



กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES

แผนการจัดการความรู้

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

จัดทำโดย

สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

วันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2559

สารบัญ

| | หน้า |
|---|--------|
| บทสรุปผู้บริหาร | 1 |
| องค์ความรู้ที่จำเป็นในการปฏิบัติราชการ (แบบฟอร์มที่ 1) | 2 - 3 |
| แผนการจัดการความรู้แผนที่ 1 (แบบฟอร์มที่ 2) | 4 - 6 |
| แผนการจัดการความรู้แผนที่ 2 (แบบฟอร์มที่ 2) | 7 - 10 |
| ภาคผนวก | |
| ก. ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่าง KMP และ CMP | |
| • แผนที่ 1 | 11 |
| • แผนที่ 2 | 12 |
| ข. รายชื่อทีมงาน KM สคอ. ตามคำสั่งสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร เรื่อง แต่งตั้งทีมงานการจัดการความรู้ | 13 |
| ค. คำย่อ | 15 |

บทสรุปผู้บริหาร

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้มีนโยบายด้านการจัดการความรู้ให้มีการพัฒนาอย่างเป็นระบบ สามารถสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ของกรมให้บรรลุผลสัมฤทธิ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจัดการความรู้ในหน่วยงานจึงมีความสำคัญเพื่อช่วยให้การดำเนินงานเกิดประโยชน์สูงสุดต่อองค์กร

สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหารเป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีความสำคัญต่อนโยบายการดำเนินงานด้านการจัดการความรู้ ทั้งนี้เพื่อรวบรวมและถ่ายทอดความรู้ที่มีประโยชน์ให้แก่บุคลากรทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน ตลอดจนผู้ประกอบการ ผู้บริโภค และประชาชนทั่วไป เป็นการพัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัยในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุขด้านความปลอดภัยของอาหาร และก่อให้เกิดประโยชน์ในการคุ้มครองผู้บริโภคซึ่งเป็นภารกิจหลักด้านหนึ่งของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ นอกจากนี้ยังมีการถ่ายทอดความรู้ โดยการอบรมให้แก่บุคลากรภายในและภายนอกหน่วยงาน เพื่อใช้ความรู้ขององค์กรผลักดันให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ๆ และสามารถนำไปปฏิบัติได้ ตลอดจนสามารถยกระดับความรู้ที่เกิดขึ้นให้เป็นคลังความรู้และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อการปฏิบัติงานของบุคลากรภายในหน่วยงาน

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหารได้กำหนดแนวทางการดำเนินการจัดการความรู้ เพื่อสนับสนุนภารกิจหลักและยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน ดังนี้

1. **ประเด็นยุทธศาสตร์ :** พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัยในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข

องค์ความรู้ที่จำเป็น : คุณภาพและความปลอดภัยของข้าวสารในประเทศไทย

ตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM : จำนวนองค์ความรู้อย่างน้อย 1 องค์ความรู้ ที่เกี่ยวกับคุณภาพและความปลอดภัยของข้าวสารของประเทศไทย

เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้ : 1. เป็นองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพและความปลอดภัยของข้าวสารซึ่งเป็นอาหารหลักของคนไทย และสามารถสื่อสารความเสี่ยง แจ้งเตือนภัยแก่ผู้บริโภค ตลอดจนส่งต่อข้อมูลให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือหน่วยงานในพื้นที่เพื่อหาแนวทางแก้ไขกรณีพบปัญหาความไม่ปลอดภัย

2. เป็นองค์ความรู้ที่ส่งเสริมและสร้างความมั่นใจให้กับประชาชนถึงคุณภาพและความปลอดภัยอาหารของประเทศไทย

2. **ประเด็นยุทธศาสตร์ :** ยกระดับคุณภาพและศักยภาพของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล

องค์ความรู้ที่จำเป็น : เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะสัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์



ตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM : จำนวนองค์ความรู้อย่างน้อย 1 องค์ความรู้ ที่เกี่ยวกับเกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะสัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้ : 1. เป็นองค์ความรู้ที่แสดงถึงการเป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงของประเทศ (National Reference Laboratory) โดยการกำหนดคุณภาพมาตรฐานของอาหารและผลิตภัณฑ์ ที่มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ความปลอดภัยอาหารในปัจจุบันของประเทศ

2. เป็นองค์ความรู้ที่สามารถนำไปใช้เป็นแนวทางการประเมินความปลอดภัยอาหารทั่วไปและภาชนะสัมผัสอาหารที่ยังไม่มีกฎหมายกำหนด ช่วยให้ผู้บริโภคทั้งภายในและภายนอกหน่วยงานมีความรู้และสามารถทำงานไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อคุ้มครองผู้บริโภค

องค์ความรู้ที่จำเป็นในการปฏิบัติราชการ

| แบบฟอร์มที่ 1 การจำแนกองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน | | | | |
|--|---|---|-------------------------|---|
| ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ | | | | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน | เป้าประสงค์ (Objective) | ตัวชี้วัด (KPI) ตามตัวรับรอง | เป้าหมายของตัวชี้วัด | องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการ ตามประเด็นยุทธศาสตร์ |
| 1. พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัย ในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข | 1. สามารถตรวจวิเคราะห์ และรายงานผลที่ตอบสนอง สถานการณ์ภาวะฉุกเฉิน อย่างทันเหตุการณ์ ด้วยระบบทางห้องปฏิบัติการ | จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับ การเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยด้าน อาหาร | อย่างน้อย 1 องค์ความรู้ | 1. คุณภาพและความปลอดภัยของข่าวสารในประเทศไทย 2. ข้อมูลเรื่องสารเคมี/เชื้อจุลินทรีย์/สิ่งแปลกปลอม ในอาหารที่มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายในหน่วยงาน 3. ความรู้เกี่ยวกับการตรวจวิเคราะห์สารพิษสารปนเปื้อน ในอาหาร 4. การลดความเสี่ยงจากการปนเปื้อนสารพิษในอาหาร |
| 2. ยกระดับคุณภาพและ ศักยภาพของ ห้องปฏิบัติการตาม มาตรฐานสากล | 1. เป็นหน่วยงานกลางในการ กำหนดมาตรฐานและพัฒนา ศักยภาพทางห้องปฏิบัติการ ของประเทศและภูมิภาค เอเชีย | จำนวนองค์ความรู้ที่สนับสนุน การยกระดับคุณภาพและ ศักยภาพของห้องปฏิบัติการตาม มาตรฐานสากล | อย่างน้อย 1 องค์ความรู้ | 1. เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะ สัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 2. การควบคุมคุณภาพภายในห้องปฏิบัติการ 3. การประมาณค่าความไม่แน่นอนของวิธีวิเคราะห์ 4. การควบคุมเอกสารในระบบการประกันคุณภาพ 5. การตรวจสอบความถูกต้องของวิธีวิเคราะห์ (Method Validation) |

