



สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา  
Food and Drug Administration

# แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ

กระทรวงสาธารณสุข

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

เอกสารประกอบการชี้แจง

เสนอต่อ

ต่อคณะอนุกรรมการวิชาการครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง เงินนอกงบประมาณ  
หน่วยงานในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ สภากาชาดไทย ราชวิทยาลัย  
จุฬาภรณ์ และงบประมาณแผนงานบูรณาการตามที่ได้รับมอบหมาย

ในคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาร่างพระราชบัญญัติ

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

สภานิติบัญญัติแห่งชาติ

# สารบัญ

(หน่วยงานในแผนงานบูรณาการ)

	หน้า
1. รายนามผู้ชี้แจงระดับหัวหน้าหน่วยงานหรือรองหัวหน้า หน่วยงานที่ได้รับมอบหมาย	1
2. เอกสารประกอบการชี้แจง	
2.1 สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 และสรุปปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงานและแนวทางแก้ไข	2
2.2 แผนการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่สำคัญ	3
2.3 สรุปงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำแนกตามหน่วยงาน - งบรายจ่าย	5
2.4 รายการผูกพันข้ามปีงบประมาณในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำแนกตามหน่วยงาน (ไม่มี)	
2.5 เป้าหมาย แนวทางการดำเนินงานและตัวชี้วัด จำแนกตาม กระทรวง - หน่วยงาน - โครงการ - กิจกรรม - รายการ	6
2.6 แผนและผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2560 - 2561 จำแนกระดับผลผลิต/โครงการ (เฉพาะแผนงานบูรณาการทุกงบรายจ่าย)	7
2.7 สรุปข้อมูลแสดงการโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (เฉพาะแผนงานบูรณาการ ทุกงบรายจ่าย) (ไม่มี)	
2.8 สรุปข้อมูลแสดงการโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (เฉพาะแผนงานบูรณาการ ทุกงบรายจ่าย) (ไม่มี)	
2.9 ข้อมูลรายละเอียดงบประมาณตามพระราชบัญญัติ โอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (เฉพาะแผนงานบูรณาการ) (ไม่มี)	

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
2.10 เงินนอกงบประมาณและแผนการใช้จ่ายปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 – 2565 (ไม่มี)	
3. รายละเอียดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 จำแนกตามงบรายจ่าย (เฉพาะแผนงานบูรณาการ)	8
ภาคผนวก	9

# 1. รายนามผู้ชี้แจง

## สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

---

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1.	นายสุรโชค ต่างวิวัฒน์	รองเลขาธิการคณะกรรมการ อาหารและยา
2.	นางสาวรสสุดา ยุงทอง	ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการ ประกอบการผลิตภัณฑ์สุขภาพ
3.	นายวินิต อัครกิจวิรี	ที่ปรึกษา

## 2.1 สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 และสรุปปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน และแนวทางแก้ไข

### 2.1.1 สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ได้ดำเนินการตามแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ เพื่อให้ผู้ประกอบการมีศักยภาพในการผลิตนวัตกรรมหรือส่งออกผลิตภัณฑ์สุขภาพและสามารถสร้างโอกาสในการแข่งขัน ซึ่งผลการดำเนินงานรอบ 9 เดือน (ตุลาคม 2560 - มิถุนายน 2561) ตามผลผลิต/โครงการ กิจกรรม และตัวชี้วัดที่ปรากฏอยู่ในเอกสารงบประมาณ (ขาวคาดแดง) มีดังนี้

ผลผลิต/ โครงการ/ กิจกรรม/ ตัวชี้วัด	เป้าหมาย ปี 2561	ผลการดำเนินงาน	
		จำนวน	ร้อยละ
<p><b>โครงการ :</b> โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการและวิจัยพัฒนาเพื่อยกระดับมาตรฐานการประกอบการและความสามารถในการแข่งขัน</p> <p><b>กิจกรรม :</b> ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการให้สามารถผลิตนวัตกรรมหรือส่งออกผลิตภัณฑ์สุขภาพได้</p> <p><b>ตัวชี้วัด :</b> จำนวนผู้ประกอบการที่มีศักยภาพสร้างนวัตกรรมหรือส่งออกสามารถดำเนินการขอขึ้นทะเบียนตำรับ</p>	22 ราย	10 ราย	45.45

### 2.1.2 สรุปปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน และแนวทางแก้ไข

ปัญหา และอุปสรรคในการดำเนินงาน คือ การจัดทำร่างมาตรฐานของผลิตภัณฑ์นวัตกรรมต้องใช้ระยะเวลาในการศึกษา เพื่อมิให้เกิดความซ้ำซ้อนกับมาตรฐานของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีอยู่แล้ว

