวด 1 - 7

โครงร่างองค์การจะทำให้สถาบันเข้าใจลึกซึ้งเกี่ยวกับปัจจัยภายในและภายนอกที่สำคัญ ซึ่งกำหนดสภาพแวดล้อมในการดำเนินการ ปัจจัยเหล่านี้ ได้แก่ พันธกิจ วิสัยทัศน์ ค่านิยม สมรรถนะหลัก สภาพแวดล้อมในการแข่งขันและความร่วมมือ ความท้าทายและความสำเร็จเปรียบเชิงกลยุทธ์ มีผลกระทบต่อ การดำเนินการและการตัดสินใจของสถาบัน ดังนั้นโครงร่างองค์การจึงช่วยให้สถาบันเข้าใจเรื่องต่อไปนี้ได้ดีขึ้น

- บริบทของการดำเนินการของตนเอง
- เรื่องสำคัญที่สถาบันต้องดำเนินการเพื่อให้บรรลุความสำเร็จ ความยั่งยืน ทั้งในปัจจุบันและในอนาคต
- ความจำเป็น โอกาส และข้อจำกัดของสถาบันที่ส่งผลกระทบต่อระบบการจัดการผลการดำเนินการโดยรวม

#### 1. ลักษณะองค์การ: อะไรคือคุณลักษณะที่สำคัญขององค์การ

##### จุดประสงค์

หัวข้อนี้เน้นถึงคุณลักษณะและความสัมพันธ์ที่สำคัญที่กำหนดสภาพแวดล้อมของสถาบัน และยังเน้นถึงระบบธรรมาภิบาลของสถาบัน จุดประสงค์ของหัวข้อนี้ คือ การกำหนดบริบทสำหรับสถาบันและ สำหรับการตอบข้อกำหนดของเกณฑ์ในหมวด 1 - 7

##### ข้อสังเกต

- การใช้ศัพท์ต่างๆ เช่น “จุดประสงค์” “วิสัยทัศน์” “พันธกิจ” “ค่านิยม” และ “สมรรถนะหลัก” มีความแตกต่างกันไปตามแต่ละสถาบัน บางสถาบันอาจไม่ใช้ศัพท์ดังกล่าวบางคำ อย่างไรก็ตาม สถาบันต้องเข้าใจอย่างชัดเจนถึงแก่นสารที่สำคัญของสถาบัน ภารกิจหลักที่ทำให้

ต้องมีสถาบันนี้อยู่ และเป้าหมายที่ผู้นำระดับสูงต้องการให้สถาบันก้าวไปถึงในอนาคต ความชัดเจนในเรื่องนี้จะช่วยให้สถาบันตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ที่มีผลต่ออนาคต และนำไปปฏิบัติต่อได้

- หัวใจของความยั่งยืนและความสามารถในการแข่งขันของสถาบันคือการกำหนดสมรรถนะหลักที่ชัดเจนและมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเรื่องดังกล่าว การนำสมรรถนะหลักไปใช้ให้เหมาะสมจะสร้างความแตกต่างในตลาด การรักษาสมรรถนะหลักของสถาบันให้ทันต่อทิศทางเชิงกลยุทธ์ทำให้เกิดความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ และการปกป้องทรัพย์สินทางปัญญาในสมรรถนะหลักจะทำให้เกิดความยั่งยืน
- สภาพแวดล้อมด้านกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ทำให้สถาบันจำเป็นต้องกำหนดประเด็นสำคัญที่สถาบันต้องปฏิบัติตาม และส่งผลกระทบต่อวิธีการดำเนินการของสถาบัน ความเข้าใจในเรื่องดังกล่าวเป็นสิ่งสำคัญเพราะนอกจากจะทำให้สามารถตัดสินใจในเชิงกลยุทธ์และในการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว ยังทำให้สถาบันเห็นว่าได้ดำเนินการเพียงเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนด ขั้นตอนของกฎหมาย กฎระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง หรือดำเนินการได้ดีกว่าข้อกำหนด ซึ่งบ่งบอกถึงความเป็นสถาบันการศึกษาชั้นนำ
- สถาบันการศึกษานำจะมีระบบธรรมาภิบาลที่กำหนดไว้เป็นอย่างดี โดยระบุชั้นการรายงานไว้อย่างชัดเจน ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีการกำหนดหน้าที่ของผู้นำระดับสูง และคณะกรรมการธรรมาภิบาล หรือคณะกรรมการที่ดูแลกำกับนโยบาย (\*) ไว้อย่างชัดเจน ความเป็นอิสระและความรับผิดชอบของคณะกรรมการมักเป็นประเด็นพิจารณาที่สำคัญในโครงสร้างระบบธรรมาภิบาล
- ในกรณีที่ผู้ส่งมอบมีบทบาทที่จำเป็นอย่างยิ่งในกระบวนการที่สำคัญต่อการดำเนินการ เพื่อให้สถาบันสามารถรักษาระดับและบรรลุความสำเร็จของผลการดำเนินการโดยรวม ข้อกำหนดสำหรับผู้ส่งมอบอาจรวมถึงการส่งมอบที่ตรงเวลาหรือทันเวลา ความยืดหยุ่น การจับคู่บุคลากรที่ผันแปรได้ ชีตความสามารถในการวิจัยและออกแบบ รวมทั้งการสร้างนวัตกรรมของกระบวนการ หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่น ๆ และบริการตามความต้องการเฉพาะราย

## 2. สภาพการณ์ขององค์กร: สภาพการณ์เชิงกลยุทธ์ของสถาบันเป็นอย่างไร

### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ เน้นถึงสภาพแวดล้อมด้านการแข่งขันที่สถาบันดำเนินงานอยู่ และความท้าทายเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญที่สถาบันต้องเผชิญ และยังเน้นถึงแนวทางที่สถาบันใช้ในการปรับปรุงผลการดำเนินการ

และทำให้เกิดการเรียนรู้ระดับองค์กรและนวัตกรรม จุดประสงค์ของหัวข้อนี้ คือการทำความเข้าใจความท้าทายที่สำคัญของสถาบัน และระบบการบริหารจัดการเพื่อรักษาความได้เปรียบเชิงการแข่งขันอย่างยั่งยืน

### ข้อสังเกต

- ความรู้ในเรื่องจุดแข็ง จุดเปราะบาง และโอกาส ในการปรับปรุงและการเติบโตของสถาบัน มีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อความสำเร็จและความยั่งยืนของสถาบัน ความรู้ในเรื่องเหล่านี้ช่วยทำให้สถาบันสามารถกำหนดโปรแกรมการจัดการศึกษา หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ กระบวนการ สมรรถนะ และปัจจัยต่างๆ ที่มีผลต่อการดำเนินการซึ่ง
  - เป็นเอกลักษณ์ของสถาบัน
  - ทำให้แตกต่างจากสถาบันอื่นๆ
  - ช่วยรักษาความได้เปรียบเชิงการแข่งขันที่ยั่งยืน
  - สร้างหรือรักษาตำแหน่งในตลาด
- ความเข้าใจว่าคู่แข่งคือใคร มีจำนวนกี่ราย และมี คุณลักษณะที่สำคัญอย่างไร เป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งในการกำหนดความได้เปรียบเชิงการแข่งขันของสถาบันในแวดวงการศึกษาและตลาด สถาบันการศึกษาชั้นนำมีความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในสภาพแวดล้อมด้านการแข่งขันในปัจจุบัน รวมถึงปัจจัยต่างๆ ที่มีผลต่อการดำเนินการประจำวัน และปัจจัยต่างๆ ที่อาจมีผลกระทบต่อการดำเนินการในอนาคต
- แหล่งข้อมูลเชิงเปรียบเทียบและเชิงแข่งขันอาจรวมถึงวารสารด้านการศึกษาและสิ่งตีพิมพ์อื่นๆ กิจกรรมการจัดระดับเทียบเคียง รายงานระดับชาติ ภูมิภาค และท้องถิ่น การประชุมสัมมนา เครือข่ายในท้องถิ่น และสมาคมวิชาชีพต่างๆ
- การดำเนินการของสถาบันในบรรยากาศที่บางครั้งมีการแข่งขัน หมายความว่า สถาบันกำลังเผชิญกับความท้าทายเชิงกลยุทธ์ที่ส่งผลต่อความสามารถในการ รักษาระดับผลการดำเนินการ และคงไว้ซึ่งความได้เปรียบในการแข่งขัน ตัวอย่างเช่น การเป็นผู้นำด้านหลักสูตร การบริการที่มีเอกลักษณ์ หรืออัตราส่วนของนักศึกษาต่อคณาจารย์ที่เหมาะสม ความท้าทายเหล่านี้อาจรวมถึงต้นทุนการดำเนินการ การเพิ่มหรือลดจำนวนผู้เรียน การเปลี่ยนแปลงด้านประชากรและสภาพการแข่งขัน การคงสภาพผู้เรียน การนำเสนอโปรแกรมการศึกษา หลักสูตร และการบริการใหม่หรือเพื่อทดแทน หรือนโยบายของรัฐ นอกจากนี้ สถาบันอาจเผชิญกับความท้าทายที่เกี่ยวกับการสรรหา ว่าจ้างและรักษา ผู้ปฏิบัติงานที่มีคุณสมบัติตามต้องการไว้
- การไม่ได้เตรียมพร้อมต่อการปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีอย่างฉับพลัน จัดเป็นความท้าทายที่มีความสำคัญอย่างยิ่งที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งคุกคามต่อตำแหน่งในการแข่งขันหรือตลาดของ



องค์การ ตัวอย่างในอดีตของการปรับเปลี่ยนเทคโนโลยีอย่างดังกล่าว ได้แก่ คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลที่มา แทนเครื่องพิมพ์ดีด โทรศัพท์มือถือที่กำลังมาแทนที่โทรศัพท์บ้านและโทรศัพท์สาธารณะ เครื่องโทรสารที่แยงธุรกิจจากบริการการส่งเอกสารข้ามคืน และจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่มา แทนที่วิธีการติดต่อประเภทอื่นๆ ทั้งหมด ปัจจุบันสถาบันต้องมีการสำรวจสภาพแวดล้อมทั้ง ภายในและภายนอกวงการศึกษาอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ค้นพบความท้าทายเหล่านั้นในระยะแรก ที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้

## การนำองค์การ (หมวด 1)

หมวดภาวะผู้นำเน้นถึงวิธีการที่ผู้นำระดับสูงซึ่งนำและทำให้สถาบันมีความยั่งยืน การกำหนดวิสัยทัศน์ค่านิยม และความคาดหวังในผลการดำเนินการของสถาบัน โดยเน้นการสื่อสารระหว่างผู้นำระดับสูงกับผู้ปฏิบัติงาน ยกย่องทัศนคติความเป็นผู้นำของแต่ละคน มีส่วนร่วมในการเรียนรู้ระดับองค์การ และพัฒนาผู้นำในอนาคต ของสถาบัน การวัดผลการดำเนินการ และการสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ที่ส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตามจริยธรรมและมีผลการดำเนินการที่ดียิ่งขึ้น หมวดนี้ยังรวมถึงระบบธรรมาภิบาลของสถาบัน และวิธีการที่สถาบันทำเพื่อให้มั่นใจได้ว่าการประพฤติปฏิบัติตามกฎหมาย จริยธรรม ความรับผิดชอบต่อสังคม และการสนับสนุนชุมชนที่สำคัญ

### 1.1 การนำองค์การโดยผู้นำระดับสูง : ผู้นำระดับสูงนำองค์การอย่างไร

#### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินประเด็นสำคัญๆ ของความรับผิดชอบต่อผู้นำระดับสูง รวมทั้งวิธีการที่ผู้นำระดับสูงกำหนดวิสัยทัศน์และค่านิยมของสถาบันและนำค่านิยมดังกล่าวไปปฏิบัติ หัวข้อนี้มุ่งเน้นถึงการปฏิบัติของผู้นำระดับสูงในการสรรสร้างให้สถาบันคงไว้ซึ่งผลการดำเนินการที่ดียิ่งขึ้นโดยมุ่งเน้นที่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

#### ข้อสังเกต

- หัวข้อนี้มุ่งเน้นบทบาทของผู้นำระดับสูงที่เป็นแกนหลักในการกำหนดค่านิยมและทิศทางการสื่อสาร การสร้างสรรค์และสร้างสมดุลของค่านิยมสำหรับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย และการทำให้สถาบันมุ่งเน้นในการปฏิบัติ ความสำเร็จของสถาบันจึงต้องอาศัยการมองการณ์ไกล และความมุ่งมั่นต่อการปรับปรุง การสร้างนวัตกรรม และความยั่งยืนของสถาบัน ซึ่งต้องอาศัยการสร้างบรรยากาศเพื่อให้เกิดการให้อำนาจแก่ผู้ปฏิบัติงานในการตัดสินใจ ความคล่องตัว และการเรียนรู้ในระดับองค์การที่มากยิ่งขึ้น

- ในสถาบันที่ได้รับการยกย่องอย่างสูงนั้น ผู้นำระดับสูงมุ่งมั่นในการพัฒนาผู้นำในอนาคตของสถาบัน การให้รางวัลและยกย่องชมเชยผลงานของผู้ปฏิบัติงาน ผู้นำระดับสูงยกระดับทักษะด้านการนำของตนเอง และเข้าร่วมในการเรียนรู้ระดับองค์การ การพัฒนาผู้นำในอนาคต การวางแผนสืบทอดตำแหน่ง รวมทั้งเข้าร่วมในโอกาสและกิจกรรมต่างๆ ที่ยกย่องชมเชยผู้ปฏิบัติงาน นอกจากนี้กิจกรรมการพัฒนาผู้นำในอนาคต อาจรวมถึงการสอนงานและให้คำแนะนำแบบตัวต่อตัว หรือการเข้าหลักสูตรการพัฒนาผู้นำสถาบัน

## 1.2 ธรรมเนียมปฏิบัติและความรับผิดชอบต่อสังคม: สถาบันดำเนินการอย่างไรในเรื่องการกับดูแล และทำให้บรรลุผลด้านความรับผิดชอบต่อสังคม

### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ ตรวจสอบประเมินประเด็นสำคัญๆ ในระบบธรรมเนียมปฏิบัติ รวมถึงการปรับปรุงการนำองค์การ วิธีการที่ทำให้มั่นใจว่าบุคลากรทุกคนได้ประพฤติปฏิบัติตามกฎหมายและจริยธรรม รวมทั้งทำให้สถาบันบรรลุผลด้านความรับผิดชอบต่อสังคม และการสนับสนุนชุมชนที่สำคัญ

### ข้อสังเกต

- ข้อกำหนดเกี่ยวกับธรรมเนียมปฏิบัติของสถาบัน เน้นว่าสถาบันต้องมีคณะกรรมการหรือที่ปรึกษาด้านธรรมเนียมปฏิบัติที่รับผิดชอบในหน้าที่ รับรู้เข้าใจ มีความโปร่งใส รวมทั้งรับผิดชอบต่อผลต่างๆ ที่เกิดขึ้น เพื่อให้สามารถปกป้องผลประโยชน์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญได้ คณะกรรมการดังกล่าวควรมีอิสระในการทบทวนและตรวจสอบสถาบัน รวมทั้งการประเมินผลโดยการตรวจติดตามผลการดำเนินการของสถาบันและผู้นำระดับสูง
- ในการจัดการและปรับปรุงผลการดำเนินการนั้นจำเป็นต้องมีการดำเนินการเชิงรุกในด้าน (1) การประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม (2) การปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับและกฎหมาย ความปลอดภัย การรับรองมาตรฐาน และ (3) ปัจจัยเสี่ยงต่างๆ การที่จะมีผลการดำเนินการที่ดีในเรื่องดังกล่าวได้นั้น สถาบันต้องกำหนดตัววัด หรือ ตัวชี้วัดที่เหมาะสมที่ผู้นำระดับสูงสามารถใช้ในการติดตามผลการดำเนินการของสถาบัน นอกจากนี้สถาบันควรไวต่อความกังวลของสังคม ไม่ว่าจะประเด็นดังกล่าวจะถูกกำหนดไว้ในกฎหมายหรือระเบียบข้อบังคับหรือไม่ สถาบันที่เป็นแบบอย่างที่ดีต้องพยายามทำให้ดีกว่าข้อกำหนดและมีความเป็นเลิศด้านประพฤติปฏิบัติตามกฎหมายและจริยธรรม

- สถาบันการศึกษาควรคาดการณ์ล่วงหน้าถึงความกังวลของสังคม ซึ่งรวมถึงต้นทุนและการเข้าถึง หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ บริการทางการศึกษาอื่นๆ และการดำเนินการได้อย่างทันการณ์ และเท่าเทียมกัน รวมทั้งความคิดเห็นของสังคมต่อการบริหารจัดการทรัพยากรสาธารณะของสถาบัน
- หัวข้อนี้กล่าวถึงการใช้กระบวนการที่ช่วยอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ซึ่งอาจรวมถึงการใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การจัดเก็บวัสดุอันตราย การอนุรักษ์พลังงาน และการใช้แหล่งพลังงานสะอาดหรือการนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ (\*)
- ความรับผิดชอบต่อสังคม มีความหมายมากกว่า การทำตามกฎระเบียบข้อบังคับเท่านั้น สถาบันไม่ว่าขนาดเล็กหรือใหญ่มีโอกาสที่จะมุ่งเน้นและส่งเสริมสภาพที่ดีทั้งในด้านสิ่งแวดล้อม สังคม และเศรษฐกิจ ที่สถาบันอาจช่วยเหลือได้ รวมทั้งมีโอกาสในการสนับสนุนชุมชนที่สำคัญ ระดับและขอบเขตของการช่วยเหลือจะขึ้นกับขนาดและความสามารถขององค์กร
- การเข้าไปมีส่วนร่วมกับชุมชนของสถาบันควรพิจารณาให้ความช่วยเหลือในเรื่องที่เป็นสมรรถนะหลักของสถาบัน ตัวอย่างเช่น การที่สถาบันร่วมมือกับภาคธุรกิจและองค์กรชุมชนอื่นๆ เพื่อเพิ่มโอกาสทางการศึกษาแก่ผู้เรียน หรือการที่สถาบัน ผู้นำระดับสูง คณาจารย์ และบุคลากร เสริมสร้างความเข้มแข็ง และ/หรือปรับปรุงการบริการชุมชน สภาพแวดล้อม สมาคมกีฬา และสมาคมวิชาชีพต่างๆ รวมถึงการที่สถาบันให้โอกาสผู้เรียนในการสร้างค่านิยมและทักษะทางด้านสังคมและการเป็นพลเมืองดี

## การวางแผนเชิงกลยุทธ์ (หมวด 2)

หมวดการวางแผนเชิงกลยุทธ์ กล่าวถึง การวางแผนเชิงกลยุทธ์และการวางแผนปฏิบัติการ การนำแผนไปปฏิบัติ วิธีการจัดสรรทรัพยากรให้มั่นใจว่าเพียงพอที่จะบรรลุผลสำเร็จตามแผน วิธีการปรับเปลี่ยนแผนเมื่อสถานการณ์บังคับ และวิธีการเพื่อวัดความสำเร็จและการรักษาความยั่งยืน หมวดนี้เน้นว่า การศึกษาที่มุ่งเน้นผู้เรียน ความยั่งยืนของสถาบัน ในระยะยาวและสภาพแวดล้อมด้านการแข่งขันเป็นประเด็นเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญที่ต้องเป็นองค์ประกอบที่จำเป็นในการวางแผนดำเนินการโดยรวมของสถาบัน

ในขณะที่หลายสถาบันมีความชำนาญในการวางแผนกลยุทธ์มากขึ้นเรื่อยๆ แต่ความท้าทายที่สำคัญยังคงเป็นเรื่องการนำแผนไปปฏิบัติ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในสถานการณ์ที่ตลาดผลักดันให้สถาบันมีความคล่องตัวและพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงที่มิได้คาดคิด เช่น เทคโนโลยีที่ฉีกแนวซึ่งสามารถสร้างความปั่นป่วนให้กับตลาดซึ่งเคยคาดการณ์ได้และกำลังเติบโตอย่างรวดเร็ว หัวข้อนี้แสดงให้เห็นอย่างชัดเจนว่ามีความจำเป็นในการ



มุ่งเน้นทั้งการพัฒนาแผน และขีดความสามารถในการปฏิบัติตามแผนของสถาบัน การกำหนดสมรรถนะหลักของสถาบันเป็นเรื่องสำคัญต่อความยั่งยืนของสถาบัน ดังนั้นจึงเป็นการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์ที่สำคัญ

ในขณะที่หลายสถาบันมีความชำนาญในการวางแผนกลยุทธ์มากขึ้นเรื่อยๆ แต่ความท้าทายที่สำคัญยังคงเป็นเรื่องการนำแผนไปปฏิบัติ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในสถานการณ์ที่ตลาดผลักดันให้สถาบันมีความคล่องตัวและพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงที่มีได้คาดคิด เช่น สภาพเศรษฐกิจหรือเทคโนโลยีที่ฉีกแนวซึ่งสามารถสร้างความปั่นป่วนให้กับตลาดที่เคยคาดการณ์ได้และกำลังเติบโตอย่างรวดเร็ว หัวข้อนี้แสดงให้เห็นอย่างชัดเจนว่ามีความจำเป็นในการมุ่งเน้นทั้งการพัฒนาแผน และขีดความสามารถในการปฏิบัติตามแผนของสถาบัน

เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ เน้นแง่มุมที่สำคัญ 3 ประการของความ เป็นเลิศของสถาบัน แง่มุมเหล่านี้เป็นสิ่งสำคัญในการวางแผนเชิงกลยุทธ์

- การศึกษาที่มุ่งเน้นการเรียนรู้ เป็นมุมมองเชิงกลยุทธ์ด้านการศึกษา การมุ่งเน้นอยู่ที่ตัวผลักดันให้เกิดความผูกพันของลูกค้า ตลาดใหม่หรือส่วนแบ่งตลาด ซึ่งเป็นปัจจัยที่สำคัญในการวัดผลสำเร็จด้านการศึกษาและความยั่งยืนของสถาบัน การศึกษาที่มุ่งเน้นการเรียนรู้ให้ความสำคัญต่อความต้องการที่แท้จริงของผู้เรียน ซึ่งอาจได้มาจากความต้องการของตลาด รวมทั้งความรับผิดชอบต่อในฐานะเป็นพลเมือง
- การปรับปรุงผลการดำเนินการและนวัตกรรมส่งผลต่อการเพิ่มผลิตภาพทั้งในระยะสั้นและระยะยาว และการคุ้มครอง การเสริมสร้างขีดความสามารถในการปฏิบัติการ เช่น ความรวดเร็ว การตอบสนอง และความยืดหยุ่น นั้น เป็นการลงทุนที่เสริมความเข้มแข็งให้กับสถาบัน
- ในสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน สถาบันจำเป็นต้องดำเนินการเชิงกลยุทธ์ เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ระดับสถาบันและระดับบุคคล เกณฑ์นี้เน้นว่าต้องปลูกฝังการปรับปรุงและการเรียนรู้ไว้ในกระบวนการทำงาน บทบาทพิเศษของการวางแผนเชิงกลยุทธ์ คือ การทำให้กระบวนการทำงานและโครงการที่ทำให้เกิดการเรียนรู้สอดคล้องไปในแนวทางเดียวกับทิศทาง เชิงกลยุทธ์ของสถาบัน เพื่อให้มั่นใจว่าการปรับปรุงและการเรียนรู้ได้เตรียมสถาบันให้พร้อมสำหรับการจัดลำดับความสำคัญของสถาบันและนำสิ่งที่จัดลำดับความสำคัญไว้ไปปฏิบัติอย่างจริงจัง

หมวดการวางแผนเชิงกลยุทธ์เป็นการตรวจประเมินองค์การในวิธีการต่างๆ ดังนี้

- การระบุจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคที่สำคัญ สมรรถนะหลักของสถาบัน รวมทั้งความสามารถในการปฏิบัติตามกลยุทธ์
- การใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด การทำให้มั่นใจว่าผู้ปฏิบัติงานที่มีทักษะและผ่านการเตรียมความพร้อมมาอย่างดีมีจำนวนพอเพียง การสร้างความเชื่อมโยงระหว่างความต้องการ

ระยะสั้นและระยะยาว ซึ่งอาจรวมถึงการลงทุน การพัฒนาหรือจัดหาเทคโนโลยี การพัฒนา  
คู่ความร่วมมือทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ (เช่น สถานศึกษาที่บ่อนหรือรับผู้เรียนของ  
สถาบัน หรือธุรกิจท้องถิ่น เป็นต้น)

- การทำให้มั่นใจว่าการนำไปปฏิบัติมีประสิทธิผล คือ มีกลไกในการสื่อสารความต้องการและ  
ทำให้มีความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกัน ทั้ง 3 ระดับ ได้แก่
  - (1) ระดับสถาบันและผู้นำระดับสูง
  - (2) ระดับของระบบงานและกระบวนการปฏิบัติงาน
  - (3) ระดับหน่วยงาน สาขาวิชา ชั้นเรียน และบุคคล

ข้อกำหนดของหมวดการวางแผนเชิงกลยุทธ์กระตุ้นให้คิดและปฏิบัติในเชิงกลยุทธ์ เพื่อพัฒนา  
พื้นฐานที่จะนำไปสู่ความเป็นผู้นำที่โดดเด่นในตลาด ข้อกำหนดนี้ไม่ได้หมายความว่าจำเป็นต้องมีฝ่ายวางแผน หรือ  
วงรอบของการวางแผนที่เฉพาะเจาะจง รวมทั้งไม่ได้หมายความว่า การปรับปรุงที่ดีขึ้นของสถาบัน ต้องหรือควรมี  
การวางแผนไว้ล่วงหน้า ระบบการปรับปรุงที่มีประสิทธิผลเกิดจากการผสมผสานการปรับปรุงในหลายรูปแบบ  
และการมีส่วนร่วมจากหลายระดับ ซึ่งต้องมีแนวทางเชิงกลยุทธ์ที่ชัดเจน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อต้องจัดสรร  
ทรัพยากรที่จำกัดให้กับแผนการปรับปรุงที่หลากหลาย รวมถึงการเปลี่ยนแปลงขนาดใหญ่หรือนวัตกรรม  
ข้อกำหนดในหมวดนี้เน้นที่พื้นฐานของการมุ่งเน้นอนาคตสำหรับการตัดสินใจและการจัดลำดับความสำคัญ  
ส่วนใหญ่การจัดลำดับความสำคัญมักคำนึงถึงต้นทุนเป็นหลัก อย่างไรก็ตามยังอาจมีความต้องการที่สำคัญอย่าง  
ยิ่ง เช่น ความต้องการจำเพาะของผู้เรียนหรือความรับผิดชอบต่อสังคม ซึ่งไม่ได้ขึ้นกับต้นทุนเพียงอย่างเดียว

## 2.1 การจัดทำกลยุทธ์: สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการจัดทำกลยุทธ์

### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินวิธีการที่สถาบันใช้ในการกำหนดสมรรถนะหลัก ความท้าทายและความ  
ได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ การจัดทำกลยุทธ์ และวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ ที่ตอบสนองความท้าทายและเพิ่มความได้เปรียบ  
เพื่อทำให้ผลการดำเนินการโดยรวมดีขึ้นทั้งของสถาบันและผู้เรียน รวมทั้งความสำเร็จของผู้เรียนในอนาคต

### ข้อสังเกต

- หัวข้อนี้กำหนดให้มีสารสนเทศพื้นฐานในกระบวนการวางแผน รวมทั้งให้มีสารสนเทศ  
ของปัจจัยสำคัญทั้งหมดที่มีผลกระทบ ความเสี่ยง ความท้าทาย และข้อกำหนดที่สำคัญ  
อื่น ๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อโอกาสและทิศทางในอนาคตของสถาบัน โดยการมองการณ์ไกล  
อย่างเหมาะสมเท่าที่เป็นไปได้จากมุมมองของสถาบันและส่วนตลาดของสถาบัน  
แนวทางนี้มุ่งหวังให้มีบริบทที่ถี่ถ้วน และเป็นจริงในการจัดทำกลยุทธ์ที่มุ่งเน้นผู้เรียน

ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และตลาด เพื่อเป็นแนวทางในการตัดสินใจ การจัดสรรทรัพยากร และการจัดการโดยรวม

- หัวข้อนี้มุ่งหวังให้ครอบคลุมทุกประเภทของสถาบันการศึกษา สภาพตลาด ประเด็นเชิงกลยุทธ์ แนวทางการวางแผนและแผนงาน ข้อกำหนดนี้กำหนดอย่างชัดเจนให้มีพื้นฐานการปฏิบัติการที่มุ่งเน้นอนาคต แต่ไม่ได้หมายความว่าต้องมีฝ่ายวางแผนวงรอบการวางแผนที่เฉพาะเจาะจงหรือวิธีการมองอนาคตด้วยวิธีการเฉพาะ เพราะแม้แต่สถาบันที่กำลังค้นหาเพื่อสร้างหลักสูตรหรือปรับโครงสร้าง ก็ยังจำเป็นต้องกำหนดและทดสอบวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เพื่อเอามาใช้กำหนดและชี้แนะในประเด็นที่สำคัญยิ่งต่อทั้งการปฏิบัติงานและผลการดำเนินการของสถาบัน
- หัวข้อนี้เน้นวิธีการที่สถาบันพัฒนาเพื่อเป็นผู้นำในการแข่งขันในกลุ่มสถาบันที่ให้การศึกษานี้ ซึ่งมักขึ้นอยู่กับประสิทธิผลของการปฏิบัติการ การเป็นผู้นำในการแข่งขันนั้นจำเป็นต้องมีมุมมองของอนาคต ซึ่งไม่เพียงพิจารณาแค่ตลาดที่ตนกำลังแข่งขันอยู่ แต่ต้องรวมถึงวิธีการที่นำมาใช้ แข่งขันด้วย วิธีการดังกล่าวมีหลายทางเลือกและสถาบันต้องเข้าใจจุดอ่อน จุดแข็งของตนเองและของคู่แข่ง ถึงแม้ว่าไม่มีการกำหนดกรอบเวลาไว้อย่างชัดเจน แต่หัวข้อนี้ผลักดันให้สถาบันมีผลการดำเนินการในระดับขั้นนำอย่างยั่งยืน
- การคาดการณ์สภาพแวดล้อมด้านการแข่งขันและความร่วมมือในอนาคตมีความสำคัญมากขึ้นเรื่อยๆ ในการวางแผนกลยุทธ์ การคาดการณ์ดังกล่าวช่วยให้ตรวจพบและลดอุปสรรคในการแข่งขันของสถาบัน ช่วยลดเวลาในการจัดการกับอุปสรรคนั้นๆ และช่วยชี้บ่งโอกาสต่างๆ สถาบันอาจใช้รูปแบบที่หลากหลาย ของแบบจำลอง สถานการณ์จำลอง หรือเทคนิคและวิธีพิจารณาตัดสินใจอื่นๆ เพื่อนำมาใช้ในการคาดคะเนสภาพแวดล้อมด้านการแข่งขันและความร่วมมือ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับความจำเป็นของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สมรรถนะหลักในอนาคต รวมทั้งปัจจัยภายนอก (ได้แก่ การเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดด้านการศึกษา เทคโนโลยีการจัดการศึกษา หรือการเปลี่ยนแปลงของประชากร) และปัจจัยภายใน (ได้แก่ ขีดความสามารถและความต้องการของคณาจารย์/บุคลากร)

## 2.2 การนำกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ : องค์การมีวิธีการอย่างไรในการนำกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ

### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินวิธีการที่สถาบันใช้ในการแปลงวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ไปสู่แผนปฏิบัติการ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์เหล่านั้น รวมทั้งวิธีการที่สถาบันตรวจสอบประเมินความก้าวหน้าเทียบกับแผนปฏิบัติการ เพื่อให้มั่นใจว่ามีการนำกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติจนบรรลุเป้าประสงค์



### ข้อสังเกต

- หัวข้อนี้ถ้ามองถึงวิธีการที่สถาบันจัดทำแผนปฏิบัติการและถ่ายทอดแผนให้ผู้ปฏิบัติงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียนำไปปฏิบัติ ความสำเร็จของแผนปฏิบัติการขึ้นอยู่กับทรัพยากร ตัววัดผลการดำเนินการและความสอดคล้องไปในแนวเดียวกันของแผนพัฒนาคณาจารย์ และบุคลากร การใช้เทคโนโลยีการศึกษา และคู่มือความร่วมมืออย่างเป็นทางการ หัวใจสำคัญของเรื่องนี้ คือ วิธีการที่สถาบันใช้เพื่อให้เกิดความสอดคล้องและไปในทางเดียวกัน อย่างคงเส้นคงวา ตัวอย่างเช่น ผ่านระบบงาน กระบวนการทำงาน และตัววัดที่สำคัญ ความสอดคล้องและความคงเส้นคงวาดังกล่าวจะเป็นพื้นฐานสำหรับการกำหนดและการสื่อสารลำดับความสำคัญของกิจกรรมปรับปรุงงานที่ดำเนินอยู่ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของงานประจำในทุกหน่วยงาน นอกจากนี้ ตัววัดผลการดำเนินการยังมีความสำคัญยิ่งในการติดตามผลการดำเนินการ
- สถาบันอาจใช้การวิเคราะห์ได้หลายรูปแบบ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าทรัพยากรทางการเงินมีเพียงพอเพื่อให้แผนปฏิบัติการบรรลุผลสำเร็จตามที่ต้องการภายใต้ข้อผูกพันที่มีอยู่ วิธีการวิเคราะห์ที่ใช้อาจมีความแตกต่างกันในแต่ละสถาบัน การวิเคราะห์เหล่านี้ควรช่วยให้สถาบันสามารถประเมินความอยู่รอดทางการเงินสำหรับการดำเนินการในปัจจุบัน ความเป็นไปได้และความเสี่ยงของแผนปฏิบัติงานใหม่ๆ
- แผนปฏิบัติการควรรวมถึงแผนด้านทรัพยากรบุคคลหรือผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งต้องสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันและสนับสนุนกลยุทธ์โดยรวมของสถาบัน
- ตัวอย่างองค์ประกอบของแผนด้านทรัพยากรบุคคล ได้แก่
  - โครงการให้การศึกษาและฝึกอบรม ซึ่งรวมถึงโครงการเพิ่มทักษะในการประเมินผู้เรียน และการเพิ่มองค์ความรู้เกี่ยวกับรูปแบบการเรียนรู้ของผู้เรียน รวมถึงการพัฒนาเพื่อเตรียมผู้นำในอนาคต และหลักสูตรการศึกษาฝึกอบรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีใหม่ที่สำคัญต่อความสำเร็จในอนาคตของผู้ปฏิบัติงานและสถาบัน
  - โครงการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างผู้ปฏิบัติงานและผู้บริหารมากขึ้น เช่น การเป็นคู่ความร่วมมือของสภาอาจารย์/สหภาพกับสถาบัน
  - การจัดระบบงานหรือการออกแบบภาระงานใหม่ของผู้ปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มการให้อำนาจใน การตัดสินใจแก่ผู้ปฏิบัติงาน
  - การริเริ่มเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับความจำเป็นในด้านอัตรากำลังและขีดความสามารถของผู้ปฏิบัติงานในอนาคต
  - โครงการต่างๆ ที่ส่งเสริมการแบ่งปันความรู้และการเรียนรู้ระดับองค์กร
  - การสร้างโอกาสโดยการออกแบบกระบวนการใหม่ เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานเกิดการเรียนรู้ และใช้ ทักษะที่เหนือกว่าภาระงานที่ได้รับมอบหมายในปัจจุบัน