| | |
|---|---|
| แบบฟอร์มที่ 1 การจำแนกองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์ของส่วนราชการ | |
| ชื่อส่วนราชการ : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ | |
| องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการตามประเด็นยุทธศาสตร์ที่เลือกมาจัดทำแผนการจัดการความรู้คือ | ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัย ในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข |
| แผนการจัดการจัดความรู้ | องค์ความรู้ที่จำเป็น : คุณภาพและความปลอดภัยของข้าวสารในประเทศไทย |
| ความรู้แผนที่ 1 | เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้ : 1. เป็นองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพและความปลอดภัยของข้าวสารซึ่งเป็นอาหารหลักของคนไทย และสามารถสื่อสารความเสียง แจ่มเตือนภัยแก่ผู้บริโภค ตลอดจนส่งต่อข้อมูลให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือหน่วยงานในพื้นที่เพื่อหาแนวทางแก้ไขกรณีพบปัญหาความไม่ปลอดภัยตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM : จำนวนองค์ความรู้อย่างน้อย 1 องค์ความรู้ ที่เกี่ยวกับคุณภาพและความปลอดภัยของข้าวสารของประเทศไทย |
| แผนการจัดการจัดความรู้ | ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : ยกระดับคุณภาพและศักยภาพของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล |
| ความรู้แผนที่ 2 | องค์ความรู้ที่จำเป็น : เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและสุขอนามัยของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ |
| | เหตุผลที่เลือกองค์ความรู้ : 1. เป็นองค์ความรู้ที่แสดงถึงการเป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงของประเทศ (National Reference Laboratory) โดยการกำหนดคุณภาพมาตรฐานของอาหารและผลิตภัณฑ์ที่มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ความปลอดภัยอาหารในปัจจุบันของประเทศ |
| | 2. เป็นองค์ความรู้ที่สามารถนำไปใช้เป็นแนวทางการประเมินความปลอดภัยอาหารทั่วไปและภาวะสัมผัสอาหารที่ยังไม่มีกฎหมายกำหนด สนับสนุนให้บุคลากรทั้งภายในและภายนอกหน่วยงานมีความรู้และสามารถทำงานไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคตัวชี้วัดตามคำรับรองและเป้าหมายที่เลือกใช้วัดการทำ KM : จำนวนองค์ความรู้อย่างน้อย 1 องค์ความรู้ ที่เกี่ยวกับเกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหาร |
| ผู้ทบทวน :  (นางปราณี นาคประสิทธิ์) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ (หัวหน้าทีม KM) วันที่ทบทวน..... | ผู้อนุมัติ :  (นางสาวจรรวณ ลิ้มสังจะสกุล) ผู้อำนวยการสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร วันท่อนุมัติ..... |

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) แผนที่ 1

ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัย ในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : คุณภาพและความปลอดภัยของข่าวสารในประเทศไทย

ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพและความปลอดภัยของข่าวสารของประเทศไทย

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : อย่างน้อย 1 องค์ความรู้

| ลำดับ | กิจกรรมการจัดการความรู้ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | เป้าหมาย | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | สถานะ | หมายเหตุ |
|-------|--|--|--|---|-------------------------------------|---|-------|----------|
| 1. | การบ่งชี้ความรู้โดย 1.1 ประชุมระดมสมองโดยการ ตรวจสอบความรู้ภายในหน่วยงาน เกี่ยวกับด้านคุณภาพและความ ปลอดภัยอาหาร 1.2 แต่งตั้งคณะกรรมการจัดการ ความรู้และสารสนเทศในองค์กร | พ.ย.-ธ.ค. 2559 พ.ย. - ธ.ค. 2559 | ทะเบียนรายการความรู้ที่ เกี่ยวข้องกับด้านคุณภาพและ ความปลอดภัยอาหาร จำนวนคณะทำงาน | ทะเบียนรายการ ความรู้ อย่างน้อย 1 หมวด 1 คณะ | KM ทีม สคอ. เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ. และผู้เชี่ยวชาญ KM ทีม สคอ., และผู้เชี่ยวชาญ | | |
| 2. | การสร้างและแสวงหาความรู้โดยการ รวบรวมเอกสารองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับ คุณภาพและความปลอดภัยของ ข่าวสารของประเทศไทย | ธ.ค. 2559 ก.พ. 2560 | จำนวนรายการความรู้ | รายการเอกสาร อย่างน้อย 1 หมวด | เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ. และผู้เชี่ยวชาญ | | |

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) แผนที่ 1

ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัย ในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : คุณภาพและความปลอดภัยของอาหารในประเทศไทย

ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพและความปลอดภัยของอาหารของประเทศไทย

