



แบบฟอร์มแบบสรุปแผนงาน/โครงการที่สำคัญประจำปีงบประมาณ
วันที่ประกาศใช้ ตุลาคม 2560
กองแผนงานและวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
MINISTRY OF HEALTH OFFICES

แบบฟอร์มรายละเอียดแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผลโครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4			
งบดำเนินงานที่ได้รับจัดสรร 6,000,000 บาท														
รวมงบดำเนินงาน 7,456,000 บาท			2,743,700	1,850,600	2,365,100	496,600	7,456,000							
โครงการหลักตามหมลลคกิจกรรม (น4 ก1) โครงการส่งเสริมการพัฒนาและสร้างระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานระดับชาติและมาตรฐานระดับสากล			1,325,400	1,273,600	0	0	2,599,000							
ผลผลิต : โครงการส่งเสริมคุณภาพหมลลคกิจกรรมที่สุขภาพและเทคโนโลยีการแพทย์ กิจกรรม : ส่งเสริมการพัฒนาการทดสอบให้สอดคล้อง OECD GLP														
โครงการ/กิจกรรมย่อย โครงการพัฒนาศักยภาพ หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียน และหน่วยงานทดสอบศึกษาริวิจัย/พัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข ตามหลักการ OECD GLP (กลุ่มงานที่รับผิดชอบ : กลุ่มงานOECD GLP)			0	390,900	0	0	390,900							
กิจกรรมที่ 1 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเตรียมความพร้อมของหน่วยงาน Test Facility เพื่อการขอรับการตรวจสอบขึ้นทะเบียน ตามหลักการ OECD GLP	1. เพื่อพัฒนาบุคลากรของหน่วยงาน CMA ตามหลักการ OECD GLP ให้มีความเข้าใจเกี่ยวกับระบบและการดำเนินงานด้านคุณภาพและวิชาการตามหลักการ OECD GLP อย่างต่อเนื่อง 2. เพื่อพัฒนาศักยภาพ Inspector ที่สามารถปฏิบัติงานตรวจสอบหน่วยงานที่ศึกษาริวิจัย/พัฒนาผลิตภัณฑ์ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข ตามหลักการ OECD GLP 3. เพื่อส่งเสริม สนับสนุนหน่วยงาน Test Facility ให้มีความรู้ ความเข้าใจ ด้านระบบคุณภาพและวิชาการ ตามหลักการ OECD GLP โดยสร้างความร่วมมือและความเข้มแข็งอย่างยั่งยืน ระหว่าง CMA และ Test facilities และ Regulatory Authority และ sponsor รวมถึง Inspector ให้มีความพร้อม ความสามารถในการตรวจสอบขึ้นทะเบียน Test Facility ตามหลักการ OECD GLP	1.หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียน (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA) สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ มีความสามารถในการดำเนินการได้สอดคล้องตามหลักการ OECD ผ่านการพิจารณาตามมติที่ประชุม OECD Working Group 1 ระบบ 2.หน่วยงาน Test Facility ที่มีความพร้อมในการตรวจสอบขึ้นทะเบียนตามหลัก การ OECD GLP 2 แห่ง และสาธารณสุข ตามหลักการ OECD GLP 3.ผู้ตรวจสอบ (Inspector) ที่มีความรู้ ความเข้าใจในหลักการ OECD GLP 4 คน	0	390,900	0	0	390,900	0	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	วัดระดับความพึงพอใจตามตัวชี้วัด	1. สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการในฐานะ (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA) ได้รับการยอมรับเป็น full non member country adherence to OECD Council Act to Mutual Acceptance Data 2. ผู้ปฏิบัติงานใน CMA มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องระบบและกระบวนการด้านคุณภาพและวิชาการตามหลักการ OECD GLP สามารถดำเนินงานได้ค่างมีประสิทธิภาพ และเป็นที่ยอมรับทั่ว 3. Inspector ที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพสามารถปฏิบัติงานได้ และเพียงพอสำหรับกรรับหน่วยงาน Test Facility ที่ยื่นขอการตรวจสอบ จากหน่วยงาน CMA ของประเทศไทย
โครงการ/กิจกรรมย่อย โครงการส่งเสริมศักยภาพการดำเนินงานกรรับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขตามมาตรฐานระดับประเทศ (กลุ่มที่รับผิดชอบ : กลุ่มงานพัฒนาระบบคุณภาพ)			1,229,300	0	0	0	1,229,300							
กิจกรรมที่ 1 โครงการเครือข่ายคุณภาพและส่งเสริมการรับรองระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย มาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข ประจำปี 2562 ครั้งที่ 1														
1. การฝึกอบรมเพิ่มความรู้ด้านระบบคุณภาพเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย มาตรฐาน	1. เพื่อพัฒนาผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และรังสีวินิจฉัยให้มีความรู้ ความเข้าใจ สามารถเป็นผู้ตรวจประเมิน ตามมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข ได้อย่างมีประสิทธิภาพและได้รับการเชื่อมั่นจากผู้รับบริการ	ผู้เข้าร่วมอบรมผ่านเกณฑ์การประเมินตามเกณฑ์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	1,229,300	0	0	0	1,229,300	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1. ผู้ตรวจประเมินมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุขปฏิบัติหน้าที่ตรวจประเมินระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยเป็นที่ยอมรับ เสริมสร้างประสิทธิภาพการรับรองตามมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข
โครงการ/กิจกรรมย่อย โครงการการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขตามมาตรฐานสากล (กลุ่มงานที่รับผิดชอบ : กลุ่มงานรับรองห้องปฏิบัติการ)			96,100	882,700	0	0	978,800							
กิจกรรมที่ 1 โครงการรับรองห้องปฏิบัติการ ด้านการแพทย์และกระทรวงสาธารณสุขผ่านระบบ E-Accreditation	เพื่อจัดอบรมให้เจ้าหน้าที่กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ และผู้เกี่ยวข้อง ได้แก่ เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ ผู้ตรวจประเมิน กรรมการรับรองฯ ผู้บริหาร หน่วยงาน และเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ ของห้องปฏิบัติการ ได้รับความรู้ความเข้าใจและสามารถดำเนินงานตาม E-Accreditation ได้อย่างมีประสิทธิภาพ	1.แผนรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ ผ่านระบบ E-Accreditation 1 แผน 2.ผู้เกี่ยวข้องในการทดสอบระบบ E-Accreditation มีผลผ่านเกณฑ์การประเมินไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	34,800	0	0	0	34,800	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ผู้เกี่ยวข้องทั้งหมด ได้แก่ บุคลากรกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ ผู้ตรวจประเมิน กรรมการรับรองฯ ผู้บริหารหน่วยงาน ได้รับความรู้ความเข้าใจและสามารถดำเนินงานตามระบบ E-Accreditation ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



