



หลักสูตร การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (EHIA)
(Training Course on Environmental Health Impact Assessment)
ดำเนินการโดย มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

1. หลักการและเหตุผล

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Environmental Health Impact Assessment : EHIA) หมายถึง การประเมินผลกระทบด้านสุขภาพในระดับโครงการซึ่งครอบคลุมกระบวนการ วิธีการและเครื่องมือที่หลากหลายที่ใช้เพื่อการคาดการณ์ว่าโครงการจะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงภาวะสุขภาพของประชาชนที่ได้รับผลกระทบอย่างไร เพื่อเป็นข้อมูลในการพิจารณากำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ และประกอบการตัดสินใจอนุมัติโครงการ

ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ความหมายของ Environmental Health Impact Assessment : EHIA คือ “รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิตของประชาชนอย่างรุนแรง” อันเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Impact Assessment : EIA) ซึ่งมีการประเมินผลกระทบทางสุขภาพเพิ่มเติม โดยประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่จะต้องจัดทำรายงานผลกระทบและสิ่งแวดล้อม 2 ประเภท คือ 1) โครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Environmental Health Impact Assessment : EHIA) 2) โครงการ กิจการ หรือการดำเนินการที่มีผลกระทบกับสิ่งแวดล้อม สุขภาพ (Environmental Impact Assessment : EIA) และเพื่อให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง การอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2565 และประกาศสำนักงานนโยบายและแผนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักสูตรการอบรมเกี่ยวกับประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกาศ ณ วันที่ 23 กันยายน 2565

มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ในฐานะที่เป็นองค์กรอิสระที่ทำงานด้านสิ่งแวดล้อมได้เล็งเห็นถึงความสำคัญที่ต้องมีการพัฒนาความรู้ด้านการประเมินผลกระทบทางสุขภาพที่อาจเกิดจากโครงการประเภทต่าง ๆ แก่ผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม บุคลากรในท้องถิ่น ประชาชน และผู้ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ เพื่อเป็นกลไกในการขับเคลื่อนการมีส่วนร่วม รวมทั้งการติดตามประเมินผลระยะยาวจากภาคประชาชน ให้เกิดประสิทธิภาพ และมีความยั่งยืนในการพัฒนาทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อมไปพร้อม ๆ กัน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเสริมสร้างความรู้เรื่องการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในระดับโครงการให้กับผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ความเข้าใจ และกระบวนการดำเนินงาน EHIA ให้สามารถนำไปประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของโครงการพัฒนาต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง ครบคลุม และนำผลจากการประเมินไปใช้ในการตัดสินใจและดำเนินโครงการต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งสามารถนำไปเสริมสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมและการติดตามตรวจสอบของภาคประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. หัวข้อวิชา

- | | |
|---|--------------------|
| 1) ระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง | 3.0 ชั่วโมง |
| <ul style="list-style-type: none">- ความหมายของระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม- กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม- ความหมายและความสำคัญของ EIA และ EHIA- รูปแบบของรายงาน- โครงการที่ต้องทำ EIA และ EHIA- ขั้นตอนการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม- ความหมายและความสำคัญของ EHIA- EHIA ในประเทศไทย / ในต่างประเทศ- บทบาทขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น | |
| 2) การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสุขภาพอนามัยของประชาชน (HIA in EIA) | 3.0 ชั่วโมง |
| <ul style="list-style-type: none">- นิยามสุขภาพ ปัจจัยกำหนดสุขภาพ- ความหมายและความสำคัญของ HIA- หลักการ แนวคิดการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ- ขั้นตอนการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ- การกลั่นกรองโครงการที่ต้องทำ HIA- การกำหนดขอบเขตการศึกษาผลกระทบต่อสุขภาพ- การประเมินความเสี่ยง | |
| 3) การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน | 3.0 ชั่วโมง |
| <ul style="list-style-type: none">- สภาพเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิต- แนวทางการประเมินผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม- วิธีการและขั้นตอนการศึกษา/สำรวจ- ผลการศึกษา/สำรวจ- การประเมินผลกระทบ/ภาวะการเปลี่ยนแปลง- มาตรการทางเศรษฐกิจ-สังคม และคุณภาพชีวิต- การดำเนินงานด้านการมีส่วนร่วมของประชาชน- การพิจารณารายงาน- โครงสร้างองค์กรกับความรับผิดชอบต่อสังคม | |

