



เทคนิคการประเมิน

การพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม

EHA8000

การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ

สุกานดา พัดพาดี

กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ

17 ธันวาคม 2558 ณ โรงแรม เอเชีย แอร์พอร์ต ไฮเต็ล จ.ปทุมธานี

หัวข้อการบรรยาย

- ขั้นตอนการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ
- เกณฑ์การประเมิน EHA8000
- เทคนิคการประเมิน EHA8000
- ผลลัพธ์การดำเนินงาน EHA8000
- กรณีศึกษา EHA8000

ขั้นตอนการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ (HIA)

การมีส่วนร่วม

การกลั่นกรอง

พิจารณาข้อมูลที่มีอยู่ หรือทบทวนเอกสารที่เกี่ยวข้อง

- ระบุสิ่งคุกคามต่อสุขภาพ
- ระบุพื้นที่และประชากรที่อ่อนไหว

การกำหนดขอบเขต
การศึกษา

- ระบุประเด็นสุขภาพ กลุ่มเป้าหมาย พื้นที่ เครื่องมือและระยะเวลาในการศึกษาโดยพิจารณาให้ครอบคลุมปัจจัยกำหนดสุขภาพ
- สร้างการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสีย เพื่อให้แสดงข้อห่วงกังวล และร่วมกำหนดประเด็นศึกษา

ประเมินผลกระทบต่อ
สุขภาพ

- ประเมินผลกระทบสุขภาพ โดยใช้ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ สังคม เศรษฐศาสตร์ ฯลฯ
- ประเมินผลกระทบสุขภาพ ทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ

การจัดทำข้อเสนอแนะ

- จัดทำรายงานเสนอผู้มีอำนาจในการตัดสินใจ
- แสดงความเชื่อมโยงระหว่าง การเปลี่ยนแปลงปัจจัยทางสิ่งแวดล้อม และผลกระทบสุขภาพ
- ข้อเสนอแนะ และมาตรการในการป้องกันผลกระทบสุขภาพ

การติดตาม
ประเมินผล

ติดตามตรวจสอบและประเมินผลตามมาตรการที่ได้กำหนดไว้

เกณฑ์การประเมิน EHA8000

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน	คะแนน
1. กำหนดผู้รับผิดชอบ	10
2. การกลั่นกรองเพื่อกำหนดประเด็นปัญหาในการทำ HIA	5
3. กำหนดขอบเขต	15
4. การประเมินผลกระทบ (รวบรวมและวิเคราะห์)	20
5. การจัดทำข้อเสนอมาตรการป้องกันและลดผลกระทบ	10
6. การนำไปใช้	30
7. การติดตามประเมินผล	10
รวม	100



เทคนิคการประเมิน EHA8000

1. กำหนดผู้รับผิดชอบ

10

เทคนิค

1. มีการมอบหมาย หรือมีคำสั่งแต่งตั้งผู้รับผิดชอบงาน HIA (5 คะแนน)

มีหลักฐานการแต่งตั้งเป็นลายลักษณ์อักษร โดยองค์ประกอบของคณะทำงานครอบคลุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการแก้ไขปัญหา

2. ผู้รับผิดชอบอย่างน้อย 1 ท่าน มีความรู้ทางด้าน HIA (5 คะแนน)

ผ่านการอบรมพัฒนาศักยภาพด้าน HIA จากหน่วยงานต่างๆ หรือเคยมีประสบการณ์การทำ HIA มาก่อน



เทคนิคการประเมิน EHA8000 (ต่อ)

2. การกลั่นกรองเพื่อกำหนดประเด็นปัญหาในการทำ HIA

5

เทคนิค

- มีข้อมูลรายละเอียดของนโยบาย กิจการ และกิจกรรม สถานการณ์และประเด็นผลกระทบจากนโยบาย กิจกรรม กิจการดังกล่าว และเหตุผลที่ทำ HIA
 - ทีมงานรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้อง และมีแฟ้มรวบรวมเอกสารและข้อมูลจากการดำเนินงาน
 - ทีมงานจัดทำรายงานสรุปประเด็นผลกระทบต่อสุขภาพ พร้อมเหตุผลความจำเป็นหรือเป้าหมายของการทำ HIA