แบบฟอร์มแบบสรุปแผนงาน/โครงการที่สำคัญประจำปีงบประมาณ
วันที่ประกาศใช้ ตุลาคม 2560
กองแผนงานและวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

0604 ต.ร. 0009
แก้ไขครั้งที่ 01
หน้า ที่ 2 ของหน้า 8

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

แบบฟอร์มรายละเอียดแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผลโครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4			
กิจกรรมที่ 2 โครงการสนับสนุนบริหารจัดการมาตรฐาน/ข้อกำหนดเพิ่มเติม/แนวทาง จำนวน 2 สาขา	1. เพื่อให้บุคลากรของกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการมีความรู้ความเข้าใจในเรื่อง Risk-based thinking และ Decision rule 2. เพื่อจัดทำมาตรฐาน/ข้อกำหนดเพิ่มเติม/แนวทางในเรื่อง Risk-based thinking และ Decision rule ให้แก่ห้องปฏิบัติการและผู้ตรวจประเมินใช้ในการดำเนินการ	1.บุคลากรของกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ เข้าร่วมสัมมนาตามเป้าหมายที่กำหนด ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 2.ได้มาตรฐาน/ข้อกำหนดเพิ่มเติม/แนวทางในเรื่อง Risk-based thinking และ Decision rule จำนวน 2 เครื่อง	61,300	58,700	0	0	120,000	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1. บุคลากรของกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ มีความรู้ความเข้าใจในเรื่อง Risk-based thinking และ Decision rule 2. สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้มาตรฐาน/ข้อกำหนดเพิ่มเติม/แนวทางเรื่อง Risk-based thinking และ Decision rule ให้แก่ห้องปฏิบัติการและผู้ตรวจประเมินใช้ในการดำเนินการ
กิจกรรมที่ 3 โครงการสนับสนุนเพิ่มคุณภาพการตรวจติดตามภายในหน่วยรับรองระบบงานตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011:2017 ครั้งที่ 1	1. เพื่อให้บุคลากรของกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้เข้าใจเทคนิคการตรวจติดตามภายในตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011:2017 2. เพื่อให้บุคลากรของกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้เข้าใจเทคนิคการเป็นผู้ตรวจติดตามภายในตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011:2017	แก่ไขข้อบกพร่องได้และรวดเร็วตามเวลาที่กำหนด ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	0	40,000	0	0	40,000	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1. บุคลากรของกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ มีความรู้ความเข้าใจในเทคนิคการตรวจติดตามภายในตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011:2017 2. บุคลากรของกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้เข้าใจเทคนิคการเป็นผู้ตรวจติดตามภายในตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011:2017
กิจกรรมที่ 5 โครงการสนับสนุนให้ผู้ตรวจประเมินตามมาตรฐานสากล ISO 15189:2012, ISO 22870:2016, ISO 15190:2003, ISO/IEC 17025:2017 และ ISO 17034:2016	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการทดสอบทางการแพทย์และสาธารณสุขให้มีมาตรฐานเดียวกัน และสอดคล้องตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011 และนโยบายข้อกำหนด เรื่องโครงการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	ผู้ตรวจประเมินมีความรู้ความเข้าใจไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	0	784,000	0	0	784,000	0	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	