- การสร้างความร่วมมือกับชุมชนธุรกิจเพื่อสนับสนุนการพัฒนาผู้ปฏิบัติงาน
  - การริเริ่มการเรียนรู้ทางไกล หรือแนวทางการเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยีอื่น ๆ
  - การริเริ่มโครงการปรับปรุงผลการดำเนินการ
- การคาดการณ์และการเปรียบเทียบในหัวข้อนี้มุ่งหวังเพิ่มขีดความสามารถของสถาบัน ในการทำความเข้าใจและติดตามปัจจัยที่เกี่ยวกับผลการดำเนินการเชิงแข่งขันที่มีลักษณะ พลวัต ผลการดำเนินการที่คาดการณ์ไว้อาจรวมถึงการเปลี่ยนแปลงที่เป็นผลจากนวัตกรรม ด้านการจัดการศึกษา การเพิ่มหรือยกเลิกหลักสูตร การริเริ่มใช้เทคโนโลยีใหม่ หรือ นวัตกรรมด้านหลักสูตรหรือการบริการทางการศึกษา หรือแผนขับเคลื่อนทางกลยุทธ์อื่นๆ โดยกระบวนการติดตามดังกล่าวทำให้สถาบันมีความพร้อมยิ่งขึ้นที่จะนำเอาอัตราการ ปรับปรุงและการเปลี่ยนแปลงของตนมาพิจารณาเปรียบเทียบกับคู่แข่งหรือองค์การ เทียบเคียง และเทียบกับเป้าหมายหรือเป้าประสงค์ที่ทำนายของสถาบัน กระบวนการ ติดตามนี้เป็นเครื่องมือที่สำคัญในการวินิจฉัยความก้าวหน้าของสถาบัน

### การมุ่งเน้นลูกค้า (หมวด 3)

หมวดการมุ่งเน้นลูกค้า กล่าวถึง วิธีการที่สถาบันสร้างความผูกพันกับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยมีจุดมุ่งเน้นในการตอบสนองต่อความต้องการ การสร้างความสัมพันธ์ และความภักดีต่อสถาบันและ หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ หมวดนี้เน้นให้ความสำคัญผูกพันดังกล่าวเป็นผลลัพธ์ หนึ่งในที่สำคัญของผลลัพธ์ด้านวัฒนธรรมที่มุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และ กลยุทธ์โดยรวมในด้านการ รับฟังการเรียนรู้และผลการดำเนินการที่เป็นเลิศ แม้จะต้องมีการแปลงความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย หลายเรื่องให้เป็นการบริการด้านการศึกษาแก่ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเองก็มีความต้องการที่สถาบันการ ตอบสนองเช่นกัน ความท้าทายสำคัญประการหนึ่งที่สถาบันมักจะพบ คือ การสร้างให้เกิดความสมดุลของความ ต้องการและความคาดหวังที่แตกต่างกันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผลลัพธ์ด้านความพึงพอใจและความ ไม่พึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย จะให้สารสนเทศที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อสถาบันที่จะทำความเข้าใจผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และตลาด ในหลายกรณี เสียงของลูกค้าดังกล่าวจะให้สารสนเทศที่มีความหมายอย่างยิ่ง ไม่เพียงแต่มุมมองของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเท่านั้นแต่รวมถึงการกระทำและ พฤติกรรมด้วย (เช่น การคงสถานะของผู้เรียน และการกล่าวถึงในทางที่ดี) รวมทั้งวิธีการที่มุมมองและพฤติกรรม ที่อาจส่งผลต่อความยั่งยืนของสถาบันในชุมชนการศึกษา

### 3.1 ความผูกพันของลูกค้า: องค์การมีวิธีการอย่างไรในการสร้างความผูกพันกับ ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อสนองตอบต่อความต้องการและสร้าง ความสัมพันธ์กับทั้งสองกลุ่ม

#### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินกระบวนการค้นหาและสร้างนวัตกรรมให้กับหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ เพื่อตอบสนองต่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งกลไกหลักเพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมาใช้บริการด้านหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ และสร้างวัฒนธรรมที่มุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในหมู่ผู้ปฏิบัติงาน โดยมีเป้าหมายในการสร้างความสัมพันธ์กับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และเพิ่มพูนความผูกพันกับสถาบัน

#### ข้อสังเกต

- ความผูกพันของลูกค้า เป็นการดำเนินการในเชิงกลยุทธ์โดยมีเป้าหมายเพื่อสร้างความภาคภูมิใจถึงระดับที่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียยอมอุทิศตนเพื่อสถาบันและหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ การจะได้รับความภาคภูมิใจในระดับดังกล่าวต้องอาศัยผู้ปฏิบัติงานที่มีวัฒนธรรมที่มุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยอยู่บนพื้นฐานของความเข้าใจอย่างถ่องแท้ในเรื่องกลยุทธ์ พฤติกรรม และความชอบของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- กลยุทธ์การสร้างความสัมพันธ์ที่ใช้ได้กับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกลุ่มหนึ่งอาจใช้ไม่ได้กับอีกกลุ่มหนึ่ง ดังนั้นสถาบันอาจต้องมีกลยุทธ์ที่แตกต่างกันอย่างสิ้นเชิงสำหรับผู้เรียนแต่ละคน กลุ่มผู้เรียนแต่ละกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแต่ละกลุ่มและส่วนตลาดแต่ละส่วน รวมทั้งสำหรับความสัมพันธ์ที่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีกับสถาบันในแต่ละช่วงเวลา

### 3.2 เสี่ยงของลูกค้า : สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการรวบรวมและใช้สารสนเทศจาก ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

#### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินกระบวนการที่สถาบันใช้ในการรับฟังผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ประเมินความพึงพอใจและความไม่พึงพอใจ วิเคราะห์และใช้ข้อมูลของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อสร้างวัฒนธรรมที่มุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากขึ้น และกำหนดโอกาสในการสร้างนวัตกรรม



### ข้อสังเกต

- การเลือกกลยุทธ์ “เสียงของลูกค้ำ” ขึ้นอยู่กับปัจจัยหลักที่สำคัญของสถาบัน สถาบันต่างๆ จะ รับฟัง “เสียงของลูกค้ำ” โดยใช้วิธีการที่หลากหลายมากขึ้นเรื่อยๆ วิธีการที่ใช้กันบ่อยๆ ได้แก่
  - การสนทนากลุ่มกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ
  - การสร้างความใกล้ชิดกับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ
  - การสัมภาษณ์ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สถาบันเสียไปหรือมีแนวโน้มที่จะได้รับเข้ามา ในประเด็นเรื่องการตัดสินใจเกี่ยวกับการเข้าศึกษาและการสร้างความสัมพันธ์
  - กระบวนการใช้ข้อร้องเรียนของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อให้เข้าใจประโยชน์จากการบริการหลัก การวิเคราะห์การได้หรือเสียลูกค้ำเมื่อเปรียบเทียบกับคู่แข่งหรือสถาบันอื่นที่ให้บริการทางการศึกษาในลักษณะเดียวกัน
  - สารสนเทศจากการสำรวจหรือข้อมูลป้อนกลับ
- หัวข้อนี้เน้นวิธีการที่สถาบันได้สารสนเทศจากผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ที่สามารถนำไปใช้ดำเนินการต่อได้ สารสนเทศที่นำไปใช้ดำเนินการต่อได้สามารถนำไปเชื่อมโยงกับหลักสูตร การบริการ และกระบวนการที่สำคัญ รวมทั้งใช้ในการประเมินความสัมพันธ์ระหว่างคุณค่า ต้นทุน และรายได้ เพื่อกำหนดเป้าประสงค์ในการปรับปรุงและจัดลำดับความสำคัญในการเปลี่ยนแปลง
- ในสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยี การแข่งขัน เศรษฐกิจและสังคมอย่างรวดเร็ว มีปัจจัยหลายอย่างที่มีผลต่อความคาดหวัง ความจงรักภักดี และการปฏิสัมพันธ์กับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องรับฟังและเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ในการดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพการเรียนรู้และรับฟังจำเป็นต้องมีความเชื่อมโยงอย่างใกล้ชิดกับกลยุทธ์ทางการศึกษาของสถาบัน
- ความรู้เกี่ยวกับกลุ่มและประเภทของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และส่วนตลาด ช่วยให้สถาบันสามารถสร้างหลักสูตร การจัดการศึกษา และการบริการทางการศึกษาอื่นๆ ที่
  - สนับสนุนและกำหนดกลยุทธ์ทางการตลาดให้เหมาะสมกับความต้องการแต่ละราย
  - สร้างวัฒนธรรมที่มุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากขึ้นในกลุ่มผู้ปฏิบัติงาน
  - สร้างหลักสูตร การจัดการศึกษา และการบริการทางการศึกษาอื่นๆ ใหม่
  - ทำให้มั่นใจได้ว่าสถาบันจะมีความยั่งยืน
- การรวบรวม การวิเคราะห์ และการบ่งชี้ถึงรากเหง้าของปัญหาของข้อร้องเรียน ควรจะนำไปสู่การกำจัดสาเหตุของการเกิดข้อร้องเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ และนำไปสู่การ

จัดลำดับความสำคัญของการปรับปรุงกระบวนการและบริการ สถาบันจะต้องถ่ายทอดผลสำเร็จนี้ ให้นำไปสู่การปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพผลทั่วทั้งสถาบัน

- ในการประเมินความพึงพอใจและความไม่พึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียนั้น แง่มุมที่สำคัญแง่มุมหนึ่ง คือ การเปรียบเทียบความพึงพอใจกับของสถาบันคู่แข่งหรือสถาบันที่จัดบริการการศึกษาในลักษณะที่คล้ายคลึงกันหรือจัดให้มีทางเลือกด้านบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ สารสนเทศเหล่านี้อาจได้มาจากการศึกษาเชิงเปรียบเทียบที่ทำโดยสถาบันเองหรือโดยหน่วยงานอิสระ วัตถุประสงค์ของการเปรียบเทียบนี้คือการพัฒนาสารสนเทศที่สามารถนำมาใช้ในการปรับปรุงการส่งมอบการจัดการศึกษา และการบริการผู้เรียนและการบริการสนับสนุน เพื่อสร้างบรรยากาศโดยรวมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของผู้เรียนทุกคน และทำให้เข้าใจปัจจัยที่อาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันระยะยาวและความยั่งยืนของสถาบัน

#### **การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ (หมวด 4)**

หมวดการวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ เป็นหมวดหลักของเกณฑ์ในด้านสารสนเทศที่สำคัญทั้งหมดที่เกี่ยวกับการวัด การวิเคราะห์ และการปรับปรุงการดำเนินการของสถาบัน รวมทั้งการจัดการความรู้ของสถาบันอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อผลักดันให้เกิดการปรับปรุงผลการเรียนรู้ของผู้เรียนและผลการดำเนินการด้านการปฏิบัติการของสถาบัน หากอธิบายอย่างง่าย ๆ หมวด 4 นี้เป็นศูนย์กลางในการทำให้หลักสูตรและบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ ของสถาบันมีความสอดคล้องไปในทางเดียวกันกับวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของสถาบัน ซึ่งหัวใจสำคัญของการใช้ข้อมูลและสารสนเทศให้ได้ผลดังกล่าว อยู่ที่คุณภาพและความพร้อมใช้งานของข้อมูล

ยิ่งกว่านั้น เนื่องจากระบบงานด้านสารสนเทศ การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ อาจเป็นหนึ่งในสมรรถนะหลักของสถาบันและทำให้มีความได้เปรียบในตลาดและสภาพแวดล้อมในการให้บริการของตนเอง การพิจารณาหมวดนี้จึงควรครอบคลุมถึงเรื่องดังกล่าวในเชิงกลยุทธ์ด้วย

#### **4.1 การวัด การวิเคราะห์ และการปรับปรุงผลการดำเนินการขององค์กร: องค์กรมีวิธีการอย่างไรในการวัด การวิเคราะห์ และนำไปปรับปรุงผลการดำเนินการขององค์กร**

##### **จุดประสงค์**

หัวข้อนี้ตรวจประเมินวิธีการที่สถาบันใช้ในการเลือก จัดการ และใช้ข้อมูลและสารสนเทศ สำหรับการวัดผลการดำเนินการ การวิเคราะห์ และการทบทวนเพื่อสนับสนุนการวางแผนและการปรับปรุงการ

ดำเนินการของสถาบัน การวัดผลการดำเนินการและระบบการจัดการอย่างมีบูรณาการจะต้องมีศูนย์กลางในการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศโดยอาศัยข้อมูลและสารสนเทศด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนและด้านอื่นๆ

จุดประสงค์ของการวัด การวิเคราะห์ การทบทวน และการปรับปรุงผลการดำเนินการ คือ เพื่อชี้้นำการจัดการกระบวนการของสถาบันให้บรรลุผลลัพธ์และวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่สำคัญ รวมทั้งการคาดการณ์ล่วงหน้าและการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงที่รวดเร็วหรือไม่ได้คาดคิดที่เกิดจากภายในหรือภายนอกสถาบัน

### ข้อสังเกต

- ความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันและบูรณาการเป็นหลักการที่สำคัญในการนำระบบการวัดผลการดำเนินการไปปฏิบัติให้สำเร็จ ในการวัดผลการดำเนินการต้องพิจารณาทั้งขอบเขตและประสิทธิผลของการทำงานเพื่อให้ตรงกับความต้องการในการตรวจประเมินและปรับปรุงผลการดำเนินการ ความสอดคล้องและบูรณาการดังกล่าวครอบคลุมถึงวิธีการที่ทำให้ตัววัดต่างๆ สอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันทั่วทั้งสถาบัน และวิธีการบูรณาการเพื่อให้ได้ข้อมูลและสารสนเทศจากทั่วทั้งสถาบัน รวมถึงวิธีการที่ผู้นำใช้ในการวัดผล เพื่อติดตามผลการดำเนินการในระดับกลุ่มงานและในระดับกระบวนการ ตามตัววัดสำคัญต่างๆ ที่มีผลต่อการปรับปรุงและต่อสถาบันโดยรวม
- การใช้ข้อมูลและสารสนเทศเชิงเปรียบเทียบเป็นสิ่งสำคัญต่อทุกสถาบันการศึกษา เหตุผลหลักในการใช้ข้อมูลและสารสนเทศเชิงเปรียบเทียบ มีดังนี้
  - (1) สถาบันจำเป็นต้องทราบระดับของตนเองเมื่อเปรียบเทียบกับคู่แข่ง สถาบันที่เทียบเคียงกันได้ ทั้งในและนอกชุมชนวิชาการ และสถาบันที่มีวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศ
  - (2) สารสนเทศเชิงเปรียบเทียบและสารสนเทศที่ได้จากระบบการเทียบเคียง มักผลักดันให้เกิดการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงอย่างก้าวกระโดด
  - (3) การเปรียบเทียบสารสนเทศด้านผลการดำเนินการมักนำไปสู่ความเข้าใจที่ดียิ่งขึ้นต่อกระบวนการและผลการดำเนินการของกระบวนการดังกล่าว สารสนเทศเชิงเปรียบเทียบอาจสนับสนุนการวิเคราะห์และการตัดสินใจ เกี่ยวกับเรื่องสมรรถนะหลัก การเป็นคู่ความร่วมมือ และการว่าจ้างให้บุคคลภายนอกดำเนินการแทน
- ในการเลือกและการใช้ข้อมูลเชิงเปรียบเทียบและสารสนเทศอย่างมีประสิทธิภาพ สถาบันต้อง
  - (1) กำหนดความจำเป็นและลำดับความสำคัญ
  - (2) กำหนดเกณฑ์ในการหาแหล่งเปรียบเทียบที่เหมาะสมทั้งจากภายในและภายนอกชุมชนวิชาการและตลาดด้านการศึกษา



(3) ใช้ข้อมูลและสารสนเทศเพื่อกำหนดเป้าประสงค์ที่ท้าทาย และเพื่อส่งเสริมการปรับปรุงแบบก้าวกระโดดในเรื่องที่สำคัญอย่างยิ่งต่อกลยุทธ์ของสถาบัน

- การทบทวนระดับสถาบันในหัวข้อนี้ มีจุดประสงค์ให้ครอบคลุมผลการดำเนินการในทุกเรื่อง ทั้งการทบทวนว่าการดำเนินการในปัจจุบันเป็นอย่างไรและสถาบันกำลังมุ่งไปสู่อนาคตได้ดีเพียงใด โดยคาดว่าผลการทบทวนจะเป็นแนวทางที่เชื่อถือได้ในการชี้้นำให้เกิดการปรับปรุงและการสร้างนวัตกรรม ที่เชื่อมโยงกับวัตถุประสงค์ สมรรถนะหลัก ปัจจัยแห่งความสำเร็จ และตัววัดที่สำคัญของสถาบัน ดังนั้น องค์ประกอบที่สำคัญของการทบทวนระดับสถาบัน คือ การแปลงผลการทบทวนไปเป็นวาระปฏิบัติการ (Action agenda) ที่มีความเฉพาะเจาะจงเพียงพอสำหรับการนำไปปฏิบัติทั่วทั้งสถาบัน และถ่ายทอดไปยังผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลัก ผู้ส่งมอบ และคู่ความร่วมมือทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ (\*)
- การวิเคราะห์ที่สถาบันทำเพื่อให้เข้าใจผลการดำเนินการ และการปฏิบัติที่จำเป็นอาจแตกต่างกันอย่างมาก ขึ้นอยู่กับประเภท ขนาด สภาพแวดล้อมด้านการแข่งขัน และปัจจัยอื่น ๆ ตัวอย่างของการวิเคราะห์ ได้แก่
  - การหาความสัมพันธ์ระหว่างการปรับปรุงคุณภาพของหลักสูตร การจัดการศึกษา และการบริการทางการศึกษาอื่นๆ กับตัวชี้วัดที่สำคัญด้านผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น ความสำเร็จของผู้เรียน ความพึงพอใจและการคงอยู่ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และส่วนแบ่งตลาด
  - แนวโน้มของตัวชี้วัดด้านความผูกพันของลูกค้า (ผู้เรียน) เช่น การขาดเรียน อัตราการลาออก และการใช้การบริการและสิ่งอำนวยความสะดวกในการบริการการศึกษา
  - ความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์และผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียนกับการสำเร็จหลักสูตร
  - ความสัมพันธ์ระหว่างประสบการณ์และผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียนกับผลสัมฤทธิ์หลังสำเร็จการศึกษา เช่น เมื่อไปเข้าศึกษาต่อในสถาบันการศึกษาอื่นหรือเมื่อเข้าสู่ตลาดแรงงาน
  - แนวโน้มของต้นทุนกิจกรรมต่างๆ ในระดับปฏิบัติการของสถาบัน
  - ความสัมพันธ์ระหว่างการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้ และสิ่งอำนวยความสะดวก ของผู้เรียน และผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้
  - ความสัมพันธ์ระหว่างประชากรผู้เรียนและผลสัมฤทธิ์
  - ร้อยละของผู้เรียนที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ ประกาศนียบัตรที่ได้รับการยอมรับในอุตสาหกรรมหรือในสาขาวิชาชีพอื่นๆ
  - การเข้าร่วมและการสำเร็จในวิชาที่ใช้เพื่อศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

- ความสัมพันธ์ระหว่างค่าใช้จ่ายและงบประมาณที่ใช้ในการแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และการแก้ไขปัญหายังมีประสิทธิภาพ
  - ผลประโยชน์ด้านการเงินที่ได้จากการปรับปรุงด้านความปลอดภัย การขาดงาน และการลาออกของผู้ปฏิบัติงาน
  - ประโยชน์ และต้นทุนที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษา การฝึกอบรมสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ทั้งนี้รวมถึงการเรียนรู้ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ด้วย
  - ความสัมพันธ์ระหว่างการจัดการความรู้และการสร้างนวัตกรรม
  - ความสัมพันธ์ระหว่างความสามารถในการระบุและตอบสนองความต้องการด้านขีดความสามารถและอัตรากำลังกับการคงอยู่ แรงจูงใจ และผลผลิตของผู้ปฏิบัติงาน
  - ความสัมพันธ์ระหว่างต้นทุนกับการใช้งบประมาณในการแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับผู้ปฏิบัติงาน กับการแก้ไขปัญหายังมีประสิทธิภาพ
  - ตัววัดเดี่ยวหรือตัววัดเชิงรวมของผลผลิตและคุณภาพเปรียบเทียบกับผลการดำเนินการของสถาบันที่เทียบเคียงกันได้
  - ความสัมพันธ์ระหว่างการออกแบบระบบงาน (เช่น การจัดแบ่งกลุ่มผู้เรียน การจัดสรรผู้ปฏิบัติงาน การจัดการทีมงาน และการเข้ามามีส่วนร่วม) และผลการเรียนรู้ของผู้เรียน
  - การจัดสรรทรัพยากรสำหรับโครงการปรับปรุงที่อาจเป็นทางเลือก โดยพิจารณาจากต้นทุน และผลประโยชน์ที่ได้รับหรือผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสังคม
  - ผลด้านต้นทุนและการเงินที่เกิดจากการเปิดหลักสูตรและบริการทางการศึกษาใหม่ และการเข้าสู่ตลาด รวมถึงการเปลี่ยนแปลงความต้องการด้านการศึกษาและการปฏิบัติการ และผลกระทบดังกล่าวต่อความยั่งยืนของสถาบัน
- ข้อเท็จจริงและข้อมูลเดี่ยวๆ มักจะไม่เป็นพื้นฐานที่มีประสิทธิภาพในการจัดลำดับความสำคัญของสถาบัน ดังนั้น หัวข้อนี้จึงเน้นว่าต้องมีความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันอย่างใกล้ชิดระหว่างการวิเคราะห์กับการทบทวนผลการดำเนินการของสถาบัน และระหว่างการวิเคราะห์กับการวางแผนของสถาบัน ซึ่งจะช่วยให้มั่นใจว่าการวิเคราะห์นั้นมีความสำคัญต่อการตัดสินใจ และการตัดสินใจนั้นต้องอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลและสารสนเทศที่ตรงประเด็น
  - การปฏิบัติการขึ้นอยู่กับความเข้าใจในความเชื่อมโยงของเหตุและผลระหว่างกระบวนการต่างๆ และระหว่างกระบวนการกับผลลัพธ์หรือผลสัมฤทธิ์ การปฏิบัติการและผลลัพธ์ของกระบวนการอาจส่งผลถึงการให้ทรัพยากร ดังนั้น สถาบันจึงจำเป็นต้องมีพื้นฐานการวิเคราะห์ที่มีประสิทธิภาพเพื่อการตัดสินใจเนื่องจากทรัพยากรที่ใช้ในปรับปรุงมีจำกัด และความเชื่อมโยงของเหตุและผลมักจะไม่ชัดเจน

#### 4.2 การจัดการสารสนเทศ ความรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ : สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการจัดการสารสนเทศ ความรู้ของสถาบัน และเทคโนโลยีสารสนเทศ

##### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินวิธีการที่สถาบันทำให้มั่นใจว่ามีข้อมูล สารสนเทศ ซอฟต์แวร์ และฮาร์ดแวร์ที่จำเป็น มีคุณภาพ และมีความพร้อมใช้งานสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ นอกจากนี้ยังตรวจสอบประเมินวิธีการที่สถาบันใช้ในการสร้างและจัดการสินทรัพย์เชิงความรู้ เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และกระตุ้นให้เกิดนวัตกรรม

##### ข้อสังเกต

- การจัดการสารสนเทศอาจจำเป็นต้องทุ่มทรัพยากรเนื่องจากแหล่งข้อมูลและสารสนเทศมีเพิ่มขึ้นอย่างมหาศาล การเติบโตอย่างต่อเนื่องของใช้สารสนเทศทางอิเล็กทรอนิกส์ในการปฏิบัติการของสถาบัน ทั้งที่เป็นส่วนหนึ่งของเครือข่ายความรู้ของสถาบัน จากอินเทอร์เน็ตหรืออินเทอร์เน็ต รวมทั้งการสื่อสารระหว่างสถาบันกับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เป็นเรื่องท้าทายความสามารถของสถาบันในการทำให้ระบบดังกล่าวมีความน่าเชื่อถือ และพร้อมใช้งานในรูปแบบที่ใช้งานง่าย
- ข้อมูลและสารสนเทศมีความสำคัญโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในช่วงเปลี่ยนผ่านระหว่างชั้นเรียน ระหว่างสถาบัน หรือเมื่อเข้าสู่ตลาดแรงงาน รวมทั้งในการเป็นคู่ความร่วมมือกับภาคธุรกิจ หน่วยงานบริการสังคมและกับชุมชน การตอบคำถามในหัวข้อนี้ สถาบันควรคำนึงถึงการใช้ข้อมูลและสารสนเทศในด้านนี้ และควรตระหนักถึงความจำเป็นในการสอบถามความถูกต้องของข้อมูลอย่างรวดเร็ว และประกันความน่าเชื่อถือได้ของข้อมูล แม้ว่าจะมีการถ่ายโอนข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องก็ตาม
- การจัดการความรู้ของสถาบันต้องมุ่งเน้นที่ความรู้ที่ผู้ปฏิบัติงานจำเป็นต้องใช้ในการทำงาน ปรับปรุงกระบวนการ หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ รวมถึงความรู้ที่ต้องใช้เพื่อให้ทันกับความต้องการและทิศทางของการบริการด้านการศึกษาที่เปลี่ยนแปลงไป ตลอดจนการพัฒนาทางเลือกที่แปลกใหม่ซึ่งเพิ่มคุณค่าให้แก่ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และสถาบัน
- การบริหาร ใช้ ประเมิน และแบ่งปันความรู้ขององค์กรซึ่งเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ เป็นเรื่องหนึ่งที่สถาบันต้องเผชิญในปัจจุบัน องค์กรชั้นนำได้ประโยชน์จากความรู้ของผู้ปฏิบัติงาน ลูกค้า ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ ซึ่งร่วมกันผลักดันให้เกิดการเรียนรู้ระดับองค์กร และปรับปรุงผลการดำเนินการ



- สถาบันควรวางแผนอย่างรอบคอบในการจัดให้มีโครงสร้างพื้นฐานของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ข้อมูลและสารสนเทศที่พร้อมใช้งานได้อย่างต่อเนื่องในทุกสถานการณ์ ไม่ว่าจะเป็นภัยพิบัติที่เกิดจากธรรมชาติหรือมนุษย์ ในการวางแผนเหล่านี้ควรคำนึงถึงความต้องการของผู้มีส่วนได้เสียทั้งหมดของสถาบัน รวมทั้งผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือ ทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ นอกจากนี้ ควรมีการประสานให้สอดคล้องกับแผนโดยรวมของสถาบัน เพื่อให้สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง (หมวด 6.1)

## การมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน (หมวด 5)

หมวดการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน เน้นวิธีปฏิบัติต่างๆที่สำคัญ ที่นำไปสู่บรรยากาศการทำงานที่มีสมรรถนะสูงและใส่ใจกับผู้เรียนและการเรียนรู้ รวมทั้งการผูกใจผู้ปฏิบัติงานให้ทำงานเพื่อสนับสนุนบรรยากาศดังกล่าว และทำให้องค์กรสามารถปรับเปลี่ยนให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงอันนำไปสู่ความสำเร็จ หมวดนี้ครอบคลุมข้อกำหนดต่างๆในการผูกใจ การพัฒนา และการจัดการบุคลากรในลักษณะที่บูรณาการกัน เช่น สอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันกับวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการของสถาบัน การมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงานของสถาบันควรครอบคลุมความต้องการด้านอัตรากำลังและขีดความสามารถของผู้ปฏิบัติงานและบรรยากาศที่สนับสนุนการทำงาน

เพื่อสนับสนุนให้การจัดการทรัพยากรบุคคลสอดคล้องไปแนวทางเดียวกันกับกลยุทธ์โดยรวม เกณฑ์การศึกษาเพื่อความเป็นเลิศนี้จึงได้รวมเอาการวางแผนด้านทรัพยากรบุคคลหรือด้านผู้ปฏิบัติงานไว้เป็นส่วนหนึ่งในหมวดการวางแผนเชิงกลยุทธ์ด้วย (หมวด 2)

### 5.1 การผูกใจผู้ปฏิบัติงาน (Workforce Engagement): สถาบันมีวิธีการอย่างไรในการผูกใจผู้ปฏิบัติงานเพื่อให้ บรรลุความสำเร็จในระดับองค์กรและระดับบุคคล

#### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินระบบของสถาบันในเรื่องการผูกใจ การพัฒนา และการประเมินความผูกพันของผู้ปฏิบัติงาน เพื่อเกื้อหนุนและกระตุ้นให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนปฏิบัติงานให้สถาบันได้อย่างมีประสิทธิภาพและเต็มความสามารถ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนความสำเร็จของผู้เรียนและผลการดำเนินการที่ดีของสถาบัน เพื่อนำสมรรถนะหลักของสถาบันมาใช้ และเพื่อส่งเสริมให้บรรลุแผนปฏิบัติการและความยั่งยืน

### ข้อสังเกต

- การทำงานที่ให้ผลการดำเนินการที่ดี เห็นได้จากการมุ่งเน้นผลสำเร็จของผู้เรียน ความยืดหยุ่น นวัตกรรม การแบ่งปันความรู้และทักษะ การสื่อสารและการถ่ายทอดสารสนเทศที่ดี ความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันกับวัตถุประสงค์ขององค์การ และความสามารถในการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพและรอบคอบ เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของความต้องการด้านการศึกษา ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและตลาด จุดมุ่งหมายของหัวข้อนี้เพื่อมุ่งให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถทำงานให้บรรลุผลการดำเนินการที่ดี
- ผลจากการศึกษาจำนวนมากแสดงว่าเมื่อผู้ปฏิบัติงานมีความผูกพันกับสถาบันสูง จะทำให้ผลดำเนินการดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ งานวิจัยชี้ให้เห็นว่าองค์ประกอบสำคัญในการผูกใจผู้ปฏิบัติงาน ได้แก่ การได้ทำงานที่มีคุณค่า ทัศนคติของสถาบัน มีความรับผิดชอบในการทำงาน อยู่ในบรรยากาศการทำงานที่มีประสิทธิภาพ ใฝ่เนื้อเชื้อใจและให้ความร่วมมือซึ่งกันและกัน รวมทั้งมีสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัย ในสถาบัน การศึกษาหลายแห่ง คณาจารย์ พนักงานและอาสาสมัครต่างก็มีแรงจูงใจและรู้สึกถึงคุณค่าของงานที่ตนทำอยู่ เพราะงานนั้นสอดคล้องกับค่านิยมของตนเอง
- สถาบันควรเข้าใจและให้ความสำคัญกับปัจจัยที่บั่นทอนความผูกพัน การสำรวจความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติงาน หรือการสัมภาษณ์บุคคลากรที่ลาออกจะช่วยให้สถาบันเข้าใจปัจจัยดังกล่าวได้ดียิ่งขึ้น
- ระบบการบริหารค่าตอบแทนและการยกย่องชมเชยควรเหมาะสมกับระบบการทำงานของคณาจารย์และพนักงาน และเพื่อให้ระบบดังกล่าวมีประสิทธิภาพ การให้ค่าตอบแทนและการยกย่องชมเชยอาจเชื่อมโยงกับทักษะในการปฏิบัติงานที่เห็นได้ชัดเจน การประเมินผลโดยผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้างาน หรือการประเมินผลการสอนของอาจารย์โดยผู้เรียนในชั้นเรียน
- แนวทางในการให้ค่าตอบแทนและการยกย่องชมเชยอาจรวมถึงการให้รางวัลแก่ทีมงาน ภาควิชา สาขาวิชา หรือคณะที่มีผลงานดีเด่น ค่าตอบแทนและการยกย่องชมเชยอาจเชื่อมโยงกับตัววัดด้านความผูกพันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และการบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ หรือวัตถุประสงค์อื่นที่สำคัญของสถาบัน
- ความต้องการในการพัฒนาผู้ปฏิบัติงานอาจมีความแตกต่างกันมาก ขึ้นอยู่กับลักษณะงาน ความรับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงาน และระดับการพัฒนาของสถาบันและระดับบุคคล ความต้องการนี้อาจครอบคลุมถึงการความรู้เกี่ยวกับวิธีการประเมินผล สไตส์การเรียนรู้ และวิธีการที่มีประสิทธิภาพในการสอนผู้เรียนที่มาจากต่างวัฒนธรรมกันหรือมีข้อจำกัดด้านการใช้ภาษา สิ่งเหล่านี้อาจจะรวมถึง การเพิ่มทักษะในการแบ่งปันความรู้ การสื่อสาร การแปลผลและการใช้ข้อมูล การใช้เทคโนโลยีใหม่ การวิเคราะห์กระบวนการ

และการประเมินและเข้าใจถึงการพัฒนาด้านพฤติกรรมและบุคลิกของผู้เรียน รวมถึงการฝึกอบรมอื่น ๆ ที่มีผลกระทบต่อประสิทธิผลและความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน

- โอกาสในการเรียนรู้และพัฒนาอาจเกิดขึ้นได้ทั้งภายในหรือภายนอกสถาบัน และอาจทำได้โดยวิธีการเรียนรู้จากการทำงาน การเรียนในห้องเรียน การเรียนด้วยคอมพิวเตอร์ หรือการเรียนทางไกล การมอบหมายงานเพื่อการพัฒนาพนักงาน การสอนงานและการเป็นพี่เลี้ยง
- เพื่อช่วยให้พนักงานตระหนักถึงศักยภาพสูงสุดของตนเอง หลายสถาบันใช้แผนพัฒนารายบุคคลที่จัดทำร่วมกับแต่ละคน โดยพิจารณาถึงวัตถุประสงค์ส่วนตัวด้านอาชีพและการเรียนรู้ด้วย
- ระบบการจัดการความรู้ของสถาบัน ควรมีกลไกเพื่อแบ่งปันความรู้ของคณาจารย์ พนักงานและสถาบันเพื่อนำไปสู่การทำงานที่ผลการดำเนินการที่ดีอย่างต่อเนื่องแม้ในช่วงการปรับเปลี่ยน สถาบันแต่ละแห่งควรกำหนดว่าความรู้ใดที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการปฏิบัติงาน และทำให้มีกระบวนการแบ่งปันสารสนเทศนี้อย่างเป็นระบบ วิธีการนี้มีความสำคัญอย่างยิ่งโดยเฉพาะกับความรู้ที่ฝังลึก เช่น ความรู้ที่มีอยู่ในตัวบุคลากรผู้ปฏิบัติงาน
- ตัววัดที่ใช้ในการประเมินประสิทธิผลและประสิทธิภาพของระบบการเรียนรู้และการพัฒนาของผู้ปฏิบัติงานและผู้นำ อาจดูได้จากผลกระทบที่มีต่อแต่ละบุคคล หน่วยงาน และผลการดำเนินการของสถาบัน รวมทั้งผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียนและการวิเคราะห์ต้นทุนกับผลประโยชน์ที่จะได้รับ
- แม้ว่าความพึงพอใจกับรายได้และการเลื่อนตำแหน่งจะเป็นสิ่งสำคัญ แต่แค่สองปัจจัยดังกล่าวไม่เพียงพอที่จะทำให้มั่นใจว่าผู้ปฏิบัติงานจะมีความผูกพันกับสถาบัน และมีผลการดำเนินการที่ดี ตัวอย่างของปัจจัยอื่นที่ควรนำมาพิจารณา เช่น การแก้ไขปัญหาและข้อร้องทุกข์อย่างมีประสิทธิภาพ โอกาสในการพัฒนาและความก้าวหน้าในอาชีพ บรรยากาศในการทำงานและการสนับสนุนของผู้บริหาร สถานที่ทำงานที่ปลอดภัยและมีการป้องกันภัย ภาระงาน การสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ ความร่วมมือ และการทำงานเป็นทีม ความมั่นคงของงาน รวมถึงการเข้าใจถึงความต้องการที่แตกต่างกันของกลุ่มผู้ปฏิบัติงานที่หลากหลาย ตลอดจนการสนับสนุนของสถาบันเพื่อบริการผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- นอกจากตัววัดความพึงพอใจของผู้ปฏิบัติงาน โดยการสำรวจทั้งแบบเป็นทางการหรือไม่เป็นทางการแล้ว ยังมีตัวชี้วัดอื่นๆ เช่น การขาดงาน การลาออก การร้องทุกข์ และการนัดหยุดงาน



## 5.2 สภาพแวดล้อมด้านผู้ปฏิบัติงาน (Workforce Environment) : องค์การมีวิธีการอย่างไรในการสร้างสภาพแวดล้อมที่สนับสนุนผู้ปฏิบัติงานและก่อให้เกิดประสิทธิผล

### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินสภาพแวดล้อมด้านผู้ปฏิบัติงานของสถาบัน ความต้องการด้านอัตรากำลังและขีดความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน วิธีการตอบสนองความต้องการทั้งหลายเพื่อให้งานของสถาบันบรรลุผล รวมทั้งตรวจสอบประเมินวิธีการที่สถาบันทำให้มั่นใจว่ามีบรรยากาศในการทำงานที่ปลอดภัยและสนับสนุนการทำงาน วัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดสภาพแวดล้อมที่สนับสนุนผู้ปฏิบัติงาน และส่งผลให้การทำงานบรรลุความสำเร็จ

### ข้อสังเกต

- สถาบันการศึกษาส่วนใหญ่ ไม่ว่าขนาดใดก็ตาม มีโอกาสมากมายในการสนับสนุนผู้ปฏิบัติงาน ตัวอย่างของการให้บริการ สิ่งอำนวยความสะดวก กิจกรรม และโอกาสเหล่านี้ ได้แก่ การให้คำปรึกษาทั้งในเรื่องส่วนตัวและด้านอาชีพ การพัฒนาความก้าวหน้าในอาชีพและการช่วยให้มีโอกาสในการถูกจ้างงาน กิจกรรมสันตนาการหรือด้านวัฒนธรรมประเพณีต่างๆ การยกย่องชมเชยทั้งอย่างเป็นทางการและไม่เป็นทางการ การให้การศึกษาออกเหนือจากงานในหน้าที่ การบริการดูแลบุตรในชั่วโมงทำงาน การอนุญาตให้ลาหยุดกรณีพิเศษเพื่อภาระทางครอบครัวและเพื่อบริการชุมชน ชั่วโมงการทำงานแบบยืดหยุ่นและโปรแกรมผลประโยชน์ต่างๆ การให้บริการหางานใหม่และผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ รวมถึงการขยายระยะเวลาคุ้มครองการรักษาพยาบาลและการให้บริการต่าง ๆ ของสถาบันได้อย่างต่อเนื่อง
- ทุกสถาบันไม่ว่าขนาดใด จำเป็นต้องปฏิบัติตามมาตรฐานขั้นต่ำด้านความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน อย่างไรก็ตาม สถาบันที่มีศักยภาพสูงจะมีระบบงานที่นอกจากจะทำให้มั่นใจว่าสถานที่ทำงานมีความปลอดภัยตามมาตรฐานขั้นต่ำแล้วยังต้องทำให้ได้ดีกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ ซึ่งรวมถึงการออกแบบกระบวนการเชิงรุกโดยใช้ข้อมูลจากผู้ที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับงานเพื่อให้เกิดสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัย

### การจัดการกระบวนการ (หมวด 6)

ในเกณฑ์นี้ หมวดการจัดการกระบวนการเป็นจุดศูนย์กลางของระบบงานและกระบวนการทำงานที่สำคัญของสถาบัน หมวดนี้ พิจารณาถึงวิธีการทำงานของสถาบันโดยเน้นที่ความสำคัญของสมรรถนะหลักของสถาบัน รวมถึงการรักษาและนำมาใช้ประโยชน์เพื่อความสำเร็จและความยั่งยืนของสถาบัน โดยเฉพาะ

อย่างยิ่งการเตรียมพร้อมสำหรับภาวะฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้น เพื่อให้มั่นใจว่าสถาบันสามารถปฏิบัติการได้อย่างต่อเนื่อง

กระบวนการทำงานมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลต้องอาศัยการออกแบบที่มีประสิทธิผล การมุ่งเน้นการเรียนรู้ของผู้เรียน การดำเนินการในเชิงป้องกัน ความเชื่อมโยงกับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ และการมุ่งเน้นการสร้างคุณค่าต่อผู้มีส่วนได้เสียที่สำคัญทั้งหมด ผลการปฏิบัติการ รอบเวลา การเตรียมพร้อมต่อภาวะฉุกเฉิน และการประเมินผล การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง การสร้างนวัตกรรม และการเรียนรู้ระดับองค์กร

ความคล่องตัว การลดต้นทุน ประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานซึ่งผูกพันกับการเปลี่ยนแปลงของรายรับ และการลดรอบเวลา มีความสำคัญมากขึ้นเรื่อย ๆ ต่อทุกแง่มุมของการจัดการกระบวนการและการออกแบบกระบวนการในระดับสถาบัน คำอธิบายง่าย ๆ ของ “ความคล่องตัว” หมายถึง ความสามารถของสถาบันในการปรับตัวอย่างรวดเร็ว ยืดหยุ่น และมีประสิทธิผลต่อข้อกำหนดที่เปลี่ยนแปลงไป ความคล่องตัวยังอาจหมายถึงการเปลี่ยนหลักสูตรการจัดการศึกษาและการบริการจากแบบหนึ่งไปเป็นอีกแบบหนึ่งอย่างรวดเร็ว การตอบสนองที่รวดเร็วต่อความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไป หรือความสามารถในการนำเสนอบริการที่หลากหลายตามความต้องการของผู้เรียนเฉพาะราย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับกลยุทธ์และตลาดของสถาบัน นอกจากนี้ความคล่องตัวยังมีส่วนสำคัญมากขึ้นต่อการตัดสินใจว่าจ้างองค์การภายนอกให้ดำเนินการแทน การทำข้อตกลงกับผู้ส่งมอบที่สำคัญ และการสร้างความร่วมมือในรูปแบบใหม่ๆ ความยืดหยุ่นอาจจำเป็นต้องอาศัยกลยุทธ์พิเศษ เช่น การจัดหลักสูตร หรือรูปแบบการสอนที่เป็นเอกลักษณ์ การใช้สิ่งอำนวยความสะดวกหรือบุคลากรร่วมกัน รวมทั้งการฝึกอบรมเฉพาะด้าน การลดต้นทุนและรอบเวลามักเกี่ยวข้องกับกลยุทธ์ในการจัดการกระบวนการที่มีความคล่องตัว ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะใช้ตัววัดที่สำคัญ เพื่อติดตามการจัดการกระบวนการทั้งหมดในทุกแง่มุม

## 6.1 ระบบงาน : สถาบันออกแบบระบบงานอย่างไร

### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินระบบงาน สมรรถนะหลัก และการตัดสินใจเกี่ยวกับกระบวนการทำงานของสถาบัน เพื่อสร้างคุณค่าให้ผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญและการปรับปรุงประสิทธิภาพการศึกษาของสถาบัน การเตรียมพร้อมสำหรับภาวะฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้น รวมทั้งบรรลุความสำเร็จและความยั่งยืนของสถาบัน

### ข้อสังเกต

หัวข้อนี้ พิจารณาถึงวิธีการออกแบบระบบงานโดยรวมและการจัดการงานที่จำเป็นทั้งหมด เพื่อจัด หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ และทำให้เกิดความเชื่อมโยงที่สำคัญยิ่ง กับสมรรถนะหลัก ซึ่งมักไม่มีคนเห็นคุณค่าว่าเป็นที่มาสำคัญในการทำให้สถาบันมีความยั่งยืน มีความได้เปรียบในการแข่งขัน และเป็นที่ยอมรับนับถือในตลาด

- หัวข้อนี้กำหนดให้มีสารสนเทศเกี่ยวกับกระบวนการทำงานที่สำคัญ ซึ่งประกอบด้วย คำอธิบายเกี่ยวกับกระบวนการ และข้อกำหนดเฉพาะของกระบวนการเหล่านั้น ซึ่งข้อกำหนดเรื่องความคล่องตัว (ความเร็วและความยืดหยุ่น) นับวันจะมีความจำเป็นมากขึ้นเพื่อปรับตัวรับการเปลี่ยนแปลง
- กระบวนการทำงานที่สำคัญของสถาบัน รวมถึงกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร และกระบวนการทางธุรกิจอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรซึ่งผู้บริหารระดับสูงพิจารณาว่ามีความสำคัญต่อความสำเร็จและการเติบโตของสถาบัน กระบวนการเหล่านี้มักจะเกี่ยวข้องกับสมรรถนะหลัก วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ และปัจจัยที่สำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จของสถาบัน กระบวนการทางธุรกิจที่สำคัญเหล่านี้อาจรวมถึง กระบวนการสร้างนวัตกรรม การวิจัยและพัฒนา การจัดหาเทคโนโลยี การจัดการสารสนเทศและความรู้ การเป็นคู่ความร่วมมือกับผู้ส่งมอบ การว่าจ้างองค์การภายนอกให้ดำเนินการแทน การบริหารโครงการ และการตลาด สำหรับสถาบันการศึกษาบางแห่งกระบวนการทางธุรกิจที่สำคัญอาจรวมถึง การระดมทุน การสร้างความสัมพันธ์กับสื่อ และการมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบายสาธารณะ เนื่องจากลักษณะของกระบวนการเหล่านี้มีความหลากหลาย จึงอาจทำให้ออกข้อกำหนดและตัววัดผลการดำเนินการมีความแตกต่างกันโดยสิ้นเชิง
- กระบวนการที่สำคัญของสถาบันรวมถึงกระบวนการสนับสนุนต่างๆ ที่สนับสนุนการปฏิบัติงานประจำวัน การจัดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ แต่มักไม่ได้รับการออกแบบในรายละเอียดร่วมกัน ข้อกำหนดของกระบวนการสนับสนุนมักไม่ขึ้นกับลักษณะหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษามากนัก แต่ขึ้นกับข้อกำหนดภายในสถาบันมากกว่า จึงต้องมีการบูรณาการและการประสานงานกันเป็นอย่างดี เพื่อให้มั่นใจว่ามีความเชื่อมโยงและได้ผลการดำเนินการที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล กระบวนการสนับสนุนอาจรวมถึง การเงินและการบัญชี การจัดการอาคารสถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวก การบริการด้านกฎหมาย การบริการด้านทรัพยากรบุคคล การประชาสัมพันธ์ และการบริหารทั่วไป
- ในขั้นตอนการออกแบบระบบงานและกระบวนการทำงานนั้น หลายสถาบันต้องมีการพิจารณาถึงข้อกำหนดสำหรับผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ ซึ่งเป็นกลุ่มที่จะได้รับความสนใจมากขึ้นในเชิงกลยุทธ์ โดยเฉพาะเมื่อสถาบันกลับมา



ทบทวนเรื่องสมรรถนะหลักของตน กระบวนการของผู้ส่งมอบควรจะต้องเพิ่มเติมจุดประสงค์ 2 ประการ ได้แก่ การช่วยปรับปรุงผลการดำเนินการของผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมือ และในบางกระบวนการ อาจช่วยปรับปรุงระบบงานของสถาบันด้วย การจัดการด้านผู้ส่งมอบ อาจรวมถึงกระบวนการคัดเลือกเพื่อลดจำนวนผู้ส่งมอบโดยรวม และเพิ่มข้อตกลงด้านความร่วมมือกับผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมือที่พึงประสงค์

- การที่จะทำให้บรรลุผลสำเร็จด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนตามความคาดหวังนั้น มักต้องกำหนดระดับหรือมาตรฐานความสามารถของผู้เรียนตั้งแต่ขั้นตอนออกแบบและการจัดหลักสูตร เพื่อให้ประเมินความก้าวหน้าหรือชี้้นำการตัดสินใจ การเตรียมการสำหรับความแตกต่างของผู้เรียนแต่ละคน ต้องเข้าใจถึงความแตกต่างนั้นและกลยุทธ์ที่เกี่ยวข้องเนื่องกันเพื่อการใช้ประโยชน์จากจุดแข็งและเอาชนะอุปสรรคในด้านวิธีการและความเร็วเข้าในการเรียนรู้
- ปัจจัยด้านประสิทธิภาพและประสิทธิผล ในกระบวนการจัดการศึกษา เช่น ลำดับและความเชื่อมโยงระหว่างหลักสูตร และวิชาต่างๆ ที่เปิดสอน ควรพิจารณาถึงกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่างๆ ด้วย ประสพการณ์การเรียนรู้ทั้งจากการออกแบบหลักสูตรที่ผ่านมา และจากการจัดการศึกษาทั้งภายในและข้ามชั้นปี/สาขาวิชา/สถาบัน ควรนำมาใช้ปรับปรุงกระบวนการออกแบบและการจัดการศึกษาส่งผลให้สามารถลดรอบเวลาการดำเนินการในอนาคต
- เพื่อให้มั่นใจว่าสามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่องในภาวะฉุกเฉิน สถาบันควรคำนึงถึงทุกแง่มุมโดยรอบทางด้านปฏิบัติการที่จำเป็นในการจัดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ให้แก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ดังนั้นในการวางแผนจึงควรพิจารณากระบวนการทำงานที่สำคัญทั้งหมด ทั้งนี้การกำหนดระดับของการบริการในภาวะฉุกเฉินขึ้นกับพันธกิจ ความต้องการและข้อกำหนดของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สถาบันจะต้องดำเนินการ การสร้างความต่อเนื่องด้านปฏิบัติการควรสอดคล้องกับการสร้างความพร้อมในการใช้งานของระบบข้อมูลและสารสนเทศของสถาบัน

## 6.2 กระบวนการทำงาน: สถาบันมีวิธีการออกแบบ จัดการ และปรับปรุงกระบวนการทำงานที่สำคัญอย่างไร

### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินการออกแบบ การจัดการ และปรับปรุงกระบวนการทำงานที่สำคัญ เพื่อสร้างคุณค่าให้แก่ผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งทำให้สถาบันบรรลุผลสำเร็จและมีความยั่งยืน

### ข้อสังเกต

- แนวทางการออกแบบกระบวนการของสถาบันอาจมีความแตกต่างกันอย่างมากขึ้นกับลักษณะของหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่น ๆ ไม่ว่าจะเป็นหลักสูตรใหม่ หลักสูตรที่ปรับเปลี่ยนไป หรือกระบวนการที่มีการเปลี่ยนแปลงไม่ว่าจะมากหรือน้อย สถาบันควรคำนึงถึงข้อกำหนดที่สำคัญของหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่น ๆ โดยปัจจัยที่ต้องนำมาพิจารณาในการออกแบบครอบคลุมถึง

- ผลสัมฤทธิ์ด้านการเรียนรู้ที่ต้องการ
- พันธกิจของสถาบัน
- ส่วนตลาด และ/หรือกลุ่มผู้เรียน
- อัตรากำลังของผู้ปฏิบัติงาน
- ความแตกต่างในวิธีการและความเร็วซ้ำในการเรียนรู้ - ชีตความสามารถของการวัดผล
- ชีตความสามารถของกระบวนการ
- ความเพียงพอหรือขาดแคลนบุคลากรซึ่งมีทักษะที่จำเป็น
- ความคาดหวังที่แตกต่างกันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่น ๆ
- ชีตความสามารถของผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมือ
- การบริหารความเสี่ยงและความปลอดภัย
- ผลการดำเนินการระยะยาว
- ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และการใช้กลยุทธ์ “สีเขียว”
- เทคโนโลยี
- ปริมาณและประสิทธิภาพของการใช้อาคารสถานที่
- ข้อกำหนดและกฎระเบียบ
- ระบบเอกสาร

การออกแบบที่มีประสิทธิผลต้องพิจารณาถึงรอบเวลาและผลิตภาพของหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่น ๆ และกระบวนการส่งมอบ ซึ่งอาจต้องวิเคราะห์รายละเอียดของหลักสูตรหรือกระบวนการให้บริการ และออกแบบใหม่ (ปรับหรือกระบวนการ) เพื่อให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น รวมทั้งตอบสนองต่อความต้องการของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เปลี่ยนแปลงไป

- หัวข้อนี้เกี่ยวข้องกับโดยตรงกับการวัดในกระบวนการ และการปฏิสัมพันธ์ร่วมกับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้ส่งมอบ ซึ่งจำเป็นต้องกำหนดจุดวิกฤติในกระบวนการที่ต้องมีการ

วัด การเฝ้าติดตาม หรือการปฏิสัมพันธ์ กิจกรรมเหล่านี้ควรเริ่มทำโดยเร็วที่สุดในช่วงต้นๆ ของกระบวนการเพื่อลดปัญหาและต้นทุนที่อาจเกิดขึ้นจากผลการดำเนินการที่เบี่ยงเบนไปจากที่คาดหวังไว้ การจะบรรลุผลการดำเนินการที่คาดหวังไว้นั้น สถาบันต้องกำหนดระดับ หรือมาตรฐานของตัววัดในกระบวนการ เพื่อชี้้นำการตัดสินใจ และหากมีการเบี่ยงเบนเกิดขึ้น ต้องทำตามมาตรการแก้ไขเพื่อให้ผลการดำเนินการของกระบวนการเป็นไปตามที่ได้ออกแบบไว้เดิม มาตรการแก้ไขที่เหมาะสม ควรเน้นการแก้ปัญหาที่ต้นเหตุ (รากเหง้าของปัญหา) ซึ่งจะลดโอกาสเกิดซ้ำหรือการเกิดปัญหาในลักษณะเดียวกันในที่อื่นๆ ของสถาบัน ในการปฏิสัมพันธ์กับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต้องพิจารณาถึงความแตกต่างในระหว่างกลุ่มผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อประเมินว่ากระบวนการดำเนินไปได้ดีเพียงใด ทั้งนี้รวมถึงการจัดทำแผนสำรองทั้งแบบทั่วไปและแบบเฉพาะสำหรับความแตกต่างและความต้องการของผู้เรียน รอบเวลาของกระบวนการหลักในบางสถาบันอาจใช้เวลาเป็นปีหรือนานกว่านั้น ซึ่งทำให้การวัดความก้าวหน้าในการปฏิบัติงานประจำวันและการหาโอกาสในการลดรอบเวลา อาจกลายเป็นความท้าทายเฉพาะของสถาบันนั้น (\*)

- หัวข้อนี้กำหนดให้มีสารสนเทศเกี่ยวกับวิธีการปรับปรุงกระบวนการเพื่อบรรลุผลการดำเนินการที่ดีขึ้น ซึ่งมีได้มีความหมายเพียงคุณภาพที่ดีขึ้นจากมุมมองของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเท่านั้น แต่ยังรวมถึงผลการดำเนินการที่ดีขึ้นทั้งในด้านการเงินและด้านการปฏิบัติการ ตัวอย่างเช่น ผลผลิตภาพ จากมุมมองของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ ของสถาบัน แนวทางการปรับปรุงกระบวนการที่ใช้โดยทั่วไปมีหลายอย่าง ซึ่งรวมถึง
  - (1) การใช้ผลการทบทวนผลการดำเนินการของสถาบัน
  - (2) การแบ่งปันกลยุทธ์ที่ประสบความสำเร็จทั่วทั้งสถาบัน เพื่อผลักดันให้เกิดการเรียนรู้และนวัตกรรม
  - (3) การวิเคราะห์และวิจัยกระบวนการ (เช่น การวิเคราะห์รายละเอียดกระบวนการ การทดลอง เพื่อให้เกิดประโยชน์ได้อย่างคุ้มค่า optimization การพิสูจน์ความผิดพลาด)
  - (4) การทำการวิจัยและพัฒนาในด้านเทคนิคและการศึกษา
  - (5) การจัดระดับเทียบเคียง
  - (6) การใช้เทคโนโลยีทางเลือก
  - (7) การใช้สารสนเทศจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของกระบวนการทั้งจากภายในและภายนอกสถาบัน

แนวทางการปรับปรุงกระบวนการอาจจะต้องมีการใช้ข้อมูลด้านการเงิน ในการประเมินทางเลือกและจัดลำดับความสำคัญ แนวทางดังกล่าวเปิดให้เห็นช่องทางที่เป็นไปได้มากขึ้น รวมถึงการออกแบบกระบวนการใหม่ทั้งหมด (การปรับหรือระบบ)



## ผลลัพธ์ (หมวด 7)

หมวดผลลัพธ์นี้ แสดงถึงการมุ่งเน้นผลลัพธ์ที่ครอบคลุมการเรียนรู้ของผู้เรียน การประเมินของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ของสถาบัน ภาพรวมผลการดำเนินการด้านงบประมาณ สถานะทางการเงิน และตลาด ผลลัพธ์ด้านผู้ปฏิบัติงาน ผลลัพธ์ด้านระบบการนำองค์การและความรับผิดชอบต่อสังคม และผลลัพธ์ของกระบวนการและกิจกรรมการปรับปรุงกระบวนการที่สำคัญ โดยการมุ่งเน้นผลลัพธ์ดังกล่าว จะอธิบายไว้ซึ่งจุดมุ่งหมายของเกณฑ์อันประกอบด้วยคุณค่าที่เหนือกว่าของการจัดการศึกษาในมุมมองของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และตลาด การมีผลการดำเนินการที่ดีเยี่ยม ซึ่งสะท้อนผ่านตัวบ่งชี้ด้านการปฏิบัติการ ผู้ปฏิบัติงาน กฎหมาย จริยธรรม และการเงิน รวมทั้งตัวบ่งชี้ด้านการเรียนรู้ระดับองค์การและระดับผู้ปฏิบัติงาน

หมวด 7 จึงให้สารสนเทศ “ในขณะที่เกิดขึ้นจริง” (ตัววัดความก้าวหน้า) เพื่อประเมินและปรับปรุงหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ และกระบวนการต่างๆ ของสถาบัน โดยมีความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันกับกลยุทธ์ของสถาบันโดยรวม หัวข้อ 4.1 กำหนดให้มีการวิเคราะห์และทบทวนข้อมูลและสารสนเทศของผลการดำเนินการของสถาบัน เพื่อให้ทราบสถานะของสถาบันโดยรวมและเพื่อจัดลำดับความสำคัญในการปรับปรุง

### 7.1 ผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน : ผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนขององค์การเป็นอย่างไร

#### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินผลลัพธ์หลักๆ ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน เพื่อแสดงถึงประสิทธิผลของหลักสูตรการศึกษา และกิจกรรมต่างๆ สำหรับผู้เรียนทุกกลุ่ม รวมถึงการทำให้เกิดคุณค่าซึ่งนำไปสู่ความพึงพอใจและผูกพันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

#### ข้อสังเกต

- หัวข้อนี้เน้นผลลัพธ์สำคัญด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนในประเด็นที่ขึ้นอยู่กับพันธกิจขององค์การและ วิธีการประเมินผลที่ใช้ หัวข้อนี้มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการประเมินสถาบัน เพราะมุ่งเน้นผลการปรับปรุงที่สถาบันได้ดำเนินการในอดีตจนถึงปัจจุบัน และระดับความสำเร็จเมื่อเทียบกับคู่แข่ง และสถาบันหรือกลุ่มประชากรผู้เรียนอื่นๆ ที่เทียบเคียงกันได้ ในการนำผลลัพธ์ในหัวข้อนี้ไปใช้อย่างถูกต้องนั้น จะต้องเปรียบเทียบผลการเรียนรู้ที่

เพิ่มขึ้นกับผลของสถาบันการศึกษาอื่นที่มีผู้เรียนใหม่ที่มีความสามารถใกล้เคียงกัน รวมทั้ง ประเมินความสำเร็จที่เพิ่มขึ้นของนักเรียนแต่ละคนและของนักเรียนแต่ละกลุ่มด้วย

■ ในการที่จะเข้าใจหัวข้อนี้ ต้องพิจารณาถึงประเด็นต่อไปนี้

- (1) การเรียนรู้ของผู้เรียนควรสะท้อนให้เห็นผลลัพธ์โดยรวมและผลลัพธ์ที่เชื่อมโยงกับพันธกิจ
- (2) ควรมีการรายงานระดับการเรียนรู้ปัจจุบันและแนวโน้ม และใช้เปรียบเทียบกับสถาบันอื่นๆ ที่ให้บริการคล้ายคลึงกัน หรือกับประชากรผู้เรียนอื่น และแสดงให้เห็นการปรับปรุงในแต่ละปี
- (3) ต้องจำแนกข้อมูลตามกลุ่มผู้เรียน เพื่อที่จะได้วิเคราะห์แนวโน้มและเปรียบเทียบข้อมูล เพื่อแสดงถึงความสำเร็จของสถาบันในการทำให้เกิดการเรียนรู้ของผู้เรียนทุกคน

■ ผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียนไม่ควรสะท้อนให้เห็นแต่สิ่งที่ผู้เรียนทราบเท่านั้น แต่ควรสะท้อนสิ่งที่ผู้เรียนได้เรียนรู้ซึ่งเป็นผลที่เกิดขึ้นจากหลักสูตรการศึกษา สิ่งที่สามารถทำได้ และความสามารถของผู้เรียนว่าทำได้ดีเพียงใดด้วย ผลลัพธ์ที่ได้รับควรคำนึงถึงความต้องการภายนอกที่มาจากตลาด และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ รวมถึงผลการประเมินผลทั้งตามหลักสูตรและตามเกณฑ์ที่เน้นเป้าหมายสำคัญๆ ของการเรียนรู้และความสามารถโดยรวมของผู้เรียน

■ แม้ว่าการปรับปรุงเกณฑ์การรับเข้าศึกษาอาจมีส่วนช่วยให้ผู้เรียนได้มีการศึกษาที่ดีขึ้นก็ตาม สถาบันไม่ควรรายงานผลการเรียนรู้ที่ดีขึ้นในหัวข้อนี้ (หัวข้อ 7.1) หากผลดังกล่าวเกิดจากการปรับเปลี่ยนคุณสมบัติแรกเข้าของผู้เรียนเท่านั้น อย่างไรก็ตาม แนวโน้มที่ดีขึ้นของคุณสมบัติแรกเข้าของผู้เรียนควรเป็นส่วนหนึ่งของผลลัพธ์ของความสำเร็จของสถาบัน (หัวข้อ 7.5) สถาบันควรรายงานผลการเรียนรู้ที่ดีขึ้นที่เกิดจากเหตุผลอื่นนอกเหนือจากการปรับเปลี่ยนคุณสมบัติแรกเข้าของผู้เรียนไว้ในหัวข้อนี้ (หัวข้อ 7.1) ซึ่งรวมถึงการใช้วิธีการต่างๆ เพื่อเพิ่มคุณค่าให้แก่ผู้เรียนโดยแสดงแนวโน้มและข้อมูลเปรียบเทียบของตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญ (\*)

■ การระบุความสัมพันธ์ระหว่างรูปแบบและการให้การศึกษา และการเรียนรู้ของผู้เรียน เป็นเครื่องมือในการจัดการที่สำคัญยิ่งสำหรับ

- (1) การกำหนดและการมุ่งเน้นที่ข้อกำหนด ด้านการสอนที่สำคัญ
- (2) การระบุสิ่งที่ทำให้การบริการการศึกษาแตกต่างกัน
- (3) การกำหนดความสัมพันธ์ในแง่เหตุและผลระหว่างคุณลักษณะของการบริการ การศึกษาและปัจจัยต่างๆ กับหลักฐานที่แสดงถึงความพึงพอใจและความผูกพันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การคงอยู่อย่างต่อเนื่องของผู้เรียน การสำเร็จ การศึกษา การเรียนจบหลักสูตร และการกล่าวถึงสถาบันในทางที่ดีความสัมพันธ์

ดังกล่าวอาจชี้ให้เห็นความต้องการที่พึงปรากฏหรือกำลังเปลี่ยนแปลง ตลาดที่เปลี่ยนแปลง หรือแนวโน้มว่าหลักสูตรกำลังจะล้าสมัย

## 7.2 ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นลูกค้า : ผลการดำเนินการด้านการมุ่งเน้นผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีอะไรบ้าง

### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินผลลัพธ์ของผลการดำเนินการด้านการมุ่งเน้นผู้เรียน/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อแสดงให้เห็นว่าสถาบันดำเนินการได้ดีเพียงใดในการสร้างความพึงพอใจแก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และสร้างความผูกพันในระยะยาว (\*)

### ข้อสังเกต

- หัวข้อนี้มุ่งเน้นที่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมด เพื่อให้ทราบและช่วยคาดการณ์ผลการดำเนินการของสถาบันในมุมมองของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ข้อมูลและสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง ครอบคลุมถึงความพึงพอใจและไม่พึงพอใจของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การได้และการสูญเสียผู้เรียน การกล่าวถึงในทางที่ดี ข้อร้องเรียน การจัดการข้อร้องเรียน ประสิทธิภาพของการแก้ไขข้อร้องเรียน คุณค่าในมุมมองของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การประเมินของผู้เรียนเกี่ยวกับการเข้าถึง และการได้เรียนในหลักสูตรและบริการส่งเสริมการเรียนรู้ที่ต้องการ การสนับสนุนของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการการศึกษาอื่นๆ การได้รับรางวัล การจัดอันดับ และการได้รับการยกย่องจากองค์การจัดอันดับอิสระ
- หัวข้อนี้ให้ความสำคัญกับผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียซึ่งมากกว่าการวัดผลด้านความพึงพอใจเพราะความสัมพันธ์และความผูกพันเป็นตัวบ่งชี้และตัววัดที่ดีกว่าสำหรับความสำเร็จในแวดวงการศึกษาในอนาคตและความยั่งยืนของสถาบัน หากใช้อย่างมีประสิทธิภาพ ผลลัพธ์ดังกล่าวจะเป็นตัวชี้วัดที่สำคัญยิ่งของประสิทธิผลและการปรับปรุงของสถาบัน วัตถุประสงค์พื้นฐานในหัวข้อนี้มีไว้เพื่อให้มั่นใจว่าผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เป็นเครื่องมือที่มีประโยชน์ในการประเมินปัจจัยหลักที่มีผลเสริมหรือปิดกั้นการศึกษา นอกจากนี้ ผลลัพธ์ที่รายงานในข้อ 7.2 โดยรวม ควรใช้เป็นแนวทางเพื่อนำไปสู่การปรับปรุงความสามารถของผู้เรียน โดยตระหนักว่าการปรับปรุงดังกล่าวต้องเน้นถึงหลักสูตร การพัฒนาอาจารย์ และปัจจัยอื่นๆ หัวข้อนี้ไม่ควรตีความว่าเป็นเพียงการเน้นให้สถาบันเป็นที่ชื่นชอบ หรือมุ่งเป้าหมายระยะสั้นอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการศึกษา



### 7.3 ผลลัพธ์ด้านงบประมาณ การเงินและตลาด: ผลการดำเนินการด้านงบประมาณ การเงินและตลาดมีอะไรบ้าง

#### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินผลลัพธ์ด้านงบประมาณ การเงินและตลาดที่สำคัญ เพื่อให้เข้าใจถึง การบริหารจัดการและประสิทธิผลของการใช้ทรัพยากรทางด้านการเงิน ความมั่นคงทางการเงิน รวมทั้งความ ทำหายและโอกาสในตลาด

#### ข้อสังเกต

- ตัววัดที่รายงานในหัวข้อนี้เป็นตัววัดที่ผู้นำระดับสูงใช้ในการติดตามผลอยู่ตลอดเวลา เพื่อตรวจสอบประเมินผลการดำเนินการและความอยู่รอดทางการเงินของสถาบัน
- นอกเหนือจากตัววัดในหัวข้อ 7.3 หมายเหตุ 1 ตัววัดที่เหมาะสมเกี่ยวกับงบประมาณและ การเงิน อาจรวมถึงอัตราภาษี สำหรับตัววัดผลการดำเนินการด้านตลาด อาจรวมถึง ส่วนแบ่งตลาด การเพิ่มหรือลดลงของผู้เรียนหรือจำนวนหลักสูตร การบริการทาง การศึกษาใหม่ๆ การเจาะตลาด การเรียนทางไกลและการเรียนผ่านเครือข่าย สารสนเทศและตำแหน่งในตลาด ตัววัดอาจรวมถึงการใช้ประโยชน์จากบริการที่ส่งเสริม การเรียนรู้ใหม่ๆ จำนวนผู้เรียนที่ย้ายเข้าและออกจากสถาบัน รวมทั้งการขยายและการ จัดการศึกษาใหม่ ๆ (\*) ข้อมูลเทียบเคียงในตัววัดดังกล่าว อาจรวมถึงผลการดำเนินการ เทียบกับสถาบันที่เทียบเคียงกันได้ สถาบันคู่แข่ง และการเทียบเคียงกับองค์การอื่น ๆ ทั้งในและนอกชุมชนวิชาการ

### 7.4 ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน: ผลการดำเนินการด้านการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน มีอะไรบ้าง

#### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจสอบประเมินผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน เพื่อแสดงให้เห็นว่าสถาบัน สามารถสร้างและรักษาสภาพแวดล้อมในการทำงานที่มีผลิตภาพสูง มุ่งเน้นการเรียนรู้ สร้างความผูกพัน และมีความเอื้ออาทรให้แก่ผู้ปฏิบัติงานทั้งหมดได้ดีเพียงใด

#### ข้อสังเกต

- ตัววัดผลลัพธ์ที่รายงานถึงตัวชี้วัดด้านความผูกพันและความพึงพอใจของผู้ปฏิบัติงาน อาจรวมถึงการปรับปรุงเกี่ยวกับการตัดสินใจในระดับหน่วยงาน วัฒนธรรมองค์การ และ การแบ่งปันความรู้ระหว่างผู้ปฏิบัติงาน ถึงแม้ว่าผลลัพธ์ที่รายงานอาจรวมถึงข้อมูลที่เป็นปัจจุบันน่าเชื่อถือ เช่น ขอบข่ายการฝึกอบรม แต่จุดเน้นสำคัญควรเป็นข้อมูลที่แสดงถึง

ประสิทธิผลหรือผลสัมฤทธิ์ ตัวอย่างของตัววัดผลสัมฤทธิ์อาจได้แก่การที่ผู้ปฏิบัติงานคงอยู่กับสถาบันนานขึ้น อันเป็นผลมาจากการริเริ่มโครงการยกย่องชมเชยเพื่อร่วมงาน หรือการเพิ่มของจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ได้รับการเลื่อนตำแหน่ง ซึ่งเป็นผลมาจากโครงการพัฒนาผู้นำของสถาบัน

- ผลลัพธ์ของตัวบ่งชี้ด้านขีดความสามารถและอัตรากำลังอาจรวมถึงจำนวนบุคลากรใน ทุกหน่วยงาน และการมีใบรับรองวิทยฐานะสำหรับทักษะที่จำเป็น อาจรวมทั้ง การปรับโครงสร้างของสถาบัน หรือการหมุนเวียนงานซึ่งออกแบบเพื่อตอบสนองต่อทิศทาง ในระดับกลยุทธ์หรือความต้องการของลูกค้า
- ผลลัพธ์ที่รายงานนี้ อาจรวมถึงปัจจัยทั่วไปหรือปัจจัยเฉพาะของสถาบัน ปัจจัยทั่วไป อาจรวมถึง ความปลอดภัย การขาดงาน การลาออก ความพึงพอใจ และข้อร้องเรียน (ข้อร้องทุกข์) ของผู้ปฏิบัติงาน สำหรับตัววัดบางตัว เช่น การขาดงานและการลาออก ของผู้ปฏิบัติงาน ควรมีการเปรียบเทียบกับข้อมูลในระดับท้องถิ่นหรือภูมิภาคตามความเหมาะสม ปัจจัยเฉพาะของสถาบัน คือ ตัววัดที่สถาบันใช้ในการตรวจประเมินความ ผูกพันและบรรยากาศในการทำงานของผู้ปฏิบัติงาน ปัจจัยเหล่านี้ อาจรวมถึงข้อบ่งชี้ การฝึกอบรม การฝึกอบรมซ้ำ หรือการฝึกอบรมข้ามสายงาน เพื่อตอบสนองความ ต้องการด้านอัตรากำลังและขีดความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน ข้อบ่งชี้และการ บรรลุผลของการกำหนดทิศทางการทำงานด้วยตนเอง ความร่วมมือระหว่างสหภาพและ ฝ่ายจัดการ หรืออาสาสมัครที่เข้าร่วมกับกิจกรรมและกระบวนการสอนในหลักสูตร (\*)

#### 7.5 ผลลัพธ์ด้านประสิทธิผลของกระบวนการ: ผลลัพธ์ด้านประสิทธิผลของ กระบวนการ มีอะไรบ้าง

##### จุดประสงค์

หัวข้อนี้ตรวจประเมินผลลัพธ์ด้านการปฏิบัติการที่สำคัญของสถาบัน ซึ่งไม่ได้รายงานไว้ใน หัวข้อ 7.1-7.4 โดยมีเป้าหมายให้สถาบันบรรลุประสิทธิภาพและประสิทธิผลของระบบงาน และกระบวนการ ทำงานต่างๆ

