

## บทบาทและหน้าที่

มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการให้คำปรึกษาแนะนำส่งเสริมและสนับสนุนและพัฒนาการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมของสถานประกอบการภาครัฐและเอกชน ให้เป็นไปตามกฎหมาย มาตรฐานสากลหรือมาตรฐานอื่นของสถาบันหรือองค์กรที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ งานบริการตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน และคุณภาพสิ่งแวดล้อม งานที่ปรึกษาการจัดการตรวจรับรองและทดสอบ ความปลอดภัยตามกฎหมาย ได้แก่ บันจัน, ไฟฟ้า, อาคาร และอัคคีภัย ให้คำปรึกษาแนะนำ ส่งเสริม สนับสนุนการดำเนินการระบบการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม งานวิจัยและพัฒนาด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม และงานรวบรวมเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสาร เกี่ยวกับกฎหมาย มาตรฐานและวิชาการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม โดยแบ่งโครงสร้างการบริหาร หน้าที่ และความรับผิดชอบ ดังนี้

1. ฝ่าย บริการวิชาการที่ปรึกษาความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม  
OSH&E Technology Consulting & Research & Development Service Section

1.1 งานระบบการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

- ให้คำปรึกษาแนะนำการจัดทำระบบการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
- ให้บริการชี้บ่งอันตรายประเมินความเสี่ยงและวางแผนในการควบคุมป้องกันความเสี่ยง
- ให้บริการศึกษาผลกระทบของสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ให้บริการจัดทำแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

1.2 งานวิชาการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสุขศาสตร์อุตสาหกรรม

- งานบริการข้อมูลสารสนเทศด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- เผยแพร่มาตรฐานกฎหมายที่เกี่ยวข้องด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสุขศาสตร์อุตสาหกรรม

- เผยแพร่เอกสารวิชาการทางจดหมายข่าวความปลอดภัย, เว็บไซต์ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์
- ประสานงานกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในการส่งเสริม สนับสนุนการดำเนินงานด้านความปลอดภัยฯ

### 1.3 งานกฎหมายและมาตรฐานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

- เผยแพร่ประเด็นสำคัญของกฎหมายที่เกี่ยวข้องด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
- ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับกฎหมายมาตรฐานและวิชาการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
- ปรับปรุง และพัฒนาโปรแกรมเพื่อการใช้งานกฎหมายและมาตรฐาน
- ดูแลและพัฒนาข้อมูลข่าวสารทางเว็บไซต์ เพื่อเพิ่มมูลค่างานบริการ และจำนวนผู้ใช้บริการ

### 1.4 งานที่ปรึกษาการจัดการงานตรวจรับรองและตรวจสอบความปลอดภัย

- เผยแพร่กฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการตรวจทดสอบบั้นจั่น, อาคาร, ระบบไฟฟ้า และการการป้องกันอัคคีภัย
- สํารวจเบื้องต้น เพื่อบริการตรวจทดสอบบั้นจั่น, อาคาร, ระบบไฟฟ้า และการการป้องกันอัคคีภัย
- ให้คำปรึกษาการจัดการงานตรวจรับรองและทดสอบความปลอดภัยบั้นจั่น, อาคาร, ระบบไฟฟ้า และการการป้องกันอัคคีภัยตามกฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

### 1.5 งานส่งเสริม วิจัย และพัฒนาด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

- จัดทำโครงการส่งเสริม วิจัย พัฒนา งานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- จัดทำโครงการพัฒนาและสนับสนุนการจัดทำมาตรฐานเพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- ดำเนินการ ส่งเสริม สนับสนุน และร่วมดำเนินงานกับหน่วยงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของภาครัฐและเอกชน
- ศึกษาวิจัยด้านการพัฒนาบุคลากรและวิชาการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

## 2.ฝ่ายปฏิบัติการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม OSH&E Field Service Section

### 2.1 งานตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน

- สำรวจสภาพพื้นที่การทำงานของสถานประกอบการ
- เสนอข้อมูลสภาพแวดล้อมในการทำงาน ที่ต้องดำเนินการตรวจวัดและประเมินผล
- จัดทำแผนการให้บริการตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อม
- ดำเนินการตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานและบันทึกผล
- จัดเตรียมข้อมูลผลการตรวจวัดและประเมินผลให้กับงานควบคุมคุณภาพเพื่อจัดทำรายงาน

