

หลักสูตรการอนามัยสิ่งแวดล้อมพื้นฐาน

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบัน ปัญหาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในประเทศไทยมีปริมาณเพิ่มสูงขึ้น ซึ่งมีผลมากจากการขยายตัวของเศรษฐกิจ การขยายตัวของเมืองและชุมชน รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ได้แก่ ปัญหามลพิษทางอากาศ การจัดการสิ่งปฏิกูลจากส้วม ชยะ น้ำเสียจากครัวเรือน การสุขาภิบาลอาหารและน้ำ รวมทั้งเหตุรำคาญที่เกิดจากกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ปัญหาจากการผลิตและใช้สารเคมีไม่ถูกต้อง ส่งผลให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของประชาชน ซึ่งจำเป็นต้องได้รับการจัดการแก้ไขอย่างเหมาะสมโดยเร่งด่วน เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมที่ดีให้ประชาชน

กรมอนามัย เป็นหน่วยงานหลักที่มีภารกิจในการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศ มีเป้าหมายในการส่งเสริมให้ประชาชนทุกกลุ่มวัยมีพฤติกรรมอนามัยที่เหมาะสม อยู่ในสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพดี จึงได้มีการผลักดันให้เกิดนโยบายและกฎหมายที่สำคัญ ตลอดจนการพัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้ต่างๆ ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และกระบวนการใกล้เคียงข้อพิพาท กรณีเหตุรำคาญด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม รวมถึงการส่งเสริมความเข้มแข็งให้กับภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศ ให้เป็นไปตามมาตรฐานและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยเน้นให้มีการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมให้ได้มาตรฐาน และสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพบุคลากรในระดับพื้นที่ให้มีความรู้ความสามารถด้านกระบวนการบริหารจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม ได้แก่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเจ้าพนักงานสาธารณสุข เจ้าพนักงานท้องถิ่น ซึ่งจะมีบทบาทสำคัญในการนำมาตรการทางกฎหมายตามอำนาจหน้าที่มาใช้ป้องกัน แก้ไข ไม่ให้เกิดปัญหาทางด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ที่รับผิดชอบ กรมอนามัยจึงเห็นความสำคัญและความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ดังกล่าว ให้มีความรู้ความสามารถในการจัดการปัญหาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

ประเภทหลักสูตร

- หลักสูตรตามกฎหมาย
- หลักสูตรตามมาตรฐาน
- หลักสูตรตามโครงการที่จัดทำภายใต้งบประมาณ
- หลักสูตรที่หน่วยงานร้องขอ

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้อบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการอนามัยสิ่งแวดล้อมพื้นฐาน และสามารถจัดการและแก้ไขปัญหาด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ

กลุ่มเป้าหมาย

เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานสาธารณสุข (สสจ. สสอ. รพสต.) จำนวน 80 คน

หัวข้อหลักสูตร

ที่	หัวข้อวิชา	ประเด็นสำคัญ/เนื้อหา	วิทยากร	เทคนิคที่ใช้	เวลา
1	หลักการและการบริหารจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> - ความสำคัญของงานอนามัยสิ่งแวดล้อม - ขอบเขตของงานอนามัยสิ่งแวดล้อม - ผลกระทบจากปัญหาสิ่งแวดล้อม - บทเรียนด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย 	ผศ.ดร.ศิราณี ศรีไส คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	บรรยาย	3 ชั่วโมง
2	กฎหมายสาธารณสุขและการบังคับใช้	<ul style="list-style-type: none"> - บทบาทและอำนาจหน้าที่ของเจ้าพนักงานตามกฎหมายสาธารณสุข - สารบัญญัติและแนวทางปฏิบัติ - กรณีตัวอย่าง แนวทางการบังคับใช้มาตรการตามกฎหมายสาธารณสุข 	นายศุภมล ศรีสุขวัฒนา อดีตผู้อำนวยการกองกฎหมายกรมอนามัย	บรรยาย	3 ชั่วโมง
3	การสุขาภิบาลอาหารและความปลอดภัยอาหาร	<ul style="list-style-type: none"> - ความหมาย ความสำคัญของการสุขาภิบาลอาหาร - อันตรายและโรคที่เกิดจากอาหารเป็นสื่อ - หลักการสุขาภิบาลอาหาร - การสุขาภิบาลสถานที่จำหน่ายอาหาร - การสุขาภิบาลตลาดสด 	นายเอกภิววัฒน์ ชัยเดช สำนักสุขาภิบาลอาหารกรมอนามัย	บรรยาย	3 ชั่วโมง
4	การสุขาภิบาลน้ำดื่ม น้ำใช้	<ul style="list-style-type: none"> - ประเภทของแหล่งน้ำที่ใช้ในการอุปโภค บริโภค - คุณสมบัติของน้ำและน้ำสะอาดที่ใช้ในการอุปโภค บริโภค - กระบวนการและระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ - ปริมาณการใช้น้ำ การแปรผัน และการคาดการณ์ปริมาณการใช้น้ำของชุมชน - ผลกระทบต่อสุขภาพของการบริโภคน้ำไม่สะอาด 	สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย	บรรยาย	3 ชั่วโมง
5	การจัดการมูลฝอยและของเสียอันตราย	<ul style="list-style-type: none"> - สถานการณ์มลพิษ ผลกระทบ และคุณสมบัติของขยะ - การคัดแยก การรวบรวม และการจัดเก็บขยะ 	นายประโชติ กราบกราน สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อมกรมอนามัย	บรรยาย	3 ชั่วโมง