##### ข้อสังเกต

- หัวข้อนี้กระตุ้นให้สถาบันพัฒนาและนำตัววัดที่เป็นเอกลักษณ์และสร้างสรรค์มาใช้ ติดตามกระบวนการและการปรับปรุงกระบวนการที่สำคัญ สถาบันควรใช้ตัววัดที่ เกี่ยวข้องและสำคัญ ในการประเมินผลการดำเนินการและการปฏิบัติการทั้งหมด รวมถึงความพร้อมของสถาบันต่อภาวะฉุกเฉินด้วย

- **ตัววัดและตัวบ่งชี้ประสิทธิผลและประสิทธิภาพกระบวนการ** อาจรวมถึง
  - ผลการดำเนินการของระบบงานที่แสดงถึงการลดต้นทุน หรือการเพิ่มผลิตภาพ โดยการใช้ทรัพยากรทั้งจากภายในและ/หรือภายนอก
  - ตัววัดด้านผลการดำเนินการมีผลต่อการเรียนรู้ของผู้เรียนและความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
  - ตัวบ่งชี้ด้านประสิทธิภาพของกระบวนการภายในสถาบัน เช่น รอบเวลาของการพัฒนาและการเปิดหลักสูตรหรือการบริการ
  - การปรับปรุงผลการดำเนินการด้านธุรการและหน่วยงานสนับสนุนอื่นๆ เช่น การจัดซื้อ การควบคุมต้นทุน และการผันทรัพยากรจากส่วนอื่นมาสู่งานด้านการศึกษา
  - การลดการถอนซ้ำ หรือความจำเป็นในการให้บริการเสริมทางการศึกษาตัวบ่งชี้ด้านการจัดการผู้ส่งมอบ เช่น การลดจำนวนพัสดุคงคลัง การยกระดับคุณภาพและผลิตภาพ การปรับปรุงการแลกเปลี่ยนข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ และการลดต้นทุนการจัดการผู้ส่งมอบ

## 7.6 ผลลัพธ์ด้านภาวะผู้นำ: ผลลัพธ์ด้านภาวะผู้นำมีอะไรบ้าง

### จุดประสงค์

หัวข้อนี้พิจารณาผลลัพธ์ที่สำคัญด้านธรรมาภิบาลและภาวะผู้นำของผู้ในระดับสูง ความสำเร็จตามแผนกลยุทธ์ และความรับผิดชอบต่อสังคม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เป็นสถาบันที่มีจริยธรรม และยังคงสถานะทางการเงินที่ดีไว้ โดยสามารถบรรลุผลด้านความรับผิดชอบต่อสังคม และสนับสนุนชุมชนที่สำคัญ

### ข้อสังเกต

- การวัดความคืบหน้าของความสำเร็จตามวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เป็นเรื่องที่ทำหายอย่าง ยิ่งเนื่องจากองค์การจำนวนมากมักมีปัญหาในการกำหนดตัววัดที่เหมาะสม ตัววัดความคืบหน้าดังกล่าวมักได้มาจากการกำหนดผลลัพธ์ที่สะท้อนเป้าประสงค์ของผลสำเร็จท้ายสุดตามวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เสียก่อน จากนั้นจึงใช้เป้าประสงค์ดังกล่าวมา กำหนดตัววัดในช่วงกลาง
- สถาบันต้องลงมือปฏิบัติจริง และแสดงให้เห็นว่าการประพฤติปฏิบัติโดยรวมมีมาตรฐานสูง โดยไม่ขึ้นกับว่าสังคมได้มีการเพ่งเล็งมากขึ้นในเรื่องธรรมาภิบาล ความรับผิดชอบต่อทางการเงิน จริยธรรม และความรับผิดชอบต่อผู้นำ คณะกรรมการธรรมาภิบาลและผู้นำระดับสูงควรติดตามตัววัดผลการดำเนินการอย่างสม่ำเสมอ และสื่อสารผลการดำเนินการดังกล่าวให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้รับรู้



- ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่สำคัญด้านความรับผิดชอบด้านการเงิน ความไว้วางใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และการประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม อาจรวมถึงการความตรงไปตรงมา ด้านการวัดผล ความปลอดภัยของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การรับรองวิทยฐานะของคณาจารย์และบุคลากร ความเท่าเทียมในการเข้าถึงทรัพยากร หลักสูตร และสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ตลอดจนการใช้เงินกองทุนอย่างเหมาะสม
- ควรรายงานผลลัพธ์ด้านการปฏิบัติตามกฎข้อบังคับด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย การรับรองมาตรฐาน กฎหมายและระเบียบข้อบังคับต่างๆ รวมทั้งผลการตรวจสอบโดยหน่วยงานภาครัฐหรือหน่วยงานที่สนับสนุนทุน และความสำเร็จที่โดดเด่นขององค์การในเรื่องดังกล่าว (\*) ผลลัพธ์ควรรวมถึงการที่สถาบันช่วยเหลือให้เกิดความผาสุกในสังคม และการสนับสนุนชุมชนที่สำคัญ
- หากสถาบันเคยถูกต่อต้านหรือลงโทษหรือภายใต้กฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ หรือสัญญาในระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมา องค์การควรสรุปเหตุการณ์และสถานการณ์ปัจจุบันให้ทราบด้วย



## ค่านิยมหลักและแนวคิด

### จุดประสงค์ของเกณฑ์

เกณฑ์นี้ เป็นพื้นฐานสำคัญของการประเมินตนเองของสถาบันและมีบทบาทสำคัญ 3 ประการ ในการเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันดังต่อไปนี้

- ช่วยในการปรับปรุงวิธีการดำเนินการ ชีตความสามารถ และผลลัพธ์ของสถาบัน
- กระตุ้นให้มีการสื่อสารและแบ่งปันสารสนเทศเกี่ยวกับวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศระหว่างสถาบันการศึกษาและสถาบันอื่นๆ
- เป็นเครื่องมือที่สามารถนำมาใช้เพื่อทำให้เกิดความเข้าใจและใช้ในการจัดการผลการดำเนินการของสถาบัน รวมทั้งเป็นแนวทางในการวางแผนและเป็นโอกาสในการเรียนรู้ของสถาบัน

### เป้าประสงค์ของเกณฑ์

เกณฑ์นี้ ออกแบบขึ้นเพื่อช่วยให้สถาบันใช้เป็นแนวทางที่บูรณาการในการจัดการผลการดำเนินการของสถาบัน ซึ่งจะให้ผลลัพธ์ดังนี้

- การจัดการศึกษาที่มีการปรับปรุงอย่างสม่ำเสมอให้แก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ซึ่งส่งผลต่อคุณภาพการศึกษาและความยั่งยืนของสถาบัน
- การปรับปรุงประสิทธิผลและขีดความสามารถโดยรวม
- การเรียนรู้ระดับสถาบันและระดับบุคคล

### ค่านิยมหลักและแนวคิด

เกณฑ์นี้ จัดทำขึ้นโดยอาศัยค่านิยมหลักและแนวคิดต่างๆ 11 ข้อ ดังต่อไปนี้

- การนำองค์การอย่างมีวิสัยทัศน์
- การศึกษาที่มุ่งเน้นการเรียนรู้
- การเรียนรู้ระดับองค์การและระดับบุคคล
- การเห็นคุณค่าของผู้ปฏิบัติงาน และคู่ความร่วมมือ
- ความคล่องตัว
- การมุ่งเน้นอนาคต
- การจัดการเพื่อนวัตกรรม
- การจัดการโดยใช้ข้อมูลจริง

- ความรับผิดชอบต่อสังคม
- การมุ่งเน้นที่ผลลัพธ์และการสร้างคุณค่า
- มุมมองเชิงระบบ

ค่านิยมหลักและแนวคิดดังกล่าว เป็นความเชื่อและพฤติกรรมที่ยังลึกที่พบในสถาบันที่มีผลการดำเนินงานดีเด่น ค่านิยมหลักและแนวคิดจึง เป็นรากฐานที่ก่อให้เกิดความเชื่อมโยงระหว่างความต้องการหลักขององค์กรและกระบวนการปฏิบัติงานภายในภายใต้กรอบการจัดการที่เน้นผลลัพธ์ ซึ่งนำไปสู่การปฏิบัติการและการให้ข้อมูลป้อนกลับ

### การนำองค์การอย่างมีวิสัยทัศน์

ผู้นำระดับสูงของสถาบัน ควรกำหนดทิศทาง และสร้างบรรยากาศที่มุ่งเน้นผู้เรียนและการเรียนรู้ สร้างค่านิยมที่มีความชัดเจนและเป็นรูปธรรม รวมทั้งกำหนดความคาดหวังที่สูง การกำหนดทิศทาง ค่านิยม และความคาดหวังของสถาบันควรมีความสมดุลของความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม ผู้นำของสถาบันต้องกำกับให้มีการสร้างกลยุทธ์ ระบบและวิธีการต่างๆ เพื่อให้เกิดผลการดำเนินงานที่เป็นเลิศ กระตุ้นให้เกิดนวัตกรรม สร้างองค์ความรู้และเพิ่มขีดความสามารถและนำไปสู่ความยั่งยืนของสถาบัน ค่านิยมและกลยุทธ์ที่ได้กำหนดไว้ควรช่วยชี้นำการดำเนินกิจกรรมและการตัดสินใจของสถาบัน ผู้นำระดับสูงของสถาบันควรสร้างแรงบันดาลใจ และส่งเสริมให้ผู้ปฏิบัติงานทั้งหมดมีส่วนร่วม มีการพัฒนาและเรียนรู้ มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ผู้นำระดับสูงต้องมีความรับผิดชอบต่อปฏิบัติการและผลการดำเนินงาน ของคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย/สภาสถาบัน โดยคณะกรรมการชุดนี้ต้องรับผิดชอบต่ออย่างเต็มที่ต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มในด้านจริยธรรม การปฏิบัติการและผลการดำเนินงานทั้งของสถาบัน และของผู้นำระดับสูง

ผู้นำระดับสูง ควรปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดี โดยการประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม และลงมือด้วยตนเองในการวางแผน การสื่อสาร การสอนงานแก่ผู้ปฏิบัติงาน การพัฒนาผู้นำในอนาคต การทบทวนผลการดำเนินงานของสถาบัน และการยกย่องชมเชยผู้ปฏิบัติงาน ในการเป็นแบบอย่างที่ดี ผู้นำระดับสูงสามารถเสริมสร้างเรื่องจริยธรรม ค่านิยม และความคาดหวังไปพร้อมๆ กับการสร้างภาวะผู้นำ ความมุ่งมั่น และความคิดริเริ่มให้เกิดขึ้นทั่วทั้งองค์การ

นอกจากบทบาทที่สำคัญภายในสถาบันแล้ว ผู้นำระดับสูงควรมีช่องทางอื่นในการสร้างความเข้มแข็งในด้านการศึกษาทั่วทั้งสถาบัน ในการส่งเสริมบรรยากาศการเรียนรู้ในสถาบัน อาจต้องสร้างให้เกิดแรงบันดาลใจ สนับสนุนจากชุมชน และทำให้ผู้นำชุมชน ผู้นำทางธุรกิจ และการบริการชุมชนมุ่งไปสู่ทิศทางเดียวกัน



## การศึกษาที่มุ่งเน้นการเรียนรู้

เพื่อให้ผู้เรียนทุกคนสามารถพัฒนาศักยภาพอย่างเต็มที่ สถาบันต้องจัดให้มีทางเลือกที่หลากหลาย เพื่อนำไปสู่ความสำเร็จ การศึกษาที่มุ่งเน้นการเรียนรู้สนับสนุนเป้าหมายนี้โดยการมุ่งเน้นการศึกษาไปที่การเรียนรู้และความต้องการอันแท้จริงของผู้เรียน ซึ่งได้มาจากความต้องการของตลาดและสังคม

สถาบันที่เน้นการเรียนรู้ควรต้องเข้าใจอย่างถ่องแท้ถึงความต้องการเหล่านี้และแปลงมาเป็นหลักสูตรและการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่เหมาะสม ตัวอย่างเช่น การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและเศรษฐกิจของประเทศและของโลกทำให้เพิ่มความต้องการบุคลากรที่เป็นผู้ปฏิบัติงานที่มีความรู้ มีความสามารถในการแก้ปัญหา สามารถติดตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของตลาด นักวิเคราะห์ส่วนใหญ่สรุปว่าการเตรียมผู้เรียนให้พร้อมสำหรับสภาพแวดล้อมการทำงานเช่นนี้ สถาบันการศึกษาทุกประเภทจำเป็นต้องเน้นการเรียนรู้แบบฝังรู้ และการพัฒนาทักษะการแก้ปัญหา นอกจากนี้หลักสูตรที่สอนควรต้องอยู่บนพื้นฐานของการเรียนรู้และการสอนที่มีประสิทธิผล เพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้และสัมฤทธิ์ผล

การศึกษาที่เน้นการเรียนรู้เป็นแนวคิดเชิงกลยุทธ์ที่ต้องเท่าทันต่อความต้องการทั้งที่เกิดขึ้นใหม่ และเปลี่ยนแปลงไปของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และตลาด และต่อบัจจัยที่ส่งผลให้เกิดการเรียนรู้ ความพึงพอใจ และการคงอยู่ของผู้เรียน สถาบันต้องคาดการณ์ความเปลี่ยนแปลงของตลาดทางการศึกษา ดังนั้นการจัดการศึกษาที่เน้นการเรียนรู้จำเป็นต้องตระหนักถึงพัฒนาการทางเทคโนโลยี ตลอดจนหลักสูตรและบริการของกลุ่มแข่ง ทั้งยังต้องตอบสนองความต้องการของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และความเปลี่ยนแปลงของตลาดได้อย่างรวดเร็วและยืดหยุ่น การศึกษาที่เน้นการเรียนรู้นั้นนอกจากเป็นการจัดตามหลักสูตร การจัดการศึกษา และการบริการทางการศึกษาอื่นๆ เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแล้ว ต้องเน้นคุณลักษณะและรูปแบบที่สร้างความแตกต่างจากคู่แข่ง ความแตกต่างดังกล่าวอาจเป็นการนำเสนอ บริการการศึกษาที่แปลกใหม่ การผสมผสานของหลักสูตร การจัดการศึกษา และการบริการทางการศึกษาอื่นๆ การบริการการศึกษาที่สนองความต้องการเฉพาะราย กลไกการเข้าถึงบริการการศึกษาที่หลากหลาย การตอบสนองที่ฉับไว หรือการสร้างสัมพันธ์พิเศษ

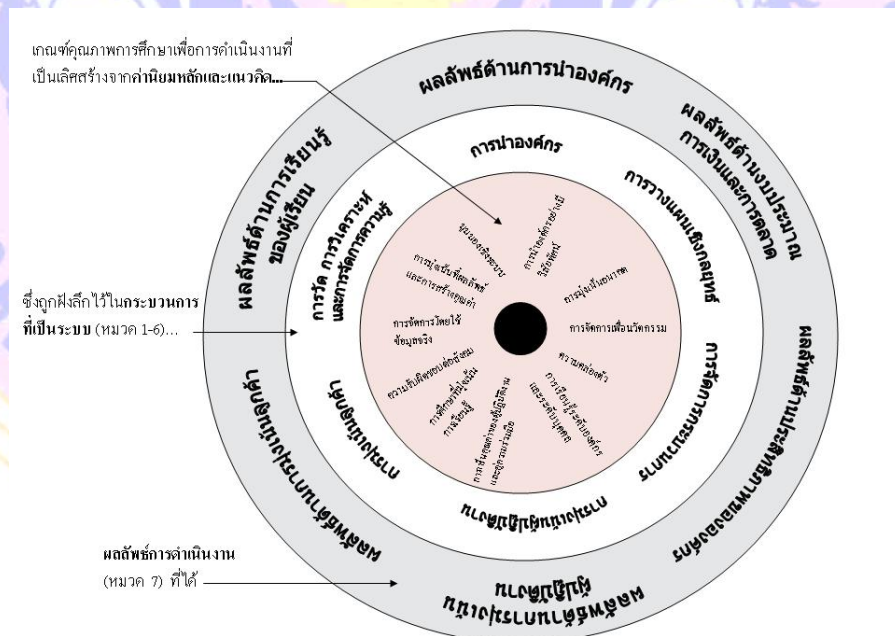
การศึกษาแบบเน้นการเรียนรู้มีลักษณะสำคัญดังต่อไปนี้

- มีการกำหนดความคาดหวังและมาตรฐานที่สูงสำหรับผู้เรียนทุกคนและรวมไว้ในกระบวนการประเมินผล
- คณาจารย์ต้องรู้ว่าผู้เรียนอาจเรียนรู้ด้วยวิธีและความเร็วที่แตกต่างกัน ความเร็วและรูปแบบการเรียนรู้อาจแตกต่างกันไปตามกาลเวลาและเนื้อหาวิชา การเรียนรู้อาจได้รับอิทธิพลจากปัจจัยต่างๆ เช่น การสนับสนุน การแนะแนว และบรรยากาศการเรียนรู้ ทั้งที่เอื้อต่อหรือที่ขัดขวาง

การเรียนรู้ ด้วยเหตุนี้ สถาบันจึงต้องค้นหาทางเลือกอื่นๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อผลักดันให้เกิดการเรียนรู้ และต้องพัฒนาสารสนเทศของผู้เรียนเป็นรายบุคคลที่จะนำไปใช้ดำเนินการเพื่อให้เกิดผลต่อการเรียนรู้ได้

- มุ่งเน้นการเรียนรู้แบบไม่รู้ ซึ่งทำได้โดยใช้เทคนิควิธีต่างๆ สื่อการสอน และประสบการณ์ที่หลากหลาย เพื่อดึงความสนใจของผู้เรียน ซึ่งอาจได้จากแหล่งทรัพยากรภายนอก เช่น ธุรกิจ หรือองค์การบริการชุมชนและสังคมต่างๆ
- ใช้การประเมินความก้าวหน้า เพื่อวัดผลการเรียนรู้ตั้งแต่ระยะต้นของกระบวนการ และเพื่อปรับประสบการณ์การเรียนรู้ให้เหมาะสมกับความต้องการและรูปแบบการเรียนรู้ของแต่ละบุคคล
- ใช้การประเมินผลรวม เพื่อวัดความก้าวหน้าของผู้เรียน ว่าได้เรียนรู้หรือสามารถทำอะไรได้เพียงไร โดยเทียบกับมาตรฐานภายนอกและเกณฑ์ปกติที่เกี่ยวข้อง
- ช่วยให้ผู้เรียนและครอบครัวสามารถประเมินผู้เรียนเพื่อติดตามความก้าวหน้า และเพื่อให้เห็นเป้าประสงค์และช่องว่างได้ชัดเจนขึ้น
- เน้นจุดเปลี่ยนผ่านที่สำคัญ เช่น การย้ายสถาบันการศึกษา หรือเมื่อจบการศึกษาและเริ่มชีวิตการทำงาน

### ของกฎค่านิยมหลักและแนวคิด



## การเรียนรู้ระดับองค์การและระดับบุคคล

การที่สถาบันจะมีระดับผลการดำเนินการที่ดีเยี่ยมได้นั้น จำเป็นต้องมีวิธีการที่ก่อให้เกิดการเรียนรู้ระดับองค์การและระดับบุคคล ซึ่งรวมถึงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดยผ่านกระบวนการที่เป็นระบบ การเรียนรู้ระดับองค์การต้องประกอบด้วย การปรับปรุงแนวทางที่มีอยู่แล้วอย่างต่อเนื่อง และการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ หรือนวัตกรรมที่นำไปสู่เป้าประสงค์และแนวทางใหม่ การเรียนรู้ต้องฝังลึกเข้าไปในวิถีการปฏิบัติงานของสถาบัน นั่นคือ การเรียนรู้ควรเป็น

- (1) ส่วนหนึ่งของการปฏิบัติงานประจำที่ทำจนเป็นกิจวัตร
- (2) สิ่งที่เกิดขึ้นในทุกระดับตั้งแต่ บุคคล หน่วยงาน หรือภาควิชา และสถาบัน
- (3) สิ่งที่ส่งผลต่อการแก้ปัญหาที่ต้นเหตุโดยตรง
- (4) การเน้นการสร้างองค์ความรู้และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั่วทั้งสถาบัน
- (5) สิ่งที่เกิดจากการมองเห็นโอกาสในการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ และมีความหมาย รวมทั้งการสร้างนวัตกรรม แหล่งเรียนรู้ต่างๆ รวมถึงแนวความคิดจากอาจารย์และบุคลากร ผลการวิจัย ด้านการศึกษาและการเรียนรู้ ข้อมูลจากผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การแลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่องวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศ ตลอดจนการจัดระดับเทียบเคียง

การเรียนรู้ขององค์การส่งผล ดังนี้

- (1) เพิ่มคุณค่าให้แก่ผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ ด้วยหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาใหม่ๆ หรือที่ได้รับการปรับปรุง
- (2) สร้างโอกาสใหม่ทางการศึกษา
- (3) สร้างกระบวนการ และรูปแบบธุรกิจ (\*) ใหม่ และที่ได้รับการปรับปรุง
- (4) ลดความผิดพลาด ความคลาดเคลื่อน ความสูญเสีย และต้นทุนที่เกี่ยวข้อง
- (5) ปรับปรุงความสามารถในการตอบสนอง และการลดรอบเวลา
- (6) เพิ่มผลิตภาพและประสิทธิผลในการใช้ทรัพยากรทั้งหมดของสถาบัน
- (7) ส่งเสริมผลการดำเนินการของสถาบันในด้านความรับผิดชอบต่อสังคม และการให้บริการต่อชุมชน

ความสำเร็จของผู้ปฏิบัติงานขึ้นอยู่กับโอกาสเรียนรู้และฝึกฝนทักษะใหม่ๆ มากขึ้น ความสำเร็จของผู้นำขึ้นกับการเข้าถึงโอกาสดังกล่าวเช่นกัน ในสถาบันที่ต้องพึ่งพาอาสาสมัคร การเรียนรู้ของอาสาสมัครเหล่านี้ก็มีความสำคัญ จึงควรพิจารณาการเรียนรู้และการพัฒนาทักษะของอาสาสมัครไปพร้อมกับของคณาจารย์และบุคลากรด้วย สถาบันลงทุนเพื่อการเรียนรู้ระดับบุคคลได้ด้วยการให้การศึกษา การฝึกอบรม และโอกาสอื่นๆ เพื่อการเติบโตและพัฒนาที่ต่อเนื่อง โอกาสเหล่านี้รวมถึงการหมุนเวียนงาน และ



การเพิ่มค่าตอบแทนตามความรู้และทักษะที่นำมาใช้เพิ่มขึ้น การพัฒนาและการฝึกอบรมอาจใช้ได้หลายรูปแบบ เช่น การใช้คอมพิวเตอร์และการเรียนรู้ผ่านเว็บ และการเรียนทางไกล

การเรียนรู้ระดับบุคคลส่งผลให้

- (1) ผู้ปฏิบัติงานยังคงอยู่กับสถาบัน โดยมีความผูกพัน ความพึงพอใจ และความสามารถรอบด้านมากขึ้น
- (2) เกิดการเรียนรู้ระหว่างหน่วยงานภายในสถาบัน
- (3) มีการสร้างสินทรัพย์ทางความรู้ของสถาบันมีการปรับปรุงสภาพแวดล้อมเพื่อให้เกิดนวัตกรรม

ดังนั้น การเรียนรู้จึงมิใช่เพื่อให้มีหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ที่ดีขึ้นเท่านั้น แต่ยังช่วยให้สถาบัน มีความยืดหยุ่น สร้างนวัตกรรม สามารถปรับตัว และตอบสนองความต้องการของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และตลาด ได้ดียิ่งขึ้นด้วย การเรียนรู้ยังช่วยชี้นำให้ผู้ปฏิบัติงานมีความพึงพอใจและแรงจูงใจที่จะมุ่งมั่นไปสู่ความเป็นเลิศ

### **การเห็นคุณค่าของผู้ปฏิบัติงาน และคู่ความร่วมมือ**

ความสำเร็จของสถาบันนั้นวันจะขึ้นกับผู้ปฏิบัติงานที่มีความผูกพันซึ่งได้รับประโยชน์จากการทำงานที่มีความหมาย เห็นทิศทางของสถาบันอย่างชัดเจน และมีความรับผิดชอบต่อผลการดำเนินการในบรรยากาศการทำงานที่มีความปลอดภัย มีความไว้วางใจเชื่อใจ และการให้ความร่วมมือซึ่งกันและกัน นอกจากนี้ สถาบันที่ประสบความสำเร็จต้องสามารถใช้ประโยชน์จากพื้นฐานความหลากหลายของผู้ปฏิบัติงาน และคู่ความร่วมมือในด้าน ความรู้ ทักษะ ความคิดสร้างสรรค์ และแรงจูงใจ

การให้ความสำคัญต่อผู้ปฏิบัติงาน หมายถึง ความมุ่งมั่นต่อการสร้างความผูกพัน ความพึงพอใจ การพัฒนา และความผาสุกของบุคลากร สิ่งเหล่านี้วันจะต้องอาศัยการออกแบบกระบวนการให้มีความยืดหยุ่นและมีประสิทธิภาพสูงเพื่อให้เหมาะสมกับสถานที่ทำงานและความต้องการใช้ชีวิตครอบครัวที่แตกต่างกัน สำหรับบุคลากรทั่วไป การพัฒนาอาจรวมถึงการฝึกอบรมในห้องเรียนและการสอนงาน การหมุนเวียนงาน และการให้ค่าตอบแทนตามทักษะที่มี สำหรับคณาจารย์การพัฒนาไม่ได้หมายถึงความรู้ด้านวิชาการเท่านั้น แต่หมายรวมถึงความรู้เรื่องรูปแบบการเรียนรู้ของผู้เรียน และวิธีการประเมินผลด้วยการมีส่วนร่วมของคณาจารย์อาจรวมถึงการมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบายขององค์การ และร่วมในคณะทำงานพัฒนาและบริหารโครงการและหลักสูตรต่างๆ การมีส่วนร่วมนี้วันจะต้องเน้นความสำคัญของผู้เรียนและคู่ความร่วมมือในลักษณะสหวิทยาการมากยิ่งขึ้น ผู้นำสถาบันควรมุ่งค้นหาเพื่อขจัดปัญหาอุปสรรคต่างๆ เพื่อส่งเสริมให้

บุคลากรและคณะทำงาน ยังคงมีกำลังใจในการทำให้ กิจกรรมพัฒนาวิชาชีพซึ่งมุ่งเน้นการเรียนรู้ที่สำคัญ เหล่านี้มีความยั่งยืน

ความท้าทายหลักในการให้ความสำคัญกับคุณค่าของสมาชิกในกลุ่มผู้ปฏิบัติงาน รวมถึง

- (1) การพิสูจน์ให้เห็นถึงพันธสัญญาของผู้นำที่จะทำให้คณาจารย์และบุคลากรประสบความสำเร็จ
- (2) การสร้างระบบการยกย่องชมเชยหรือให้รางวัลที่นอกเหนือไปจากระบบการให้ผลตอบแทนตามปกติ
- (3) ข้อเสนอแนะด้านการพัฒนาและความก้าวหน้าที่มีในสถาบัน
- (4) การแบ่งปันความรู้ของสถาบัน เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถให้บริการแก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลอดจนช่วยให้สถาบันบรรลุเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ได้ดียิ่งขึ้น
- (5) การสร้างสภาพแวดล้อมที่ส่งเสริมให้เกิดความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม
- (6) การสร้างสภาพแวดล้อมที่สนับสนุนผู้ปฏิบัติงานที่หลากหลาย

สถาบันต้องสร้างคู่ความร่วมมือทั้งภายในและภายนอกสถาบัน เพื่อให้บรรลุเป้าประสงค์โดยรวมได้ดีขึ้น คู่ความร่วมมือภายในสถาบันอาจหมายถึง ความร่วมมือระหว่างผู้นำ คณาจารย์และบุคลากร ซึ่งอาจรวมถึงความร่วมมือกับกลุ่มที่ทำหน้าที่ต่อรองให้ผู้ปฏิบัติงาน การเป็นคู่ความร่วมมือกับสมาชิกของกลุ่มผู้ปฏิบัติงานอาจนำมาซึ่งโอกาสในการพัฒนา การฝึกอบรมข้ามสายงาน หรือการปรับระบบงานใหม่ เช่น การสร้างทีมงานที่มีประสิทธิภาพสูง นอกจากนี้ คู่ความร่วมมือภายในสถาบันยังอาจเกี่ยวข้องกับการสร้างเครือข่ายความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยงาน หรือระหว่างคณาจารย์ บุคลากรและอาสาสมัคร เพื่อเสริมสร้างความยืดหยุ่น การตอบสนอง ตลอดจนการแบ่งปันความรู้ระหว่างกัน

คู่ความร่วมมือภายนอกอาจเป็นสถาบันการศึกษาอื่น ผู้ส่งมอบ บริษัทห้างร้าน สมาพันธ์ธุรกิจ ชุมชน และองค์การบริการสังคมต่างๆ ตลอดจนผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้ที่อาจให้การสนับสนุนอื่นๆ พันธมิตรหรือคู่ความร่วมมือเชิงกลยุทธ์กับภายนอกองค์การนับวันจะเป็นคู่ความร่วมมือภายนอกอีกแบบหนึ่งที่มีความสำคัญมากยิ่งขึ้น ซึ่งอาจเป็นช่องทางสู่ตลาดใหม่ หรือเป็นพื้นฐานสำหรับการพัฒนาหลักสูตรหรือบริการใหม่ นอกจากนี้ การมีคู่ความร่วมมือภายนอกจะช่วยเสริมความแข็งแกร่งและขีดความสามารถของสถาบันทั้งสองในประเด็นที่เป็นความสนใจร่วมกัน ความร่วมมือเช่นนี้อาจนำมาซึ่งความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ของสถาบันอีกด้วย

ความสำเร็จของการสร้างความร่วมมือทั้งภายในและภายนอกสถาบันจะช่วยพัฒนาวัตถุประสงค์ในระยะยาว ซึ่งเป็นบ่อเกิดแห่งการลงทุนและการยอมรับนับถือซึ่งกันและกัน ดังนั้น คู่ความร่วมมือควรระบุเงื่อนไขแห่งความสำเร็จ กลไกในการสื่อสารอย่างสม่ำเสมอ แนวทางประเมินความก้าวหน้า ตลอดจนวิธีการ

ในการปรับเปลี่ยนตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป ในบางกรณีหลักสูตรและโครงการฝึกอบรมที่จัดร่วมกัน อาจเป็นช่องทางหนึ่งที่ช่วยลดค่าใช้จ่ายในการพัฒนาผู้ปฏิบัติงาน

## ความคล่องตัว

ความคล่องตัวเป็นตัววัดความมีประสิทธิภาพผลของสถาบันที่นับวันจะมีความสำคัญยิ่งขึ้น ความคล่องตัวหมายถึง ความฉับไวและความยืดหยุ่นในการตอบสนองความต้องการของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สถาบันหลายแห่งเริ่มตระหนักว่า การใส่ใจและการวัดเวลาที่ใช้ในการตอบสนอง ช่วยปรับโครงสร้างการบริหารและกระบวนการทำงานให้ง่ายขึ้น รวมทั้งการปรับปรุงเวลาในการตอบสนองมักต้องอาศัยระบบงานใหม่

ในปัจจุบันสังคมเรียกร้องให้สถาบันการศึกษามีการตอบสนองอย่างรวดเร็วต่อประเด็นใหม่ๆ ที่อยู่ในความสนใจของสังคม ดังนั้นในบรรยากาศที่มีการเปลี่ยนแปลงและมีการแข่งขันที่รุนแรง ผู้ปฏิบัติงานที่ได้รับการอบรมข้ามหน่วยงานและได้รับการเอื้ออำนาจในการตัดสินใจจึงมีค่าอย่างยิ่งต่อสถาบัน

เวลาที่ใช้ในการดำเนินการในทุกมิติมีความสำคัญมากขึ้น และควรเป็นตัววัดหลักประการหนึ่งของกระบวนการ การให้ความสำคัญเรื่องเวลายังก่อให้เกิดประโยชน์สำคัญอื่นๆ เช่น การปรับปรุงเวลาที่ใช้ในการดำเนินการ จะส่งผลต่อการปรับปรุง สถาบัน ระบบงาน คุณภาพ ต้นทุน การมุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผลผลิตภาพไปพร้อมๆ กัน

## การมุ่งเน้นอนาคต

การสร้างอนาคตที่ยั่งยืนต้องอาศัยความเข้าใจในปัจจัยต่างๆ ที่มีผลกระทบต่อสถาบันและตลาดการศึกษาทั้งระยะสั้นและระยะยาว การแสวงหาความเป็นเลิศทางการศึกษา การเติบโตอย่างยั่งยืนและผลการดำเนินการที่ดีอย่างต่อเนื่อง ต้องมีแนวทางที่มุ่งเน้นอนาคตอย่างชัดเจน ทั้งยังต้องมีความตั้งใจที่จะสร้างพันธมิตรระยะยาวกับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญๆ ได้แก่ ชุมชน ผู้ปกครอง ผู้จ้างงาน ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือ และสังคม

การวางแผนของสถาบันต้องคาดการณ์ปัจจัยหลายประการ เช่น การเปลี่ยนแปลงความต้องการทางการศึกษา และรูปแบบการสอน ความพร้อมของทรัพยากร ความคาดหวังของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โอกาสใหม่ๆ ในการสร้างคู่ความร่วมมือ ความต้องการในการจ้างและการพัฒนาผู้ปฏิบัติงาน การพัฒนาทางด้านเทคโนโลยี การเปลี่ยนแปลงของประชากร กลุ่มของผู้เรียนและตลาด โมเดลทางธุรกิจใหม่ๆ (\*) ความคาดหวังและความต้องการของชุมชนและสังคม ตลอดจนกลยุทธ์ใหม่ๆ ของสถาบันทางการศึกษาใน



ระดับเดียวกัน ดังนั้นในการจัดทำวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และจัดสรรทรัพยากร จึงต้องคำนึงถึงอิทธิพลของปัจจัยต่างๆ เหล่านี้

การลงทุนระยะยาวที่สำคัญเพื่อปรับปรุงองค์การ จึงเป็นการลงทุนเพื่อสร้างและดำรงระบบประเมินสถาบันตามพันธกิจหลักที่มุ่งเน้นการเรียนรู้ ซึ่งหมายถึงต้องให้ความรู้และอบรมคณาจารย์ในเรื่องวิธีการประเมินสถาบันดังกล่าว นอกจากนี้ ผู้นำองค์การควรมีความสามารถในการแปลผลการประเมินและการใช้ประโยชน์จากสารสนเทศด้านวิธีการประเมินผล และรูปแบบการเรียนรู้ การมุ่งเน้นอนาคตต้องมีการพัฒนาผู้นำองค์การและบุคลากรของสถาบัน การสร้างผู้นำรุ่นใหม่ที่มีประสิทธิผล การสร้างโอกาสเพื่อนวัตกรรม และการคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสังคมและความกังวลของส่วนรวม

### **การจัดการเพื่อนวัตกรรม**

**นวัตกรรม** หมายถึง การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญเพื่อปรับปรุงหลักสูตร การให้บริการ กระบวนการ และการปฏิบัติงานขององค์การ รวมถึงโมเดลทางธุรกิจ (\*) เพื่อสร้างคุณค่าใหม่ให้แก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ซึ่งนำไปสู่มิติใหม่ของการดำเนินการ นวัตกรรมไม่จำกัดอยู่ในขอบเขตของการวิจัยเท่านั้น แต่ยังมีความสำคัญต่อระบบงาน กระบวนการ และการปฏิบัติการของสถาบันในทุกๆ ด้าน ผู้นำจึงควรชี้แนะและบริหารสถาบันเพื่อให้นวัตกรรมกลายเป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมการเรียนรู้ขององค์การ รวมทั้งบูรณาการเข้าไว้ใน การปฏิบัติงานประจำวัน โดยมีระบบการปรับปรุงผลการดำเนินการช่วยเกื้อหนุน กระบวนการสร้างนวัตกรรม อย่างเป็นระบบต้องมีการปฏิบัติอย่างทั่วถึงทั้งสถาบัน