### 2.2 งานตรวจวัดและประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- สำรวจสภาพพื้นที่การทำงานของสถานประกอบการเบื้องต้น
- เสนอข้อมูลมลพิษที่จะทำให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้องตรวจวัดและประเมินผล
- จัดทำแผนการให้บริการตรวจวัดและประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ดำเนินการตรวจวัดและประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมและบันทึกผล
- จัดเตรียมข้อมูลผลการตรวจวัดและประเมินผลให้กับงานควบคุมคุณภาพ เพื่อจัดทำรายงาน

### 2.3 งานห้องปฏิบัติการสุختศาสตร์อุตสาหกรรม พิษวิทยา และสิ่งแวดล้อม

- จัดระบบเอกสารให้เป็นไปตามข้อกำหนดของระบบมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ISO/ICE17025
- จัดเตรียมเครื่องมือตรวจวัดฯ และปรับเทียบความถูกต้อง (Calibrate) ก่อนการใช้งาน
- จัดเตรียมวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการเก็บตัวอย่างภาคสนาม
- วิเคราะห์วัสดุตัวอย่างด้วยวิธี Gravimetric Method
- จัดส่งวัสดุตัวอย่างเพื่อทำการวิเคราะห์ไปยังห้องปฏิบัติการที่ได้มาตรฐาน
- ตรวจสอบ บำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม

- ควบคุมและจัดให้มีดำเนินการปรับเทียบความถูกต้อง (Calibrate) ของเครื่องมือตรวจวัดฯ ประจำปี
- จัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์วิเคราะห์ตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการที่จำเป็น
- ให้บริการวิเคราะห์ตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมและพิษวิทยาที่ดำเนินการได้

2. 4 งานควบคุมคุณภาพ

- ตรวจสอบข้อมูลการสำรวจตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
- ติดตามตรวจสอบผลการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ
- จัดทำรายงานผลการตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม
- จัดทำรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานตามข้อกำหนดของกฎหมาย
- รับผิดชอบเรียน และคำแนะนำจากผู้ใช้บริการจากรายงานผลการตรวจวัดและประเมินผลฯ และดำเนินการแก้ไขปรับปรุง
- พัฒนารูปแบบรายงานผลการตรวจวัดและประเมินผล การแก้ไขปรับปรุงเกณฑ์มาตรฐานให้ทันสมัย

3 . ฝ่ายสนับสนุน และพัฒนางานบริการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

OSH&E Support & Development Section

3.1 งานการจัดการและธุรการกลาง

- งานธุรการกลาง
  
- รับ-ส่ง, จัดเก็บเอกสาร
  
- จัดทำบันทึก, หนังสือ, เอกสาร
  
- จัดทำงบประมาณ และติดตามการใช้จ่ายงบประมาณ
  
- งานจัดซื้อ - จัดจ้าง
  
- สรุปผลการปฏิบัติงานประจำเดือนและจัดทำรายงาน
  
- เบิก-จ่ายวัสดุอุปกรณ์
  
- จัดการเกี่ยวกับยานพาหนะ
  
- จัดพิมพ์รายงานผลการตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม, รายงานการตรวจรับรองตามกฎหมายและจัดส่ง

### 3.2 งานให้คำแนะนำและเสนอราคางานบริการ

- ติดต่อประสานงานกับผู้ใช้บริการ
  
- ให้คำปรึกษาเบื้องต้นในด้านการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน และคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- ให้คำปรึกษาเบื้องต้นด้านการจัดการความปลอดภัย การตรวจประเมินการปฏิบัติตามกฎหมายเครื่องจักร, ไฟฟ้า, อาคาร, อัคคีภัย
- เสนอราคาการให้บริการตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน และคุณภาพแวดล้อม
- เสนอราคาการให้คำปรึกษาระบบการจัดการความปลอดภัย และการตรวจประเมินการปฏิบัติตามกฎหมาย
- จัดทำใบเสนอราคาค่าบริการตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน และคุณภาพสิ่งแวดล้อม, งานให้คำปรึกษาระบบการจัดการความปลอดภัยและการปฏิบัติตาม
- ติดตามผลการเสนอราคาการให้บริการและรับใบสั่งจ้าง
- จัดทำใบรายงานตามใบสั่งจ้างให้กับงานตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานและสิ่งแวดล้อม