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : อย่างน้อย 1 องค์ความรู้

| ลำดับ | กิจกรรมการจัดการความรู้ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | เป้าหมาย | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | สถานะ | หมายเหตุ |
|-------|---|------------------|---------------------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------|----------|
| 3. | การจัดการความรู้โดยรวบรวมเอกสารความรู้มาจัดให้เป็นหมวดหมู่ | ม.ค.- พ.ค. 2560 | จำนวนข้อมูลความรู้ที่จัดเป็นหมวดหมู่ | อย่างน้อย 1 หมวด | เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ. และผู้เชี่ยวชาญ | | |
| 4. | การประมวลและกลั่นกรองความรู้ที่ได้รวบรวมให้เป็นมาตรฐานและมีเนื้อหาสมบูรณ์ | ม.ค.- มิ.ย. 2560 | จำนวนองค์ความรู้ที่ได้รับการกลั่นกรอง | อย่างน้อย 1 หมวด | เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ. และผู้เชี่ยวชาญ | | |
| 5. | การเข้าถึงความรู้โดย การเผยแพร่ องค์ความรู้ผ่านทาง web site | มิ.ย.- ก.ย. 2560 | จำนวนเรื่อง | อย่างน้อย 1 เรื่อง | เจ้าหน้าที่ สคอ. และประชาชน | KM ทีม สคอ., กพว. และ ผู้เชี่ยวชาญ | | |
| 6. | การแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดย การจัดอบรม เรื่องความปลอดภัย ท้องปฏิบัติการ ให้แก่หน่วยงานภายใน | จ.ค. 2559 | จำนวนครั้ง | อย่างน้อย 1 ครั้ง | เจ้าหน้าที่กรมวิทยาศาสตร์ การแพทย์ | KM ทีม สคอ., กพว. และผู้เชี่ยวชาญ | | |

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) แผนที่ 1

ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัย ในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : คุณภาพและความปลอดภัยของข่าวสารในประเทศไทย

ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพและความปลอดภัยของข่าวสารของประเทศไทย

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : อย่างน้อย 1 องค์ความรู้

| ลำดับ | กิจกรรมการจัดการความรู้ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | เป้าหมาย | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | สถานะ | หมายเหตุ |
|-------|---|-----------|-------------|--------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------|----------|
| 7. | การเรียนรู้โดยจัดทำเอกสารบทสรุปคุณภาพและความปลอดภัยของข่าวสารของประเทศไทย | ก.ย. 2560 | จำนวนเรื่อง | อย่างน้อย 1 เรื่อง | เจ้าหน้าที่ สคอ. และประชาชน | KM ทีม สคอ. กพว. และผู้เชี่ยวชาญ | | |

ผู้ทบทวน : *สุภัทรา นาคประสิทธิ์*
(นางปราณี นาคประสิทธิ์)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ (หัวหน้าทีม KM)

ผู้อนุมัติ : *ชัชวาล*

(นางสาวจตุรพร ลิ้มสังข์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

แผนการจัดการความรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (แผนที่ 2) จัดโดย สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) แผนที่ 2

ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : ยกระดับคุณภาพและศักยภาพของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะสัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหาร

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : อย่างน้อย 1 องค์ความรู้

| ลำดับ | กิจกรรมการจัดการความรู้ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | เป้าหมาย | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | สถานะ | หมายเหตุ |
|-------|--|-------------------------|--|---|-------------------------------------|---|-------|----------|
| 1. | การบ่งชี้ความรู้โดย 1.1 การประชุมหารือเพื่อตรวจสอบ ความรู้ในหน่วยงานที่สามารถ ยกระดับคุณภาพและศักยภาพของ ห้องปฏิบัติการ 1.2 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน | พ.ย. 2559 | ทะเบียนรายการความรู้ที่ ทำให้ห้องปฏิบัติการ สามารถยกระดับคุณภาพ และศักยภาพ จำนวนคณะทำงาน | ทะเบียนรายการ ความรู้อย่างน้อย 1 หมวด | KM ทีม สคอ. เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ. KM ทีม สคอ., คณะกรรมการฯ และผู้เชี่ยวชาญ | | |
| 2. | การสร้างและแสวงหาความรู้โดย การรวบรวมเอกสารทั้งภายใน/ ภายนอกหน่วยงาน ทางด้านจุล ชีววิทยา | ธ.ค. 2559- ก.พ. 2560 | จำนวนความรู้เกี่ยวกับ คุณภาพทางจุลชีววิทยา ของอาหาร | อย่างน้อย 1 ความรู้ | เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ. และ ผู้เชี่ยวชาญ | | |

แผนการจัดการความรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (แผนที่ 2) จัดโดย สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) แผนที่ 2

ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : ยกระดับคุณภาพและศักยภาพของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะสัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหาร

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : อย่างน้อย 1 องค์ความรู้

| ลำดับ | กิจกรรมการจัดการความรู้ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | เป้าหมาย | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | สถานะ | หมายเหตุ |
|-------|---|----------------------|--------------------------------------|--------------------|------------------|--|-------|----------|
| 3. | รวบรวมเอกสารความรู้ทางด้านการปนเปื้อนจุลินทรีย์ในอาหารทั้งภายในและภายนอกหน่วยงานให้เป็นหมวดหมู่ | ม.ค. – มี.ค. 2560 | จำนวนข้อมูลความรู้ที่จัดเป็นหมวดหมู่ | อย่างน้อย 1 หมวด | เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ. และผู้เชี่ยวชาญ | | |
| 4. | การประมวลและกลั่นกรองความรู้ที่ได้โดยรวบรวมให้เป็นมาตรฐานและมีเนื้อหาสมบูรณ์ | ก.พ. – ก.ค. 2560 | จำนวนองค์ความรู้ที่รับการกลั่นกรอง | อย่างน้อย 1 หมวด | เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ., คณะกรรมการฯ และผู้เชี่ยวชาญ | | |
| 5. | การเข้าถึงความรู้โดยเผยแพร่องค์ความรู้ผ่านทาง web site และสื่อต่างๆ | ก.ย. 2560 | จำนวนเรื่อง | อย่างน้อย 1 เรื่อง | บุคคลทั่วไป | KM ทีม สคอ., กพว. และผู้เชี่ยวชาญ | | |

แผนการจัดการความรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (แผนที่ 2) จัดโดย สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) แผนที่ 2

ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : ยกระดับคุณภาพและศักยภาพของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะสัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ตัวชี้วัด (KPI) ตามตัวชี้วัด : จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหาร

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามตัวชี้วัด : อย่างน้อย 1 องค์ความรู้

| ลำดับ | กิจกรรมการจัดการความรู้ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | เป้าหมาย | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | สถานะ | หมายเหตุ |
|-------|---|---------------------|-------------|--------------------|------------------|--|-------|----------|
| 6. | การแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดย 6.1 จัดประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาจัดทำร่างเกณฑ์คุณภาพฯ 6.2 รับฟังความคิดเห็นจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | ม.ค. - ส.ค. 2560 | จำนวนครั้ง | อย่างน้อย 1 ครั้ง | เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ., คณะกรรมการฯ และผู้เชี่ยวชาญ | | |
| 7. | การเรียนรู้โดยจัดทำเอกสารคู่มือ เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะ | ก.ย. 2560 | จำนวนเรื่อง | อย่างน้อย 1 เรื่อง | เจ้าหน้าที่ สคอ. | KM ทีม สคอ., คณะกรรมการฯ และผู้เชี่ยวชาญ | | |

แผนการจัดการความรู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (แผนที่ 2) จัดโดย สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

แบบฟอร์มที่ 2 แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan) แผนที่ 2

ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : ยกระดับคุณภาพและศักยภาพของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะสัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหาร

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : อย่างน้อย 1 องค์ความรู้

| ลำดับ | กิจกรรมการจัดการความรู้ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | เป้าหมาย | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | สถานะ | หมายเหตุ |
|---|--------------------------------------|----------|-----------|----------|---------------|--------------|-------|----------|
| | สัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ | | | | | | | |
| <p>ผู้ทบทวน : <i>สมทิ มนต์สินธุ์</i> (นางปราณี นาคประสิทธิ์) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ (หัวหน้าทีม KM)</p> <p>ผู้อนุมัติ : <i>นางสาวจาวรารณ</i> (นางสาวจาวรารณ ลิ้มดีจจะสกุล) ผู้อำนวยการสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร</p> | | | | | | | | |

ภาคผนวก

แผนการจัดการความรู้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จัดโดย สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ภาคผนวก ก : แผนที่ 1 - ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่าง KMP และ CMP ของแผนการจัดการแผนที่

ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : พัฒนาขีดสมรรถนะและความทันสมัย ในการตอบสนองต่อปัญหาทางการแพทย์และสาธารณสุข

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : คุณภาพและความปลอดภัยของข่าวสารในประเทศไทย

ตัวชี้วัด (KPI) ตามตัวชี้วัด : จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพและความปลอดภัยของข่าวสารของประเทศไทย

เป้าหมายของตัวชี้วัดตามตัวชี้วัด : อย่างน้อย 1 องค์ความรู้

| KMP | CMP | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| | 1. การเตรียมการและปรับเปลี่ยนพฤติกรรม | 2. การสื่อสาร | 3. กระบวนการและเครื่องมือ | 4. การเรียนรู้ | 5. การวัดผล | 6. การยกย่องชมเชยและให้รางวัล |
| 1. การมุ่งชี้ความรู้ | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | | | |
| 2. การสร้างและแสวงหาความรู้ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | | | |
| 3. การจัดความรู้ให้เป็นระบบ | | | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | | |
| 4. การประมวลและกลั่นกรองความรู้ | | | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | | |
| 5. การเข้าถึงความรู้ | | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | | | |
| 6. การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | | |
| 7. การเรียนรู้ | | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |

หมายเหตุ มีผลกระทบหรือความเชื่อมโยงในระดับมาก มีผลกระทบหรือความเชื่อมโยงในระดับปานกลาง

ผู้ทบทวน : *นางสาวจตุพร...*
(นางปราณี นาคประสิทธิ์)

ผู้อนุมัติ : *นางสาวจตุพร...*
(นางสาวจตุพรธรรม ลิมส์จ๊ะสกุล)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ (หัวหน้าทีม KM)

ผู้อำนวยการสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

แผนการจัดการความรู้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จัดโดย สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

| ภาคผนวก ก : แผนที่ 2 - ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่าง KMP และ CMP ของแผนการจัดการแผนที่ | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|---|---------------|---------------------------|----------------|-------------|-------------------------------|
| ชื่อหน่วยงาน : สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข | | | | | | | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน : ยกระดับคุณภาพและศักยภาพของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล | | | | | | | |
| องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : เกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะสัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ | | | | | | | |
| ตัวชี้วัด (KPI) ตามคำรับรอง : จำนวนองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับเกณฑ์คุณภาพทางจุลชีววิทยาของอาหารและภาชนะสัมผัสอาหารของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ | | | | | | | |
| เป้าหมายของตัวชี้วัดตามคำรับรอง : อย่างน้อย 1 องค์ความรู้ | | | | | | | |
| KMP | CMP | | 2. การสื่อสาร | 3. กระบวนการและเครื่องมือ | 4. การเรียนรู้ | 5. การวัดผล | 6. การยกย่องชมเชยและให้รางวัล |
| | 1. การเตรียมการและปรับเปลี่ยนพฤติกรรม | | | | | | |
| 1. การบ่งชี้ความรู้ | | ● | | | | | |
| 2. การสร้างและแสวงหาความรู้ | | ○ | | ● | | | |
| 3. การจัดความรู้ให้เป็นระบบ | | | | ● | ○ | | |
| 4. การประมวลและกลั่นกรองความรู้ | | | | ● | ● | | |
| 5. การเข้าถึงความรู้ | | | ● | ● | ● | | |
| 6. การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ | ○ | ● | ● | ○ | ● | ○ | |
| 7. การเรียนรู้ | | ● | ● | ● | ● | | ● |

หมายเหตุ มีผลกระทบหรือความเชื่อมโยงในระดับมาก มีผลกระทบหรือความเชื่อมโยงในระดับปานกลาง

ผู้ทบทวน : (นางปราณี นาคประสิทธิ์)
 นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ (หัวหน้าทีม KM)

ผู้อนุมัติ : (นางสาวจาวรรณ ลิมลัจจะสกุล)
 ผู้อำนวยการสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

