

- ตัวชี้วัดที่ :** 14 ระดับความสำเร็จของการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศของจังหวัด
- หน่วยวัด :** ร้อยละ
- น้ำหนัก :** ร้อยละ 10
- คำอธิบาย :** พิจารณาความสำเร็จของการพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ โดยวัดผลจากความก้าวหน้าของขั้นตอนการดำเนินงานตามเป้าหมายที่กำหนดในแต่ละระดับ

เกณฑ์การให้คะแนน :

กำหนดเป็นขั้นตอนของความสำเร็จ (Milestone) แบ่งเกณฑ์การให้คะแนนเป็น 5 ระดับ พิจารณาจากความก้าวหน้าของขั้นตอนการดำเนินงานตามเป้าหมายแต่ละระดับ ดังนี้

ระดับ คะแนน	ระดับขั้นของความสำเร็จ (Milestone)				
	ขั้นตอนที่ 1	ขั้นตอนที่ 2	ขั้นตอนที่ 3	ขั้นตอนที่ 4	ขั้นตอนที่ 5
1	✓				
2	✓	✓			
3	✓	✓	✓		
4	✓	✓	✓	✓	
5	✓	✓	✓	✓	✓

โดยที่ :

ขั้นตอนที่ 1	<p>- ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลและนำเข้าสู่ระบบฐานข้อมูล(Database)อิเล็กทรอนิกส์ของศูนย์ปฏิบัติการจังหวัด (POC) โดยให้ครอบคลุมข้อมูลทั้ง 3 ส่วน ได้อย่างถูกต้องและครบถ้วน เป็นจำนวนร้อยละ 100 ของข้อมูลทั้งหมด ได้แก่</p> <p><u>ส่วนที่ 1</u> ข้อมูลจำนวน 45 กลุ่มเรื่อง ตามรายละเอียดที่ปรากฏในคู่มือการบริหารราชการจังหวัดแบบบูรณาการ ชุดที่ 2 การพัฒนาระบบฐานข้อมูลจังหวัด (หมายเหตุ : การจัดเก็บข้อมูลของแต่ละกลุ่มเรื่องให้ดำเนินการตามค่านิยมที่กำหนดเป็นแนวทางโดยสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทยอย่างเคร่งครัด)</p> <p><u>ส่วนที่ 2</u> ข้อมูลตัวชี้วัดการบริหารจัดการจังหวัดแบบบูรณาการจำนวน 33 ตัวชี้วัดตามแนวทางของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (หมายเหตุ : การจัดเก็บข้อมูลของแต่ละตัวชี้วัดให้ดำเนินการตามค่านิยมที่กำหนดเป็นแนวทางโดยสำนักคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติอย่างเคร่งครัด)</p> <p><u>ส่วนที่ 3</u> ข้อมูลผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติราชการ ของกลุ่มจังหวัดและจังหวัด ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 – 2549</p> <p>- มีการทบทวนแผนพัฒนาบุคลากรด้านสารสนเทศที่จัดทำขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. 2549 ให้แล้วเสร็จ</p>
ขั้นตอนที่ 2	- ระบบฐานข้อมูล (Database) และความพร้อมใช้งานของข้อมูล