### 3.3 งานวางแผนปฏิบัติการ

- จัดทำแผนการปฏิบัติการตรวจวัดและประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานและคุณภาพสิ่งแวดล้อม ร่วมกับฝ่ายบริการวิชาการความปลอดภัยฯ
- จัดทำแผนการให้คำปรึกษาการจัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม, การประเมินความสอดคล้องของกฎหมาย, การตรวจความปลอดภัยร่วมกับส่วนกล
- จัดทำแผนการตรวจรับรอง และทดสอบความปลอดภัย ร่วมกับวิทยากรเชี่ยวชาญพิเศษเฉพาะด้าน
- ติดตามผลการให้บริการและการจัดส่งรายงาน

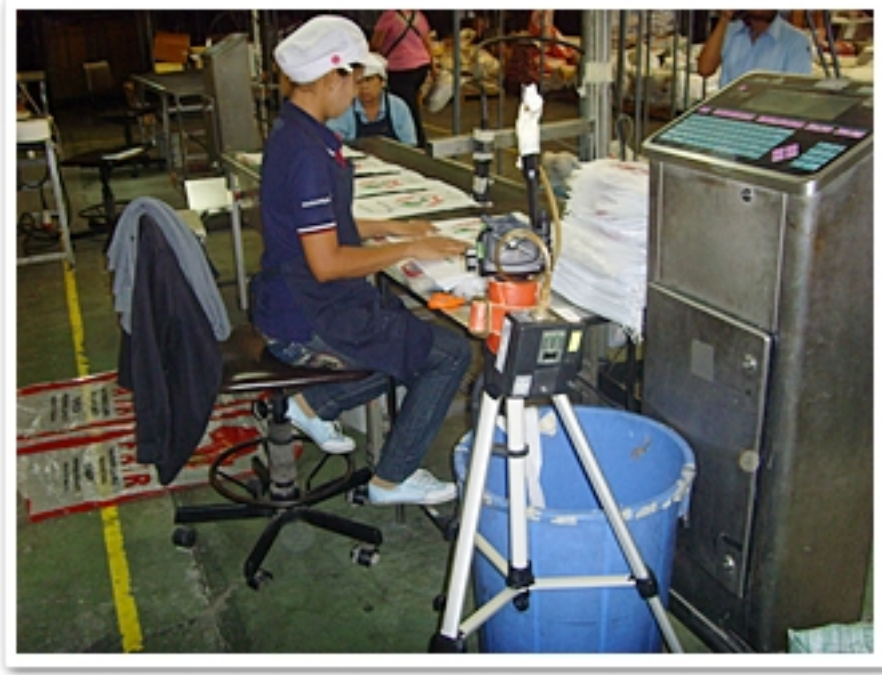
### 3.4 งานการตลาด

- จัดทำฐานข้อมูลสถานประกอบการที่ใช้บริการของสมาคมฯ
- จัดทำฐานข้อมูลสถานประกอบการ จำแนกตามกลุ่ม ตามประเภทของงานบริการ
- วิเคราะห์ข้อมูลสถานประกอบการเพื่อค้นหาความต้องการการให้บริการ
- วางแผนกลยุทธ์ทางการตลาดร่วมกับฝ่ายต่างๆ ของศูนย์เทคโนโลยีฯ และของสมาคมฯ เพื่อเพิ่มศักยภาพการให้บริการ

### 3.5 งานพัฒนาสมรรถนะและศักยภาพบุคลากร

- จัดทำฐานข้อมูลประวัติการศึกษาและการฝึกอบรม
- จัดให้มีการวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรมและพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากรตามภารกิจของตำแหน่งงาน
- จัดให้มีการอบรมบุคลากรตามภารกิจของตำแหน่งงาน
- รวบรวมและวิเคราะห์การประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปี









ติดต่อขอรับคู่มือความปลอดภัยในการทำงานในกรณีเครื่องจักรในประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์ ฯ  
ศูนย์เทคโนโลยีความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์ ฯ  
อีเมลสาร: 02-882-2633 (ในวันทำงาน) หรือในมือถือ  
[Snawpa@sc-tech.com](mailto:Snawpa@sc-tech.com)