นวัตกรรมเกิดจากการส่งสมความรู้ของสถาบันและผู้ปฏิบัติงาน ดังนั้น ความสามารถในการเผยแพร่ และใช้ประโยชน์จากความรู้เหล่านี้อย่างรวดเร็วจึงมีความสำคัญต่อการผลักดันการสร้างนวัตกรรมของสถาบัน

### **การจัดการโดยใช้ข้อมูลจริง**

การวัดและการวิเคราะห์ผลการดำเนินการเป็นส่วนสำคัญของสถาบัน การวัดผลควรพัฒนาจากความต้องการและกลยุทธ์ของสถาบัน และควรสื่อถึงข้อมูลและสารสนเทศที่สำคัญอย่างยิ่งเกี่ยวกับกระบวนการหลักและผลลัพธ์ การบริหารจัดการของสถาบันต้องอาศัยข้อมูลและสารสนเทศหลากหลายรูปแบบประกอบกัน ระบบการวัดผลการดำเนินการโดยมุ่งเน้นการเรียนรู้ของผู้เรียน ต้องอาศัยข้อมูลจริงที่ครอบคลุมและบูรณาการในทุกด้าน เช่น ปัจจัยนำเข้า สภาพแวดล้อม ผลการดำเนินการ ข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ/แข่งขัน ผู้ปฏิบัติงาน ค่าใช้จ่าย ผลลัพธ์ของกระบวนการ และการวัดผลการดำเนินการของสถาบัน เป็นต้น ทั้งนี้ อาจรวมถึงภูมิหลังของผู้เรียน รูปแบบการเรียนรู้ แรงบันดาลใจ จุดอ่อนและจุดแข็งในด้านวิชาการ

ความก้าวหน้าทางการศึกษา การเรียนรู้ในชั้นเรียนและการเรียนรู้ตามหลักสูตร ความพึงพอใจต่อการสอนและบริการต่างๆ กิจกรรมนอกหลักสูตร อัตราการลาออกกลางคัน การเรียนจบ และความสำเร็จหลังจบการศึกษา ตัวอย่างการจำแนกกลุ่มข้อมูลที่เหมาะสม ได้แก่ การจำแนกกลุ่มตามผลการเรียนรู้ของผู้เรียน ข้อมูลประชากรของผู้เรียน (เพศ อายุ ที่มา) และกลุ่มผู้ปฏิบัติงาน เป็นต้น

**การวิเคราะห์** หมายถึง การกลั่นกรองใจความสำคัญจากข้อมูลและสารสนเทศเพื่อใช้สนับสนุน การวัดผล การตัดสินใจ การปรับปรุงและนวัตกรรม การวิเคราะห์ต้องใช้ข้อมูลเพื่อกำหนดแนวโน้ม การคาดการณ์ ตลอดจนความเป็นเหตุเป็นผลซึ่งโดยปกติแล้วอาจไม่เห็นเด่นชัด การวิเคราะห์อาจใช้สนับสนุน จุดมุ่งหมายต่างๆ เช่น การวางแผน การทบทวนผลการดำเนินการโดยรวม การปรับปรุงการปฏิบัติงาน และการบรรลุเป้าหมายของการบริหารความเปลี่ยนแปลง และการเปรียบเทียบผลการดำเนินการกับสถาบันอื่นซึ่งมี หลักสูตรหรือการบริการในระดับเดียวกัน หรือเทียบเคียงกับวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศ

สิ่งสำคัญที่ต้องพิจารณาในการปรับปรุงผลการดำเนินการ และการบริหารความเปลี่ยนแปลง ได้แก่ การเลือกและใช้ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ผลการดำเนินการ ทั้งนี้ ตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่เลือกมาต้องเป็นตัวที่ดีที่สุด ที่สะท้อนถึงปัจจัยที่นำไปสู่การปรับปรุงผลการดำเนินการด้านผู้เรียน การปฏิบัติการ การเงิน และด้านสังคม กลุ่มตัววัดหรือตัวบ่งชี้ที่ครอบคลุมและเชื่อมโยงกับความต้องการของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผลการดำเนินการของสถาบันจะช่วยทำให้กระบวนการทั้งหมดสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันกับเป้าประสงค์ของสถาบัน ตัววัดและตัวบ่งชี้เหล่านี้อาจจำเป็นในการสนับสนุนการตัดสินใจในสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว จากการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้ผ่านกระบวนการติดตามอาจส่งผลให้เกิดการประเมิน และปรับเปลี่ยนตัววัดหรือตัวบ่งชี้เหล่านั้น เพื่อให้สอดคล้องกับเป้าประสงค์ของสถาบันได้ดียิ่งขึ้น

### **ความรับผิดชอบต่อสังคม**

ผู้นำของสถาบันควรให้ความสำคัญกับความรับผิดชอบต่อสังคม พฤติกรรมที่แสดงถึงคุณธรรม/จริยธรรม รวมทั้งต้องคำนึงถึงความผาสุกและประโยชน์ของสังคม ผู้นำควรเป็นแบบอย่างที่ดีในการให้ความสำคัญในเรื่องคุณธรรม/จริยธรรม การคุ้มครองป้องกันสุขภาพ ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ของส่วนรวม รวมถึงผลกระทบที่มีต่อการปฏิบัติการของสถาบัน นอกจากนั้นสถาบันควรเน้นการอนุรักษ์ทรัพยากร และการลดของเสียที่แหล่งเกิด ในการวางแผนควรคำนึงถึงผลกระทบด้านลบ ที่อาจเกิดขึ้นจากการจัดการ อาคารสถานที่ การปฏิบัติงานภายในห้องทดลอง และการเดินทาง ในการวางแผนที่มีประสิทธิภาพควรป้องกันมิให้เกิดปัญหาต่างๆ มีการเตรียมการเพื่อตอบสนองอย่างฉับพลันในกรณีที่เกิดปัญหาขึ้น และจัดให้มีสารสนเทศ และการสนับสนุนที่จำเป็นให้พร้อม เพื่อสร้างความตื่นตัว ความปลอดภัย และความมั่นใจแก่สังคม

สถาบันไม่เพียงต้องปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดของท้องถิ่น จังหวัด หรือประเทศเท่านั้น แต่ควรถือเอาข้อบังคับเหล่านี้เป็นโอกาสเพื่อการปรับปรุง “ให้เหนือกว่าสิ่งที่จำเป็นต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบ” สถาบันควรรีดยึดถือการประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรมในการดำเนินการและการมีปฏิสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในทุกกรณี ควรมีการกำหนดข้อพึงปฏิบัติด้านจริยธรรมระดับสูงและต้องมีการติดตามโดยกรรมการธรรมาภิบาลของสถาบัน

**ความผาสุกและประโยชน์ของสังคม** หมายถึง การแสดงภาวะผู้นำและการสนับสนุนความต้องการที่สำคัญของสังคม เท่าที่ทำได้ตามข้อจำกัดของสถาบัน ความต้องการดังกล่าวอาจรวมถึงความต้องการทางการศึกษาในชุมชน การปรับปรุงสภาพแวดล้อมที่ดีเลิศ การอนุรักษ์ทรัพยากร การบริการชุมชน และการแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศด้านคุณภาพ การแสดงภาวะผู้นำในฐานะองค์การต้นแบบสามารถส่งผลต่อสถาบันอื่นทั้งภาครัฐและเอกชน ในการสร้างความร่วมมือเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าวด้วย

การจัดการด้านการรับผิดชอบต่อสังคมจำเป็นต้องอาศัยมาตรการที่เหมาะสม ตลอดจนความรับผิดชอบต่อผู้นำองค์การต่อมาตรการต่างๆ ดังกล่าว

### **การมุ่งเน้นที่ผลลัพธ์ และการสร้างคุณค่า**

การวัดผลการดำเนินการของสถาบัน ควรมุ่งเน้นที่ผลลัพธ์ที่สำคัญ ซึ่งนำไปใช้สร้างคุณค่าและรักษาสมดุลของคุณค่าให้แก่ผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ได้แก่ ชุมชน ผู้ปกครอง ผู้จ้างงาน ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ส่งมอบ คู่ความร่วมมือ และสังคม เมื่อสถาบันสร้างคุณค่าเพื่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเท่ากับได้ช่วยเหลือสังคม และปรับปรุงผลการดำเนินการด้านการศึกษาโดยรวม นอกจากนั้นยังเป็นการสร้างความภาคภูมิใจต่อสถาบัน เป้าหมายของการสร้างสมดุลทางคุณค่าบางครั้งอาจเปลี่ยนแปลง และอาจขัดแย้งกันได้ในขณะนั้นกลยุทธ์ของสถาบันจึงควรพิจารณาถึงความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญไว้ให้ชัดเจน เพื่อช่วยให้มั่นใจได้ว่า แผนและปฏิบัติต่างๆ สนองความต้องการของทุกฝ่าย และเพื่อเลี่ยงการเกิดผลกระทบด้านลบต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง การใช้ตัววัดผลการดำเนินการทั้งแบบนำและแบบตามอย่างสมดุลเป็นวิธีที่มีประสิทธิผลวิธีหนึ่งในการ สื่อสารถึงลำดับความสำคัญของเรื่องต่างๆ ในระยะสั้นและระยะยาว ติดตามผลการดำเนินการจริง และเป็นพื้นฐานเพื่อการปรับปรุงผลลัพธ์

### **มุมมองเชิงระบบ**

เกณฑ์นี้เสนอมุมมองเชิงระบบเพื่อการจัดการสถาบันและกระบวนการที่สำคัญต่างๆ เพื่อให้บรรลุผลลัพธ์และมุ่งสู่ผลการดำเนินการที่เป็นเลิศ หมวดต่างๆ ทั้ง 7 หมวดของเกณฑ์นี้ คำนึงเป็นหลัก และเกณฑ์



การให้คะแนน ประกอบกันเป็นรากฐานและกลไกที่บูรณาการกันทั้งระบบ อย่างไรก็ตาม การจัดการและผล การดำเนินการโดยรวมจะประสบความสำเร็จได้ต้องอาศัยการสังเคราะห์ การมุ่งไปในแนวทางเดียวกัน และ การบูรณาการซึ่งมีลักษณะเฉพาะในแต่ละสถาบัน

**การสังเคราะห์** หมายถึง การมองภาพรวมของสถาบัน โดยใช้คุณลักษณะที่สำคัญทางการศึกษา รวมถึงสมรรถนะหลัก วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ แผนปฏิบัติการ และระบบงาน

**การมุ่งไปในแนวทางเดียวกัน** หมายถึง การอาศัยความเชื่อมโยงระหว่างข้อกำหนดต่างๆ ดังระบุไว้ในเกณฑ์นี้ เพื่อให้แผนงาน กระบวนการ ตัววัด ตลอดจนกิจกรรมต่างๆ ดำเนินไปอย่างคงเส้นคงวา

**การบูรณาการ** หมายถึง การที่องค์ประกอบทุกภาคส่วนในระบบการบริหารจัดการของสถาบัน มีการเชื่อมโยงปฏิสัมพันธ์กันอย่างสมบูรณ์และให้ผลลัพธ์ตามที่ตั้งไว้ ซึ่งเป็นการต่อยอดจากการมุ่งไปใน แนวทางเดียวกัน

แนวคิดดังกล่าวข้างต้นปรากฏในเกณฑ์นี้ ดังแสดงในหน้า 3 มุมมองเชิงระบบรวมถึงการที่ผู้นำ ระดับสูงของสถาบัน ให้ความสำคัญต่อทิศทางเชิงกลยุทธ์ ต่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกฝ่าย ซึ่ง หมายถึงว่า ผู้นำระดับสูงต้องติดตาม ตอบสนอง และบริหารงาน โดยอาศัยผลลัพธ์ทั้งหลายเป็นพื้นฐาน นอกจากนี้ มุมมองเชิงระบบยังหมายรวมถึงการใช้ตัววัดและตัวบ่งชี้ สมรรถนะหลัก และความรู้ของสถาบัน เพื่อกำหนดกลยุทธ์ที่สำคัญ นอกจากนี้ยังหมายถึงการเชื่อมโยงกลยุทธ์เหล่านั้นกับระบบงาน กระบวนการ หลัก และการจัดสรรทรัพยากรให้สอดคล้อง เพื่อปรับปรุงผลการดำเนินการโดยรวมและทำให้ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมีความพึงพอใจ

ด้วยเหตุนี้ **มุมมองเชิงระบบ** จึงหมายถึง การจัดการสถาบันและองค์ประกอบทั้งหมดเพื่อบรรลุ ความสำเร็จ

## คุณลักษณะสำคัญของเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ

### 1. เกณฑ์มุ่งเน้นผลลัพธ์

เกณฑ์นี้มุ่งเน้นผลการดำเนินการระดับองค์การที่สำคัญ ตามที่ระบุไว้ดังนี้

**ผลการดำเนินการของสถาบัน :**

- (1) ผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน
- (2) ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นลูกค้า
- (3) ผลลัพธ์ด้านงบประมาณ การเงิน และการตลาด4. ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นผู้ปฏิบัติงาน
- (4) ผลลัพธ์ด้านประสิทธิผลของกระบวนการทำงาน รวมถึงการวัดผลการดำเนินการที่สำคัญ
- (5) ผลลัพธ์ด้านการนำองค์การ รวมถึงธรรมาภิบาลและความรับผิดชอบต่อสังคม

การใช้ตัววัดในมุมมองต่างๆ เพื่อให้มั่นใจว่ากลยุทธ์ของสถาบันมีความสมดุล ไม่เอนเอียงไปด้านใดด้านหนึ่งเกินไประหว่างกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ ระหว่างวัตถุประสงค์หรือเป้าประสงค์ทั้งระยะสั้นและระยะยาว

### 2. เกณฑ์ไม่กำหนดวิธีการที่เฉพาะเจาะจง และสามารถปรับใช้ได้

เกณฑ์นี้ประกอบด้วยข้อกำหนดที่มุ่งเน้นผลลัพธ์ อย่างไรก็ตามเกณฑ์ไม่ได้กำหนดว่า

- สถาบันควรมีโครงสร้างอย่างไร
- สถาบันควรหรือไม่ควรมีหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อด้านคุณภาพ ด้านวางแผน ด้านจริยธรรม หรือหน้าที่อื่นๆ
- สถาบันต้องมีการบริหารหน่วยงานต่างๆ ในรูปแบบเดียวกัน

ปัจจัยต่างๆ เหล่านี้ อาจแตกต่างกันระหว่างสถาบัน/องค์การ และสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความต้องการและกลยุทธ์ที่ผันแปรไป

เกณฑ์นี้ไม่ได้กำหนดวิธีการที่เฉพาะเจาะจง เนื่องจากเหตุผลดังนี้

- (1) จุดมุ่งเน้นอยู่ที่ผลลัพธ์ มิใช่วิธีปฏิบัติ เครื่องมือ หรือโครงสร้างขององค์การ สถาบันควรมีการพัฒนาและแสดงให้เห็นว่ามีแนวทางที่สร้างสรรค์ สามารถปรับใช้ได้ และยืดหยุ่น เพื่อให้บรรลุ ตามข้อกำหนด การที่ไม่ได้กำหนดวิธีการที่เฉพาะเจาะจงนี้ มีจุดมุ่งหมาย

เพื่อเสริมสร้างให้มีการปรับปรุงทั้งอย่าง ค่อยเป็นค่อยไปและอย่างก้าวกระโดด รวมถึงการเปลี่ยนแปลงที่เห็นผลจากนวัตกรรม

- (2) การเลือกใช้เครื่องมือ เทคนิค ระบบ และโครงสร้างองค์การ ขึ้นอยู่กับปัจจัยต่างๆ เช่น ประเภทและขนาดของสถาบัน ความสัมพันธ์ระดับองค์การ ระดับการพัฒนาของสถาบัน รวมถึงขีดความสามารถและหน้าที่รับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงาน
- (3) การมุ่งเน้นข้อกำหนดร่วมแทนที่จะเน้นวิธีปฏิบัติที่เหมือนกัน จะช่วยเสริมสร้างความเข้าใจ การสื่อสาร การแบ่งปันข้อมูล ความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกัน และการบูรณาการ ในขณะเดียวกันก็จะสนับสนุนให้เกิดนวัตกรรมและแนวทางปฏิบัติที่หลากหลาย

### 3. เกณฑ์นี้บูรณาการสาระสำคัญทางการศึกษา

เกณฑ์การศึกษา ถูกดัดแปลงเพื่อให้มีความสำคัญกับหลักการที่สำคัญทางการศึกษา และความต้องการที่จำเพาะของสถาบันการศึกษา ซึ่งรวมถึง

- เกณฑ์ที่มุ่งเน้นที่การเรียนการสอนเป็นหลัก เนื่องจากเป็นเป้าหมายสำคัญของสถาบันการศึกษา
- ขณะที่เกณฑ์นี้มุ่งเน้นการเรียนรู้ของผู้เรียนในทุกสถาบันการศึกษา แต่สถาบันบางแห่งอาจมีพันธกิจ บทบาทและหลักสูตรซึ่งมีความแตกต่างกัน (เช่นสถาบันที่สอนด้านการค้า วิศวกรรม หรือสถาบันที่เน้นการสอนและการวิจัย)
- ผู้เรียนคือลูกค้าหลักของสถาบันการศึกษา แต่อาจมีผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้มาก (เช่น ผู้ปกครอง นายจ้าง สถาบันการศึกษาอื่นๆ และชุมชน)
- หลักการของความเป็นเลิศ รวมถึงส่วนประกอบ 3 ด้านคือ
  - (1) กลยุทธ์การประเมินที่ผ่านการกลั่นกรอง และมีการนำไปปฏิบัติมาแล้วเป็นอย่างดี
  - (2) มีการปรับปรุงตัววัดและดัชนีชี้วัดผลลัพธ์การดำเนินการ โดยเฉพาะผลการเรียนรู้ของผู้เรียน อย่างต่อเนื่องทุกปี
  - (3) แสดงให้เห็นชัดเจนถึงความเป็นผู้นำในด้านผลดำเนินการและการปรับปรุง ผลดำเนินการ โดยเปรียบเทียบกับสถาบันซึ่งเทียบเคียงกันได้ และกับเกณฑ์เปรียบเทียบที่เหมาะสม



#### 4. เกณฑ์นี้สนับสนุนมุมมองเชิงระบบเพื่อให้เป้าประสงค์สอดคล้องไปในแนวทางเดียวกัน ทั้งทั้งองค์การ

มุมมองเชิงระบบเพื่อให้เป้าประสงค์สอดคล้องไปในทางเดียวกัน จะต้องยังลึกลงอยู่ในโครงสร้างที่บูรณาการกันระหว่างค่านิยมหลักและ โครงร่างองค์การ เกณฑ์ แนวทางการให้คะแนน การมุ่งเน้นผลลัพธ์ เหตุปัจจัยและผล และการเชื่อมโยงข้ามกระบวนการระหว่างหัวข้อต่างๆ ในเกณฑ์

ความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันของเกณฑ์มาจากการกำหนดตัววัดของกระบวนการและกลยุทธ์ของสถาบันที่มีการที่เชื่อมโยงและเสริมแรงซึ่งกันและกัน ตัววัดเหล่านี้เชื่อมโยงโดยตรงกับคุณค่าของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย รวมทั้งผลการดำเนินการโดยรวม ดังนั้นการใช้ตัววัดเหล่านี้จึงเป็นกรอบที่ทำให้กิจกรรมต่างๆ ดำเนินไปในทิศทางที่สอดคล้องกัน โดยไม่จำเป็นต้องกำหนดวิธีการอย่างละเอียด การตัดสินใจแบบรวมศูนย์ หรือการจัดการกระบวนการที่ซับซ้อนเกินไป ตัววัดเหล่านี้จึงเป็นทั้งเครื่องมือในการสื่อสาร และเป็นพื้นฐานในการถ่ายทอดเป้าหมายของผลการดำเนินการ เพื่อนำไปปฏิบัติอย่างสอดคล้องกันทั่วทั้งสถาบัน ความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันนี้ทำให้มั่นใจได้ว่าจุดประสงค์ของสถาบันมุ่งไปในแนวทางเดียวกัน ขณะเดียวกันก็สนับสนุนให้สถาบันมีความคล่องตัว มีนวัตกรรมและมีการกระจายอำนาจในการตัดสินใจ

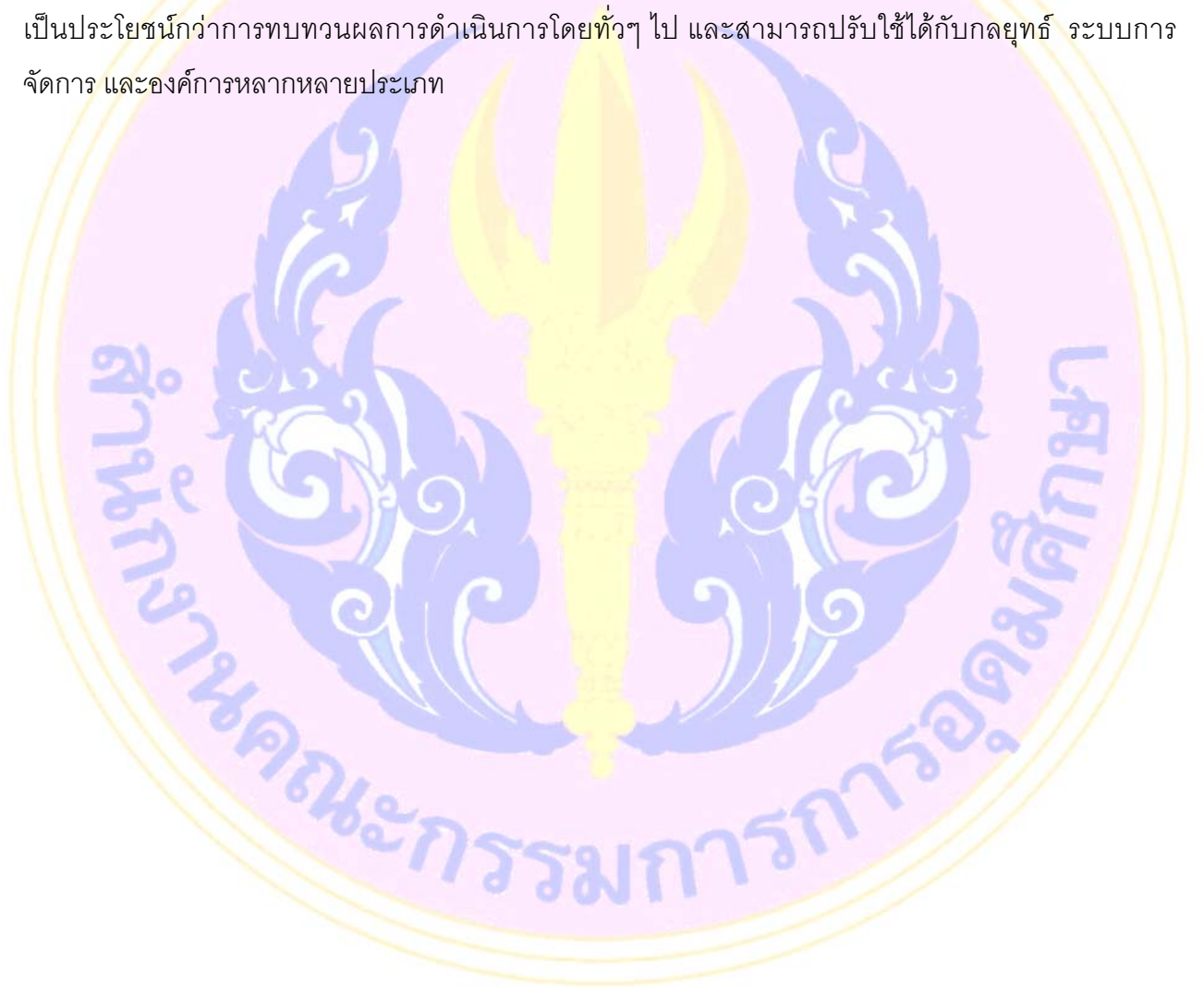
มุมมองในเชิงระบบเพื่อให้เป้าประสงค์สอดคล้องไปในแนวทางเดียวกัน จะต้องมีความเชื่อมโยงระหว่างหัวข้อต่างๆ ในเกณฑ์อยู่ตลอดเวลา โดยเฉพาะเมื่อกลยุทธ์และเป้าประสงค์มีการเปลี่ยนแปลง ในเกณฑ์นี้ วงจรการเรียนรู้จากการปฏิบัติเกิดขึ้นโดยอาศัยข้อมูลป้อนกลับระหว่างกระบวนการและผลลัพธ์

วงจรการปรับปรุง แบ่งเป็น 4 ขั้นตอน

- (1) การวางแผน ซึ่งรวมถึงการออกแบบกระบวนการ การเลือกตัววัดและการถ่ายทอดเพื่อนำข้อกำหนดไปปฏิบัติ (แนวทาง : A)
- (2) การปฏิบัติตามแผน (การนำไปปฏิบัติ : D)
- (3) การตรวจประเมินความก้าวหน้าและการได้มาซึ่งความรู้ใหม่ รวมถึงการแสวงหาโอกาสในการสร้างนวัตกรรม (การเรียนรู้ : L)
- (4) การทบทวนแผนโดยอาศัยผลของการประเมิน การทำให้กระบวนการและการปฏิบัติงานในหน่วยงานต่างๆ เป็นเนื้อเดียวกัน รวมทั้งการเลือกตัววัดที่ดีขึ้น (การบูรณาการ : I)

## 5. เกณฑ์สนับสนุนการตรวจประเมินที่เน้นเป้าประสงค์

เกณฑ์และแนวทางการให้คะแนน ประกอบด้วยระบบการตรวจประเมินซึ่งแยกเป็น 2 ส่วน คือ 1) ข้อกำหนด ซึ่งเน้นที่ผลการดำเนินการ 18 หัวข้อ 2) แนวทางการให้คะแนนซึ่งอธิบายถึงมิติต่างๆ ของการตรวจประเมิน ได้แก่กระบวนการและผลลัพธ์ รวมถึงปัจจัยที่สำคัญต่างๆ ที่ใช้ในการตรวจประเมินในแต่ละมิติ ดังนั้นการตรวจประเมินจึงช่วยให้สถาบันทราบถึงจุดแข็งและโอกาสในการปรับปรุงตามข้อกำหนดทั้ง 18 หัวข้อ และตามระดับพัฒนาการของกระบวนการและผลการดำเนินการ ที่กำหนดไว้ในแนวทางการให้คะแนน ด้วยเหตุนี้การตรวจประเมินจึงนำไปสู่การปฏิบัติที่ส่งผลต่อการปรับปรุงผลการดำเนินการในทุกด้าน ตามที่ได้ อธิบายไว้ในข้อ 1 (เกณฑ์มุ่งเน้นผลลัพธ์) การตรวจประเมินดังกล่าวจึงเป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการที่เป็นประโยชน์กว่าการทบทวนผลการดำเนินการโดยทั่วไป และสามารถปรับใช้ได้กับกลยุทธ์ ระบบการจัดการ และองค์การหลากหลายประเภท



## อภิธานศัพท์

อภิธานศัพท์เป็นคำจำกัดความของคำต่างๆ ที่ได้กล่าวไว้ในเกณฑ์นี้ ซึ่งมีความสำคัญต่อการจัดการผลการดำเนินการ ผู้อ่านอาจสังเกตเห็นถึงคำศัพท์ที่สำคัญซึ่งปรากฏในหมวดต่างๆ ของเกณฑ์นี้ได้ง่ายขึ้น เนื่องจากคำศัพท์เหล่านี้จะปรากฏในรูปของ **อักษรตัวหนา** ทั้งนี้เพื่อเป็นการระบุว่าคำศัพท์ดังกล่าวมีสารสนเทศเพิ่มเติมซึ่งสามารถดูเพิ่มเติมได้ในอภิธานศัพท์

### Action Plans : แผนปฏิบัติการ

คำว่า “**แผนปฏิบัติการ**” หมายถึง แผนการดำเนินการที่ตอบสนองต่อวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ ทั้งระยะสั้นและระยะยาว ซึ่งต้องระบุรายละเอียดของทรัพยากรที่ต้องใช้ และกำหนดเวลาที่ต้องทำให้สำเร็จ การจัดทำแผนปฏิบัติการถือว่าเป็นขั้นตอนที่สำคัญอย่างยิ่งในการวางแผน หลังจากที่มีการกำหนดวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และเป้าประสงค์อย่างชัดเจนแล้ว เพื่อให้คนทั่วทั้งสถาบันมีความเข้าใจและนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ ในเกณฑ์นี้ การนำแผนปฏิบัติการไปปฏิบัติครอบคลุมถึงการสร้างตัววัดให้สอดคล้องกันระหว่างภาควิชาและหน่วยงานทั้งหมด ในการนำแผนไปปฏิบัตินั้น อาจต้องให้การฝึกอบรมเฉพาะทางแก่คณาจารย์และบุคลากรบางกลุ่ม หรืออาจต้องมีการสรรหาบุคลากรใหม่ด้วย

ตัวอย่างเช่น วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของสถาบันการศึกษา อาจหมายถึงการตั้งเป้าให้ผู้เรียนมีผลการสอบในระดับชาติหรือกลุ่มวิชาซีพอย์ในกลุ่มนำ (25 % แรก) แผนปฏิบัติการอาจรวมถึงการวิเคราะห์ว่า วิชาใดที่ผู้เรียนทำคะแนนได้น้อยที่สุด และวิเคราะห์ถึงทักษะที่ยังไม่เพียงพอของผู้เรียนในวิชานั้นๆ เพื่อสร้างหลักสูตรที่จะช่วยให้ผู้เรียนพัฒนาทักษะนั้นขึ้นมาได้ ในการนำแผนไปปฏิบัติอาจต้องมีการฝึกอบรมคณาจารย์ ถึงวิธีการสอนและการประเมิน การวิเคราะห์และการทบทวนในระดับสถาบันควรพิจารณาผลการเรียนรู้ของผู้เรียน การใช้งบประมาณ และความพึงพอใจของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ดูคำจำกัดความของ “**วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ : Strategic Objectives**” ในหน้า 135

### Active Learning : การเรียนรู้แบบใฝ่รู้

คำว่า “**การเรียนรู้แบบใฝ่รู้**” หมายถึง เทคนิคการสอนแบบมีส่วนร่วมที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้ใช้ความคิดในระดับที่สูงขึ้น เช่น การวิเคราะห์ การสังเคราะห์ และการประเมิน ผู้เรียนที่มีส่วนร่วมในการเรียนรู้แบบใฝ่รู้ อาจเรียนรู้จากแหล่งอื่นๆ นอกเหนือจากอาจารย์ เช่น ห้องสมุด เว็บไซต์ การสัมภาษณ์ หรือ



กลุ่มเป้าหมาย เพื่อให้ได้สารสนเทศที่ต้องการ ผู้เรียนอาจแสดงความสามารถของตนในการวิเคราะห์ สังเคราะห์ และประเมิน โดยการทำโครงการ การนำเสนอผลงาน การทดลอง การสร้างสถานการณ์จำลอง การฝึกงาน การฝึกภาคปฏิบัติ โครงการที่ให้ศึกษาค้นคว้าโดยอิสระ การสอนภายในกลุ่ม การแสดงบทบาทสมมติ หรือการทำรายงาน ผู้เรียนที่มีส่วนร่วมในการเรียนรู้แบบใฝ่รู้มักมีการทำงานที่เป็นระบบ มีการค้นคว้าข้อมูล สามารถอภิปรายและอธิบายแนวคิดของตน สังเกตการสาธิตหรือปรากฏการณ์ต่างๆ แก้ไขปัญหา ตลอดจนตั้งคำถามด้วยตนเอง การเรียนรู้แบบใฝ่รู้ มักรวมถึงการเรียนรู้จากการร่วมมือและประสานงานกับผู้อื่น โดยทำงานร่วมกันเป็นกลุ่มอย่างจริงจัง เป็นการส่งเสริมการพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกัน และความรับผิดชอบส่วนบุคคลในการทำงานให้สำเร็จเพื่อบรรลุเป้าประสงค์ร่วมกัน นอกจากนี้ การเรียนรู้แบบใฝ่รู้อาจต้องอาศัย พหุปัญญา

### Alignment : การมุ่งไปในแนวทางเดียวกัน

คำว่า “การมุ่งไปในแนวทางเดียวกัน” หมายถึง ความสอดคล้องของแผน กระบวนการสารสนเทศ การตัดสินใจด้านทรัพยากร การปฏิบัติการ ผลลัพธ์ การวิเคราะห์ และการเรียนรู้ เพื่อสนับสนุนเป้าประสงค์หลักของสถาบัน การมุ่งไปในแนวทางเดียวกันอย่างมีประสิทธิภาพ จำเป็นต้องมีความเข้าใจร่วมกันในจุดประสงค์และเป้าประสงค์ รวมถึงการใช้ตัววัดและสารสนเทศที่เกี่ยวพันกัน เพื่อใช้ในการวางแผน การติดตาม การวิเคราะห์ และการปรับปรุงในสามระดับคือ 1) สถาบัน/ผู้นำระดับสูง 2) กระบวนการหลัก และ 3) หลักสูตร สาขาวิชา ชั้นเรียน หรือบุคคล

ดูคำจำกัดความของ “การบูรณาการ : Integration” ในหน้า 125

### Analysis : การวิเคราะห์

คำว่า “การวิเคราะห์” หมายถึง การตรวจสอบข้อเท็จจริงและข้อมูล เพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพ การวิเคราะห์มักเกี่ยวข้องกับการหาความสัมพันธ์ระหว่างเหตุและผล การวิเคราะห์ภาพรวมในระดับสถาบัน จะช่วยชี้นำการบริหารระบบงาน และกระบวนการทำงาน เพื่อให้บรรลุผลการดำเนินการที่สำคัญและวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของสถาบัน

ถึงแม้ว่าข้อเท็จจริงและข้อมูลแต่ละตัวจะมีความสำคัญ แต่ไม่ใช่องค์ประกอบหลักที่มีประสิทธิภาพต่อการปฏิบัติการหรือการจัดลำดับความสำคัญเสมอไป เนื่องจากการปฏิบัติการที่มีประสิทธิภาพขึ้นอยู่กับความเข้าใจในความสัมพันธ์ข้างต้น ซึ่งได้จากการวิเคราะห์ข้อเท็จจริงและข้อมูล

## Anecdotal : ข้อมูลปลุกย่อย

คำว่า “ข้อมูลปลุกย่อย” หมายถึง สารสนเทศของกระบวนการซึ่งขาดวิธีการที่เฉพาะเจาะจง ไม่มีตัววัด ไม่มีระบบกลไกในการนำไปปฏิบัติ และไม่มีปัจจัยด้านการประเมิน/การปรับปรุง/การเรียนรู้ สารสนเทศในลักษณะของข้อมูลปลุกย่อย มักอาศัยตัวอย่าง และอธิบายกิจกรรมแต่ละเรื่องมากกว่ากระบวนการที่เป็นระบบ

ตัวอย่างในการตอบเกณฑ์ เรื่องวิธีการที่ผู้นำระดับสูงใช้ในการสื่อความคาดหวังต่อผลการดำเนินการของบุคลากร การตอบโดยใช้ข้อมูลปลุกย่อยอาจจะอธิบายถึงเหตุการณ์ที่ผู้นำระดับสูงคนหนึ่งได้ไปตรวจเยี่ยมสถานที่ต่างๆ ของสถาบันที่เกิดขึ้นเพียงครั้งเดียว แต่การตอบในเชิงระบบ จะอธิบายถึงวิธีการสื่อสารที่ผู้นำระดับสูงทั้งหมดของสถาบันใช้อย่างสม่ำเสมอเพื่อสื่อสารกับอาจารย์และบุคลากรทุกคน ถึงความคาดหวังด้านผลการปฏิบัติงาน รวมถึงตัววัดซึ่งใช้ประเมินประสิทธิผลของวิธีการดังกล่าว ตลอดจนเครื่องมือและเทคนิคซึ่งใช้ประเมินและปรับปรุงวิธีการสื่อสารในรูปแบบต่างๆ