เทคนิคการประเมิน EHA8000 (ต่อ)

3. กำหนดขอบเขต

15

เทคนิค

1. มีเอกสารสรุปขอบเขตการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ (10 คะแนน)

- ผ่านการจัดเวทีรับฟังความคิดเห็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- ขอบเขตการศึกษา ประกอบด้วย ประเด็นที่จะทำการศึกษา พื้นที่และประชากรศึกษา เครื่องมือและวิธีการเก็บข้อมูล วิธีการประเมินผลกระทบ ระยะเวลา และ ผู้รับผิดชอบ

2. มีแผนการดำเนินงานการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ (5 คะแนน)



เทคนิคการประเมิน EHA8000 (ต่อ)

4. การประเมินผลกระทบ (รวบรวมและวิเคราะห์)

20

เทคนิค

1. มีการรวบรวมข้อมูลผลกระทบเชิงปริมาณ และ/หรือเชิงคุณภาพ (10 คะแนน)
 - เลือกใช้เครื่องมือที่เหมาะสมกับประเด็นที่จะประเมินผลกระทบทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ เช่น แบบสอบถาม, เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์, Checklist หรือ แผนที่ความเสี่ยง
2. มีผลการวิเคราะห์ข้อมูล และสรุปประเด็นผลกระทบจากปัญหาที่เกิดขึ้น (10 คะแนน)
 - วิเคราะห์ข้อมูลตามหลักสถิติหรือวิธีการสากล พร้อมทั้งจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน



เทคนิคการประเมิน EHA8000 (ต่อ)

5. การจัดทำข้อเสนอมาตรการป้องกันและลดผลกระทบ

10

เทคนิค

- มีเอกสารสรุปผลการประเมินและมาตรการป้องกันผลกระทบ
 - จัดทำข้อเสนอมาตรการในการป้องกันและลดผลกระทบ
 - จัดให้มีการประชุมรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเติมเต็มมาตรการในการแก้ปัญหา
 - ปรับปรุงรายงานผลการดำเนินงานและข้อเสนอมาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบให้สมบูรณ์



เทคนิคการประเมิน EHA8000 (ต่อ)

6. การนำไปใช้

30

เทคนิค

1. มีเอกสารข้อเสนอจัดการปัญหาและเสนอต่อผู้มีอำนาจในการตัดสินใจ (10 คะแนน)

- จัดทำรายงานและข้อเสนอต่อการจัดการปัญหาเพื่อเป็นข้อมูลนำเข้า

กระบวนการตัดสินใจ

2. มีการดำเนินการจัดการปัญหา (20 คะแนน)

- นำไปกำหนดเป็นนโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพ (โครงการ/แผนงาน/กิจกรรม)
- แก้ปัญหาเหตุร้องเรียนเหตุรำคาญ (มีเอกสารคำสั่งให้ปรับปรุง/ข้อกำหนด/ข้อตกลง)
- นำไปออกข้อกำหนดท้องถิ่น (ร่างเทศบัญญัติ/เทศบัญญัติที่ประกาศใช้แล้ว)

**** นอกจากจะได้ EHA8000 แล้ว หากมีการแก้ปัญหาไปถึงการออกข้อกำหนดท้องถิ่น สามารถได้ EHA9000 ด้วย**



เทคนิคการประเมิน EHA8000 (ต่อ)

7. การติดตามประเมินผล

10

เทคนิค

1. มีแผนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบและประเมินผล (5 คะแนน)

- แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ
- ใช้กลไกการดำเนินงานที่มีอยู่ เช่น อสม. คณะกรรมการต่างๆในพื้นที่