1. ผู้ตรวจประเมินได้รับการเพิ่มความรู้ความเข้าใจในการตรวจประเมินที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน 2. เทคนิคการตรวจประเมินเพื่อให้การรับรอง มีประสิทธิภาพที่ดียิ่งขึ้น 3. ผู้ตรวจประเมินได้รับการพัฒนาความสามารถอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการเป็นที่น่าเชื่อถือและยอมรับในระดับสากล 4. ห้องปฏิบัติการมีมาตรฐานและได้รับการยอมรับในระดับสากล 5. กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มีบุคลากรที่มีคุณภาพในการเป็นผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
โครงการหลักตามผลผลิตกิจกรรม (พ1 ก1) โครงการส่งเสริมการพัฒนาและบำรุงรักษาระบบบริหารคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2015			597,100	566,500	466,500	448,900	2,079,000							
ผลผลิต: เป็นหน่วยงานกลางในการกำหนดมาตรฐานและพัฒนาศักยภาพทางห้องปฏิบัติการของประเทศและภูมิภาคเอเชีย														
กิจกรรม: กำหนดมาตรฐานและพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุขในระดับประเทศและภูมิภาคเอเชีย														
โครงการ/กิจกรรมย่อย โครงการส่งเสริมการพัฒนาและบำรุงรักษาระบบบริหารคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2015 (กลุ่มที่รับผิดชอบ : หน่วยงานทั่วไป)			597,100	566,500	466,500	448,900	2,079,000							
กิจกรรมที่ 1 โครงการส่งเสริมการพัฒนาและบำรุงรักษาระบบบริหารคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001:2015 (ค่าตอบแทน วัสดุ)														
ค่าตอบแทนคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์	สนับสนุนการปฏิบัติงานตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้าง	ร้อยละการเบิกจ่ายเป็นไปตามแผน ร้อยละ 100	79,200	0	0	0	79,200	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	0	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	สามารถดำเนินการตามวัตถุประสงค์และระเบียบการจัดซื้อจัดจ้าง
ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร จำนวน 4 เครื่อง	เพื่อใช้ในการจัดทำเอกสารการประชุม/ สัมมนา/หนังสือแจ้งเตือน/ และอื่นๆ	ร้อยละการเบิกจ่ายเป็นไปตามแผน ร้อยละ 100	225,000	225,000	225,000	225,000	900,000	ร้อยละ 25 ของแผนฯ	ร้อยละ 50 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ใช้ในการจัดทำเอกสารการประชุม/ สัมมนา/หนังสือแจ้งเตือน/ และอื่นๆ
ค่าจ้างเหมาบุคคล จำนวน 2 ราย	พัฒนาศักยภาพการให้บริการงานด้านวิชาการเพื่อการรับรองห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานสากลและตามมาตรฐานระดับประเทศ	ร้อยละการเบิกจ่ายเป็นไปตามแผน ร้อยละ 100	46,000	138,000	138,000	138,000	460,000	ร้อยละ 25 ของแผนฯ	ร้อยละ 50 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	มีบุคลากรเพียงพอที่จะทำให้การะกิจแล้วเสร็จตามแผนการปฏิบัติการ
ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมคณะกรรมการ/ คณะทำงาน	เพื่อดำเนินการตามข้อกำหนดและเงื่อนไขงานรับรองห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากลและมาตรฐานระดับประเทศ	ร้อยละการเบิกจ่ายเป็นไปตามแผน ร้อยละ 100	43,500	43,500	43,500	43,500	174,000	ร้อยละ 25 ของแผนฯ	ร้อยละ 50 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	วัดระดับร้อยละตามตัวชี้วัด	ผู้ปฏิบัติงานดำเนินงานให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขงานรับรองห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานสากลและมาตรฐานระดับประเทศ



