

ชื่อหน่วยงาน	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ
ชื่อตัวชี้วัด 1.25	ระดับความสำเร็จของหน่วยงาน มีจำนวนงานวิจัย หรือผลงานวิชาการ หรือนวัตกรรมที่ดำเนินการได้อย่างน้อย 1 เรื่อง และถูกนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างน้อย 1 เรื่อง
หน่วยงานที่รับการประเมิน	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ
คำนิยาม	<p>งานวิจัย หมายถึง การศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ หรือทดลองอย่างเป็นระบบทางวิทยาศาสตร์ ตามระเบียบวิธีการวิจัย โดยอาศัยเครื่องมือหรือวิธีการเพื่อให้ค้นพบข้อเท็จจริงหรือหลักการไปใช้ในการตั้งกฎ ทฤษฎี หรือแนวทางในการปฏิบัติ ทั้งงานวิจัยในระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (ระบบ NRMS) และแหล่งทุนอื่น</p> <p>ทั้งนี้ประเภทงานวิจัยสามารถดำเนินการได้ทั้งการวิจัยเชิงปริมาณและคุณภาพ โดยเป็นการวิจัยระดับใดก็ได้ แต่ต้องมีระเบียบวิธีการที่ถูกต้อง ไม่ว่าจะเป็นการศึกษาเชิงพรรณนา (Descriptive Study) การวิจัยกึ่งทดลอง (Quasi-Experimental study) การวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Action research) เป็นต้น</p> <p>R2R (Routine to Research) หมายถึง การทำงานวิจัยจากงานประจำ หรือทำงานประจำ จนเป็นงานวิจัย มุ่งเน้นการนำกระบวนการหรือระเบียบวิธีการวิจัยไปพัฒนาการทำงานประจำของตนให้ดีขึ้น ไม่เน้นความเป็นเลิศทางวิชาการ แต่ให้ความสำคัญกับการการแก้ไขปัญหาจากงานประจำ และใช้ผลของการวิจัยนั้นมาพัฒนางานประจำที่ตนเองรับผิดชอบ</p> <p>นวัตกรรม (Innovation) หมายถึง การดำเนินการในสิ่งใหม่ๆ ที่เกิดจากการใช้ความรู้ เทคโนโลยี และความคิดสร้างสรรค์ที่มีประโยชน์ต่อการพัฒนากรมอนามัยให้บรรลุวิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์ โดยสามารถพิสูจน์ให้เห็นเชิงประจักษ์</p> <p>นวัตกรรมสามารถจำแนกได้ 3 ประเภท</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. นวัตกรรมด้านผลิตภัณฑ์ (Product Innovation) 2. นวัตกรรมด้านกระบวนการ/ การจัดการ (Business Process Management Innovation) 3. นวัตกรรมด้านการจัดบริการการแก้ไขปัญหาทางสุขภาพ (Service Model Development Innovation) <p>(อ้างอิง: มติ อภพ.กรม)</p> <p>Milestones/ Process หมายถึง ขั้นตอนการสร้างนวัตกรรมซึ่งจะช่วยอำนวยความสะดวกในการติดตามความก้าวหน้าของการดำเนินงาน</p> <p>Prototype หมายถึง ต้นแบบที่สร้างขึ้นเพื่อทดลองใช้ และตรวจสอบลักษณะการทำงานว่าตรงความต้องการของผู้ใช้หรือไม่ หากยังไม่ดีพอก็จะนำต้นแบบนั้นไปปรับปรุงก่อนที่จะมีการสร้างเพื่อใช้งานจริง</p> <p>การนำไปใช้ประโยชน์ 5 มิติ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การนำไปใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย คือ ผลงานที่นำไปใช้ประกอบเป็นข้อมูลในการขับเคลื่อนนโยบายส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม เช่น ยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ และมาตรการใหม่ การประกาศใช้กฎหมาย หรือ กฎเกณฑ์ ต่าง ๆ โดยองค์กร หรือหน่วยงาน เป็นต้น 2. การนำไปใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ คือ ผลงานที่นำไปใช้ประโยชน์สู่การพัฒนาแบบ/ต้นแบบการทำงาน คู่มือ แนวทาง มาตรการในการดำเนินงาน มาตรฐานการดำเนินการ ชุดสิทธิประโยชน์ หรือ การนำไปใช้พัฒนา/ต่อยอดเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ 3. การนำไปใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ คือ ผลงานที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่