2. มีแบบรายงานการติดตามประเมินผล (5 คะแนน)

- สรุปรายงานการติดตามประเมินผล อาจกำหนดเป็นทุก 3 เดือน 6 เดือน ตามความเหมาะสม

การวัดผลลัพธ์

ประเด็นวัดผล	หลักฐาน	คะแนนเต็ม
มีข้อเสนอต่อการป้องกันและลดผลกระทบด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมที่อาจมีผลต่อสุขภาพจากแผนงาน โครงการ กิจการ กิจกรรม	เอกสารสรุปข้อเสนอต่อการจัดการ ป้องกัน และลดผลกระทบด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	60
มีการแก้ไขปัญหา และ/หรือมีการยก ร่างข้อกำหนดท้องถิ่น	เอกสารโครงการหรือแผนงานแก้ไขปัญหา และ/หรือร่างข้อกำหนดท้องถิ่นตาม พ.ร.บ. การสาธารณสุข	20
มีการติดตามประเมินผล	รายงานการติดตามประเมินผลตามข้อเสนอ การป้องกันและลดผลกระทบด้านอนามัย สิ่งแวดล้อม	20
รวมคะแนน		100

ผลลัพธ์จากการดำเนินงาน EHA8000

HIA เพื่อการจัดทำนโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพ

Case study : กรณีตลาดสด เทศบาลตำบลสลกบาตร

HIA เพื่อการจัดการเหตุร้องเรียนเหตุรำคาญ

Case study : กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชิงรำน้อย

HIA เพื่อการออกข้อกำหนดท้องถิ่น

Case study : กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชิงรำน้อย

ตัวอย่าง EHA8000

HIA เพื่อการจัดทำนโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพ



กรณีตลาดสดเทศบาล เทศบาลตำบลสลกบาตร

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

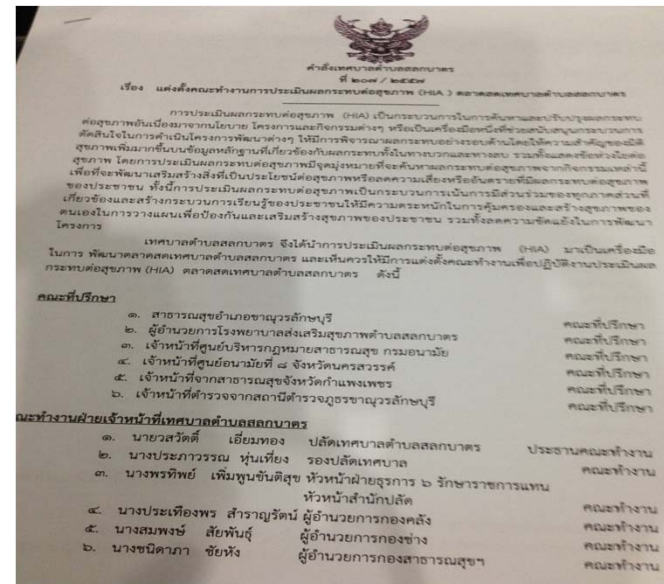
ตัวอย่าง EHA8000

กรณีตลาดสดเทศบาล เทศบาลตำบลสลกบาตร

1. กำหนดผู้รับผิดชอบ

- มีการมอบหมาย หรือมีคำสั่งแต่งตั้งผู้รับผิดชอบงาน HIA (5 คะแนน)
- มีผู้รับผิดชอบอย่างน้อย 1 ท่าน มีความรู้ทางด้าน HIA (5 คะแนน)

- ผอ.กองสาธารณสุขและทีมงาน เข้ารับการอบรม HIA จัดโดยศูนย์อนามัยที่ 8 จังหวัด นครสวรรค์ จัดประชุม เมื่อ 17-19 มิถุนายน 2555
- ตัดสินใจประยุกต์ใช้ HIA โครงการปรับปรุงตลาดสกเทศบาล
- ประชุมผู้เกี่ยวข้องเพื่อทบทวนข้อมูลเบื้องต้น และแต่งตั้งคณะทำงาน HIA



ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

2. การกลั่นกรองเพื่อกำหนดประเด็นปัญหาในการทำ HIA

- ข้อมูลรายละเอียดของนโยบาย กิจการ และกิจกรรม สถานการณ์และประเด็น ผลกระทบจากนโยบาย กิจกรรม กิจการดังกล่าว และเหตุผลที่ทำให้ HIA (5 คะแนน)

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีตลาดสดเทศบาล เทศบาลตำบลสลกบาตร

- ทีมงานสำรวจ/ทบทวนข้อมูลเบื้องต้น ตลาดสดเทศบาลสลกบาตร ตั้งเมื่อ พ.ศ.2539 เปิดตั้งแต่เวลา 23.00 – 18.30 น. มีจำนวนแผงภายใน 73 แผง ภายนอก 120 แผง และผ่านการประเมินมาตรฐานตลาดระดับดี (สามดาว) ตั้งตั้งแต่ปี 2549 จนถึงปัจจุบัน
- ประชุมคณะทำงาน HIA คัดเลือกประเด็นปัญหา
 - มีความเห็นว่าตลาดสดเทศบาลฯ หากจัดการด้านสุขาภิบาลไม่ดี จะส่งผลกระทบต่อประชาชน
 - ใช้กระบวนการ HIA เพื่อให้ได้ข้อมูล และข้อเสนอต่อการปรับปรุงตลาด เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารท้องถิ่น



ที่ประชุม	วันที่	ผู้เข้าร่วม	ประเด็น
1. ประชุมคณะทำงาน HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะทำงาน HIA
๒. ประชุมคณะกรรมการ HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะกรรมการ HIA
๓. ประชุมคณะกรรมการ HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะกรรมการ HIA
๔. ประชุมคณะกรรมการ HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะกรรมการ HIA
๕. ประชุมคณะกรรมการ HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะกรรมการ HIA
๖. ประชุมคณะกรรมการ HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะกรรมการ HIA
๗. ประชุมคณะกรรมการ HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะกรรมการ HIA
๘. ประชุมคณะกรรมการ HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะกรรมการ HIA
๙. ประชุมคณะกรรมการ HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะกรรมการ HIA
๑๐. ประชุมคณะกรรมการ HIA	๑๓.๑๑.๕๕	พ.ศ.๒๕๕๕	ประชุมคณะกรรมการ HIA

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

3. กำหนดขอบเขต

- มีขอบเขตการศึกษา ซึ่งผ่านการจัดประชุมผู้มีส่วนได้เสีย (10 คณะ)
- มีแผนการดำเนินงานการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ (5 คณะ)

ตัวอย่าง เทศบาลตำบลสลกบาตร ประยุกต์ใช้ HIA กรณีการจัดการตลาดสดเทศบาล

- ประชุมคณะทำงาน HIA เพื่อจัดทำร่างขอบเขตการศึกษา
- ประชุมเวทีรับฟังพ่อค้าแม่ค้า จำนวน 100 คน เพื่อให้ความเห็นต่อขอบเขตการศึกษาและให้ข้อคิดเห็น/ข้อห่วงกังวลเพิ่มเติม ได้ประเด็นเพิ่มเติม ดังนี้

- เพดาน สกปรก มีหยากไย่
- การจัดการกับนกพิราบ
- การจราจร ที่จอดรถ
- ที่รองรับขยะมูลฝอยไม่เพียงพอ ถึงขยะสกปรก
- พื้นตลาดลื่น มีน้ำขังบางช่วง
- ห้องสุขา เปิดไม่เป็นเวลา สกปรก
- ปัญหา กลิ่น ควัน จากอาหารปิ้ง
- สุขลักษณะของแม่ค้าและอาหาร
- รางระบายน้ำชำรุด เหม็น