แบบฟอร์มแบบสรุปแผนงาน/โครงการที่สำคัญประจำปีงบประมาณ
วันที่ประกาศใช้ ตุลาคม 2560
กองแผนงานและวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
MINISTRY OF PUBLIC HEALTH

แบบฟอร์มรายละเอียดแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผลโครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4		
คำข้อมอบเครื่องคอมพิวเตอร์	เพื่อข้อมอบเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน	ร้อยละการเบิกจ่ายเป็นไปตามแผน ร้อยละ 100	50,000	0	0	0	50,000	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	วิธีการร้อยละตามตัวชี้วัด	ครูฝึกคอมพิวเตอร์มีความพร้อมในการใช้งาน
ค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ	เพื่อสนับสนุนและบริหารจัดการงานภายในสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ	ร้อยละการเบิกจ่ายเป็นไปตามแผน ร้อยละ 100	60,000	60,000	60,000	42,400	222,400	ร้อยละ 25 ของแผนฯ	ร้อยละ 50 ของแผนฯ (ระบุ)	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (ระบุ)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (ระบุ)	วิธีการร้อยละตามตัวชี้วัด	ผู้บริหารข้าราชการและพนักงานราชการเดินทางไปปฏิบัติราชการตามแผนปฏิบัติการ/ดำเนินการและเบิกจ่ายตาม
ค่าใบรับรองตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043 (จ่ายกรมวิทยาศาสตร์บริการ)	เพื่อสร้างระบบคุณภาพการดำเนินงานตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043	ร้อยละการเบิกจ่ายเป็นไปตามแผน ร้อยละ 100	20,000	0	0	0	20,000	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	วิธีการร้อยละตามตัวชี้วัด	1.สามารถดำรงรักษาระบบคุณภาพการดำเนินงานตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17043 และข้อกำหนดเงื่อนไขการปฏิบัติงานได้รับค่าตอบแทน
กิจกรรมที่ 2 ค่าปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ (ข้าราชการ, ลูกจ้างประจำ, พนักงานราชการ)	เพื่อดำเนินงานแล้วเสร็จในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละการเบิกจ่ายเป็นไปตามแผน ร้อยละ 100	73,400	100,000	0	0	173,400	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (ระบุ)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (ระบุ)	0	0	วิธีการร้อยละตามตัวชี้วัด	
โครงการหลักตามผลผลิตกิจกรรม (ย1 ก4) โครงการส่งเสริมพัฒนาระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการและการบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยเชื้อโรคและพิษจากสัตว์	โครงการพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการวินิจฉัยและป้องกันโรคเพื่อความมั่นคงด้านสุขภาพ		821,200	10,500	1,898,600	47,700	2,778,000						
กิจกรรม : พัฒนาขีดความสามารถและเครือข่ายห้องปฏิบัติการเพื่อความมั่นคงด้านสุขภาพ													
โครงการ/กิจกรรมย่อย โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบังคับใช้พระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 (กลุ่มงานที่รับผิดชอบ : กลุ่มงานพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์)			0	0	1,862,400	0	1,862,400						