## 2.2 แผนการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ที่สำคัญ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ได้รับจัดสรรงบประมาณ จำนวน 22,005,800 บาท ในแผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ ซึ่งเป็นแผนงานที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ข้อ 2.3 แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ ข้อ 2.3 (2) สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการมีผลผลิตภาพการผลิตและผลผลิตภาพแรงงานเพิ่มขึ้น/ สถานประกอบการที่ได้มาตรฐานในอุตสาหกรรมศักยภาพเพิ่มขึ้น/ สถานประกอบการมีการพัฒนาทักษะ เทคโนโลยี และนวัตกรรม สู่อุตสาหกรรมที่มีมูลค่าสูง ซึ่งผลผลิต/ โครงการของหน่วยงานที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ดังกล่าว คือ โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการและวิจัยพัฒนาเพื่อยกระดับมาตรฐานการประกอบการและความสามารถในการแข่งขัน โดยมีเป้าหมายที่จะส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการด้านยา เครื่องมือแพทย์ ผลิตภัณฑ์สมุนไพรส่งเสริมสุขภาพ เช่น อาหาร และเครื่องสำอางที่ระบุสรรพคุณส่งเสริมหรือลดปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพที่มีศักยภาพสร้างนวัตกรรมหรือส่งออกให้สามารถดำเนินการขออนุญาต ขึ้นทะเบียน จดแจ้ง หรือแจ้งรายละเอียด ไม่น้อยกว่า 25 ราย รวมทั้งพัฒนาประสิทธิภาพการอนุญาตสมุนไพรผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ และเครื่องมือแพทย์ให้เป็นไปตามข้อตกลงอาเซียน โดยมีแผนการดำเนินงานดังนี้

### 1. พัฒนาระบบการให้บริการอนุญาตของ อย. ดังนี้

- พัฒนาระบบการอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมหรือส่งออกในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-submission) ใน platform ที่ใช้ในระบับนานาชาติ เช่น ICHeCTD, CSDD
- จัดตั้งศูนย์บริการอนุญาตทั้งหมดของ อย. แบบเข้าออก ณ จุดเดียว ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และสามารถติดตามงานได้ (e-tracking system) เตรียมพร้อมเชื่อมต่อกับหน่วยงานอื่น (end to end)
  - การอนุญาตคำขอที่สามารถให้บริการ ณ จุดเดียว
  - การอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพที่วิจัยพัฒนาและนวัตกรรมแบบครบวงจรตั้งแต่วิจัยจนออกสู่ตลาด
  - จัดตั้งศูนย์บริการให้คำปรึกษาด้านหลักเกณฑ์และวิชาการเกี่ยวกับการอนุญาตและการวิจัย
  - พัฒนาระบบต้นแบบการให้คำปรึกษา

- พัฒนาระบบจัดประเภทผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ทันสมัยระบบสากลและเทคโนโลยี
- พัฒนาระบบข้อมูลวัตถุดิบสมุนไพรและผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่เป็นผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรม เพื่อรองรับการอนุญาต

2. ปรับปรุงกฎระเบียบหรือหลักเกณฑ์การอนุญาตและกำกับดูแลผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมให้สอดคล้องกับระดับความเสี่ยงของผลิตภัณฑ์

3. พัฒนาระบบการนำเข้าวัตถุดิบสมุนไพรที่ใช้ในผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรม เชื่อมโยงกับหน่วยงานราชการอื่น เช่น กรมศุลกากร กระทรวงเกษตรฯ กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นต้น

4. ติดตามประเมินผลระบบการอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมและพัฒนาระบบการกำกับดูแลผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมร่วมกับภาคส่วนต่างๆ

5. จัดทำหลักสูตรและเครื่องมือการเรียนรู้ทางไกลด้านมาตรฐานสถานประกอบการและผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมเพื่อรองรับการรับอนุญาต สำหรับผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมในระดับพื้นบ้านและชุมชน

6. สร้างเสริมความรู้ความเข้าใจและฝึกปฏิบัติการขออนุญาตที่ถูกต้องตามกฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรม รวมทั้งการส่งเสริมและฝึกปฏิบัติให้ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมนำเทคโนโลยีมาใช้ขออนุญาตผ่านระบบ e-submission

ผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับ คือ ผู้ประกอบการไทยมีศักยภาพในการผลิตผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ได้มาตรฐาน สามารถจำหน่ายได้เพิ่มขึ้นทั้งในประเทศและต่างประเทศ

## 2.3 สรุปงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

### จำแนกตามหน่วยงาน – งบรายจ่าย

หน่วย : ล้านบาท

หน่วยงาน	งบรายจ่าย				
	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวม
กระทรวงสาธารณสุข					
สำนักงานคณะกรรมการ อาหารและยา	22.0058	-	-	-	22.0058
โครงการ : โครงการส่งเสริม ผู้ประกอบการและวิจัยพัฒนา เพื่อยกระดับมาตรฐานการ ประกอบการและความสามารถ ในการแข่งขัน	22.0058	-	-	-	22.0058



## 2.5 เป้าหมาย แนวทางการดำเนินงานและตัวชี้วัด

### จำแนกตามกระทรวง - หน่วยงาน - โครงการ - กิจกรรม - รายการ

หน่วย : ล้านบาท

เป้าหมาย - แนวทางการดำเนินงานและตัวชี้วัด กระทรวง - หน่วยงาน - โครงการ - กิจกรรม	เป้าหมาย		งบประมาณ
	หน่วยนับ	จำนวน	
เป้าหมายที่ 1 : พัฒนาปัจจัยแวดล้อมที่เอื้อต่อการลงทุนและการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ			
ตัวชี้วัดที่ 1.1 : จำนวนฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการ/ โครงสร้างพื้นฐาน/ กลุ่มเครือข่าย/ หลักสูตรและมาตรฐานการพัฒนาทักษะแรงงาน เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพเพิ่มขึ้น			
แนวทางการดำเนินงานที่ 1.1.2 : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเพิ่มผลิตภาพการผลิต/ การพัฒนามาตรฐานที่สำคัญในอุตสาหกรรมศักยภาพ/ การต่อยอดด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม			
ตัวชี้วัดที่ 3 : มีการจัดทำมาตรฐานการผลิตและผลิตภัณฑ์รวมทั้งโครงสร้างพื้นฐานด้านการทดสอบที่สำคัญในอุตสาหกรรมศักยภาพสอดคล้องกับระดับสากล			
กระทรวงสาธารณสุข			22.0058
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา			22.0058
โครงการที่ 1 : โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการและวิจัยพัฒนาเพื่อยกระดับมาตรฐานการประกอบการ และความสามารถในการแข่งขัน			22.0058
กิจกรรม : ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการให้สามารถผลิตนวัตกรรมหรือส่งออกผลิตภัณฑ์สุขภาพได้	ราย	25	22.0058

## 2.6 แผนและผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำแนกระดับผลผลิต/โครงการ

กระทรวง สาธารณสุข

ส่วนราชการ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

หน่วย : ล้านบาท (ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

แผนงบประมาณ/ ผลผลิต	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาส 1 (ต.ค.-ธ.ค.)		ไตรมาส 2 (ม.ค.-มี.ค.)		ไตรมาส 3 (เม.ย.-มิ.ย.)		ไตรมาส 4 (ก.ค.-ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	22.0058	10.0042	7.8528	0.8861	5.1210	2.9084	4.4110	6.2097	4.6210	0.0000
แผนงาน : บูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศัลยกรรม	22.0058	10.0042	7.8528	0.8861	5.1210	2.9084	4.4110	6.2097	4.6210	0.0000
โครงการ : โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการและวิจัยพัฒนา เพื่อยกระดับมาตรฐานการประกอบการและ ความสามารถในการแข่งขัน	22.0058	10.0042	7.8528	0.8861	5.1210	2.9084	4.4110	6.2097	4.6210	

หมายเหตุ ข้อมูลสิ้นสุด ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2561

### 3. รายละเอียดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

#### จำแนกตามงบรายจ่าย

##### แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ

โครงการ : โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการและวิจัยพัฒนาเพื่อยกระดับมาตรฐานการประกอบการและความสามารถในการแข่งขัน	22,005,800 บาท
1. งบดำเนินงาน	22,005,800 บาท
1.1 ค่าตอบแทน วัสดุและวัสดุ	22,005,800 บาท
(1) ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมนวัตกรรมและบริการอนุญาตสมุนไพรชีววัตถุ ยา และผลิตภัณฑ์สุขภาพ เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน ความมั่นคง และยั่งยืนของประเทศ	22,005,800 บาท