- สรุปข้อมูลจากเวทีฯ และจัดทำเครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อประเมินผลกระทบฯ แบบสอบถาม เก็บข้อมูลจากประชากร 3 กลุ่ม คือ ผู้ซื้อ ผู้ขาย และชาวบ้านรอบๆ ตลาด
- กำหนดกิจกรรม บทบาทหน้าที่ และระยะเวลาดำเนินงาน

ลำดับที่กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	คนทำงาน
๑. ดำเนินการประเมินผลกระทบสุขภาพ โดยอาศัยข้อมูลและข้อมูลจากการ สัมภาษณ์	ปิ่นเสร็จ ภายใน ๑๕ ส.ค.๕๕ ภายใน ๒๐ ส.ค.๕๕	
๒. ประชุมคณะทำงาน/วิเคราะห์ข้อมูลและ จัดทำร่างขอบเขตการประเมินผลกระทบ สุขภาพ (จัดซื้อเอกสารและมาตรการ) และ จัดทำร่างข้อบัญญัติการควบคุมการใช้น้ำ ในครัวต่อสุขภาพจากกิจกรรมอื่นๆ	๒๒ ส.ค. ๕๕	คนทำงาน
๓. ศึกษาและประชาสัมพันธ์ร่างการ ประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ	๒๒ ส.ค. ๕๕	แม่ใจในตลาด - ประชาชนรอบๆ ตลาด - รวมทั้งหมด ๑๐๐ คน
๔. นำร่างเสนอผู้บริหาร	ภายในเดือน สิงหาคม	
๕. สรุปและจัดทำรายงานผลการวิจัย	ภายในเดือน สิงหาคม	คนทำงาน ชุมชน/นักวิจัย ๔

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

4. การประเมินผลกระทบ (รวบรวมและวิเคราะห์)

- มีการรวบรวมข้อมูล
ผลกระทบเชิงปริมาณ และ/
หรือเชิงคุณภาพ
(10 คะแนน)
- มีผลการวิเคราะห์ข้อมูล
และสรุปประเด็นผลกระทบ
จากปัญหาที่เกิดขึ้น
(10 คะแนน)

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีตลาดสดเทศบาล เทศบาลตำบลสลกบาตร

- เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม จากกลุ่มตัวอย่าง 80 คน
กลุ่มผู้ชาย 32 คน / ผู้ซื้อ 28 คน / ชาวบ้านบริเวณรอบๆ 20 คน



- ประชุมคณะทำงานเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลฯ
วิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม และข้อมูลจากการสำรวจตลาด
เพื่อสรุปประเด็นผลกระทบ และจัดทำร่างข้อเสนอแนะและมาตรการฯ



ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีตลาดสดเทศบาล เทศบาลตำบลสลกบาตร

5. การจัดทำข้อเสนอ มาตรการป้องกันและลด ผลกระทบ

- มีเอกสารสรุปมูลผลการ
ประเมินและมาตรการป้องกัน
ผลกระทบ

• จัดประชาพิจารณ์

- นำเสนอผลการประเมินผลกระทบฯ และร่างข้อเสนอมาตรการ
ปรับปรุงตลาดสด และมาตรการป้องกันปัญหาฯ
- รับฟังข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเพื่อให้ครอบคลุมและเกิดการ
ยอมรับในมาตรการฯ



ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีตลาดสดเทศบาล เทศบาลตำบลสลกบาตร

6. การนำไปใช้

- มีเอกสารข้อเสนอจัดการปัญหาและเสนอต่อผู้มีอำนาจในการตัดสินใจ (10 คะแนน)
- มีการดำเนินการจัดการปัญหา (20 คะแนน)