กิจกรรมที่ 1 โครงการสัมมนาเพื่อสร้างความเข้าใจกฎหมายว่าด้วยเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ *	เพื่อให้หน่วยงานรัฐและเอกชนที่มีการดำเนินการเกี่ยวกับเชื้อโรคและพิษจากสัตว์มีความเข้าใจในบทบัญญัติของพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 กฎกระทรวงและประกาศต่างๆ และสามารถดำเนินการตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง	ผู้เข้าร่วมสัมมนามีความเข้าใจและสามารถปฏิบัติตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80 (จากแบบประเมินการจัดสัมมนา)	0	0	1,862,400	0	1,862,400	0	0	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	วิธีการร้อยละตามตัวชี้วัด	ผู้ดำเนินการเกี่ยวกับเชื้อโรคและพิษจากสัตว์มีความเข้าใจในบทบัญญัติของพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 กฎกระทรวงและประกาศต่างๆ และสามารถดำเนินการตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง
โครงการ/กิจกรรมย่อย โครงการบริหารจัดการด้านการประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ (กลุ่มที่รับผิดชอบ : กลุ่มงานประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์)			821,200	10,500	36,200	47,700	915,600						
กิจกรรมที่ 1 โครงการสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการประเมินคุณภาพผลการตรวจวิเคราะห์ ปีงบประมาณ 2562	1. เพื่อเรียนรู้วิธีการดำเนินการนำผลการประเมินคุณภาพผลการตรวจวิเคราะห์ไปใช้ประกอบการควบคุมคุณภาพของห้องปฏิบัติการขั้นสูงสาธารณสุข 2. เพื่อให้เกิดความรู้และความเข้าใจวิธีการควบคุมคุณภาพห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล 3. เพื่อเสริมความรู้เกี่ยวกับการตรวจวิเคราะห์ที่ทันสมัยตามมาตรฐานสากลและเสริมสร้างการเรียนรู้วิธีการแก้ปัญหาต่างๆ 4. เพื่อเพิ่มทักษะและความชำนาญในการรายงานผลการตรวจ 5. เพื่อยกระดับการควบคุมคุณภาพมาตรฐานของห้องปฏิบัติการขั้นสูงสาธารณสุข	1.ความพึงพอใจต่อการสัมมนา ไม่น้อยกว่าร้อยละ 87 2.ผู้เข้าร่วมสัมมนามีผลผ่านเกณฑ์การประเมินไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	821,200	0	0	0	821,200	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	วิธีการร้อยละตามตัวชี้วัด	1.ผู้ปฏิบัติงานของห้องปฏิบัติการขั้นสูงสาธารณสุขและนักวิชาการมีความรู้และความชำนาญในการตรวจวิเคราะห์ขั้นสูง 2.มีความสามารถในการจัดการควบคุมคุณภาพและการจัดการห้องปฏิบัติการขั้นสูงสาธารณสุขอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
กิจกรรมที่ 2 โครงการนำร่อง การเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์โครมาโตกราฟีแบบผลึกกับวิธีวิเคราะห์มาตรฐาน (Isotope Dilution-Liquid Chromatography Mass Spectrophotometric : ID-LC-MS)	1.เพื่อประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์โดยการเปรียบเทียบผลระหว่างห้องปฏิบัติการสมาชิกกับวิธีวิเคราะห์มาตรฐาน (Isotope Dilution-Liquid Chromatography Mass Spectrophotometric : ID-LC-MS) 2.เพื่อให้ห้องปฏิบัติการสมาชิกผลการเปรียบเทียบไปใช้เป็นแนวทางในการควบคุมคุณภาพและพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น	1.จัดทำรายงานการเปรียบเทียบผลวิเคราะห์ Creatinine กับวิธีการมาตรฐาน และสรุปผล การดำเนินการ 1 ฉบับ 2. ให้บริการทดสอบความชำนาญการตรวจวิเคราะห์ Creatinine ด้วยชุดทดสอบที่ได้รับการกำหนดค่าตามวิธีมาตรฐาน 1 รายการ	0	10,500	36,200	47,700	94,400	0	ร้อยละ 50 ของแผนฯ	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (ระบุ)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (ระบุ)	วิธีการร้อยละตามตัวชี้วัด	1.ผู้ให้บริการห้องปฏิบัติการทางการแพทย์มีความเชื่อมั่นและการให้ผลตรวจจากห้องปฏิบัติการในการวินิจฉัยและรักษาโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพได้รับการที่ดี 2.ห้องปฏิบัติการใช้ผลการประเมินคุณภาพ เป็นแนวทางในการควบคุมคุณภาพและพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพ และใช้ขอรับรองความสามารถตามมาตรฐานสากล (15189) และมาตรฐานแห่งชาติ