ที่	หัวข้อวิชา	ประเด็นสำคัญ/เนื้อหา	วิทยากร	เทคนิคที่ใช้	เวลา
		<ul style="list-style-type: none"> - วิธีการกำจัดขยะ - การลดการเกิดขยะ - ขยะอันตราย - ปัญหาการจัดการและข้อเสนอแนะ 			
6	หลักการและเทคนิคการจัดการน้ำเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - น้ำเสีย ผลกระทบ และองค์ประกอบ - สถานการณ์และแหล่งกำเนิดมลพิษทางน้ำ - คุณลักษณะของน้ำเสีย - ระบบรวบรวมน้ำเสีย - ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน - การบำบัด/กำจัดตะกอน - กฎหมายน้ำเสียชุมชน 	นายประโชติ กราบกราน สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย	บรรยาย	3 ชั่วโมง
7	การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม	<ul style="list-style-type: none"> - สถานการณ์อนามัยสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ - แนวทางการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ - ขั้นตอนการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ 	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย	บรรยาย	3 ชั่วโมง
8	การควบคุมและการจัดการสัตว์ แมลงพาหะนำโรค	<ul style="list-style-type: none"> - ชนิด พฤติกรรม และลักษณะทางชีววิทยาของสัตว์ แมลงพาหะนำโรค - การควบคุมป้องกันและกำจัด สัตว์แมลงพาหะนำโรค 	ดร.จิรัฐดา สีนุธศิริ มหาวิทยาลัยหัวเฉียว เฉลิมพระเกียรติ	บรรยาย	3 ชั่วโมง
9	ระบบการจัดการเหตุรำคาญ	<ul style="list-style-type: none"> - สถานการณ์ปัญหาเหตุรำคาญ - ขั้นตอนการแก้ไขปัญหาเหตุรำคาญ - อำนาจหน้าที่ของเจ้าพนักงานสาธารณสุข - รูปแบบระบบการจัดการเหตุรำคาญ 	นายทัยธัช หิรัญเรือง สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย	บรรยาย	3 ชั่วโมง
10	ฝึกปฏิบัติการสอบสวนวินิจฉัย และการจัดการเหตุรำคาญ	<ul style="list-style-type: none"> - แบ่งกลุ่มย่อยฝึกปฏิบัติ การสอบสวนการวินิจฉัย ข้อกฎหมาย และจัดการเหตุรำคาญตามกรณีศึกษาที่ได้รับมอบหมาย - นำเสนอและอภิปรายผลการประชุมกลุ่มย่อย 	สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย	แบ่งกลุ่ม ย่อยฝึก ปฏิบัติ	3 ชั่วโมง
รวมระยะเวลา (ชั่วโมง)					30

ช่วงเวลาการเปิดรับสมัคร

ภายในวันที่ 2 ธันวาคม 2567

ระยะเวลาการอบรม

ระหว่างวันที่ 20 – 24 มกราคม 2568

สถานที่อบรม

โรงแรมทีเค พาเลซ แอนด์คอนเวนชั่น เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียน 5,500 บาท (ห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ผู้ประสานงาน

นางวิมลศิริ วิเศษสมบัติ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

นายคมสัน แสนศรี นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0 2590 4257 , 0 2590 4463