ดูคำจำกัดความของ “มีความเป็นระบบ : Systematic” ในหน้า 136

## Approach : แนวทาง หรือ วิธีการ

คำว่า “แนวทาง” หรือ “วิธีการ” หมายถึง วิธีการที่สถาบันใช้ดำเนินการเพื่อตอบสนองข้อกำหนดต่างๆ ในเกณฑ์นี้ การประเมินแนวทางการดำเนินการจะพิจารณาถึงความเหมาะสมของวิธีการตามข้อกำหนดและต่อสภาพแวดล้อมในการทำงานขององค์กร รวมถึงการนำวิธีการนั้นไปใช้ให้เกิดประสิทธิผล

“แนวทาง” เป็นมิติหนึ่งที่ใช้ในการประเมินหัวข้อในหมวด 1 - 6 สำหรับคำอธิบายเพิ่มเติม ดูเรื่องระบบการให้คะแนน ในหน้า 141 - 145

## Basic Requirements : ข้อกำหนดพื้นฐาน

คำว่า “ข้อกำหนดพื้นฐาน” หมายถึง ประเด็นที่ผู้ใช้เกณฑ์ต้องอธิบาย เมื่อตอบคำถามเกี่ยวกับแนวคิด ที่เป็นแก่นสารที่สำคัญของหัวข้อนี้ ข้อกำหนดพื้นฐานเป็นสาระสำคัญที่เป็นรากฐานของหัวข้อนั้นๆ (ตัวอย่างเช่น แนวทางสำหรับการจัดทำกลยุทธ์สำหรับหัวข้อ 2.1)

ในเกณฑ์นี้ ข้อกำหนดพื้นฐานแสดงไว้ที่ “ชื่อหัวข้อ” ดูตัวอย่างรูปแบบของหัวข้อในหน้า 58

## Benchmark : ระดับเทียบเคียง

คำว่า “ระดับเทียบเคียง” หมายถึง กระบวนการและผลลัพธ์ซึ่งแสดงวิธีการปฏิบัติงานและผลการดำเนินการที่เป็นเลิศของกิจกรรมที่คล้ายคลึงกันภายในและภายนอกประชาคมวิชาการ สถาบันทั้งหลาย ที่ทำการเทียบเคียง ก็เพื่อให้เข้าใจการดำเนินการของสถาบันระดับโลก จากมุมมองในปัจจุบัน และเพื่อให้เกิดการปรับปรุงอย่างก้าวกระโดด

ระดับเทียบเคียง เป็นรูปแบบหนึ่งของข้อมูลเชิงเปรียบเทียบ ทั้งนี้สถาบันอาจใช้ข้อมูลเชิงเปรียบเทียบอื่นๆ ที่ได้จาก บุคคลที่สาม (โดยมากเป็นค่าเฉลี่ยของสถาบันการศึกษาต่างๆ) ข้อมูลด้านผลการดำเนินการของสถาบันการศึกษาที่เทียบเคียงกันได้หรือคู่แข่ง รวมทั้งการเปรียบเทียบกับสถาบันที่คล้ายคลึงกันในพื้นที่เดียวกัน หรือกับสถาบันที่มีหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ในลักษณะเดียวกันในพื้นที่อื่นๆ

### Capability, Workforce : ชีตความสามารถ, ผู้ปฏิบัติงาน

ดูที่คำว่า “ชีตความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน : Workforce Capability”

### Capacity, Workforce : อัตรากำลัง, ผู้ปฏิบัติงาน

ดูที่คำว่า “อัตรากำลัง : Workforce Capacity”

### Collaborator : คู่ความร่วมมือที่ไม่เป็นทางการ

คำว่า “คู่ความร่วมมือที่ไม่เป็นทางการ” หมายถึง องค์กรหรือบุคคลที่ให้ความร่วมมือกับสถาบันในการสนับสนุนการจัดงานหรือกิจกรรมบางอย่าง หรือผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นครั้งคราว โดยมีเป้าหมายระยะสั้นที่สอดคล้องกันหรืออย่างเดียวกัน การร่วมมือในลักษณะนี้มักไม่มีข้อตกลงหรือรูปแบบที่เป็นทางการ

ดูความจำกัดความของคำว่า “คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการ : Partners” ในหน้า 129

### Core Competencies : สมรรถนะหลัก

คำว่า “สมรรถนะหลัก” หมายถึง เรื่องที่สถาบันมีความชำนาญที่สุด สมรรถนะหลักขององค์กรเป็นชีตความสามารถเชิงกลยุทธ์ที่เป็นหัวใจสำคัญซึ่งทำให้สถาบันบรรลุพันธกิจหรือสร้างความ



ได้เปรียบในสภาพแวดล้อมของตลาดหรือในการบริการ

**สมรรถนะหลัก**มักเป็นสิ่งที่คู่แข่ง ผู้ส่งมอบ และคู่ความร่วมมือจะลอกเลียนแบบได้ยาก และสมรรถนะหลักขององค์กรนี้จะสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันที่ยั่งยืน

สมรรถนะหลัก อาจจะเกี่ยวข้องกับความสำเร็จในเทคโนโลยี หรือมีเอกลักษณ์ด้านหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ซึ่งตอบสนองต่อความต้องการของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และตลาด

**Customer : ลูกค้า**

ในเกณฑ์การศึกษา คำว่า “**ลูกค้า**” หมายถึงผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียซึ่งเป็นผู้ใช้หรือมีโอกาสมาเลือกใช้หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ คำว่า “**ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**” จึงมักใช้แทนคำว่าลูกค้าในเกณฑ์นี้ ยกเว้นคำว่า “**เสียงลูกค้า**” ในหัวข้อ 3.2 แนวคิดของ “**เสียงลูกค้า**” เช่น การรวบรวมสารสนเทศจากผู้มาใช้หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ เพื่อให้มั่นใจว่าความต้องการทั้งในปัจจุบันและอนาคตของพวกเขาได้ถูกนำมาพิจารณาในการตัดสินใจ มีความสำคัญต่อภาคการศึกษาเช่นเดียวกับภาคธุรกิจอื่นๆ เกณฑ์กล่าวถึงลูกค้าในความหมายกว้างๆ ซึ่งหมายถึงลูกค้าปัจจุบันและอนาคต ตลอดจนลูกค้าของคู่แข่งและของสถาบันอื่นๆ ที่ให้บริการหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ ที่คล้ายคลึงกัน

ให้ดูนิยามของคำว่า “**ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : Stakeholders**” **ในหน้า 134** สำหรับความสัมพันธ์ระหว่างลูกค้าและผู้อื่นซึ่งอาจได้รับผลกระทบจากหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ ของสถาบัน

**Customer Engagement : ความผูกพันของลูกค้า**

คำว่า “**ความผูกพันของลูกค้า**” หมายถึง การลงทุนหรือการตัดสินใจเข้าเรียนของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ ทั้งนี้ขึ้นกับความสามารถของสถาบันในการสนองความต้องการและสร้างความสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องเพื่อให้พวกเขายังคงมาใช้หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ ของสถาบัน คุณลักษณะของความผูกพันนี้รวมถึงการคงอยู่และความจงรักภักดีของลูกค้า ความเต็มใจของลูกค้าที่เจาะจงเลือกและยังคงศึกษาอยู่ที่สถาบัน รวมถึงความเต็มใจที่จะอุทิศตนสนับสนุนและแนะนำผู้อื่นให้รู้จักสถาบันและหลักสูตรรวมทั้งบริการต่างๆ อย่างแข็งขัน

## Cycle Time : รอบเวลา

คำว่า “รอบเวลา” หมายถึง เวลาที่ต้องใช้เพื่อบรรลุข้อผูกพันหรือเพื่อทำงานให้สำเร็จ การวัดระยะเวลาที่มีความสำคัญในเกณฑ์นี้ เพราะผลลัพธ์ด้านเวลา มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการปรับปรุงศักยภาพในการแข่งขันและผลการดำเนินการโดยรวม “รอบเวลา” หมายถึง เวลาที่ใช้ในการดำเนินการในทุกแง่มุม การปรับปรุงรอบเวลาอาจรวมถึงเวลาที่ใช้ในการตอบสนองต่อผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเมื่อความต้องการเปลี่ยนไป เวลาที่ใช้ในการสร้างหลักสูตร ออกแบบกระบวนการและการปรับปรุงตัวชี้วัดด้านเวลาที่สำคัญอื่นๆ

## Deployment : การนำแนวทางไปปฏิบัติ

คำว่า “การนำแนวทางไปปฏิบัติ” หมายถึง ความครอบคลุมและทั่วถึงของการนำแนวทางไปดำเนินการเพื่อตอบสนองข้อกำหนดในเกณฑ์ การนำแนวทางไปปฏิบัติจะประเมินทั้งจากความครอบคลุมและความลึกของการนำแนวทางไปใช้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของทั้งสถาบัน

การนำแนวทางไปปฏิบัติเป็นมิติหนึ่งในการประเมินหัวข้อในหมวด 1 - 6 ดูคำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับการนำแนวทางไปปฏิบัติในเรื่อง “ระบบการให้คะแนน” ในหน้า 141

## Diversity : ความหลากหลาย

คำว่า “ความหลากหลาย” หมายถึง การให้คุณค่าและการได้ประโยชน์จากความแตกต่างของคณาจารย์และบุคลากร โดยพิจารณาจากตัวแปรต่างๆ เช่น เชื้อชาติ ศาสนา เพศ ความโน้มเอียงทางเพศที่บุคคลต้องการ สัญชาติ ความพิการ อายุและพฤติกรรมที่แตกต่างกันตามยุคสมัย การศึกษา ถิ่นกำเนิด และทักษะ รวมทั้งความแตกต่างทางแนวคิด ความคิดเห็น สาขาวิชาชีพ และมุมมอง

ในเกณฑ์นี้ หมายถึง ความหลากหลายของชุมชนที่สถาบันว่าจ้างผู้ปฏิบัติงาน ชุมชนของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายของทั้ง 2 เรื่องนี้ จะเพิ่มโอกาสในการทำให้มีผล การปฏิบัติงานที่ดี และสร้างความพึงพอใจให้แก่ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้ปฏิบัติงาน และชุมชน รวมทั้งสร้างความผูกพันของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้ปฏิบัติงาน

## Educational Programs, Offerings, and Services : **หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการทางการศึกษาอื่นๆ**

คำว่า “**หลักสูตร และบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้**” หมายถึง กิจกรรมทั้งหมดที่ทำให้ผู้เรียน ทุ่มเทในการเรียนรู้ หรือที่ส่งเสริมให้เกิดการสืบค้นทางวิทยาศาสตร์หรือทางวิชาการ ซึ่งรวมถึง รายวิชา หลักสูตรระดับปริญญา การวิจัย การจัดกิจกรรมขยายผล การบริการชุมชน โครงการความร่วมมือ และการศึกษาต่างประเทศ การออกแบบหลักสูตรและบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ ต้องมีการกำหนดจุดวิกฤติ ในการสอนและกระบวนการเรียนรู้ (ควรเริ่มเร็วที่สุดในช่วงต้นๆ) เพื่อการวัดผล การสังเกตและการดำเนินการ

คำว่า “**บริการทางการศึกษาอื่นๆ**” หมายถึง บริการอื่นๆ ที่ได้พิจารณาว่ามีความสำคัญที่สุด ต่อการสมัครเข้าศึกษาหรือความสำเร็จของผู้เรียน กิจกรรมเหล่านี้รวมถึง การให้คำปรึกษา การแนะนำ และการสอนเสริมให้ผู้เรียน ห้องสมุดและเทคโนโลยีสารสนเทศ กระบวนการคัดเลือก การรับเข้า การลงทะเบียน การจัดชั้นเรียน ทุนการศึกษา และที่อยู่อาศัย นอกจากนี้ กิจกรรมต่างๆ เหล่านี้ อาจรวมถึง การบริการด้าน อาหาร การรักษาความปลอดภัย การบริการสุขภาพ การขนส่ง และร้านหนังสือ เป็นต้น

### Education Delivery : **การจัดการศึกษา**

คำว่า “**การจัดการศึกษา**” หมายถึง การนำแนวทางการจัดการเรียนการสอนไปปฏิบัติ เช่น วิธีการสอน การจัดกิจกรรมและประสบการณ์การเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ การจัดการศึกษา อาจรวมถึง การเรียนแบบใฝ่รู้ การเรียนแบบร่วมมือกัน การศึกษาทางไกล การเรียนโดยศูนย์บริการต่างๆ การสอนเสริมผ่านระบบเครือข่าย การอภิปรายโดยใช้แนวทางที่กำหนดไว้ การสอนผ่านวีดิทัศน์ การสัมมนา แบบทางไกล หรือการให้ผู้เรียนกำหนดระยะเวลาการเรียนด้วยตนเอง

ดูคำจำกัดความของ “**การเรียนแบบใฝ่รู้ : Active Learning**” ในหน้า 114 - 115

### Effective : **ประสิทธิผล**

คำว่า “**ประสิทธิผล**” เป็นการดูว่ากระบวนการหรือมาตรการที่ใช้สามารถตอบสนองจุดประสงค์ ที่ตั้งไว้ได้ดีเพียงใด การประเมินประสิทธิผลต้องประเมิน

- (1) ว่าแนวทางนั้นมีความสอดคล้องไปในทิศทางเดียวกันกับความต้องการของสถาบัน และสถาบันสามารถนำแนวทางไปปฏิบัติได้ดีเพียงใด
- (2) ผลลัพธ์ของมาตรการที่ใช้



## Empowerment : การให้อำนาจในการตัดสินใจ

คำว่า “การให้อำนาจในการตัดสินใจ” หมายถึง การให้อำนาจและความรับผิดชอบในการตัดสินใจและการปฏิบัติการแก่ผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้ผู้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงาน และเป็นผู้ที่อยู่ใกล้ชิดกับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากที่สุดสามารถตัดสินใจได้

การให้อำนาจในการตัดสินใจ มีจุดมุ่งหมายในการช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานให้สามารถตอบสนองต่อความต้องการทางด้านการศึกษาของผู้เรียน ปรับปรุงกระบวนการ ปรับปรุงการเรียนรู้ของผู้เรียน และผลการดำเนินการของสถาบันให้ดีขึ้น ผู้ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบอำนาจในการตัดสินใจจำเป็นต้องมีสารสนเทศเพื่อประกอบการตัดสินใจที่เหมาะสม ดังนั้น สถาบันจึงต้องจัดให้มีสารสนเทศที่ทันเหตุการณ์ และเป็นประโยชน์

## Engagement, Customer : ความผูกพัน ลูกค้า

ดูที่คำว่า “ความผูกพันของลูกค้า” : Customer Engagement.”

## Engagement, Workforce : ความผูกพัน ผู้ปฏิบัติงาน

ดูที่คำว่า “ความผูกพันของผู้ปฏิบัติงาน : Workforce Engagement”

## Ethical Behavior : การประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม

คำว่า “การประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม” หมายถึง วิธีการที่สถาบัน ทำให้มั่นใจว่าทุกการตัดสินใจ การปฏิบัติการ และการปฏิสัมพันธ์กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เป็นไปตามจรรยาบรรณของสถาบันและหลักการด้านวิชาชีพ หลักการเหล่านี้ควรสนับสนุนกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ที่บังคับใช้ทั้งหมด รวมทั้งเป็นพื้นฐานสำหรับค่านิยมและวัฒนธรรมสถาบัน ซึ่งแยกแยะ “ความถูกต้อง” และ “ความผิด”

ผู้นำระดับสูง ควรประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดีของการประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม หลักการนี้ใช้กับทุกคนในสถาบัน ตั้งแต่ผู้ปฏิบัติงานชั่วคราว จนถึงคณะกรรมการบริหาร และจำเป็นต้องมีการสื่อสารและการส่งเสริมอย่างสม่ำเสมอ แม้ว่าจะไม่มีรูปแบบที่ยอมรับร่วมกันทั้งหมดก็ตาม ผู้นำระดับสูงควรทำให้มั่นใจว่าพันธกิจและวิสัยทัศน์ของสถาบันสอดคล้องกับหลักจริยธรรมของตนเอง และมีการประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรมต่อผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งหมด รวมถึงผู้ปฏิบัติงาน คู่ความร่วมมืออย่างเป็นทางการ ผู้ส่งมอบ และชุมชนในท้องถิ่นที่สถาบันตั้งอยู่

ถึงแม้ว่าบางสถาบันอาจมองว่าหลักการด้านจริยธรรมเป็นกรอบซึ่งทำให้มีการจำกัดพฤติกรรม แต่การกำหนดหลักจริยธรรมที่ดีและชัดเจนจะให้อำนาจในการตัดสินใจแก่ผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้สามารถตัดสินใจอย่างมีประสิทธิภาพด้วยความมั่นใจยิ่งขึ้น

## Faculty and Staff : คณาจารย์และบุคลากร

คำว่า “**คณาจารย์และบุคลากร**” หมายถึง ทุกคนที่มีส่วนในการจัดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ของสถาบัน รวมถึง คณาจารย์และบุคลากรที่ได้รับค่าตอบแทน (เช่น ผู้ปฏิบัติงานประจำ ลูกจ้างชั่วคราว ผู้ปฏิบัติงานที่ทำงานไม่เต็มเวลา และลูกจ้างตามสัญญาจ้าง) และ อาสาสมัคร (\*) **คณาจารย์และบุคลากร** รวมถึง ผู้นำที่มงาน ที่ปรึกษา และผู้บริหารทุกระดับของสถาบัน

ดูคำจำกัดความเพิ่มเติมของ คำว่า “**ผู้ปฏิบัติงาน : Workforce**” ในหน้า 139

## Formative Assessment : การประเมินความก้าวหน้า

คำว่า “**การประเมินความก้าวหน้า**” หมายถึง การประเมินบ่อยๆ หรืออย่างต่อเนื่องในระหว่าง รายวิชา หลักสูตร หรือการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ ที่เป็นสัญญาณแต่ต้นๆ ว่าผู้เรียนกำลังเรียนรู้อะไร มีจุดแข็งและจุดอ่อนอะไรบ้าง การประเมินความก้าวหน้า มักจะใช้เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์สำหรับผู้เรียน และ คณาจารย์ ซึ่งทำให้ได้สารสนเทศเพื่อนำมาใช้ให้เกิดการปรับปรุงแบบทันทีทันใดของวิธีการสอน อุปกรณ์ เครื่องมือ กิจกรรม เทคนิค และแนวทาง

## Goals : เป้าประสงค์

คำว่า “**เป้าประสงค์**” หมายถึง สภาพในอนาคตหรือระดับผลการดำเนินการที่สถาบันต้องการ บรรลุ เป้าประสงค์เป็นได้ทั้งระยะสั้นและระยะยาว และเป็นจุดหมายปลายทางที่ชี้นำการปฏิบัติการ เป้าประสงค์ในเชิงปริมาณที่เป็นจุดหรือช่วงที่เป็นตัวเลข มักเรียกว่า “**เป้าหมาย**” เป้าหมายอาจเป็นการ คาดการณ์จากข้อมูลเชิงเปรียบเทียบหรือข้อมูลเชิงแข่งขัน “**เป้าประสงค์ที่ทำหาย**” หมายถึง การปรับปรุงที่สำคัญ ซึ่งไม่ใช่การปรับปรุงแบบค่อยเป็นค่อยไป แต่เป็นการปรับปรุงแบบก้าวกระโดดในเรื่องที่มีความสำคัญ อย่างยิ่งต่อความสำเร็จในอนาคตของสถาบัน

ประโยชน์ของเป้าประสงค์ รวมถึง

- การทำให้เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการมีความชัดเจน เพื่อให้สามารถวัดความสำเร็จได้
- การสนับสนุนการทำงานเป็นทีมงานด้วยการมุ่งเน้นจุดหมายปลายทางร่วมกัน
- การสนับสนุนให้มีความคิดนอกกรอบ (นวัตกรรม) เพื่อบรรลุเป้าประสงค์ที่ทำนาย
- การเป็นพื้นฐานสำหรับวัดความก้าวหน้าและเร่งให้บรรลุผล

## Governance : ธรรมาภิบาล

คำว่า “ธรรมาภิบาล” หมายถึง ระบบการจัดการและควบคุมต่าง ๆ ที่ใช้ในสถาบันการศึกษารวมทั้งความรับผิดชอบในด้านต่างๆ ของคณะกรรมการประจำสถาบัน เช่น คณะกรรมการการศึกษา คณะกรรมการบริหารของคณะสภามหาวิทยาลัย ผู้บริหารสูงสุดของสถาบัน ในสถาบันการศึกษาเอกชน อาจรวมถึงเจ้าของหรือผู้ถือหุ้น

กฎหมาย กฎกระทรวง กฎระเบียบ ข้อบังคับต่างๆ รวมถึงนโยบายของสถาบันจะระบุถึงสิทธิและความรับผิดชอบของคณะกรรมการแต่ละชุด รวมทั้งวิธีการกำหนดทิศทางและการควบคุมเพื่อสร้างหลักประกันในเรื่องต่อไปนี้

- (1) ความรับผิดชอบต่อผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย
- (2) ความโปร่งใสของการปฏิบัติการ
- (3) การปฏิบัติต่อผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มอย่างเป็นธรรม

กระบวนการต่าง ๆ ด้านธรรมาภิบาล อาจรวมถึง การให้ความเห็นชอบกับทิศทางเชิงกลยุทธ์ของสถาบัน การกำหนดและดำเนินการตามนโยบาย การติดตามและประเมินผลการดำเนินการของผู้บริหารระดับสูงของสถาบัน การกำหนดค่าตอบแทนและสิทธิประโยชน์ของคณะผู้บริหาร การวางแผนการสืบทอดตำแหน่ง การตรวจสอบทางการเงิน และการบริหารความเสี่ยง การทำให้ระบบธรรมาภิบาลมีประสิทธิภาพ มีความสำคัญต่อความเชื่อมั่นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและสังคมภายนอก ตลอดจนต่อประสิทธิผลของสถาบัน

## High-Performance Work : การทำงานที่ให้ผลการดำเนินการที่ดี

คำว่า “การทำงานที่ให้ผลการดำเนินการที่ดี” หมายถึง กระบวนการทำงานที่มุ่งให้ผลการดำเนินการของสถาบันและแต่ละบุคคลมีระดับสูงขึ้นเรื่อย ๆ อย่างเป็นระบบ โดยรวมถึง คุณภาพ ผลผลิตภาพ



อัตราการผลิตนวัตกรรม และรอบเวลา ซึ่งจะส่งผลให้หลักสูตรและการบริการทางการศึกษาอื่น ๆ แก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียดีขึ้น

แนวทางที่นำไปสู่การทำงานที่ให้ผลการดำเนินการที่ดีมีรูปแบบ วิธีการ และระบบงานที่แตกต่างกันไป การทำงานที่ให้ผลการดำเนินการที่ดี เป็นการมุ่งเน้นการใส่ใจ/ทำงานอย่างทุ่มเท มักจะประกอบด้วย

- ความร่วมมือระหว่างผู้นำระดับสูง ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร ซึ่งอาจรวมถึงกลุ่มที่ทำหน้าที่สำรองให้ผู้ปฏิบัติงาน
- ความร่วมมือระหว่างหน่วยงานซึ่งเกี่ยวข้องกับทีมงานต่าง ๆ
- การกำหนดความรับผิดชอบด้วยตนเองและการให้อำนาจในการตัดสินใจแก่คณาจารย์ และบุคลากร
- การนำข้อมูลจากคณาจารย์และบุคลากรมาใช้ในการวางแผน
- การสร้างทักษะและการเรียนรู้ในระดับบุคคลและระดับสถาบัน
- การเรียนรู้จากองค์การอื่น
- ความยืดหยุ่นในการกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบและการมอบหมายงาน
- โครงสร้างองค์การแนวราบ (Flattened Organizational Structure) เพื่อให้มีการกระจายอำนาจในการตัดสินใจ ไปยังผู้ที่อยู่ใกล้ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากที่สุด
- การใช้ตัววัดผลการดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งรวมถึงการใช้ข้อมูลเปรียบเทียบ

ระบบการทำงานที่ให้ผลการดำเนินการที่ดีส่วนใหญ่ใช้สิ่งจูงใจทั้งที่เป็นตัวเงินและไม่เป็นตัวเงิน โดยพิจารณาจากปัจจัยต่างๆ เช่น ผลการดำเนินการของสถาบัน ผลงานของแต่ละบุคคลและทีมงาน และการเสริมสร้างทักษะ นอกจากนี้ กระบวนการทำงานที่ให้ผลการดำเนินการที่ดีต้องพยายามทำให้โครงสร้างสถาบันสมรรถนะหลัก งาน ภาระงาน การพัฒนาผู้ปฏิบัติงาน และการให้สิ่งจูงใจมีความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกัน

## How : อย่างไร

คำว่า “อย่างไร” หมายถึง ระบบและกระบวนการที่สถาบันใช้เพื่อบรรลุเป้าหมายต่างๆ ของพันธกิจ ในการตอบคำถาม “อย่างไร” ในข้อกำหนดของหัวข้อในหมวด 1 - 6 คำอธิบายกระบวนการควรรวมถึง รายละเอียดเกี่ยวกับแนวทาง (วิธีการและตัววัด) การนำไปปฏิบัติ การเรียนรู้ และการบูรณาการด้วย

## Indicators : ตัวบ่งชี้

ดูที่คำว่า “ตัววัดและตัวบ่งชี้ : Measures and Indicators”

## Innovation : นวัตกรรม

คำว่า “นวัตกรรม” หมายถึง การเปลี่ยนแปลงที่สำคัญเพื่อปรับปรุงหลักสูตรและบริการทางการศึกษา กระบวนการ หรือประสิทธิผลของสถาบัน รวมทั้งสร้างคุณค่าใหม่ให้แก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย นวัตกรรมเป็นการรับเอาแนวคิด กระบวนการ เทคโนโลยี หรือผลิตภัณฑ์ ซึ่งอาจเป็นของใหม่หรือนำมาปรับใช้ในรูปแบบใหม่ ผลลัพธ์ของนวัตกรรมคือการเปลี่ยนแปลงอย่างฉับพลันหรือก้าวกระโดดของผลลัพธ์หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ

นวัตกรรมที่ประสบความสำเร็จในระดับสถาบัน เป็นกระบวนการที่ประกอบด้วยหลายขั้นตอนที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การตัดสินใจที่จะดำเนินการ การลงมือปฏิบัติ การประเมินผล และการเรียนรู้ แม้ว่านวัตกรรมมักจะหมายถึงนวัตกรรมด้านเทคโนโลยี แต่สามารถเกิดขึ้นได้ในทุกกระบวนการที่สำคัญ ซึ่งจะได้ประโยชน์จากการเปลี่ยนแปลง ไม่ว่าจะเป็นการปรับปรุงอย่างก้าวกระโดดหรือการเปลี่ยนแปลงแนวทางหรือผลผลิต นวัตกรรม อาจรวมถึงการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างพื้นฐานของสถาบันเพื่อให้งานสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

## Integration : การบูรณาการ

คำว่า “การบูรณาการ” หมายถึง การผสมกลมกลืนของแผน กระบวนการ สารสนเทศ การจัดสรรทรัพยากร การปฏิบัติการ ผลลัพธ์ และการวิเคราะห์ เพื่อสนับสนุนเป้าประสงค์ที่สำคัญของสถาบัน (organization-wide goal) การบูรณาการที่มีประสิทธิผล เป็นมากกว่าความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกัน และจะสำเร็จได้ก็ต่อเมื่อการดำเนินการของแต่ละองค์ประกอบภายในระบบการจัดการผลการดำเนินการมีความเชื่อมโยงกันเป็นหนึ่งเดียวอย่างสมบูรณ์

ดูคำจำกัดความเพิ่มเติมของ คำว่า “การมุ่งไปในแนวทางเดียวกัน : Alignment” ในหน้า 115

การบูรณาการเป็นมิติหนึ่งในการประเมินหัวข้อในหมวด 1 - 6 ดูคำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับการบูรณาการในหน้า 141 – 149 เรื่อง “ระบบการให้คะแนน”

## Key : ที่สำคัญ/หลัก

คำว่า “ที่สำคัญ/หลัก” หมายถึง ส่วนประกอบหรือปัจจัยหลักต่างๆ ที่สำคัญมากหรือสำคัญที่สุด

ที่มีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อการบรรลุผลลัพธ์ที่สถาบันตั้งเป้าไว้ บางตัวอย่างที่ได้กล่าวไว้ในเกณฑ์คุณภาพ การศึกษาสู่ความเป็นเลิศ เช่น ความท้าทายที่สำคัญ แผนงานที่สำคัญ กระบวนการหลัก และตัววัดที่สำคัญ ซึ่งเป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จของสถาบัน สิ่งเหล่านี้เป็นองค์ประกอบที่จำเป็นในการบรรลุ หรือติดตามผลลัพธ์ที่ต้องการ

### Knowledge Assets : **สินทรัพย์ทางความรู้**

คำว่า “**สินทรัพย์ทางความรู้**” หมายถึง ทรัพยากรทางปัญญาที่มีการสั่งสมภายในสถาบัน โดย เป็นความรู้ที่ทั้งสถาบันและผู้ปฏิบัติงานเก็บรวบรวมไว้ในรูปแบบของสารสนเทศ แนวคิด การเรียนรู้ ความ เข้าใจ ความทรงจำ ความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง ความรู้ และทักษะด้านเทคนิค รวมทั้งขีดความสามารถต่าง ๆ

แหล่งที่สั่งสมสินทรัพย์ทางความรู้ของสถาบัน ได้แก่ ผู้ปฏิบัติงาน หลักสูตร ซอฟต์แวร์ ฐานข้อมูล เอกสาร แนวทางปฏิบัติ นโยบายและระเบียบปฏิบัติ สินทรัพย์ทางความรู้ไม่เพียงแต่มีอยู่ภายใน สถาบันเท่านั้น แต่ยังมีอยู่ที่ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ผู้ส่งมอบ และคู่ความร่วมมืออย่างเป็นทางการด้วย

สินทรัพย์ทางความรู้เป็น “**ความรู้ในภาคปฏิบัติ**” (Know-how) ที่สถาบันมีอยู่และสามารถ นำไปใช้ประโยชน์ เพื่อเพิ่มพูนและพัฒนาสถาบันให้เติบโต การเสริมสร้างและการจัดการสินทรัพย์ทาง ความรู้จึงเป็นส่วนประกอบที่สำคัญสำหรับสถาบันในการสร้างคุณค่าให้แก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ทั้งยัง ช่วยรักษาความได้เปรียบเชิงแข่งขันอย่างยั่งยืน

### Leadership System : **ระบบการนำองค์การ**

คำว่า “**ระบบการนำองค์การ**” หมายถึง วิธีการบริหารที่ผู้นำในทุกระดับนำมาใช้ทั้งอย่างเป็นทางการและไม่เป็นทางการทั่วทั้งสถาบัน การตัดสินใจ การสื่อสาร และการดำเนินการในเรื่องที่สำคัญๆ ต้อง อาศัยพื้นฐานและวิธีการดังกล่าว ทั้งนี้รวมถึงโครงสร้างและกลไกในการตัดสินใจ การสื่อสารสองทาง การสรรหาและการพัฒนาผู้นำระดับสูง ผู้บริหาร หัวหน้าภาควิชา กรรมการคณะ รวมทั้งการเสริมสร้างค่านิยม พฤติกรรมที่มีจริยธรรม ทิศทาง และความคาดหวังด้านผลการดำเนินการ

ระบบการนำองค์การที่มีประสิทธิผลต้องให้ความสำคัญต่อขีดความสามารถและความต้องการของ ผู้ปฏิบัติงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่น และตั้งความคาดหวังให้สูงในด้านผลการดำเนินการและการปรับปรุงผล การดำเนินการ ระบบนี้สร้างความภาคภูมิใจและการทำงานเป็นทีม โดยอาศัยวิสัยทัศน์ ค่านิยม และการมุ่งไปสู่ เป้าประสงค์ร่วมกัน นอกจากนี้ยังกระตุ้นและสนับสนุนความคิดริเริ่มและความกล้าที่จะเสี่ยงในระดับที่เหมาะสม



การแยกโครงสร้างสายการบังคับบัญชาตามจุดประสงค์และหน้าที่ เพื่อลดลำดับชั้นของการตัดสินใจ ระบบการนำองค์การที่มีประสิทธิผลต้องมีกลไกที่ผู้นำใช้ประเมินตนเอง รับข้อมูลป้อนกลับ และการปรับปรุงตนเอง

## Learning : การเรียนรู้

คำว่า “การเรียนรู้” หมายถึง ความรู้หรือทักษะใหม่ที่ได้รับการประเมิน การศึกษา ประสบการณ์ และนวัตกรรม นอกเหนือจากการมุ่งเน้นการเรียนรู้ของผู้เรียนในเกณฑ์นี้ ยังได้เน้นถึงการเรียนรู้ในอีกสองระดับ คือ การเรียนรู้ระดับองค์การและระดับบุคคล การเรียนรู้ระดับองค์การได้มาจากการวิจัยและพัฒนา วงจรการประเมินและการปรับปรุง ความคิดและข้อมูลจากผู้ปฏิบัติงาน ผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การแบ่งปันวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศและการจัดระดับเทียบเคียง การเรียนรู้ระดับบุคคล (คณาจารย์และบุคลากร) ได้มาจากการศึกษา การฝึกอบรม และการได้รับโอกาสในการพัฒนาเพื่อความเจริญก้าวหน้าของแต่ละบุคคล

การเรียนรู้ที่ได้กล่าวไปแล้ว ควรเป็นส่วนที่ฝังลึกอยู่ในวิถีการที่องค์การดำเนินการ ซึ่งส่งผลให้เกิดการได้เปรียบเชิงแข่งขัน และความยั่งยืนสำหรับองค์การและผู้ปฏิบัติงาน

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมของ “การเรียนรู้ขององค์การและแต่ละบุคคล” และ “การศึกษาที่มุ่งเน้นการเรียนรู้” ในค่านิยมหลักและแนวคิด ในหน้า 100 รวมถึงความหมาย “การเรียนรู้แบบฝังรู้” ในหน้า 114

การเรียนรู้เป็นมิติหนึ่งในการประเมินหัวข้อในหมวด 1 – 6 ดูคำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเรียนรู้ ในหน้า 141 – 149 เรื่อง “ระบบการให้คะแนน”

## Levels : ระดับ

คำว่า “ระดับ” หมายถึง สารสนเทศที่เป็นตัวเลขที่ทำให้ทราบว่าคุณสมบัติและผลการดำเนินการขององค์การอยู่ในตำแหน่งหรืออันดับใดในมาตรวัดที่สำคัญ ระดับผลการดำเนินการทำให้สามารถประเมินผลเปรียบเทียบกับผลการดำเนินการที่ผ่านมา การคาดการณ์ เป้าประสงค์ และตัวเปรียบเทียบอื่นๆ ที่เหมาะสม

## Measures and Indicators : ตัววัดและตัวบ่งชี้

คำว่า “ตัววัดและตัวบ่งชี้” หมายถึง สารสนเทศเชิงตัวเลขที่บอกปริมาณปัจจัยนำเข้า ผลผลิต และผลการดำเนินการในมิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการ หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการ

ทางการศึกษาอื่นๆ ที่องค์การจัดให้แก่ผู้เรียน และผลการดำเนินการโดยรวมขององค์การ (ผลลัพธ์) ตัววัดและตัวบ่งชี้อาจเป็นแบบง่ายๆ (ได้จากตัววัดเดียว) หรือตัววัดเชิงประกอบ

เกณฑ์คุณภาพการศึกษาไม่ได้แบ่งแยกระหว่างตัววัดและตัวบ่งชี้ อย่างไรก็ตาม มีผู้นิยมใช้คำว่า “ตัวบ่งชี้” ในกรณีดังนี้