- สรุปข้อเสนอมาตรการปรับปรุงตลาด และมาตรการป้องกันปัญหา
- นำเสนอต่อผู้บริหารท้องถิ่น เมื่อ 25 สิงหาคม 2555
- ผู้บริหารเห็นชอบต่อข้อเสนอฯ และอนุมัติโครงการและงบประมาณเพื่อดำเนินการปรับปรุงตลาด ดังนี้

1) ดำเนินการได้ทันที โดยการประสานงานกับส่วน/ฝ่ายที่เกี่ยวข้องภายในเทศบาล

- ล้างตลาดและวางระบายน้ำ 2 ครั้ง/สัปดาห์
- แก้ปัญหาห้องน้ำสกปรก โดยให้ผู้ประกอบการที่มารับเหมาดูแลห้องน้ำเข้ามารับทราบมาตรการและดำเนินการตามที่กำหนด
- ประสานฝ่ายเทศกิจ ให้จัดระเบียบที่จอดรถ

2) จัดทำโครงการปรับปรุงตลาดสดเทศบาล เพื่อขอใช้งบประมาณดำเนินการ

- ทำวางระบายน้ำใหม่
- เพิ่มและปรับจุดกล้องวงจรปิด
- ทำกันสาดป้องกันฝนสาด
- ปรับปรุงไฟฟ้า หลักรา และระบบไฟ



ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

7. การติดตามประเมินผล

- มีแผนการดำเนินงาน
ติดตามตรวจสอบและ
ประเมินผล (5 คะแนน)
- มีแบบรายงานการติดตาม
ประเมินผล (5 คะแนน)

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีตลาดสดเทศบาล เทศบาลตำบลสลกบาตร

- ติดตามการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขปัญหในตลาดสด ในการประชุม
คณะกรรมการตลาดสด ซึ่งจัดขึ้นทุกเดือน



ตัวอย่าง EHA8000

**HIA เพื่อการจัดการเหตุร้องเรียนเหตุรำคาญ
และนำไปสู่การออกข้อกำหนดท้องถิ่น**



กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชียงรากน้อย

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/
แนวทางการประเมิน

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชียงรากน้อย

1. กำหนดผู้รับผิดชอบ

- มีการมอบหมาย หรือมีคำสั่งแต่งตั้งผู้รับผิดชอบงาน HIA (5 คะแนน)
- มีผู้รับผิดชอบอย่างน้อย 1 ท่าน มีความรู้ทางด้าน HIA (5 คะแนน)

- ผู้รับผิดชอบของเทศบาลได้รับการอบรม HIA จากศูนย์อนามัยที่ 1
- ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมได้รับมอบหมายให้ดำเนินงาน HIA

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

2. การกลั่นกรองเพื่อ กำหนดประเด็นปัญหาใน การทำ HIA

- ข้อมูลรายละเอียดของ
นโยบาย กิจการ และ
กิจกรรม สถานการณ์และ
ประเด็นผลกระทบจาก
นโยบาย กิจกรรม กิจการ
ดังกล่าว และเหตุผลที่ทำ
HIA (5 คะแนน)

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชียงรากน้อย

- ทีมงานทบทวนข้อมูลเบื้องต้น
 - จัดเวทีรับฟังความคิดเห็น โดยผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วย
ประชาชนรอบสถานประกอบการ เจ้าของสถาน
ประกอบการ ผู้นำชุมชน แกนนำชุมชน อสม. และ
หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
 - ข้อมูลที่ได้จากการจัดเวที ได้แก่ มลพิษจากกระบวนการ
ผลิต ผลกระทบต่อสุขภาพที่เกิดขึ้น
- ใช้กระบวนการ HIA เพื่อให้เกิดการจัดการปัญหาเรื่อง
ร้องเรียนและข้อเสนอต่อการปรับปรุงเทศบัญญัติ ควบคุม
การประกอบกิจการร้านรับซื้อของเก่า



ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

3. กำหนดขอบเขต

- มีขอบเขตการศึกษา ซึ่งผ่านการจัดประชุมผู้มีส่วนได้เสีย (10 คณะ)
- มีแผนการดำเนินงาน การประเมินผลกระทบ ต่อสุขภาพ (5 คณะ)

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชียงรากน้อย

- จัดเวทีรับฟังความคิดเห็น เพื่อกำหนดขอบเขตการศึกษา โดยให้ผู้เข้าร่วมฯ เสนอปัญหาที่หลากหลาย เปิดโอกาสให้ประชาชนให้ร่วมกันเสนอทางแก้ไขปัญหา
- จัดทำแผนการดำเนินการตามประเด็นที่ศึกษาข้อมูล และเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล
- จัดประชุมปฏิบัติการ พิจารณาเครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ



ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

4. การประเมินผลกระทบ (รวบรวมและวิเคราะห์)

- มีการรวบรวมข้อมูลผลกระทบเชิงปริมาณและ/หรือเชิงคุณภาพ (10 คะแนน)
- มีผลการวิเคราะห์ข้อมูล และสรุปประเด็นผลกระทบจากปัญหาที่เกิดขึ้น (10 คะแนน)

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชียงรากน้อย

- เก็บรวบรวมข้อมูล ตามขอบเขตการศึกษา โดยใช้แบบสอบถาม และตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ กลิ่น เสียง น้ำเสีย โดยใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์
- วิเคราะห์ข้อมูล เพื่อสรุปผลกระทบ



ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

5. การจัดทำข้อเสนอ มาตรการป้องกันและลด ผลกระทบ

- มีเอกสารสรุปมูลผลการ
ประเมินและมาตรการป้องกัน
ผลกระทบ

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชิงรำน้อย

- จัดเวทีนำเสนอข้อมูลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
 - นำเสนอข้อมูลผลการศึกษา
 - ร่วมกันเสนอแนวทางแก้ไขปัญหาร่วมกันของทุกภาคส่วนที่มีส่วนได้ส่วนเสีย
 - ป้องกันและแก้ไขปัญหาเหตุรำคาญ
 - ปรับปรุงมาตรการในเทศบัญญัติ



ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

6. การนำไปใช้

- มีเอกสารข้อเสนอ
จัดการปัญหาและเสนอ
ต่อผู้มีอำนาจในการ
ตัดสินใจ
(10 คะแนน)
- มีการดำเนินการจัดการ
ปัญหา (20 คะแนน)

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชียงรากน้อย

- ข้อตกลงให้ผู้ประกอบการปรับปรุงแก้ไข
- เสนอร่างเทศบัญญัติที่มีการปรับปรุงมาตรการต่อสภาฯ



(ร่าง)
เทศบัญญัติ
เทศบาลตำบลเชียงรากน้อย

เรื่อง การควบคุมกิจการการสะสมวัตถุ
หรือสิ่งของที่ชำรุด ใช้งานแล้ว หรือเหลือใช้
ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๖

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน/ แนวทางการประเมิน

ตัวอย่าง EHA8000

กรณีร้านรับซื้อของเก่า เทศบาลตำบลเชียงรากน้อย

7. การติดตามประเมินผล

- มีแผนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบและประเมินผล (5 คะแนน)
 - มีแบบรายงานการติดตามประเมินผล (5 คะแนน)
- มีการติดตามตรวจสอบโดยอาศัยกลไก อสม. โดยรายงานผลไปยังกองสาธารณสุขฯ (ในกรณีที่พบว่าไม่ปฏิบัติตามมาตรการ) ซึ่งจะมีเจ้าหน้าที่สาธารณสุขลงไปตรวจสอบ ให้คำแนะนำ และออกคำสั่งให้ปรับปรุงแก้ไข



ขอบคุณ ๑

กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ

โทรศัพท์ 02 590 4190 โทรสาร 02 590 4356

<http://hia.anamai.moph.go.th>