	<p>1. มีระบบในการตรวจสอบ เพื่อให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลที่นำเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ของศูนย์ปฏิบัติการจังหวัด (POC) เชื่อถือได้ เพียงตรง</p> <p>2. มีระบบการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน เช่น มีการระบุผู้รับผิดชอบในการปรับปรุงข้อมูล กำหนดความถี่ในการปรับปรุงข้อมูลอย่างเหมาะสมและทันต่อเหตุการณ์ เป็นต้น</p> <p>3. ทบทวน/สำรวจความต้องการ Information และรูปแบบการนำเสนอข้อมูล ตามขั้นตอนที่ 1 มาประมวลผลให้อยู่ในรูป Information พร้อมทั้งนำเสนอให้อยู่ในรูปแบบของ ตาราง กราฟ แผนภูมิ หรือรูปแบบอื่น ๆ ตามผลสำรวจความต้องการของผู้บริหารจังหวัดได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน และเป็นที่ยอมรับ</p> <p>4. ศูนย์ปฏิบัติการจังหวัด (POC) มีการให้บริการในรูปแบบ Web-based Services สำหรับ</p> <p>4.1 ผู้บริหารจังหวัด เพื่อใช้เรียกดูการนำเสนอข้อมูลที่ได้สำรวจไว้ตามข้อ 3.</p> <p>4.2 หน่วยงานเจ้าของข้อมูล เพื่อปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน หรือนำข้อมูลเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ของศูนย์ปฏิบัติการจังหวัด(POC)</p> <p>5. จังหวัดจัดให้มีการนำเสนอข้อมูลสารสนเทศผ่านสื่อหรือช่องทางต่าง ๆ เช่น จัดให้มี Management Cockpit หรือ Operation War Room หรือ Display หน้าจอแสดงผลผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ</p>
<p>ขั้นตอนที่ 3</p>	<p>- มีระบบรักษาความมั่นคงและปลอดภัยของระบบสารสนเทศ</p> <p>1. มีการกำหนดอำนาจหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ที่เกี่ยวข้อง เช่น เจ้าหน้าที่ดูแลระบบเครื่อง เจ้าหน้าที่พัฒนาระบบงาน</p> <p>2. มีระบบรักษาความปลอดภัยที่อนุญาตให้ผู้ที่เกี่ยวข้อง/ผู้ที่รับผิดชอบสามารถเข้าสู่ระบบได้ตามระดับหรือขอบเขตความรับผิดชอบ</p> <p>- มีระบบการบริหารความเสี่ยงของระบบสารสนเทศ</p> <p>1. มีการบริหารความเสี่ยงเพื่อกำจัด/ป้องกันหรือลดการเกิดความเสียหายในรูปแบบต่าง ๆ โดยสามารถฟื้นฟูระบบสารสนเทศและการสำรองและกู้คืนข้อมูลจากความเสียหาย</p> <p>2. มีการจัดทำแผนแก้ไขปัญหาจากสถานการณ์ความไม่แน่นอนและภัยพิบัติ เช่น การเกิดภัยธรรมชาติ อัคคีภัย การก่อการร้าย เป็นต้น</p>
<p>ขั้นตอนที่ 4</p>	<p>- มีระบบสารสนเทศในการบริหารงานภายในองค์กร เช่น การนำมาใช้เพิ่มประสิทธิภาพในด้านการบริหารงานบุคคล ระบบการจัดเก็บเอกสารเป็นแบบ Paperless ระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น</p> <p>- มีระบบเตือนภัย โดยพิจารณาตามเรื่องที่สำคัญและก่อให้เกิดความเสียหายมากในแต่ละจังหวัด หรือมีการปรับปรุงระบบเตือนภัยที่จัดทำขึ้นในปีงบประมาณ พ.ศ.2548 ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น</p>
<p>ขั้นตอนที่ 5</p>	<p>- ดำเนินการตามแผนพัฒนาบุคลากรด้านสารสนเทศ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549 ได้แล้วเสร็จ และมีผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้</p> <p>- มีฐานข้อมูลที่สำคัญไม่ต่ำกว่า 3 เรื่องที่ใช้ในระบบ Geographic Information System (GIS) ที่สามารถ Drill down ข้อมูลลงไปถึงระดับตำบลได้อย่างชัดเจนไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของจำนวนตำบลที่มีอยู่ทั้งหมดในจังหวัด</p>

เงื่อนไข : (ถ้ามี)

หมายเหตุ : “ผู้บริหารจังหวัด” ในการประเมินผลฯตัวชี้วัดนี้ ได้แก่

1. ผู้ว่าราชการจังหวัด
2. รองผู้ว่าราชการจังหวัด
3. ปลัดจังหวัด
4. หัวหน้าสำนักงานจังหวัด
5. หัวหน้าส่วนราชการต่าง ๆ อย่างน้อย 3 ตำแหน่ง เช่น เกษตรจังหวัด , พาณิชยจังหวัด , อุตสาหกรรมจังหวัด , คลังจังหวัด เป็นต้น

เหตุผล :

การพัฒนาระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศ เป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งที่มีผลต่อความสำเร็จของระบบบริหารราชการของจังหวัด ซึ่งจำเป็นต้องมีการพัฒนาระบบข้อมูลและสารสนเทศให้สามารถนำเสนอได้อย่างถูกต้อง แม่นยำ ทันสมัย เพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจในการบริหาร การวางแผนพัฒนา และแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็วทันต่อสถานการณ์ รวมทั้งเป็นพื้นฐานสำคัญในการสนับสนุนให้เกิดรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ต่อไปในอนาคต

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล :

1.	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษาจังหวัดยะลา
2.	เก็บจากผู้เข้ารับบริการกิจกรรมการเรียนรู้การแสดงทางด้านวิทยาศาสตร์

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายวิรัตน์ มะลิสสุวรรณ

เบอร์ติดต่อ : 0-1959-3489

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายนาวิ มุस्ताฟา

เบอร์ติดต่อ : 0-3168-2322

หมายเหตุ : รูปแบบการกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนอาจปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมของแต่ละตัวชี้วัด