- (1) เมื่อการวัดนั้นมีความสัมพันธ์กับผลการดำเนินการ แต่ไม่เป็นตัววัดผลการดำเนินการนั้นโดยตรง (เช่น จำนวนข้อร้องเรียนเป็นตัวบ่งชี้ความไม่พึงพอใจแต่ไม่ใช่ตัววัดผลความไม่พึงพอใจโดยตรง) และ
- (2) เมื่อการวัดผลเป็นตัวทำนาย “ตัวบ่งชี้หน้า” (leading indicator) ผลการดำเนินการด้านอื่นๆ ที่มีความสำคัญมากกว่า (เช่น ความสามารถหรือความพึงพอใจของผู้เรียนที่เพิ่มขึ้น อาจเป็นตัวบ่งชี้หน้า ถึงการคงอยู่ของผู้เรียน

### Mission : พันธกิจ

คำว่า “พันธกิจ” หมายถึง หน้าที่โดยรวมของสถาบันการศึกษา เป็นการตอบคำถามที่ว่า “สถาบันต้องการบรรลุอะไร” พันธกิจอาจนิยามตัวผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย หรือตลาดเป้าหมายที่สถาบันให้บริการ ความสามารถที่โดดเด่นของสถาบัน หรือเทคโนโลยีที่ใช้

### Multiple Requirements : ข้อกำหนดต่างๆ

คำว่า “ข้อกำหนดต่างๆ” หมายถึง คำถามย่อยๆ ที่สถาบันต้องตอบในแต่ละประเด็นพิจารณา คำถามเหล่านี้ประกอบด้วยรายละเอียดของข้อกำหนดในแต่ละหัวข้อ ซึ่งจัดพิมพ์เป็นตัวขนาด (Angsana New) 16 ภายใต้ข้อกำหนดต่างๆ ดังแสดงไว้ในเรื่องของรูปแบบหัวข้อ ดังปรากฏในหน้า 58

### Overall Requirement : ข้อกำหนดโดยรวม

คำว่า “ข้อกำหนดโดยรวม” หมายถึง เรื่องต่างๆ ของเกณฑ์นี้ ซึ่งสถาบันการศึกษาจำเป็นต้องอธิบายเมื่อตอบคำถามเกี่ยวกับสาระสำคัญในแต่ละหัวข้อนั้น ข้อกำหนดโดยรวมจะแสดงถึงนัยสำคัญที่ปรากฏอยู่ในประเด็นพิจารณาในแต่ละหัวข้อ

ในเกณฑ์นี้ ข้อกำหนดโดยรวมของแต่ละหัวข้อจะปรากฏในประโยคนำเรื่อง ซึ่งพิมพ์ด้วยตัวหนา ข้อกำหนดโดยรวมได้แสดงไว้ในเรื่องของรูปแบบหัวข้อ ดังปรากฏในหน้า 58

## Partners : คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการ

คำว่า “คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการ” หมายถึง องค์กร หรือกลุ่มบุคคลที่สำคัญอื่นๆ ซึ่งทำงานร่วมกับสถาบัน เพื่อบรรลุเป้าหมายร่วมกันหรือเพื่อการปรับปรุงผลการดำเนินการ โดยทั่วไปจะมีความร่วมมืออย่างเป็นทางการเพื่อเป้าประสงค์ที่ชัดเจน เช่น การบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ หรือการจัดหลักสูตรบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ คู่ความร่วมมืออาจรวมถึง สถาบันการศึกษา ผู้จ้างงานและสถานประกอบการ องค์กรที่ให้บริการทางสังคม มูลนิธิ และผู้ปกครอง (\*) ซึ่งสถาบันมีความสัมพันธ์ด้วย เพื่อช่วยส่งเสริมการเรียนรู้ของผู้เรียนให้เกิดประสิทธิผล เช่น คู่ความร่วมมืออาจรวมถึงโรงเรียนต่างๆ ซึ่งเป็น “ตัวป้อน” ผู้เรียนให้กับสถาบัน ความเป็นคู่ความร่วมมือกับ “องค์กรที่ให้บริการทางสังคม” อาจรวมถึงการช่วยให้ผู้เรียนสามารถปรับตัวในช่วงเปลี่ยนผ่านได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คู่ความร่วมมืออย่างเป็นทางการมักมีกำหนดช่วงเวลาของความร่วมมือและต้องมีความเข้าใจที่ชัดเจนต่อบทบาทแต่ละฝ่าย และผลประโยชน์ของคู่ความร่วมมือ

ดูคำจำกัดความของ “คู่ความร่วมมือที่ไม่เป็นทางการ : Collaborators” ในหน้า 117

## Performance : ผลการดำเนินการ

คำว่า “ผลการดำเนินการ” หมายถึง ผลลัพธ์ที่ได้จากกระบวนการ หลักสูตร และบริการทางการศึกษา ซึ่งสามารถประเมินผลและเปรียบเทียบกับเป้าประสงค์ มาตรฐาน ผลลัพธ์ในอดีต และกับองค์กรอื่นๆ ได้ ผลการดำเนินการอาจแสดงทั้งด้านการเงินและด้านอื่นๆ

เกณฑ์นี้ กล่าวถึงผลการดำเนินการ 4 ด้าน ได้แก่

- (1) ด้านหลักสูตร การศึกษาและบริการทางการศึกษา
- (2) ด้านการมุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- (3) ด้านงบประมาณ การเงิน และตลาด
- (4) ด้านการปฏิบัติการ

“ผลการดำเนินการด้านหลักสูตรและบริการทางการศึกษา” หมายถึง ผลการดำเนินการซึ่งสัมพันธ์กับคุณลักษณะของตัววัดและตัวบ่งชี้ของหลักสูตรและบริการทางการศึกษา ซึ่งมีความสำคัญต่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตัวอย่างเช่น ความมีประสิทธิภาพของหลักสูตรและวิธีการสอน การวัดผลการเรียนรู้ของผู้เรียน การเข้าร่วมในกิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพ และการดำเนินงานทำเมื่อสำเร็จการศึกษา



**“ผลการดำเนินการด้านการมุ่งเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย”** หมายถึง ผลการดำเนินการซึ่งสัมพันธ์กับคุณลักษณะของตัววัดและตัวบ่งชี้ด้านการรับรู้ การตอบสนอง และพฤติกรรมของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตัวอย่างเช่น การรับผู้เรียนเข้าศึกษาในสถานศึกษา การคงอยู่ของผู้เรียน ข้อร้องเรียน และผลการสำรวจ ผลการดำเนินการในหัวข้อนี้มักแสดงผลเป็นภาพรวมขององค์การ

**“ผลการดำเนินการด้านงบประมาณ การเงิน และตลาด”** หมายถึง ผลการดำเนินการซึ่งสัมพันธ์กับคุณลักษณะของตัววัดด้านการควบคุมต้นทุน การใช้งบประมาณ และส่วนแบ่งตลาด ตัวอย่างเช่น ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อหัวผู้เรียนในด้านการบริหารและด้านการสอนต่องบประมาณ รายได้ ค่าใช้จ่ายต่างๆ เงินทุนสำรอง และกองทุน เงินรางวัลและเงินสมทบประจำปี ร้อยละของค่าใช้จ่ายหลักสูตรต่องบประมาณ การเพิ่มขึ้นหรือลดลงของงบประมาณประจำปี การผันทรัพย์มาจากแหล่งอื่นเพื่อใช้ในการศึกษา ทุนการศึกษาที่เพิ่มขึ้น ร้อยละของงบประมาณสำหรับการวิจัย ตลอดจนงบประมาณสำหรับการบริการสังคม

**“ผลการดำเนินการด้านการปฏิบัติการ”** หมายถึง ผลการดำเนินการด้านองค์การ ด้านผู้ปฏิบัติงาน ด้านการนำองค์การ และด้านจริยธรรม ซึ่งเกี่ยวข้องกับตัววัดหรือตัวบ่งชี้ ด้านประสิทธิผล ประสิทธิภาพ และความรับผิดชอบต่อสังคม ตัวอย่างเช่น รอบเวลา การเพิ่มผลผลิต (ผลิตภาพ) การรับรองมาตรฐาน อัตราการลาออกของผู้ปฏิบัติงาน อัตราการฝึกอบรมข้ามสายงานของผู้ปฏิบัติงาน การปฏิบัติตามกฎระเบียบ ความรับผิดชอบต่อด้านการเงิน ตลอดจนการมีส่วนร่วมในชุมชน ผลการดำเนินการด้านการปฏิบัติการอาจวัดที่ระดับองค์การ/ผู้นำระดับสูง ระดับกระบวนการหลัก และระดับหลักสูตร สาขาวิชา ชั้นเรียน หรือตัวบุคคล

### Performance Excellence : ผลการดำเนินการที่เป็นเลิศ

คำว่า **“ผลการดำเนินการที่เป็นเลิศ”** หมายถึง แนวทางการจัดการผลการดำเนินการของสถาบันการศึกษาแบบบูรณาการ ทำให้เกิดผลลัพธ์ในด้าน

- (1) การเพิ่มคุณค่าให้กับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างต่อเนื่อง ซึ่งนำไปสู่การปรับปรุงคุณภาพการศึกษา การเรียนรู้ของผู้เรียน ตลอดจนความยั่งยืนของสถาบัน
- (2) การปรับปรุงประสิทธิผลและขีดความสามารถโดยรวมของสถาบัน
- (3) การเรียนรู้ของสถาบันและของแต่ละบุคคล

เกณฑ์นี้ใช้เป็นกรอบและเครื่องมือในการประเมินผล เพื่อให้สถาบันทราบจุดแข็งและโอกาสในการปรับปรุง สำหรับเป็นแนวทางในการวางแผนต่อไป

## Performance Projections : การคาดการณ์ผลการดำเนินการ

คำว่า “การคาดการณ์ผลการดำเนินการ” หมายถึง การประมาณการผลการดำเนินการในอนาคต การคาดการณ์อาจดูจากผลการดำเนินการในอดีต หรืออิงผลการดำเนินการของสถาบันที่เปรียบเทียบกันได้ หรือกับสถาบันคู่แข่งที่ต้องการให้เท่าเทียมหรือเหนือกว่า หรือการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของตลาดการศึกษา หรือเป้าหมายของผลการดำเนินการในอนาคต นอกจากนี้ การคาดการณ์เป็นการบูรณาการ การประมาณการของอัตราการปรับปรุงและการเปลี่ยนแปลงภายในของสถาบัน รวมทั้งชี้ให้เห็นว่า ต้องมีการปรับปรุงอย่างก้าวกระโดดหรือสร้างนวัตกรรมในเรื่องใด ค่าคาดการณ์ผลการดำเนินการ นอกจากจะใช้เพื่อบรรจุเป้าประสงค์แล้ว อาจเป็นค่าที่ใช้ทำนายระดับผลการดำเนินการในอนาคตที่แสดงให้เห็นถึงความท้าทายที่สถาบันเผชิญเพื่อบรรลุเป้าประสงค์ ดังนั้นการคาดการณ์ผลการดำเนินการจึงเป็นเครื่องมือในการวางแผนที่สำคัญอันหนึ่งของฝ่ายจัดการ

## Persistence : การคงอยู่อย่างต่อเนื่อง

คำว่า “การคงอยู่อย่างต่อเนื่อง” หมายถึง การลงทะเบียเรียนอย่างต่อเนื่องของผู้เรียน (จากเทอมต่อเทอม ภาคต่อภาค เกรดต่อเกรด และจากชั้นปีต่อชั้นปี) เพื่อให้สำเร็จการศึกษา หรือบรรลุวัตถุประสงค์ในการฝึกอบรม

## Process : กระบวนการ

คำว่า “กระบวนการ” หมายถึง กิจกรรมที่เชื่อมโยงกันเพื่อพัฒนาเป็นหลักสูตรหรือบริการสำหรับผู้เรียน และ/หรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งภายในหรือภายนอกสถาบัน โดยทั่วไปแล้ว กระบวนการเป็นขั้นตอนหรือกิจกรรมที่มีลำดับชัดเจน ซึ่งเกิดจากการผสมผสานระหว่างคน เครื่องจักร เครื่องมือ เทคนิค วัสดุ และการปรับปรุง แทบจะไม่มีกระบวนการใดเลยที่ดำเนินการได้โดยลำพัง ดังนั้นจึงต้องคำนึงถึงกระบวนการอื่นๆ ที่ส่งผลกระทบต่อกัน

ในบางกรณี กระบวนการอาจต้องดำเนินตามลำดับขั้นที่เฉพาะเจาะจง ตามเอกสารวิธีปฏิบัติกรและข้อกำหนด (ที่อาจเป็นทางการ) รวมทั้งการวัดและขั้นตอนการควบคุมที่ชัดเจน

ในการให้บริการด้านการศึกษาโดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อผู้รับบริการมีส่วนร่วมโดยตรงกับการให้บริการ คำว่า กระบวนการ จะมีความหมายที่กว้างมากขึ้น เช่น อาจต้องขยายความว่าต้องทำอะไร ซึ่งรวมถึงลำดับขั้นตอนก่อนหลังที่พึงประสงค์หรือคาดหวังไว้ ถ้าหากขั้นต่อนั้นมีความสำคัญ การบริการจะต้อง

ให้ข้อมูลที่ช่วยให้ผู้รับบริการเข้าใจและทำตามขั้นตอนดังกล่าว กระบวนการบริการที่กล่าวข้างต้น จำเป็นต้องมีแนวทางสำหรับผู้ให้บริการในการจัดการกับเหตุการณ์ที่ไม่คาดฝัน ที่เกี่ยวข้องกับการกระทำหรือพฤติกรรมของผู้รับบริการ

การทำงานที่ต้องใช้ความรู้ เช่น การสอน การวางแผนเชิงกลยุทธ์ การวิจัย การพัฒนา และการวิเคราะห์นั้น คำว่า กระบวนการ อาจไม่ได้หมายความว่าถึงลำดับขั้นตอนที่กำหนดไว้อย่างเป็นทางการ แต่หมายถึง ความเข้าใจโดยรวมเกี่ยวกับการดำเนินการที่ต้องใช้ความสามารถ เช่น จังหวะเวลา วิธีการต่างๆที่ใช้ การประเมินและรายงานผล ทั้งนี้ลำดับขั้นตอนของกระบวนการอาจเป็นผลที่เกิดขึ้นเมื่อมีความเข้าใจดังกล่าว

ในระบบการให้คะแนนของเกณฑ์นี้จะมีการตรวจประเมินถึงระดับความสำเร็จของกระบวนการ ระดับความสำเร็จนี้อยู่บนพื้นฐานของปัจจัยทั้งสี่ประการที่ใช้ประเมินแต่ละกระบวนการที่สำคัญของสถาบัน ได้แก่ แนวทาง การถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ การเรียนรู้ และการบูรณาการ

ดูคำอธิบายเพิ่มเติมในหน้า 141 - 149 เรื่อง “ระบบการให้คะแนน”

### Productivity : **ผลิตภาพ**

คำว่า “**ผลิตภาพ**” หมายถึง วัดประสิทธิภาพของการใช้ทรัพยากร ถึงแม้คำว่า “**ผลิตภาพ**” นี้ มักจะใช้กับปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งเพียงอย่างเดียว เช่น ผู้ปฏิบัติงาน เครื่องจักร วัสดุ พลังงาน และทุน แต่แนวคิดเกี่ยวกับผลิตภาพนี้ ยังสามารถนำไปพิจารณาถึงการใช้ทรัพยากรทั้งหมดเพื่อดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ของสถาบัน การวัด “**ผลิตภาพโดยรวม**” โดยใช้ตัววัดหลายตัวร่วมกัน ทำให้สามารถประเมินได้ว่า ผลของการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดในกระบวนการ (ซึ่งอาจรวมถึงการเลือกใช้ทรัพยากรด้วยนั้น) มีประโยชน์หรือไม่

“**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการอื่นๆ** : Programs, Offerings, and Services.”

ดูที่คำว่า “**หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการทางการศึกษาอื่นๆ** : Educational Programs, Offerings, and Services”

### Purpose : **จุดประสงค์**

คำว่า “**จุดประสงค์**” หมายถึง เหตุผลหลักที่ทำให้สถาบันดำรงอยู่ บทบาทสำคัญของจุดประสงค์คือเพื่อเป็นแรงบันดาลใจของสถาบัน และชี้้นำการกำหนดค่านิยมของสถาบัน โดยปกติจุดประสงค์



มักจะกว้างและใช้ได้ยาวนาน สถาบันที่ให้บริการทางการศึกษาที่ต่างกัน อาจจะมีจุดประสงค์ที่คล้ายกันได้ ในขณะเดียวกัน สถาบันที่ให้บริการทางการศึกษาที่คล้ายกัน อาจมีวัตถุประสงค์ที่ต่างกันได้เช่นกัน

## Results : ผลลัพธ์

คำว่า “ผลลัพธ์” หมายถึง ผลผลิตและผลที่เกิดจากการดำเนินการตามข้อกำหนดของหัวข้อในเกณฑ์เล่มนี้ ในการประเมินผลลัพธ์ จะพิจารณาผลการดำเนินการปัจจุบัน ผลการดำเนินการเมื่อเทียบกับตัวเปรียบเทียบที่เหมาะสม รวมทั้งอัตรา ความครอบคลุม และความสำคัญของการปรับปรุงผลการดำเนินการ ตลอดจนความสัมพันธ์ระหว่างตัววัดผลลัพธ์กับเป้าหมายหลักของผลการดำเนินการ

ดูคำอธิบายเพิ่มเติม เรื่อง ระบบการให้คะแนน ในหน้า 141 – 149

## Segment : ส่วน/กลุ่ม

คำว่า “ส่วน/กลุ่ม” หมายถึง ส่วน/กลุ่มใดกลุ่มหนึ่งของ ผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลาดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ หรือผู้ปฏิบัติงาน โดยปกติ “ส่วน/กลุ่ม” จะต้องมีลักษณะร่วมกันที่สามารถจัดเป็นกลุ่มได้อย่างสมเหตุสมผล ในหมวด 7 คำว่า “ส่วน/กลุ่ม” หมายถึง ข้อมูลด้านผลลัพธ์ตามกลุ่มที่แบ่งไว้ เพื่อให้การวิเคราะห์ผลการดำเนินการของสถาบันให้ความหมายที่ชัดเจนขึ้น จึงขึ้นอยู่กับแต่ละสถาบันที่จะกำหนดปัจจัยเฉพาะในการแบ่งส่วน/กลุ่มของตนเอง

ความเข้าใจในเรื่อง “ส่วน/กลุ่ม” มีความสำคัญอย่างยิ่งในการจำแนกความต้องการและความคาดหวังเฉพาะของส่วน/กลุ่มต่างๆ ของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลาด ผู้ปฏิบัติงาน และรวมถึงการจัดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ เพื่อให้ตอบสนองต่อความต้องการและความคาดหวังของแต่ละกลุ่มได้ การจำแนกกลุ่มของผู้เรียน อาจสะท้อนถึงปัจจัยต่างๆ ที่ใช้ เช่น การจัดการศึกษาในห้องเรียนหรือผ่านทางเว็บไซต์ หรือความสนใจด้านวิชาชีพ สไตล์การเรียนรู้ ที่อยู่อาศัย (อยู่หอพักหรือไปกลับ) ความคล่องตัวของผู้เรียน หรือ ความต้องการพิเศษ การจำแนกผู้ปฏิบัติงานอาจแบ่งตาม ภูมิศาสตร์ ทักษะ ความต้องการ การมอบหมายงาน หรือการจำแนกงาน

## Senior Leaders : ผู้นำระดับสูง

คำว่า “ผู้นำระดับสูง” หมายถึง กลุ่มบุคคลที่มีความรับผิดชอบหลักในการจัดการองค์การ โดยรวม ผู้นำระดับสูงรวมถึง อธิการบดี คณบดี คณะผู้บริหาร และหัวหน้าภาควิชา ในหลายสถาบัน ผู้นำระดับสูง

หมายถึง ผู้บริหารระดับสูงสุดของสถาบัน และผู้ที่รายงานโดยตรงต่อผู้บริหารระดับสูงสุดของสถาบันนั้น

### Stakeholders : ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

คำว่า “ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย” หมายถึง กลุ่มต่างๆ ที่ได้รับผลกระทบ หรืออาจได้รับผลกระทบ จากการดำเนินการและความสำเร็จของสถาบัน ตัวอย่างของกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ เช่น ผู้ปกครอง สมาคมผู้ปกครอง ผู้ปฏิบัติงาน คู่ความร่วมมือทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ คณะกรรมการกำกับดูแล สถาบันในด้านต่างๆ ศิษย์เก่า นายจ้าง สถาบันการศึกษาอื่นๆ องค์กรที่ทำหน้าที่กำกับดูแลกฎระเบียบ องค์กรที่ให้เงินสนับสนุน ผู้เสียภาษี ผู้กำหนดนโยบาย ผู้ส่งมอบ ตลอดจนชุมชนในท้องถิ่นและชุมชน วิชาการ/วิชาชีพ แม้ว่าโดยปกติแล้วมักจะถือว่าผู้เรียนเป็นกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกลุ่มหนึ่ง แต่เพื่อความ ชัดเจนในการปฏิบัติ เกณฑ์นี้ได้แยกผู้เรียนออกมาเป็นกลุ่มต่างหาก

### Strategic Advantages : ความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์

คำว่า “ความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์” หมายถึง ความได้เปรียบในเชิงตลาดต่างๆ ที่เป็นตัว ตัดสินว่าสถาบันจะประสบความสำเร็จในอนาคตหรือไม่ ซึ่งโดยทั่วไปมักจะเป็นปัจจัยที่ช่วยให้สถาบันประสบความสำเร็จในการแข่งขันเมื่อเทียบกับสถาบันอื่นที่คล้ายคลึงกันในด้านหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการทางการศึกษา ความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์มักมาจาก

- (1) สมรรถนะหลัก ที่เกิดจากการพัฒนาและเพิ่มพูนความสามารถภายในสถาบัน และ/หรือ
- (2) ทรัพยากรภายนอกที่สำคัญในเชิงกลยุทธ์ซึ่งเกิดจากการสร้างและส่งเสริมความสัมพันธ์กับ องค์กรภายนอกและกับคู่ความร่วมมือ

เมื่อสถาบันเข้าใจถึงที่มาของความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ทั้ง 2 แหล่ง ก็สามารถเสริมสร้างความ แข็งแกร่งของความสามารถเฉพาะของสถาบันได้โดยการใช้ประโยชน์จากความสามารถที่เสริมกันที่มาจาก องค์กรอื่นๆ

ดูคำจำกัดความของ “ความท้าทายเชิงกลยุทธ์” และ “วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์” เพื่อให้เข้าใจ ความเชื่อมโยงของความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ และ วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ซึ่ง สถาบันกำหนดเพื่อตอบสนองความท้าทายและความได้เปรียบดังกล่าว

## Strategic Challenges : ความท้าทายเชิงกลยุทธ์

คำว่า “ความท้าทายเชิงกลยุทธ์” หมายถึง ความกดดันต่างๆ ที่เป็นตัวตัดสินว่าสถาบันจะประสบความสำเร็จในอนาคตหรือไม่ ความท้าทายดังกล่าวมักเกิดจากแรงผลักดันของตำแหน่งในการแข่งขันในอนาคตเมื่อเทียบกับสถาบันอื่นที่มีหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ที่คล้ายคลึงกัน โดยทั่วไปความท้าทายเชิงกลยุทธ์จะมาจากแรงผลักดันภายนอก อย่างไรก็ตาม ในการตอบสนองต่อแรงผลักดันภายนอกดังกล่าว สถาบันอาจต้องเผชิญกับความท้าทายเชิงกลยุทธ์ภายในด้วย

ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ภายนอก อาจเกี่ยวกับความต้องการหรือความคาดหวังของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลาด การเปลี่ยนแปลงของหลักสูตรหรือบริการที่ส่งเสริมการศึกษา การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี หรือความเสี่ยงทางด้านงบประมาณ การเงิน สังคม ตลอดจนความเสี่ยงหรือความต้องการด้านอื่นๆ ความท้าทายเชิงกลยุทธ์ภายใน อาจเกี่ยวกับขีดความสามารถของสถาบัน หรือคณาจารย์ รวมทั้งบุคลากร และทรัพยากรอื่นๆ ของสถาบัน

ให้ดูคำจำกัดความของ “ความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์” และ “วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์” เพื่อให้ทราบความสัมพันธ์ระหว่างความท้าทายเชิงกลยุทธ์ ความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์ และวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่สถาบันกำหนดเพื่อตอบสนองต่อความท้าทาย และความได้เปรียบดังกล่าว

## Strategic Objectives : วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์

คำว่า “วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์” หมายถึง เป้าหมายที่ชัดเจนของสถาบัน หรือการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงหรือการปรับปรุงที่สำคัญ ความสามารถในการแข่งขันหรือประเด็นทางสังคม และข้อได้เปรียบของสถาบัน โดยทั่วไปวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์มักมุ่งเน้นทั้งภายนอกและภายในสถาบัน และเกี่ยวข้องกับโอกาสและความท้าทายเชิงกลยุทธ์ที่เกี่ยวกับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลาด หลักสูตรและบริการ หรือเทคโนโลยี ถ้าจะกล่าวอย่างกว้างๆ ก็คือ สถาบันต้องบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ เพื่อคงไว้หรือทำให้มีความสามารถในการแข่งขัน และความยั่งยืนของสถาบันในระยะยาว วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เป็นตัวกำหนดทิศทางระยะยาว และเป็นแนวทางในการจัดสรรและปรับการกระจายทรัพยากร

ให้ดูคำจำกัดความของ “แผนปฏิบัติการ” ในหน้า 114 เพื่อให้ทราบความสัมพันธ์ระหว่างวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ รวมทั้งตัวอย่างของแต่ละหัวข้อ



## Summative Assessment : การประเมินผลรวม

คำว่า “การประเมินผลรวม” หมายถึง การวิเคราะห์การเรียนรู้และความสำเร็จของผู้เรียนและศิษย์เก่าในระยะยาว การประเมินผลรวมนี้มักจัดทำอย่างเป็นทางการ และครอบคลุมประเด็นเนื้อหาวิชาต่างๆ อย่างกว้างขวาง การประเมินดังกล่าวอาจเกิดขึ้นตอนจบรายวิชาหรือหลักสูตร และอาจเกิดจากการเปรียบเทียบกับผลของการทดสอบก่อนเข้าเรียน เพื่อดูว่ามีการพัฒนาหรือไม่ และเพื่ออธิบายความเกี่ยวข้องระหว่างการจัดการศึกษาและการเรียนรู้ของผู้เรียน การประเมินผลนี้อาจใช้สำหรับตัดสินระดับคะแนนตอนปลายภาค การจัดชั้นเรียน การเลื่อนชั้น และการออกใบอนุญาตนหรือใบรับรอง

## Sustainability : ความยั่งยืน

คำว่า “ความยั่งยืน” หมายถึง ความสามารถโดยรวมของสถาบันที่ตอบสนองต่อความต้องการทางการศึกษาในปัจจุบัน มีความคล่องตัวและมีการจัดการเชิงกลยุทธ์ที่จะทำให้สถาบันสามารถเตรียมตัวให้พร้อมต่อสภาพแวดล้อมทางการศึกษา การดำเนินการและตลาดในอนาคต สถาบันจำเป็นต้องพิจารณาถึงปัจจัยภายนอกและภายใน ทั้งที่เป็นปัจจัยเฉพาะของสถาบันและของภาคส่วนการศึกษา

ประเด็นที่ควรพิจารณาอาจครอบคลุมถึงขีดความสามารถและอัตราการปฏิบัติงาน ทรัพยากรที่มี เทคโนโลยี ความรู้ สมรรถนะหลัก ระบบงาน อุปกรณ์และอาคารสถานที่ นอกจากนี้จะตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา การตลาดและการดำเนินการแล้ว ความยั่งยืนยังรวมถึงการเตรียมพร้อมต่อเหตุฉุกเฉินที่กำลังเกิดขึ้นหรือจะเกิดขึ้นในระยะอันใกล้

ในเกณฑ์นี้ผลกระทบของหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ และบริการการศึกษาอื่นๆ ของสถาบันที่มีต่อสังคมและการสนับสนุนช่วยเหลือเพื่อให้เกิดสถานะที่ดีของระบบเศรษฐกิจ สังคม และสภาพแวดล้อมนี้ เป็นส่วนหนึ่งของความรับผิดชอบโดยรวมต่อสังคมของสถาบัน การที่สถาบันจะพิจารณาเรื่องดังกล่าวหรือไม่และอย่างไร อาจจะมีผลต่อความยั่งยืนของสถาบัน

## Systematic : มีความเป็นระบบ

คำว่า “มีความเป็นระบบ” หมายถึง แนวทางซึ่งมีขั้นตอนเป็นลำดับ ดำเนินการซ้ำได้ รวมทั้งมีการใช้ข้อมูลและสารสนเทศเพื่อให้เกิดการเรียนรู้ หรืออาจกล่าวได้ว่า แนวทางมีความเป็นระบบหากมีการประเมิน การปรับปรุงและการแบ่งปันจนส่งผลให้แนวทางนั้นมีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ในการใช้คำนี้ สามารถอ่านเพิ่มเติมในแนวทางการให้คะแนน **ในหน้า 146**

## Trends : แนวโน้ม

คำว่า “แนวโน้ม” หมายถึง สารสนเทศที่เป็นตัวเลขที่แสดงให้เห็นทิศทางและอัตราการเปลี่ยนแปลงของผลลัพธ์ของสถาบัน แนวโน้มแสดงผลการดำเนินการของสถาบันตามช่วงเวลาที่ยาวนานไป

โดยทั่วไป การแสดงบอกแนวโน้มได้จะต้องมีข้อมูลในอดีตอย่างน้อยสามจุด (มิใช่การคาดการณ์) ทั้งนี้ อาจจำเป็นต้องแสดงข้อมูลมากขึ้นเพื่อยืนยันผลในเชิงสถิติช่วงเวลาที่ใช้เพื่อให้เห็นแนวโน้มจะสามารถกำหนดได้จากรอบเวลาในการวัดกระบวนการ รอบเวลาที่สั้นขึ้น ทำให้ต้องมีการวัดบ่อยขึ้น ในขณะที่รอบเวลาที่ยาวกว่า อาจต้องใช้ช่วงเวลานานกว่า จึงจะทราบแนวโน้มที่สื่อความหมายได้ชัดเจน

ตัวอย่างของแนวโน้มที่กำหนดไว้ในเกณฑ์นี้ ครอบคลุมถึงผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียน ผลการดำเนินการด้านกระบวนการออกแบบและการจัดการศึกษา รวมทั้งบริการที่ให้แก่ผู้เรียน นอกจากนี้ ยังครอบคลุมถึงผลลัพธ์ด้านความพึงพอใจและความไม่พึงพอใจของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และผู้ปฏิบัติงาน ผลการดำเนินการด้านงบประมาณ การเงิน และตลาด รวมทั้งผลการดำเนินการด้านการปฏิบัติงาน เช่น รอบเวลากระบวนการสนับสนุน ผู้ส่งมอบ/คู่ความร่วมมือที่เป็นทางการ และผลการดำเนินการด้านความปลอดภัย

## Value : คุณค่า

คำว่า “คุณค่า” หมายถึง การยอมรับในความคุ้มค่าของหลักสูตร บริการ กระบวนการ สินทรัพย์ หรือการใช้งาน เมื่อเทียบกับค่าใช้จ่ายและทางเลือกอื่น ๆ

สถาบันมักจะพิจารณาคุณค่าเพื่อประเมินผลประโยชน์ของทางเลือกต่างๆ เมื่อเทียบกับค่าใช้จ่าย เช่น คุณค่าของบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาต่างๆ สำหรับผู้เรียนหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สถาบันต้องเข้าใจว่าอะไรคือคุณค่า ที่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่างกลุ่มกันให้ความสำคัญ เพื่อเสนอคุณค่าให้แก่แต่ละกลุ่ม การกระทำดังนี้ จำเป็นต้องสร้างความสมดุลของคุณค่าต่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ เช่น ธุรกิจ ผู้ปฏิบัติงาน และชุมชน

## Values : ค่านิยม

คำว่า “ค่านิยม” หมายถึง หลักการชี้นำและพฤติกรรมที่สื่อถึงความคาดหวังที่สถาบันและบุคลากรควรปฏิบัติ ค่านิยมสะท้อนและเสริมสร้างวัฒนธรรมที่พึงประสงค์ของสถาบัน ค่านิยมสนับสนุนและชี้นำการตัดสินใจของผู้ปฏิบัติงานทุกคน ช่วยให้สถาบันบรรลุพันธกิจและวิสัยทัศน์ด้วยวิธีการที่เหมาะสม ตัวอย่างของค่านิยมอาจรวมถึงการแสดงถึงความมีคุณธรรมและความยุติธรรมในการปฏิสัมพันธ์ทุกกรณี การทำให้เห็นถึงความค้ำชูของนักเรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การให้คุณค่าต่อแต่ละบุคคลและต่อความหลากหลาย การพิทักษ์สิ่งแวดล้อม และความมานะบากบั่นให้มีผลการดำเนินการที่เป็นเลิศทุกวัน

## Vision : วิสัยทัศน์

คำว่า “วิสัยทัศน์” หมายถึง สภาวะที่สถาบันต้องการเป็นในอนาคต วิสัยทัศน์อธิบายถึงทิศทางที่สถาบันจะมุ่งไป สิ่งที่สถาบันต้องการจะเป็น หรือภาพลักษณ์ในอนาคตที่สถาบันต้องการให้ผู้อื่นรับรู้

## Voice of the Customer : เสียงของลูกค้า

คำว่า “เสียงของลูกค้า” หมายถึง กระบวนการรวบรวมสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย กระบวนการเหล่านี้ควรจะเป็นเชิงรุกและมีนวัตกรรมอย่างต่อเนื่องเพื่อให้ได้ความต้องการ ความคาดหวัง และความปรารถนา (ทั้งที่ระบุอย่างชัดเจน ไม่ได้ระบุและที่คาดการณไว้) ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยมีเป้าหมายเพื่อให้ได้ความผูกพันของลูกค้า การรับฟัง “เสียงของลูกค้า” รวมถึงการรวบรวมและบูรณาการ ข้อมูลชนิดต่างๆ ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น ข้อมูลจากการสำรวจ ข้อมูลจากการสนทนากลุ่ม ข้อมูลความพึงพอใจและข้อร้องเรียนที่มีผลกระทบต่อความคิดเห็น ความผูกพันของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับสถาบัน

## Work Processes : กระบวนการทำงาน

คำว่า “กระบวนการทำงาน” หมายถึง กระบวนการสร้างคุณค่าที่สำคัญที่สุดภายในองค์การ ซึ่งอาจรวมถึงการออกแบบและการส่งมอบหลักสูตร การสนับสนุนผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การจัดระบบและกระบวนการสนับสนุนต่างๆ “กระบวนการทำงาน” เป็นกระบวนการซึ่งเกี่ยวข้องกับผู้ปฏิบัติงานส่วนใหญ่ของสถาบันและสร้างคุณค่าให้กับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และตลาด กระบวนการทำงานที่สำคัญของสถาบันมักจะเกี่ยวข้องกับ



- สมรรถนะหลัก
- ปัจจัยที่กำหนดความสำเร็จเมื่อเทียบกับคู่แข่งและสถาบันอื่นที่จัดหลักสูตรและบริการในลักษณะเดียวกัน
- ปัจจัยที่ผู้นำระดับสูงได้พิจารณาแล้วว่ามีความสำคัญต่อการเติบโตของสถาบัน

### Work Systems : ระบบงาน

คำว่า “ระบบงาน” หมายถึง วิธีการที่สถาบันใช้เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จ ระบบงานต้องเกี่ยวข้องกับผู้ปฏิบัติงาน ผู้ส่งมอบและคู่ความร่วมมืออย่างเป็นทางการที่สำคัญ ผู้รับเหมา คู่ความร่วมมืออย่างไม่เป็นทางการ และองค์ประกอบอื่น ๆ ที่จำเป็นในการสร้างและจัดหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ บริการทางการศึกษาอื่น ๆ และกระบวนการสนับสนุน ระบบงานจะต้องประสานกระบวนการภายในและภายนอก และทรัพยากรที่จำเป็นเพื่อให้สถาบันประสบความสำเร็จในชุมชนวิชาการ