	<p>สาธารณสุขที่ทำให้คุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจของประชาชนดีขึ้น เช่น การใช้ประโยชน์ด้านสาธารณสุข ด้านการบริหารจัดการสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ด้านการส่งเสริมประชาธิปไตยภาคประชาชน ด้านศิลปะและวัฒนธรรม ด้านวิถีชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง เป็นต้น</p> <p>4. การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพื้นที่ เป็นการนำผลงานไปใช้ในการพัฒนาและแก้ปัญหาด้านส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม ในระดับท้องถิ่น ระดับภูมิภาค หรือระดับประเทศ</p> <p>5. การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ คือ ผลงานที่นำไปใช้ประโยชน์สู่การพัฒนาสิ่งประดิษฐ์หรือผลิตภัณฑ์ซึ่งก่อให้เกิดรายได้ หรือนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน เป็นต้น</p>		
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	หน่วยงานจัดส่งรายงานและเอกสารหลักฐาน ในระบบศูนย์ติดตามผลการปฏิบัติงานกรมอนามัย (DOC 4.0) ในรอบ 6 เดือนแรก และรอบ 6 เดือนหลัง		
แหล่งข้อมูล	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ		
รายการข้อมูล 1	1. มีจำนวนงานผลงานวิชาการ (R2R) ที่ดำเนินการได้อย่างน้อย 1 เรื่อง A = การพัฒนาแนวทางห้องปลอดฝุ่นและการจัดสภาพแวดล้อมเพื่อลดและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก		
รายการข้อมูล 2	2. มีจำนวนนวัตกรรมถูกนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างน้อย 1 เรื่อง B = ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ อนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS)		
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	A+B		
ระยะเวลาประเมินผล	รอบที่ 1 : 6 เดือนแรก (ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563) รอบที่ 2 : 6 เดือนหลัง (เมษายน – กันยายน 2563)		
<p>เกณฑ์การประเมิน :</p> <p>รอบที่ 1 : 6 เดือนแรก (ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563)</p> <p>1. มีจำนวนงานวิจัย หรือผลงานวิชาการ หรือนวัตกรรมที่ดำเนินการได้อย่างน้อย 1 เรื่อง การพัฒนาแนวทางห้องปลอดฝุ่นและการจัดสภาพแวดล้อมเพื่อลดและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก</p>			
ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	ทบทวน วิเคราะห์สถานการณ์ เพื่อดำเนินการโดยให้สอดคล้องกับนโยบาย/ยุทธศาสตร์/วิสัยทัศน์/พันธกิจ/ภารกิจของกรมหรือหน่วยงาน หรือการแก้ไขปัญหา	0.5	เอกสารหลักฐานแสดงการวิเคราะห์ข้อมูลความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา ประเด็นการพัฒนางาน และแหล่งข้อมูลความรู้ในการอ้างอิง
2	ทบทวนวรรณกรรม และออกแบบวิธีการดำเนินงาน	0.75	- เอกสารหลักฐานที่แสดงถึงการทบทวนวรรณกรรม และออกแบบกระบวนการ/วิธีการดำเนินงาน
3	จัดทำแผน/ขั้นตอนการดำเนินงาน	0.25	แผน/ขั้นตอนการดำเนินงาน
4	ดำเนินการตามแผน/ขั้นตอนการดำเนินงาน	0.5	รายงานผลการดำเนินงานตามแผน/ขั้นตอนการดำเนินงาน
5	ผลการดำเนินงานและรายงานผลการศึกษาเบื้องต้น	0.5	รายงานผลการศึกษาเบื้องต้น
คะแนนรวม		2.5	