4)	เทคนิคการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพและการนำเสนอรายงาน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	3.0	ชั่วโมง
	<ul style="list-style-type: none"> - ความเป็นมาของโครงการ - วัตถุประสงค์และเหตุผลความสำคัญที่ต้องมีโครงการ - การจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม - ขอบเขตการศึกษา วิธีการศึกษา และที่ตั้งโครงการ - การศึกษาทางเลือกในการดำเนินโครงการ - การศึกษาสภาพแวดล้อมด้านต่าง ๆ ได้แก่ ด้านกายภาพด้านชีวภาพ ด้านการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ ด้านความคุณค่าคุณภาพชีวิต เป็นต้น - การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อทรัพยากรธรรมชาติ และคุณค่าด้านต่าง ๆ - การกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในกรณีความเสียหายที่ไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ - การกำหนดมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 		
5)	การติดตามตรวจสอบมาตรการที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1.0	ชั่วโมง
	<ul style="list-style-type: none"> - ผู้มีหน้าที่โดยตรงในการกำกับดูแลการปฏิบัติตามมาตรการ EIA - การทำรายงาน Monitor - กระบวนการในการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม - เอกสารสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการตามมาตรการและรายงานผลการปฏิบัติ - องค์ประกอบของมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่ต้องดำเนินการ - สถานการณ์ปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงาน EIA - การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในรายงาน EIA 		
6)	ฝึกปฏิบัติการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสุขภาพอนามัยของประชาชน จาก กรณีศึกษา	3.0	ชั่วโมง
	<ul style="list-style-type: none"> - การวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสุขภาพอนามัยของประชาชน - การวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน - ฝึกปฏิบัติการจัดทำและวิเคราะห์รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม - สรุปประเด็นรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม EIA - สรุปเนื้อหาวิชาโดยภาพรวม การถอดบทเรียน 		
7)	มุมมองและประสบการณ์ของผู้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3.0	ชั่วโมง
	<ul style="list-style-type: none"> - พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 - มุมมองต่อการกำหนดประเภทและขนาดของโครงการที่ต้องจัดทำ - รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม - มุมมองต่อกระบวนการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม - แนวทางในการนำไปสู่การแก้ปัญหาในกระบวนการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม - มาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม 		
	รวม	19.0	ชั่วโมง

4. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ขอรับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม บุคลากรจากภาคอุตสาหกรรม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บุคลากรจากหน่วยงานราชการ นิสิตนักศึกษา บุคคลทั่วไป

5. วันที่จัดอบรม

วันที่ 12 - 14 กรกฎาคม พ.ศ 2566

6. รูปแบบการจัดฝึกอบรม และสถานที่อบรม

บรรยายและ ฝึกอบรมภาคปฏิบัติ ณ มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย หรือโรงแรมในกรุงเทพฯ

7. อัตราค่าอบรม

ท่านละ 6,000 บาท (มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ได้รับการยกเว้นภาษีหัก ณ ที่จ่าย 3% และ ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

8. วิทยากร

การบรรยายโดยวิทยากรจากสำนักงานนโยบายและแผนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย ผู้ทรงคุณวุฒิ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้ผ่านหลักสูตรการฝึกอบรม “การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (EHIA)”

- 1) มีความรู้ความเข้าใจและสามารถประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพได้
- 2) หน่วยงานท้องถิ่นมีความเข้าใจและมีการพัฒนาการมีส่วนร่วมของประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ และมีความหมายในขั้นตอนการดำเนินงาน EHIA
- 3) ส่งเสริมการติดตามและประเมินผลตามมาตรการลดผลกระทบที่ได้ระบุไว้ในรายงาน EHIA จากท้องถิ่น และภาคประชาชน เพื่อสนับสนุนการทำงานของภาครัฐให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

10. หน่วยงานที่รับผิดชอบการฝึกอบรม

มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

กำหนดการอบรม

หลักสูตร การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (EHIA)

วันที่ 12 - 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

หน่วยงานรับผิดชอบ : มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

วันพุธที่ 12 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

- 08.30 - 08.45 น. ทำแบบทดสอบก่อนการฝึกอบรม
- 08.45 - 09.00 น. กล่าวต้อนรับ
โดย ดร.วิจารณ์ สิมาฉายา
ผู้อำนวยการสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย
- 09.00 - 12.00 น. ระบบการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
วิทยากร กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 16.00 น. การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านสุขภาพอนามัยของประชาชน (HIA in EIA)
วิทยากร กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ
กรมอนามัย

วันพฤหัสบดีที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

- 08.00 - 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 - 12.00 น. การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมทางสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 17.00 น. - เทคนิคการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและการนำเสนอรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมแวดล้อมและสุขภาพ
- การติดตามตรวจสอบมาตรการที่กำหนดในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

วันศุกร์ที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

- 08.00 - 09.00 น. ลงทะเบียน
- 9.00 - 12.00 น. ฝึกปฏิบัติการวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านสุขภาพอนามัยของประชาชน
จากกรณีศึกษา
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00-16.00 น. มุมมองและประสบการณ์ของผู้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- 16.00 - 16.15 น. - ทำแบบทดสอบหลังการฝึกอบรม
- ปิดการอบรม และมอบใบประกาศนียบัตร