การตัดสินใจเกี่ยวกับระบบงานเป็นเรื่องเชิงกลยุทธ์ ซึ่งครอบคลุมถึงการระบุและใช้ประโยชน์จากสมรรถนะหลักของสถาบัน และตัดสินใจว่าสิ่งใดที่สถาบันไม่ต้องดำเนินงานเองหรือให้หน่วยงานภายนอกเข้ามาดำเนินงาน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและความยั่งยืนในตลาดของสถาบัน

### Workforce : ผู้ปฏิบัติงาน

คำว่า “ผู้ปฏิบัติงาน” หมายถึง บุคลากรทุกคนที่มีส่วนร่วมโดยตรงในการทำให้งานของสถาบันบรรลุผลสำเร็จ รวมถึงพนักงานที่สถาบันจ้าง (เช่น พนักงานประจำ พนักงานที่ทำงานไม่เต็มเวลา พนักงานชั่วคราว พนักงานที่ทำงานผ่านระบบสื่อสารทางไกล ผู้รับเหมาที่จ้างตามสัญญาภายใต้การกำกับดูแลของสถาบัน) และอาสาสมัคร (\*) **ผู้ปฏิบัติงาน** ยังรวมถึง ผู้บริหารและหัวหน้างานทุกระดับ

### Workforce Capability : ชีตความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน

คำว่า “**ชีตความสามารถของผู้ปฏิบัติงาน**” หมายถึง ความสามารถของสถาบันที่จะทำให้กระบวนการต่างๆ บรรลุผลสำเร็จโดยอาศัย ความรู้ ทักษะ ความสามารถ และสมรรถนะของคนในสถาบัน

ชีตความสามารถนี้อาจรวมถึงความสามารถในการสร้างและคงความสัมพันธ์กับผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การสร้างนวัตกรรมและการเปลี่ยนผ่านไปสู่เทคโนโลยีใหม่ ๆ การพัฒนาหลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้ บริการทางการศึกษา และกระบวนการทำงานใหม่ ๆ รวมทั้งทันต่อความต้องการของตลาดและกฎระเบียบข้อบังคับด้านการศึกษาที่เปลี่ยนแปลงไป

## Workforce Capacity : อัตรากำลังของผู้ปฏิบัติงาน

คำว่า “อัตรากำลังของผู้ปฏิบัติงาน” หมายถึง ความสามารถของสถาบันที่จะทำให้มั่นใจได้ว่าสถาบันมีจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่เพียงพอต่อการทำให้กระบวนการบรรลุผลสำเร็จและสามารถจัดหลักสูตรบริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ให้แก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียให้สำเร็จ

## Workforce Engagement : ความผูกพันของผู้ปฏิบัติงาน

คำว่า “ความผูกพันของผู้ปฏิบัติงาน” หมายถึง ระดับความมุ่งมั่นของผู้ปฏิบัติงานทั้งในด้านความรู้สึกลงและสติปัญญา เพื่อให้สถาบันบรรลุผลสำเร็จของงาน พันธกิจ และวิสัยทัศน์ องค์การที่ผู้ปฏิบัติงานมีความผูกพันสูง มักจะมีบรรยากาศการทำงานที่ส่งผลให้เกิดผลการปฏิบัติงานที่ดี ทำให้บุคลากรมีแรงจูงใจที่จะปฏิบัติงานอย่างเต็มที่ เพื่อประโยชน์ของผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และ ความสำเร็จของสถาบัน

โดยทั่วไปผู้ปฏิบัติงานจะรู้สึกผูกพันกับสถาบัน เมื่อมีแรงจูงใจและได้ทำงานที่มีความหมายต่อตน และเมื่อได้รับการสนับสนุนที่ดีจากผู้ร่วมงานและที่ทำงาน การที่ผู้ปฏิบัติงานมีความผูกพันต่อสถาบันนั้น จะได้ประโยชน์จากความสัมพันธ์บนพื้นฐานของความไว้วางใจกัน สภาพแวดล้อมที่ปลอดภัยและมีความร่วมมือร่วมใจกัน มีการสื่อสารและการแลกเปลี่ยนสารสนเทศที่ดี มีอำนาจในการตัดสินใจ และการมีความรับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของตน ปัจจัยแห่งความสำเร็จที่ส่งผลให้เกิดความผูกพันนั้น ครอบคลุมถึง การฝึกอบรมและการพัฒนาความก้าวหน้าในงาน ระบบการยกย่องชมเชยและการให้รางวัลที่มีประสิทธิภาพ โอกาสที่เท่าเทียมกันและการได้รับการปฏิบัติอย่างเป็นธรรม รวมทั้งการมีมติวิจิตต่อครอบครัวของบุคลากร

## ระบบการให้คะแนน

การให้คะแนนคำตอบในแต่ละหัวข้อ และการให้ข้อมูลป้อนกลับแก่ผู้สมัครรับรางวัล จะขึ้นอยู่กับ การประเมินใน 2 มิติ คือ

(1) กระบวนการ

(2) ผลลัพธ์

ผู้ที่นำเกณฑ์ไปใช้จะต้องให้ข้อมูลที่สัมพันธ์กับมิติเหล่านี้ ปัจจัยของแต่ละมิติมีดังนี้

### กระบวนการ

“กระบวนการ” หมายถึง วิธีการที่สถาบันใช้และปรับปรุง เพื่อตอบสนองข้อกำหนดของหัวข้อต่างๆ ในหมวด 1 - 6 ปัจจัยทั้ง 4 ที่ใช้ในการประเมินกระบวนการ ได้แก่ A (Approach) – แนวทาง D (Deployment) – การถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ L (Learning) – การเรียนรู้ และ I (Integration) – การบูรณาการ

A (Approach) – “แนวทาง” หมายถึง

- วิธีการที่ใช้เพื่อให้บรรลุผลตามกระบวนการ
- ความเหมาะสมของวิธีการที่ใช้เพื่อตอบสนองข้อกำหนดของหัวข้อต่างๆ และ สภาพแวดล้อมการปฏิบัติการของสถาบัน
- ความมีประสิทธิภาพของการใช้วิธีการเหล่านั้น
- การที่แนวทางถูกนำไปใช้ซ้ำได้เพียงใด และการที่แนวทางนั้นอาศัยข้อมูลและสารสนเทศที่ เชื่อมต่อได้เพียงใด (ซึ่งหมายถึง การดำเนินการอย่างเป็นระบบ)

D (Deployment) – “การถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ” หมายถึง ความครอบคลุมและทั่วถึงของ

- การใช้แนวทางเพื่อตอบสนองข้อกำหนด ของหัวข้อต่างๆ ที่มีความเกี่ยวข้องและสำคัญต่อ สถาบัน
- การใช้แนวทางอย่างคงเส้นคงวา
- การใช้แนวทางในทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

L (Learning) – “การเรียนรู้” หมายถึง

- การปรับปรุงแนวทางให้ดีขึ้น ผ่านวงรอบของการประเมินและการปรับปรุง
- การกระตุ้นให้เกิดการเปลี่ยนแปลงแนวทางอย่างก้าวกระโดด ผ่านการสร้างนวัตกรรม



- การแบ่งปันความรู้ที่ได้จากการปรับปรุงและการสร้างนวัตกรรมกับหน่วยงานและกระบวนการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องภายในสถาบัน

I (Integration) – “การบูรณาการ” หมายถึง ความครอบคลุมและทั่วถึงของ

- แนวทางที่สอดคล้องกับความต้องการของสถาบันตามที่ระบุไว้ในโครงสร้างองค์การและข้อกำหนดของหัวข้อต่างๆ ในหมวด 1 ถึง หมวด 6
- การใช้ตัววัด สารสนเทศ และระบบการปรับปรุงที่ช่วยเสริมซึ่งกันและกันทั้งระหว่างกระบวนการ และหน่วยงานต่างๆ ของสถาบัน
- การที่แผนงาน กระบวนการ ผลลัพธ์ การวิเคราะห์ การเรียนรู้ และการปฏิบัติการณ์มีความสอดคล้องกลมกลืนกัน ในทุกกระบวนการและหน่วยงาน เพื่อสนับสนุนเป้าประสงค์ระดับสถาบัน

## ผลลัพธ์

“ผลลัพธ์” หมายถึง ผลผลิตและผลลัพธ์ของสถาบัน ในการบรรลุตามข้อกำหนดในหัวข้อ 7.1 ถึง 7.6 บัณฑิตทั้ง 4 ที่ใช้ในการประเมินผลลัพธ์ ได้แก่ L (Level) – ระดับ T (Trends) – แนวโน้ม C (Comparisons) – การเปรียบเทียบ และ I (Integration) – การบูรณาการ

L (Level) – “ระดับ” หมายถึง

- ระดับของผลการดำเนินการในปัจจุบัน

T (Trends) – “แนวโน้ม” หมายถึง

- อัตราของการปรับปรุงผลการดำเนินการ หรือการคงไว้ของผลการดำเนินการที่ดี (เช่น ความลาดชันของแนวโน้มของข้อมูล)
- ความครอบคลุมของผลการดำเนินการ (เช่น ความครอบคลุมของการถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ)

C (Comparisons) – “การเปรียบเทียบ” หมายถึง

- ผลการดำเนินการของสถาบันโดยเทียบกับข้อมูลเชิงเปรียบเทียบที่เหมาะสม เช่น เปรียบเทียบกับคู่แข่งหรือสถาบันที่คล้ายคลึงกัน
- ผลการดำเนินการของสถาบันเมื่อเทียบกับมาตรฐานเทียบเคียงหรือกับสถาบันการศึกษาที่เป็นผู้นำ

## I (Integration) – “การบูรณาการ” หมายถึง ความครอบคลุมและทั่วถึงของ

- ตัววัดผลลัพธ์ต่างๆ ที่ระบุผลเกี่ยวกับกลุ่มผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่สำคัญ (โดยอาจจำแนกตามกลุ่ม) หลักสูตร บริการที่ส่งเสริมการเรียนรู้และบริการทางการศึกษาอื่นๆ ตลาด กระบวนการและแผนปฏิบัติการที่สำคัญตามที่ระบุไว้ในโครงสร้างองค์การและในหัวข้อในหมวด 1 – 6
- ผลลัพธ์ของสถาบันรวมถึงตัวชี้วัดที่ใช้วัดผลการดำเนินการในอนาคตได้
- ผลลัพธ์มีความสอดคล้องกลมกลืนกัน ในทุกกระบวนการและหน่วยงาน เพื่อสนับสนุนเป้าประสงค์ระดับสถาบัน

### การจำแนกหัวข้อและมิติการให้คะแนน

หัวข้อต่างๆ จำแนกตามชนิดของสารสนเทศและข้อมูลที่สถาบันต้องนำเสนอตามมิติการประเมินทั้ง 2 ดังกล่าวข้างต้น

หัวข้อการประเมินแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่

1. กระบวนการ
2. ผลลัพธ์

ในหัวข้อหมวด 1 – 6 นั้น "A (Approach) – แนวทาง D (Deployment) – การถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ L (Learning) – การเรียนรู้ และ I (Integration) – การบูรณาการ" มีความเชื่อมโยงกัน เพื่อเน้นว่าในการอธิบายถึงแนวทางทุกครั้ง ควรชี้ให้เห็นถึงการนำแนวทางนั้นๆ ไปถ่ายทอดเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติด้วย และต้องตรงกับข้อกำหนดที่ระบุไว้ในหัวข้อนั้นๆ และความต้องการของสถาบัน เมื่อกระบวนการมีการพัฒนามากขึ้น ควรอธิบายให้เห็นว่าวงรอบการเรียนรู้ (รวมทั้งการสร้างนวัตกรรม) และการบูรณาการกับกระบวนการและหน่วยงานอื่นๆ เกิดขึ้นได้อย่างไร ถึงแม้ว่าปีจจัยทั้ง 4 ซึ่งได้แก่ - แนวทาง -การถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ - การเรียนรู้ - การบูรณาการ (ADLI) จะมีความเชื่อมโยงกันก็ตาม รายงานป้อนกลับที่ส่งให้แก่ผู้สมัครขอรับการประเมินจะสะท้อนถึงจุดแข็งและโอกาสในการปรับปรุงในปีจจัยใดปีจจัยหนึ่งหรือทุกปีจจัยก็ได้

หัวข้อในหมวด 7 กำหนดให้ต้องแสดงผลของตัววัดหรือดัชนีชี้วัดที่สำคัญของผลการดำเนินการขององค์การ ในรูปแบบของ “ระดับ” “แนวโน้ม” และ “ข้อมูลเปรียบเทียบ” รวมทั้ง “การบูรณาการ” ของผลลัพธ์กับข้อกำหนดหลักๆ ของสถาบัน นอกจากนี้ยังให้นำเสนอข้อมูลที่แสดงความครอบคลุมของผลการดำเนินการ ซึ่งสัมพันธ์โดยตรงกับการนำแนวทางปฏิบัติไปใช้ และการเรียนรู้ของสถาบัน นั่นคือหากกระบวนการปรับปรุงได้ถูกนำมาแบ่งปันและถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติอย่างกว้างขวางแล้วผลลัพธ์ที่ได้ก็

ควรจะดีขึ้นด้วย ดังนั้นคะแนนของแต่ละหัวข้อในหมวด 7 จะเป็นตัวเลขเชิงรวมโดยพิจารณาองค์ประกอบใน บัจจัยทั้ง 4 (LeTCI) ของผลการดำเนินการทั้งหมด

### “ความสำคัญ” อีกหนึ่งประเด็นที่ควรพิจารณา

การประเมิน 2 มิติดังกล่าวข้างต้น เป็นหัวใจสำคัญในการประเมินและให้ข้อมูลป้อนกลับ ประเด็นสำคัญที่ต้องพิจารณา คือ “ความสำคัญ” ของกระบวนการและผลลัพธ์ที่ได้แสดงไว้ในรายงานการ ประเมินตนเองต่อบัจจัยที่สำคัญต่อสถาบัน สถาบันควรระบุเรื่องที่สถาบันเห็นว่าสำคัญที่สุดในโครงร่าง องค์การและหัวข้อต่างๆ เช่น 2.1, 2.2, 3.1, 5.1 5.2 และ 6.1 โดยเฉพาะอย่างยิ่งเรื่องความต้องการที่สำคัญ ของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สภาพแวดล้อมด้านการแข่งขัน ความต้องการของผู้ปฏิบัติงาน วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่สำคัญ และแผนปฏิบัติการ

### การให้คะแนนในแต่ละหัวข้อ ควรยึดแนวทางดังต่อไปนี้

- คำตอบของแต่ละหัวข้อ ควรอธิบายประเด็นพิจารณาทั้งหมดและควรสะท้อนสิ่งที่สำคัญต่อ สถาบัน
- การให้คะแนนในแต่ละหัวข้อ ก่อนอื่นให้กำหนดว่าช่วงคะแนนใดอธิบายระดับความสำเร็จของ สถาบันได้ใกล้เคียงที่สุด (เช่น ร้อยละ 50 ถึง 65) คำตอบในรายงานการประเมินตนเองของ สถาบัน อาจยังมีความไม่สมบูรณ์ในบางบัจจัยที่ใช้ในการตรวจประเมินในหมวด 1-6 (ADLI) หรือในหมวด 7 (LeTCI) ก็ได้ การประเมินระดับความสำเร็จของสถาบันเป็นการประเมิน ภาพรวมของบัจจัยทั้ง 4 ของกระบวนการหรือบัจจัยทั้ง 4 ของผลลัพธ์ โดยไม่เป็นการเน้นย้ำ หรือการเฉลี่ยผลของการตรวจประเมินที่ละบัจจัย เมื่อกำหนดช่วงคะแนนแล้ว การตัดสินใจว่าจะให้คะแนนจริงเท่าไร ต้องประเมินว่าคำตอบในหัวข้อนั้นๆ ใกล้เคียงกับเนื้อหาที่อธิบาย ในช่วงคะแนนที่สูงขึ้นไปหรือต่ำลงเพียงใด
- หัวข้อที่อยู่ในหมวด 1-6 ที่ได้คะแนนร้อยละ 50 แสดงว่ามีแนวทางที่ตอบสนองข้อกำหนด โดยรวมของหัวข้อนั้น มีการถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติอย่างคงเส้นคงวาในหน่วยงานส่วนใหญ่ และได้ผ่านรอบของการปรับปรุงและการเรียนรู้มาบ้างแล้ว รวมทั้งตอบสนองความต้องการที่ สำคัญของสถาบัน หากจะให้ได้รับคะแนนสูงขึ้นต้องมีการถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติอย่าง ครอบคลุมมากขึ้น มีการเรียนรู้ของสถาบันอย่างมีนัยสำคัญ/ชัดเจน และมีการบูรณาการมากขึ้น
- หัวข้อที่อยู่ในหมวด 7 ที่ได้คะแนนร้อยละ 50 แสดงว่า มีผลการดำเนินการในระดับที่ดีอย่าง ชัดเจน มีแนวโน้มที่ดี พร้อมด้วยข้อมูลเชิงเปรียบเทียบที่เหมาะสมในผลลัพธ์เกือบทุกหัวข้อที่ มีความสำคัญต่อสถาบันหรือต่อพันธกิจ หากจะให้ได้รับคะแนนสูงขึ้นต้องมีอัตราการปรับปรุง



และ/หรือระดับของผลการดำเนินการที่ดีขึ้น มีผลการดำเนินการเชิงเปรียบเทียบที่ดีขึ้น รวมทั้งมีความครอบคลุม และมีการบูรณาการกับความต้องการของสถาบันหรือพันธกิจของสถาบันมากขึ้น



## แนวทางการให้คะแนนกระบวนการ

### แนวทางการให้คะแนน สำหรับหมวด 1-6

คะแนน	กระบวนการ (หมวด 1-6)
0% หรือ 5%	<p>A ไม่มีแนวทางอย่างเป็นระบบให้เห็น มีสารสนเทศเพียงผิวเผิน</p> <p>D ไม่มีการนำแนวทางไปถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ หรือมีเพียงเล็กน้อย</p> <p>L ไม่แสดงให้เห็นว่ามีแนวคิดในการปรับปรุง มีการปรับปรุงเมื่อเกิดปัญหา</p> <p>I ไม่แสดงให้เห็นว่ามีความสอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันในระดับสถาบัน แต่ละส่วนหรือหน่วยงานดำเนินการอย่างเอกเทศ</p>
10%, 15%, 20% หรือ 25%	<p>A แสดงให้เห็นว่าเริ่มมีแนวทางอย่างเป็นระบบที่ตอบสนองต่อข้อกำหนดพื้นฐานของหัวข้อ</p> <p>D การนำแนวทางไปถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติเพียงอยู่ในขั้นเริ่มต้นในเกือบทุกส่วนหรือหน่วยงาน ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการบรรลุข้อกำหนดพื้นฐานของหัวข้อนั้น</p> <p>L แสดงให้เห็นว่าเริ่มมีการเปลี่ยนแปลงจากการตั้งรับปัญหาเป็นแนวคิดในการปรับปรุงแบบพื้นๆ</p> <p>I มีแนวทางที่สอดคล้องไปในแนวทางเดียวกันกับส่วนหรือหน่วยงานอื่น โดยส่วนใหญ่เกิดจากการร่วมกันแก้ปัญหา</p>
30%, 35%, 40% หรือ 45%	<p>A แสดงให้เห็นว่ามีแนวทางอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิผลที่ตอบสนองต่อข้อกำหนดพื้นฐานของหัวข้อ</p> <p>D มีการนำแนวทางไปถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติ ถึงแม้ว่าบางส่วนหรือบางหน่วยงานเพิ่งอยู่ในขั้นเริ่มต้น</p> <p>L แสดงให้เห็นว่าเริ่มมีแนวทาง อย่างเป็นระบบในการประเมินและปรับปรุงกระบวนการที่สำคัญ</p> <p>I แนวทางเริ่มมีความสอดคล้องกับความต้องการพื้นฐานของสถาบัน ตามที่ระบุไว้ในโครงสร้างองค์การและเกณฑ์หมวดอื่น ๆ</p>
50%, 55%, 60% หรือ 65%	<p>A แสดงให้เห็นว่ามีแนวทางอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิผลที่ตอบสนองต่อข้อกำหนดโดยรวมของหัวข้อ</p> <p>D มีการนำแนวทางไปถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติเป็นอย่างดี ถึงแม้การปฏิบัติอาจแตกต่างกันในบางส่วนหรือบางหน่วยงาน</p> <p>L มีกระบวนการประเมินและปรับปรุงอย่างเป็นระบบโดยใช้ข้อมูลจริง และเริ่มมีการเรียนรู้ในระดับสถาบันซึ่งรวมถึงนวัตกรรม เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผลของกระบวนการที่สำคัญ</p> <p>I แนวทางมีความสอดคล้องกับความต้องการของสถาบัน ตามที่ระบุไว้ในโครงสร้างองค์การและเกณฑ์หมวดอื่น ๆ</p>

<p>70%, 75%, 80% หรือ 85%</p>	<p>A แสดงให้เห็นว่ามีแนวทางอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิผลที่ตอบสนองต่อข้อกำหนดโดยรวมของหัวข้อ</p> <p>D มีการนำแนวทางไปถ่ายทอดเพื่อไปปฏิบัติเป็นอย่างดีโดยไม่มีความแตกต่างของการปฏิบัติอย่างมีนัยสำคัญ</p> <p>L มีกระบวนการประเมินและปรับปรุงอย่างเป็นระบบโดยใช้ข้อมูลจริง และมีการเรียนรู้ในระดับสถาบันซึ่งรวมถึงนวัตกรรม เป็นเครื่องมือสำคัญในการจัดการ มีหลักฐานชัดเจนของการพัฒนาอันเป็นผลเนื่องมาจากการวิเคราะห์ และการเรียนรู้ระดับองค์การ</p> <p>I แนวทางมีบูรณาการกับความต้องการของสถาบัน ตามที่ระบุไว้ในโครงสร้างองค์การและเกณฑ์หมวดอื่น ๆ</p>
<p>90%, 95% หรือ 100%</p>	<p>A แสดงให้เห็นว่ามีแนวทางอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิผลที่ตอบสนองต่อข้อกำหนดโดยรวมของหัวข้ออย่างสมบูรณ์</p> <p>D มีการนำแนวทางไปถ่ายทอดเพื่อนำไปปฏิบัติอย่างสมบูรณ์โดยไม่มีจุดอ่อนหรือความแตกต่างที่สำคัญระหว่างส่วนหรือหน่วยงาน</p> <p>L มีกระบวนการประเมินและปรับปรุงอย่างเป็นระบบโดยใช้ข้อมูลจริง และมีการเรียนรู้ในระดับสถาบันผ่านนวัตกรรม เป็นเครื่องมือสำคัญที่ใช้ทั่วทั้งองค์การในการจัดการ มีหลักฐานชัดเจนของการพัฒนาและนวัตกรรมทั่วทั้งองค์การ อันเป็นผลเนื่องมาจากการวิเคราะห์และแบ่งปัน</p> <p>I แนวทางมีบูรณาการอย่างสมบูรณ์กับความต้องการของสถาบัน ตามที่ระบุไว้ในโครงสร้างองค์การและเกณฑ์หมวดอื่น ๆ</p>



## แนวทางการให้คะแนนผลลัพธ์

### แนวทางการให้คะแนน สำหรับหมวด 7

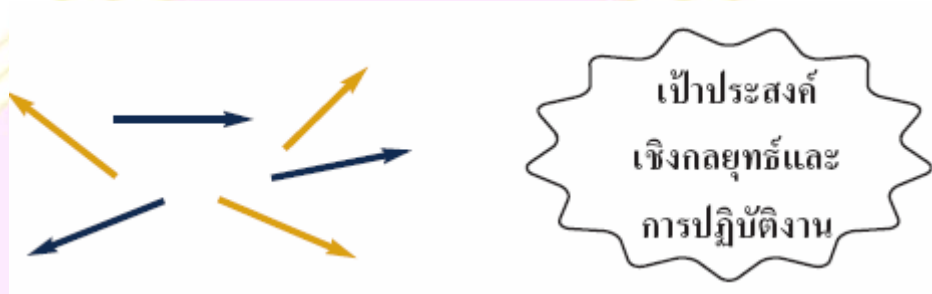
คะแนน	ผลลัพธ์ (หมวด 7)
0% หรือ 5%	<p><b>Le</b> ไม่มีการรายงานผลการดำเนินการของสถาบัน และ/ หรือมีผลลัพธ์ที่ไม่ดีในเรื่องที่รายงานไว้</p> <p><b>T</b> ไม่มีการรายงานข้อมูลที่แสดงแนวโน้ม หรือมีข้อมูลที่แสดงแนวโน้มในทางลบ</p> <p><b>C</b> ไม่มีการรายงานสารสนเทศเชิงเปรียบเทียบ</p> <p><b>I</b> ไม่มีการรายงานผลลัพธ์ในเรื่องที่มีความสำคัญต่อการบรรลุพันธกิจของสถาบัน</p>
10%, 15%, 20% หรือ 25%	<p><b>Le</b> มีการรายงานผลการดำเนินการของสถาบันเพียงบางเรื่อง และเริ่มมีระดับผลการดำเนินการที่ดีในบางเรื่อง</p> <p><b>T</b> มีการรายงานแนวโน้มของข้อมูลบางเรื่อง บางเรื่องแสดงแนวโน้มในทางลบ</p> <p><b>C</b> แทบไม่มี หรือไม่มีการรายงานสารสนเทศเชิงเปรียบเทียบ</p> <p><b>I</b> มีการรายงานผลลัพธ์เพียงบางเรื่องที่มีความสำคัญต่อการบรรลุพันธกิจของสถาบัน</p>
30%, 35%, 40% หรือ 45%	<p><b>Le</b> มีการรายงานถึงระดับผลการดำเนินการที่ดีในบางเรื่องที่สำคัญต่อสถาบัน ตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดของหัวข้อ</p> <p><b>T</b> มีการรายงานแนวโน้มของข้อมูลบางเรื่อง และข้อมูลส่วนใหญ่ที่แสดงนั้นมีแนวโน้มที่ดี</p> <p><b>C</b> เริ่มมีสารสนเทศเชิงเปรียบเทียบ</p> <p><b>I</b> มีการรายงานผลลัพธ์ในหลายเรื่องที่มีความสำคัญต่อการบรรลุพันธกิจของสถาบัน</p>
50%, 55%, 60% หรือ 65%	<p><b>Le</b> มีการรายงานถึงระดับผลการดำเนินการที่ดีในเกือบทุกเรื่องที่มีความสำคัญต่อสถาบัน ตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนดของหัวข้อ</p> <p><b>T</b> แสดงถึงแนวโน้มที่ดีอย่างชัดเจนในเรื่องต่าง ๆ ที่มีความสำคัญต่อการบรรลุพันธกิจของสถาบัน</p> <p><b>C</b> ผลการดำเนินการในปัจจุบันในบางเรื่องดี เมื่อเทียบกับตัวเปรียบเทียบ และ/หรือระดับเทียบเคียง</p> <p><b>I</b> มีการรายงานผลการดำเนินการของสถาบันในข้อกำหนดที่สำคัญเป็นส่วนใหญ่ เกี่ยวกับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลาด และกระบวนการ</p>

<p>70%, 75%, 80% หรือ 85%</p>	<p>Le มีการรายงานผลการดำเนินการที่ดีถึงดีเลิศในเรื่องที่มีความสำคัญต่อข้อกำหนดของหัวข้อเป็นส่วนใหญ่</p> <p>T สามารถรักษาแนวโน้มที่ดีอย่างต่อเนื่องในเรื่องสำคัญที่จะบรรลุพันธกิจของสถาบันไว้ได้เป็นส่วนใหญ่</p> <p>C มีการเปรียบเทียบแนวโน้มและระดับผลการดำเนินการในปัจจุบันเป็นจำนวนมากหรือส่วนมากกับตัวเปรียบเทียบ และ/หรือระดับเทียบเคียง รวมทั้งแสดงถึงความเป็นผู้นำในเรื่องต่าง ๆ และมีผลการดำเนินการที่ดีมาก</p> <p>I มีการรายงานผลการดำเนินการของสถาบันในข้อกำหนดที่สำคัญเป็นส่วนใหญ่ เกี่ยวกับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลาด กระบวนการ และแผนปฏิบัติการ รวมทั้งการคาดการณ์ผลการดำเนินงานในอนาคตในบางเรื่องด้วย</p>
<p>90%, 95% หรือ 100%</p>	<p>Le มีการรายงานผลการดำเนินการที่ดีเลิศในเรื่องที่มีความสำคัญต่อข้อกำหนดของหัวข้อเป็นส่วนใหญ่</p> <p>T สามารถรักษาแนวโน้มที่ดีไว้ได้อย่างต่อเนื่องในเรื่องสำคัญทุกเรื่องที่จะบรรลุพันธกิจของสถาบัน</p> <p>C แสดงถึงความเป็นผู้นำในวงการศึกษาและเป็นระดับเทียบเคียงให้สถาบันอื่นในหลายเรื่อง</p> <p>I มีการรายงานผลการดำเนินการของสถาบันในข้อกำหนดที่สำคัญทั้งหมด ที่เกี่ยวกับผู้เรียน ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ตลาด กระบวนการ และแผนปฏิบัติการ รวมทั้งภาพรวมการคาดการณ์ผลการดำเนินงานในอนาคต</p>

## ขั้นตอนการพัฒนากระบวนการไปสู่ความสมบูรณ์อย่างเต็มที่

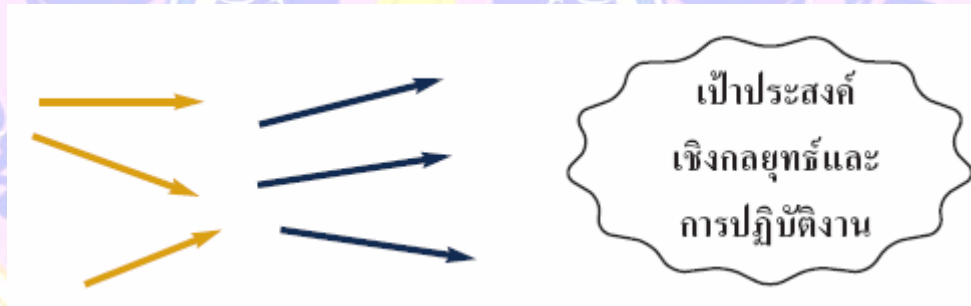
สิ่งที่ช่วยในการประเมินและให้คะแนนในหมวด 1- 6

(1) ตั้งรับปัญหา (0-25%)



การปฏิบัติงานมีลักษณะเป็นกิจกรรมมากกว่าเป็นกระบวนการ และส่วนใหญ่จะตอบสนองความต้องการหรือแก้ปัญหาเฉพาะหน้า ขาดการกำหนดเป้าประสงค์ที่ดี

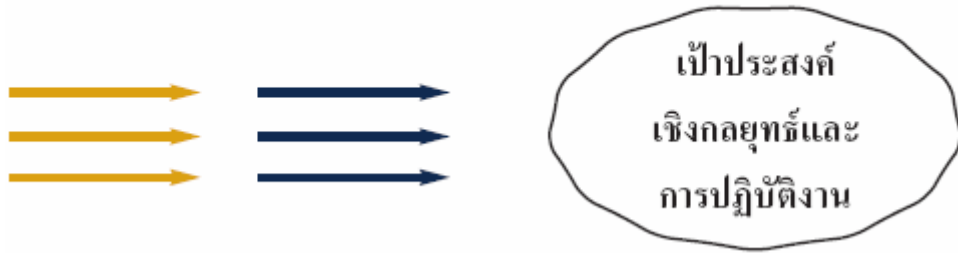
(2) แนวทางเริ่มเป็นระบบ



สถาบันเพิ่งเริ่มต้นปฏิบัติงานด้วยการใช้กระบวนการที่สามารถทำซ้ำได้ มีการประเมินผล การปรับปรุง และเริ่มมีการประสานงานบ้างระหว่างหน่วยงานต่างๆ ภายในสถาบัน มีการกำหนดกลยุทธ์และเป้าประสงค์เชิงปริมาณ

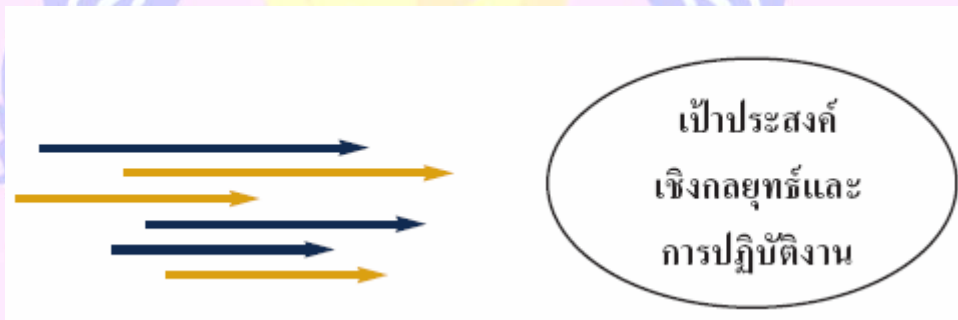


(3) แนวทางสอดคล้องไปในทิศทางเดียวกัน



การปฏิบัติงานมีลักษณะเป็นกระบวนการที่สามารถทำซ้ำได้ และมีการประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อการปรับปรุง โดยมีการแบ่งปันความรู้และการประสานงานระหว่างหน่วยงานต่างๆ ภายในสถาบัน กระบวนการตอบสนององกลยุทธ์และเป้าประสงค์ที่สำคัญของสถาบัน

(4) แนวทางที่มีการบูรณาการ



การปฏิบัติงานมีลักษณะเป็นกระบวนการที่สามารถทำซ้ำได้ และมีการประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงและการปรับปรุง โดยความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นที่ได้รับผลกระทบ การวิเคราะห์ การมีนวัตกรรม และการแบ่งปันสารสนเทศและความรู้ ส่งผลให้การทำงานข้ามหน่วยงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ มีการใช้กระบวนการและตัววัดในการติดตามความก้าวหน้าของเป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์ และเป้าประสงค์ของการปฏิบัติงานที่สำคัญ

รายนามคณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาเกณฑ์คุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ

**ประธานอนุกรรมการทำงาน**

รองศาสตราจารย์ปรียานุช แยมวงษ์

**อนุกรรมการทำงาน**

ศาสตราจารย์บวรศิลป์ เชาวน์ชื่น

ศาสตราจารย์สงวนสิน รัตนเลิศ

รองศาสตราจารย์รัชต์วรรณ กาญจนปัญญาคม

นางบุญดี บุญญากิจ

นางสาวพรทิพย์ กาญจนียต

**อนุกรรมการและเลขานุการ**

นางอรสา ภาววิมล

**ผู้ช่วยเลขานุการ**

นางสมสมร วงศ์จริต

นายเมธัส บรรเทิงสุข



## รายนามคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ

### อนุกรรมการที่ปรึกษา

นางสาวจิรณี ตันติรัตน์วงศ์

### ประธานอนุกรรมการ

ศาสตราจารย์เกียรติคุณอาวุโส ศรีศุภกร

### อนุกรรมการ

ศาสตราจารย์อดุลย์ วิริยะเวชกุล

รองศาสตราจารย์เกศินี วิฑูรชาติ

รองศาสตราจารย์ชูเวช ชาญสง่าเวช

รองศาสตราจารย์ปรียานุช แยมวงษ์

รองศาสตราจารย์พฤทธิ ศรีบรรณพิทักษ์

รองศาสตราจารย์รัชต์วรรณ กาญจนปัญญาคม

รองศาสตราจารย์สิงหา เจียมศิริ

รองศาสตราจารย์สุจิต คุณธนกุลวงศ์

นางบุญดี บุญญากิจ

นางสาวสุชาดา รัตนวานิชย์พันธ์

นางวราภรณ์ สีหนาท

### อนุกรรมการและเลขานุการ

นางอรสา ภาววิมล

### ผู้ช่วยเลขานุการ

นางสมสมร วงศ์จิต

นายเมธัส บรรเทิงสุข