รายละเอียดกิจกรรมและงบประมาณ

โครงการส่งเสริมนวัตกรรมและบริการอนุญาตสมุนไพร ชีววัตถุ ยา และผลิตภัณฑ์สุขภาพ  
เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน ความมั่นคงและยั่งยืนของประเทศ  
จำนวนงบประมาณทั้งหมด 22,005,800 บาท

กิจกรรม/ รายการ	รายละเอียด	งบประมาณ
<b>กิจกรรมที่ 1 พัฒนาระบบงานรองรับการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์สุขภาพ (ต้นทาง)</b>		<b>19,984,360</b>
1.1 ค่าจ้างเหมาบริการในการปรับปรุงกฎระเบียบหรือหลักเกณฑ์การอนุญาตและกำกับดูแลผลิตภัณฑ์สุขภาพ นวัตกรรมให้สอดคล้องกับระดับความเสี่ยงของผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ยาแผนโบราณ/ ยาพัฒนาจากสมุนไพร เครื่องมือแพทย์ ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ เครื่องสำอาง ผลิตภัณฑ์จากเซลล์/ สเต็มเซลล์	(5 รายการ x 700,000 บาท)	3,500,000
1.2 ค่าจ้างเหมาบริการในการปรับปรุงแนวทางการจัดประเภทผลิตภัณฑ์สุขภาพที่เป็นนวัตกรรม ได้แก่ ยาแผนโบราณ/ยาพัฒนาจากสมุนไพร เครื่องมือแพทย์ ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ เครื่องสำอาง ผลิตภัณฑ์จากเซลล์/ สเต็มเซลล์	(5 รายการ x 700,000 บาท)	3,500,000
1.3 ค่าจ้างเหมาบริการในการส่งเสริมนวัตกรรมโดยประกาศรายการ positive list ของผลิตภัณฑ์สุขภาพ นวัตกรรม ได้แก่ สมุนไพรเดี่ยว สมุนไพรสูตรผสม ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ เครื่องสำอางและวัตถุอันตราย	(4 รายการ x 500,000 บาท)	2,000,000
1.4 ค่าจ้างเหมาบริการในการพัฒนากลไกการอนุญาตการวิจัยทางคลินิกของนวัตกรรมยา สมุนไพร ชีววัตถุ และผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรม	(4 รายการ x 500,000 บาท)	2,000,000
1.5 ค่าจ้างเหมาบริการในการพัฒนาแนวทางการแสดงสรรพคุณและกล่าวอ้างประโยชน์ทางสุขภาพ บนฐานการประเมินความเสี่ยงและประโยชน์ของผลิตภัณฑ์ ได้แก่ ยาพัฒนาจากสมุนไพร เครื่องมือแพทย์ ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร เครื่องสำอาง	(5 รายการ x 500,000 บาท)	2,500,000
1.6 ค่าจ้างเหมาบริการในการพัฒนาแนวทางการศึกษาความคงสภาพและกำหนดอายุของผลิตภัณฑ์สุขภาพ นวัตกรรมที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล ได้แก่ ยาแผน	(5 รายการ x 500,000 บาท)	2,500,000

กิจกรรม/ รายการ	รายละเอียด	งบประมาณ
โบราณ ยาพัฒนาจากสมุนไพร เครื่องมือแพทย์ ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ เครื่องสำอาง		
1.7 ค่าจ้างเหมาบริการในการพัฒนาแนวทางการตรวจเอกลักษณ์ของพืชสมุนไพรในผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่เป็นตำรับผสม โดยมุ่งเน้นสมุนไพร Product champion	(3 รายการ x 500,000 บาท)	1,500,000
1.8 ค่าจ้างเหมาบริการในการพัฒนาระบบและเทคนิคการควบคุมหรือทำลายจุลินทรีย์ในกระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมการจากสมุนไพร	(5 รายการ x 400,000 บาท)	2,000,000
1.9 ค่าจ้างเหมาบริการในการพัฒนาระบบการนำเข้าวัตถุดิบสมุนไพรที่ใช้ในผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมการ ได้แก่ ยา อาหาร เครื่องสำอาง	(3 รายการ x 100,000 บาท)	300,000
1.10 ค่าตอบแทนทำงานล่วงเวลา	(4 คน x 7 ชั่วโมง x 60 บาท x 30 วัน (วันหยุดราชการ))	50,400
1.11 ค่าจ้างถ่ายเอกสาร		71,160
1.12 ค่าวัสดุหนังสือและตำรา		28,000
1.13 ค่าวัสดุสำนักงาน		34,800
<b>กิจกรรมที่ 2 บริการอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมการในประเทศที่รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ คาดการณ์ได้ และสามารถสร้างโอกาสในการแข่งขัน (ปลายทาง)</b>		<b>961,960</b>
2.1 จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อติดตามประเมินผลระบบการอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมการและพัฒนาระบบการกำกับดูแลร่วมกับภาคส่วนต่างๆ (จำนวน 240 คน จัด 4 ครั้งๆ ละ 1 วัน)		777,600
- ค่าวิทยากรภาคเอกชน	(4 คน x 1,200 บาท x 6 ชม. x 4 ครั้ง)	115,200
- ค่าอาหารกลางวัน (นอกสถานที่)	(240 คน x 500 บาท x 4 ครั้ง)	480,000
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	(240 คน x 50 บาท x 2 มื้อ x 4 ครั้ง)	96,000
- ค่าที่พักของวิทยากร	(4 คน x 1,200 บาท x 1 คืน x 4 ครั้ง)	19,200
- ค่าเอกสารการประชุม	(240 คน x 70 บาท x 4 ครั้ง)	67,200
2.2 ค่าตอบแทนทำงานล่วงเวลา	(4 คน x 7 ชั่วโมง x 60 บาท x 30 วัน (วันหยุดราชการ))	50,400
2.3 ค่าจ้างถ่ายเอกสาร		71,160
2.4 ค่าวัสดุหนังสือและตำรา		28,000
2.5 ค่าวัสดุสำนักงาน		34,800