แบบฟอร์มแบบสรุปแผนงาน/โครงการที่สำคัญประจำปีงบประมาณ
วันที่ประกาศใช้ ตุลาคม 2560
กองแผนงานและวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCE

แบบฟอร์มรายละเอียดแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผลโครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4			
งบอุดหนุน ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 1,100,000 บาท														
รวมงบอุดหนุน ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 1,100,000 บาท														
โครงการพัฒนาองค์การให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล ในการรักษาสภาพการเป็นสมาชิก	เพื่อรักษาภาพการเป็นสมาชิกองค์กรรับรอง	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามแผน	0	0	0	0	1,100,000	0	ร้อยละ100ของแผนฯ	0	0	วิธีการวัดความสำเร็จตามตัวชี้วัด	สามารถรักษาสภาพการเป็นองค์กรรับรองระดับสากล	
ค่าสมาชิก ILAC	เพื่อดำเนินการตามเงื่อนไขการเป็นองค์กรที่ลงนามยอมรับร่วมในระดับสากลการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามแผน	0	300,000	0	0	300,000	0	ร้อยละ100ของแผนฯ	0	0	วิธีการวัดความสำเร็จตามตัวชี้วัด	สามารถรักษาสภาพการเป็นองค์กรรับรองระดับสากล	
ค่าสมาชิก APLAC	เพื่อดำเนินการตามเงื่อนไขการเป็นองค์กรที่ลงนามยอมรับร่วมในระดับภูมิภาคการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านสาธารณสุข	ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามแผน	0	500,000	0	0	500,000	0	ร้อยละ100ของแผนฯ	0	0	วิธีการวัดความสำเร็จตามตัวชี้วัด	สามารถรักษาสภาพการเป็นองค์กรรับรองระดับสากล	
ค่าสมาชิก NATA	*คินบงที่ได้รับการจัดสรร		0	0	300,000	0	300,000							
* ขอนเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เนื่องจาก สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการขงเลขาธิการรับรอง ISO 17043 จาก NATA ในปีงบประมาณ 2562														
งบรายจ่ายอื่น ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 792,700 บาท														
รวมงบรายจ่ายอื่น ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น 792,700 บาท														
ค่าใช้จ่ายการเดินทางไปต่างประเทศเพื่อเข้าร่วมการประชุมตามข้อกำหนดและเงื่อนไขการเป็นสมาชิกระดับสากล														
กิจกรรมที่ 1 AF-ILAC Joint Annual meetings 2018(ณ ประเทศสิงคโปร์)	เข้าร่วมประชุมเพื่อนำเสนอแลกเปลี่ยนความรู้ความก้าวหน้าทางด้านวิชาการและออกเสียงในนามประเทศสมาชิกอาเซียนทั้งระขอตกลงการยอมรับการเป็นองค์กรรับรองความสามารถ Accreditation Body (AB)	ผู้เข้าร่วมการประชุมส่งรายงานการประชุมเสนอต่อผู้บริหาร ภายใน 1 เดือน	123,400	0	0	0	123,400	ร้อยละ 100ของแผนฯ	0	0	0	วิธีการวัดความสำเร็จตามตัวชี้วัด	การประชุม MRA Council ระดับ International Laboratory Accreditation Cooperation เป็นการออกเสียงของประเทศสมาชิกเพื่อให้การยอมรับการเป็นองค์กรรับรองความสามารถ Accreditation Body (AB) ของประเทศต่างๆ และมีความสำคัญอย่างยิ่งในการดำรงไว้ซึ่งการยอมรับระดับภูมิภาค	



แบบฟอร์มแบบสรุปแผนงาน/โครงการที่สำคัญประจำปีงบประมาณ
วันที่ประกาศใช้ ตุลาคม 2560
กองแผนงานและวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

0/04 FIA 0009
แก้ไขครั้งที่ 01
หน้า 5 ของหน้า 8

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
DEPARTMENT OF MEDICAL SCIENCES