สำเนาฉบับ

คำสั่งสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

ที่ ๓๕ / ๒๕๖๐

เรื่อง แต่งตั้งทีมงานจัดการความรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ

ตามคำสั่งสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร ที่ ๖๓/๒๕๕๙ สั่ง ณ วันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๘ เรื่อง แต่งตั้งทีมงานจัดการความรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้การปฏิบัติงานของทีมงานจัดการความรู้เป็นไปอย่างมีระบบ รัดกุม และมีประสิทธิภาพ จึงขอยกเลิกคำสั่งดังกล่าว และใช้คำสั่ง ฯ นี้แทน เพื่อให้การปฏิบัติงานของทีมงานจัดการความรู้เป็นไปด้วยความสะดวกเรียบร้อย สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร จึงขอแต่งตั้งทีมงานจัดการความรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ ประกอบด้วย

| | | |
|-----------------------|--------------|---------------------------|
| ๑. นางสาวจรรุวรรณ | ลิมส์จจะสกุล | ที่ปรึกษา |
| ๒. นายทองพันธ์ | สัจจาละ | ที่ปรึกษา |
| ๓. นางนิภาภรณ์ | ลักษณะสมยา | ที่ปรึกษา |
| ๔. นางลดาพรรณ | แสงคล้าย | ที่ปรึกษา |
| ๕. นางอูมา | บริบูรณ์ | ที่ปรึกษา |
| ๖. นางปราณี | นาคประสิทธิ์ | หัวหน้า |
| ๗. นายสมชาย | กิจสุวรรณกุล | ทีมงาน |
| ๘. นางสาวอุบลวรรณ | รอดประดิษฐ์ | ทีมงาน |
| ๙. นางสาวเพชรรา | จิตรบรรจง | ทีมงาน |
| ๑๐. นางสาวจันทร์พิมพ์ | ชั้นทอง | ทีมงาน |
| ๑๑. นายบัณฑิต | พานิชกุล | ทีมงาน |
| ๑๒. นายประณตพล | ดลสุสิตา | ทีมงาน |
| ๑๓. นางกนกวรรณ | ต๋นสกุล | ทีมงานและเลขานุการ |
| ๑๔. นางสาวนิตา | บ้านศาลเจ้า | ทีมงานและผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยมีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

๑. ศึกษากรอบและแนวทางการจัดการความรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรม
๒. จัดทำแผนการจัดการความรู้ภายในองค์กร ให้มีความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ของกรม และเหตุผลทางวิชาการ
๓. ติดตามความก้าวหน้า ประเมินผลการดำเนินงาน และจัดทำรายงานให้ผู้บริหารด้านการจัดการความรู้ของกรมทราบ และรายงานผลการดำเนินงานตามที่กรมกำหนด
๔. รวบรวมและถ่ายทอดความรู้ของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง โดยการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายในสำนัก และสามารถนำวิธีปฏิบัติที่เป็นเลิศไปดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรม

/๕. ประธาน...

๕. ประสานการดำเนินงานกับทีมงานการจัดการความรู้ของกรม
๖. จัดหาพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อรวบรวมสนับสนุนการเข้าถึงและนำองค์ความรู้ไปใช้งาน
๗. ส่งเสริมและเผยแพร่องค์ความรู้ใหม่ ๆ ที่เกิดขึ้นทั้งภายในและภายนอกองค์กร โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
๘. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามที่ได้รับมอบหมาย และสามารถตั้งกลุ่มวิชาการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

ฉันท

(นางสาวจรรุวรรณ ลิ้มสัจจะสกุล)

ผู้อำนวยการสำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร

หน่วยงาน

คำย่อ

| ชื่อ | คำย่อ |
|-----------------------------------|-------|
| 1. สำนักคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร | สคอ. |
| 2. กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพทางวิชาการ | กพว. |

อื่นๆ

| ชื่อ | คำย่อ |
|---------------------------------|-------|
| 1. Knowledge Management | KM |
| 2. Key Performance Index | KPI |
| 3. Knowledge | K |
| 4. Change Management Process | CMP |
| 5. Knowledge Management Process | KMP |