กิจกรรม/ รายการ	รายละเอียด	งบประมาณ
<b>กิจกรรมที่ 3 พัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมให้สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การอนุญาตอย่างถูกต้อง (กลางทาง)</b>		<b>690,760</b>
3.1 จัดประชุมชี้แจงผู้ประกอบการและนักวิจัย เรื่องระบบการอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรม (จำนวน 240 คน จัด 1 ครั้งๆ ละ 1 วัน)		194,400
- ค่าวิทยากรภาคเอกชน	(4 คน x 1,200 บาท x 6 ชม.)	28,800
- ค่าอาหารกลางวัน (นอกสถานที่)	(240 คน x 500 บาท)	120,000
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	(240 คน x 50 บาท x 2 มื้อ)	24,000
- ค่าที่พักของวิทยากร	(4 คน x 1,200 บาท x 1 คืน)	4,800
- ค่าเอกสารการประชุม	(240 คน x 70 บาท)	16,800
3.2 ค่าจัดพิมพ์คู่มือในการพิจารณาอนุญาต/ ให้คำแนะนำ	(8 เรื่อง x 600 เล่ม x 65 บาท)	312,000
3.3 ค่าตอบแทนทำงานล่วงเวลา	(4 คน x 7 ชั่วโมง x 60 บาท x 30 วัน (วันหยุดราชการ))	50,400
3.4 ค่าจ้างถ่ายเอกสาร		71,160
3.5 ค่าวัสดุหนังสือและตำรา		28,000
3.6 ค่าวัสดุสำนักงาน		34,800
<b>กิจกรรมที่ 4 พัฒนางานการอนุญาตผลิตภัณฑ์สมุนไพร เพื่อรองรับกฎหมายใหม่</b>		<b>184,360</b>
4.1 ค่าตอบแทนทำงานล่วงเวลา	(4 คน x 7 ชั่วโมง x 60 บาท x 30 วัน (วันหยุดราชการ))	50,400
4.2 ค่าจ้างถ่ายเอกสาร		71,160
4.3 ค่าวัสดุหนังสือและตำรา		28,000
4.4 ค่าวัสดุสำนักงาน		34,800
<b>กิจกรรมที่ 5 พัฒนาระบบการอนุญาตผลิตภัณฑ์สุขภาพนวัตกรรมหรือส่งออกในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-submission) เพื่อสร้างสิ่งแวดล้อมการกำกับดูแลผลิตภัณฑ์ให้เอื้อต่อการลงทุนวิจัยและพัฒนา และยกระดับอุตสาหกรรมศักยภาพไปสู่มาตรฐานสากล เช่น ICHeCTD, CSDT (กลางทาง)</b>		<b>184,360</b>
4.1 ค่าตอบแทนทำงานล่วงเวลา	(4 คน x 7 ชั่วโมง x 60 บาท x 30 วัน (วันหยุดราชการ))	50,400
4.2 ค่าจ้างถ่ายเอกสาร		71,160
4.3 ค่าวัสดุหนังสือและตำรา		28,000
4.4 ค่าวัสดุสำนักงาน		34,800