แบบฟอร์มรายละเอียดแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผลโครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4			
กิจกรรมที่ 2 OECD Working Group (ณ ประเทศฝรั่งเศส)	เข้าร่วมในการประชุม OECD WG เพื่อออกเสียงของประเทศสมาชิก และรายงานความก้าวหน้าการดำเนินการกำกับดูแลหน่วย test facility ที่ดำเนินการศึกษาวิจัย ในฐานะที่กรมวิทย์เป็นสมาชิกภาคี ชี้แจงและทำหน้าที่ในการเป็นหน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนตาม หลักการ OECD GLP แห่งเดียวในประเทศไทย	ผู้เข้าร่วมการประชุมส่งรายงานการประชุมเสนอต่อผู้บริหาร ภายใน 1 เดือน	0	334,200	0	0	334,200	0	0	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	วัดระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัด	การประชุม OECD WG เป็นการออกเสียงของประเทศสมาชิก และรายงานความก้าวหน้าการดำเนินการกำกับดูแลหน่วย test facility ที่ดำเนินการศึกษาวิจัย ในฐานะที่ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เป็นหน่วยตรวจสอบของประเทศไทย มีความสำคัญอย่างยิ่งในการดำรงไว้ซึ่งการยอมรับการเข้าร่วม ข้อมูลการประเมินสารเคมีของประเทศไทยแบบสมบูรณ์ต่อไป นอกจากนี้ยังเป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความรู้ ทราบ ความก้าวหน้าในการดำเนินการด้านการตรวจสอบ ใน area of expertise ต่างๆ ของหน่วยตรวจสอบต่าง ๆ ที่เป็นสมาชิก OECD รวมถึงหลักการ ข้อกำหนดต่างๆ ของ OECD ซึ่งทุก หน่วยงานต้องเข้าร่วมประชุมเพื่อทราบความเป็นไปในมาตรฐาน ข้อกำหนดของ OECD GLP และมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการ เปลี่ยนแปลงที่สำคัญ เพื่อนำไปใช้ในการขอการตรวจสอบขึ้น ทะเบียนของประเทศไทย
กิจกรรมที่ 3 Biological Weapon Convention State Parties Meeting (ณ ประเทศสวีเดน)	เข้าร่วมประชุมในฐานะหน่วยงานบังคับใช้กฎหมาย ท.ร.บ. เชื้อโรค และพิษจากสัตว์ ซึ่งเป็นกฎหมายของประเทศไทยที่สอดคล้องกับ มาตรการของอนุสัญญาห้ามอาวุธชีวภาพ (Biological Weapon Convention; BWC)	ผู้เข้าร่วมการประชุมส่งรายงานการประชุมเสนอต่อผู้บริหาร ภายใน 1 เดือน	118,800	0	0	0	118,800	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	0	วัดระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัด	เป็นบทบาทหน้าที่ที่ต้องเข้าร่วมประชุมอย่างต่อเนื่อง เพื่อแสดง จุดยืนและหน้าที่ของประเทศไทยต่อข้อตกลงในอนุสัญญาด้าน อาวุธชีวภาพ
กิจกรรมที่ 4 APLAC/PAC Joint Annual Meeting 2019 (APAC 2019) (ณ ประเทศ สิงคโปร์)	เข้าร่วมประชุมเพื่อนำเสนอแลกเปลี่ยนความรู้ความก้าวหน้าทางด้าน วิชาการและออกเสียงในนามประเทศสมาชิกตามเงื่อนไขในระ ชัดตกลงการยอมรับการเป็นองค์กรรับรองความสามารถ Accreditation Body (AB)	ผู้เข้าร่วมการประชุมส่งรายงานการประชุมเสนอต่อผู้บริหาร ภายใน 1 เดือน	0	0	123,400	0	123,400	0	0	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	วัดระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัด	เป็นการประชุม MRA Council การออกเสียงซึ่งประเทศสมาชิก ต้องออกเสียงลงมติ เพื่อให้การยอมรับการเป็นองค์กรรับรอง ความสามารถ Accreditation Body (AB) ของประเทศต่างๆ และมีความสำคัญอย่างยิ่งในการดำรงไว้ซึ่งการยอมรับในระดับ ภูมิภาค รวมทั้งเป็นการประชุม Technical Committee เป็น เวทีนำเสนอแลกเปลี่ยนความรู้ ความก้าวหน้าด้านวิชาการ ซึ่งมี ผู้แทนของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมเป็นคณะอนุกรรมการ โดยการประชุมคณะอนุกรรมการดังกล่าวเป็นการร่วมทบทวน ข้อกำหนดและนำเสนอผลการดำเนินงานของประเทศสมาชิก



แบบฟอร์มแบบสรุปแผนงาน/โครงการที่สำคัญประจำปีงบประมาณ
วันที่ประกาศใช้ ตุลาคม 2560
กองแผนงานและวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