รอบที่ 2 : 6 เดือนหลัง (เมษายน - กันยายน 2563)

1. มีจำนวนงานวิจัย หรือผลงานวิชาการ หรือนวัตกรรมที่ดำเนินการได้อย่างน้อย 1 เรื่อง

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	กรณี R2R ทบทวนและวิเคราะห์ผลจากการดำเนินงานในรอบ 6 เดือนแรก	0.25	เอกสารหลักฐานที่แสดงการทบทวน และวิเคราะห์ผลจากการดำเนินงาน 6 เดือนแรก
2	ทบทวนวรรณกรรม และออกแบบวิธีการดำเนินงาน	0.25	- เอกสารหลักฐานที่แสดงถึงการทบทวนวรรณกรรม และออกแบบกระบวนการ/วิธีการดำเนินงาน
3	- ออกแบบวิธีการปรับปรุงการดำเนินงานวิจัย - ดำเนินงานตามแผนที่ปรับปรุง	0.5	- เอกสารหลักฐานที่แสดงถึงกระบวนการดำเนินปรับปรุง - รายงานผลการดำเนินงานที่ปรับปรุง
4	สรุปผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ	1	รายงานผลการศึกษา
5	นำเสนอผลงาน R2R และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เช่น ประชุมวิชาการ	0.5	เอกสารหลักฐานที่แสดงถึงการนำเสนอผลงาน R2R และแลกเปลี่ยนเรียนรู้
	คะแนนรวม	2.5	

รอบที่ 1 : 6 เดือนแรก (ตุลาคม 2562 – มีนาคม 2563)

2. มีจำนวนงานวิจัย หรือผลงานวิชาการ หรือนวัตกรรมถูกนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างน้อย 1 เรื่อง
ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ อนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS)

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	นำผลงานวิจัย/นวัตกรรมที่มีอยู่ในหน่วยงานย้อนหลังไม่เกิน 3 ปีมาทบทวนและวิเคราะห์ความเหมาะสม และสอดคล้องกับบริบทพื้นที่ ที่จะนำผลงานไปใช้ประโยชน์	0.5	หลักฐานที่แสดงถึงการวิเคราะห์ผลงานวิจัย/นวัตกรรมที่มีอยู่ในหน่วยงานย้อนหลังไม่เกิน 3 ปี ให้ความเหมาะสมและสอดคล้องกับบริบทพื้นที่ ที่จะนำผลงานไปใช้ประโยชน์
2	ข้อเสนอ/แนวทางในการพัฒนาหรือต่อยอดผลงานวิจัย/นวัตกรรม เพื่อนำไปใช้ประโยชน์	0.5	หลักฐานที่แสดงถึงข้อเสนอ/แนวทางในการพัฒนาหรือต่อยอดผลงานวิจัย/นวัตกรรม เพื่อนำไปใช้ประโยชน์
3	- จัดทำแผนการพัฒนาหรือต่อยอดผลงานวิจัย/นวัตกรรม - ดำเนินการตามแผนพัฒนาและต่อยอดนวัตกรรมเพื่อให้เกิดความเหมาะสมและสอดคล้องกับบริบทพื้นที่ ที่จะนำผลงานไปใช้ประโยชน์	0.5	- แผนการพัฒนาหรือต่อยอดผลงานวิจัย/นวัตกรรม - รายงานความก้าวหน้าการดำเนินการพัฒนาและต่อยอดผลงานวิจัย/นวัตกรรม
4	ผลงานวิจัย/นวัตกรรมที่ได้รับการพัฒนาหรือต่อยอด	0.5	หลักฐานที่แสดงถึงผลงานวิจัย/นวัตกรรมที่ได้รับการพัฒนาหรือต่อยอดแล้ว
5	ทดลองใช้ผลงานวิจัย/นวัตกรรมที่ได้รับการพัฒนาหรือต่อยอดให้เหมาะสมและสอดคล้องกับบริบทพื้นที่ ที่จะนำผลงานไปใช้ประโยชน์	0.5	รายงานผลการทดลองใช้ผลงานวิจัย/นวัตกรรมที่ได้รับการพัฒนาหรือต่อยอด
	คะแนนรวม	2.5	

รอบที่ 2 : 6 เดือนหลัง (เมษายน - กันยายน 2563)

2. มีจำนวนงานวิจัย หรือผลงานวิชาการ หรือนวัตกรรมถูกนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างน้อย 1 เรื่อง

ระดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน	แนวทางการประเมิน/ หลักฐาน
1	ผลที่คาดว่าจะได้รับจากการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย/นวัตกรรม	0.5	เอกสารหลักฐานที่แสดงถึงผลที่คาดว่าจะได้รับจากการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย/นวัตกรรม
2	จัดทำแผน/กระบวนการผลงานวิจัย/นวัตกรรมนำไปใช้ประโยชน์ในกลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	0.5	เอกสารหลักฐานที่แสดงถึงแผน/กระบวนการผลงานวิจัย/นวัตกรรมนำไปใช้ประโยชน์ในกลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย
3	ออกแบบวิธีการประเมินผลการนำไปใช้ประโยชน์ในกลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	0.5	เอกสารหลักฐานที่แสดงถึงออกแบบวิธีการประเมินผลการนำไปใช้ประโยชน์ในกลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย
4	ดำเนินการประเมินผลการนำไปใช้ประโยชน์ในกลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	0.5	เอกสารหลักฐานที่แสดงถึงดำเนินการประเมินผลการนำไปใช้ประโยชน์ในกลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย
5	สรุปผลและประเมินผลการนำไปใช้ประโยชน์ในกลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย	0.5	รายงานสรุปผลและประเมินผลการนำไปใช้ประโยชน์ในกลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย
คะแนนรวม		2.5	

เงื่อนไข : (ถ้ามี)

หมายเหตุ *ระดับบทบาทใหม่ในการปฏิรูป มีดังนี้

หมวด 1 = Policy advisor/ Policy maker

หมวด 2 = Researcher/ Innovator/ Facilitator

หมวด 3 = Complete V-shape producer/ Near complete V-shape producer/ Message messenger

เอกสารสนับสนุน :

ตัวอย่างเช่น คู่มือ, งานวิจัย, เอกสารทางวิชาการ เป็นต้น

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน

Baseline data	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา (ปีงบประมาณ พ.ศ.)		
		2560	2561	2562
การพัฒนาแนวทางห้องปลอดฝุ่นและการจัดสภาพแวดล้อมเพื่อลดและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก	แนวทาง	-	-	-
ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ อนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS) นวัตกรรม	ระบบ	1	1	1

ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ/
ผู้ประสานงานตัวชี้วัด

- การพัฒนาแนวทางห้องปลอดฝุ่นและการจัดสภาพแวดล้อมเพื่อลดและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก

นางสาวเบญจวรรณ ธวัชสุภา นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

โทรศัพท์ : 0 2590 4349 โทรศัพท์มือถือ : 08 1631 7138

E-mail: ben_5708@hotmail.com

	<ul style="list-style-type: none"> ● ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ อนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS) <ol style="list-style-type: none"> 1.นางจิตติมา รอดสวัสดิ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทรศัพท์ : 02 590 4484 โทรศัพท์มือถือ : 08 1655 6015 E-mail : jrodsawad@gmail.com 2.นางสาวนาฏอนงค์ เจริญสันติสุข นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ โทร 02 590 4384 มือถือ 0898066162 Email nardanongc@hotmail.com
ผู้รายงานตัวชี้วัด	<ul style="list-style-type: none"> ● การพัฒนาแนวทางห้องปลอดฝุ่นและการจัดสภาพแวดล้อมเพื่อลดและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก นางสาวทิพย์กมล ภูมิพันธ์ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข โทรศัพท์ : 02 590 4360 โทรศัพท์มือถือ : 093 3879499 E-mail : tipkamon1989@gmail.com ● ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ อนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS) นางสาวประทุม สีดาจิตต์ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทร. 02 590 4484 มือถือ 0922612384 pra_seedajit@hotmail.com