แบบฟอร์มรายละเอียดแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

แผนงาน/โครงการ	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดโครงการ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ					แผนการดำเนินงาน				วิธีการวัดผล/ ประเมินผลโครงการ	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
			ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4	รวม	ไตรมาส1	ไตรมาส2	ไตรมาส3	ไตรมาส4		
กิจกรรมที่ 5 APLAC mid-term meetings 2018(ณ ประเทศสิงคโปร์)	เข้าร่วมประชุมเพื่อนำเสนอแลกเปลี่ยนความรู้ความก้าวหน้าทางด้านวิชาการและออกเสียงในนามประเทศสมาชิกตามเงื่อนไขระเบียบข้อตกลงการยอมรับการเป็นองค์กรรับรองความสามารถ Accreditation Body (AB)	ผู้เข้าร่วมการประชุมส่งรายงานการประชุมเสนอต่อผู้บริหาร ภายใน 1 เดือน	92,900	0	0	0	92,900	ร้อยละ 100 ของแผนฯ	0	0	0	วัดระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัด	การประชุม MRA Council เป็นการออกเสียงของประเทศสมาชิก เพื่อให้การยอมรับการเป็นองค์กรรับรองความสามารถ Accreditation Body (AB) ของประเทศต่างๆ และมีความสำคัญอย่างยิ่งในการดำรงไว้ซึ่งการยอมรับในระดับภูมิภาค นอกจากนี้ยังเป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความรู้ ทราบความก้าวหน้าในการดำเนินงานด้านการรับรองขององค์กรรับรองต่าง ๆ โดยสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้รับการตรวจประเมินต่ออายุ MRA เมื่อเดือนก.พ.61 และจะถูกนำเข้าพิจารณาผลการประเมินในการประชุม MRA Council ในครั้งมี ซึ่งต้องมีผู้แทนเข้าร่วมประชุมเพื่อชี้แจงและให้ข้อมูลแก่คณะกรรมการพิจารณาการต่ออายุ MRA
เงินบำรุง รวมทั้งสิ้น 19,548,970 บาท													
รวมเงินบำรุง รวมทั้งสิ้น 19,548,970 บาท			2,849,950	7,350,320	5,576,400	3,772,300	19,548,970						
กิจกรรมที่ 1 โครงการส่งเสริมการพัฒนาและอำนวยการระบบบริหารคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001: 2015 (ค่าตอบแทน)													
ค่าตอบแทนนักวิทยาศาสตร์	วางแผนการเบิกจ่ายให้แก่บุคลากรที่ปฏิบัติงาน	ดำเนินการเบิกจ่ายแล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ตามแผน	39,600	39,600	39,600	39,600	158,400	ร้อยละ 25 ของแผนฯ	ร้อยละ 50 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	วัดระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัด	มีการบริหารจัดการงบประมาณตามแผนอย่างมีประสิทธิภาพ
ค่าตอบแทนนักเทคนิคการแพทย์ (พนักงานราชการ)	วางแผนการเบิกจ่ายให้แก่บุคลากรที่ปฏิบัติงาน	ดำเนินการเบิกจ่ายแล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ตามแผน	9,000	9,000	9,000	9,000	36,000	ร้อยละ 25 ของแผนฯ	ร้อยละ 50 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	วัดระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัด	มีการบริหารจัดการงบประมาณตามแผนอย่างมีประสิทธิภาพ
ค่าทำการนอกเวลา	วางแผนการเบิกจ่ายให้แก่บุคลากรที่ปฏิบัติงานภายนอกเวลา	ดำเนินการเบิกจ่ายแล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ตามแผน	214,500	214,500	214,500	214,500	858,000	ร้อยละ 25 ของแผนฯ	ร้อยละ 50 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	วัดระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัด	มีการบริหารจัดการงบประมาณตามแผนอย่างมีประสิทธิภาพ
ค่าตอบแทนคณะกรรมการ/อำนวยการ การรับรองห้องปฏิบัติการ ตามสากลและมาตรฐานระดับประเทศ	เพื่อดำเนินการตามข้อกำหนดและเงื่อนไขงานรับรองห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากลและมาตรฐานระดับประเทศ	ดำเนินการเบิกจ่ายแล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ตามแผน	81,000	81,000	138,000	138,000	438,000	ร้อยละ 25 ของแผนฯ	ร้อยละ 50 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	วัดระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัด	สามารถดำเนินการบริหารจัดการด้านการเงินตามแผนที่กำหนดและผู้เกี่ยวข้องมีความพึงพอใจในการดำเนินงานตามกระบวนการการรับรองที่ทันต่อเวลา
ค่าตอบแทนผู้ตรวจ/อำนวยการ การรับรองห้องปฏิบัติการ ตามสากลและมาตรฐานระดับประเทศ และ Inspector ตรวจสอบประเมิน Test Facility	เพื่อดำเนินการตามข้อกำหนดและเงื่อนไขงานรับรองห้องปฏิบัติการตามข้อกำหนดการรับรองห้องปฏิบัติการ ตามสากลและมาตรฐานระดับประเทศ และ Inspector ตรวจสอบประเมิน Test Facility	ดำเนินการเบิกจ่ายแล้วเสร็จ ร้อยละ 100 ตามแผน	1,196,200	1,196,200	1,196,500	1,196,200	4,785,100	ร้อยละ 25 ของแผนฯ	ร้อยละ 50 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 75 ของแผนฯ (สะสม)	ร้อยละ 100 ของแผนฯ (สะสม)	วัดระดับความสำเร็จตามตัวชี้วัด	สามารถดำเนินการบริหารจัดการด้านการเงินตามแผนที่กำหนดและผู้เกี่ยวข้องมีความพึงพอใจในการดำเนินงานตามกระบวนการการรับรองที่ทันต่อเวลา

