**หน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติของตำแหน่ง**

**เอกสารแนบท้ายประกาศ 1**

**ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการมลพิษ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมเชี่ยวชาญ)**

**ตำแหน่งเลขที่ ๕ สังกัดราชการบริหารส่วนกลาง**

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีความเชี่ยวชาญในงาน โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญด้านการจัดการมลพิษ การตัดสินใจและแก้ปัญหาเชิงวิชาการที่ยาก ซับซ้อนมาก และมีผลกระทบในวงกว้างมาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อให้การจัดการมลพิษเป็นไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและเกิดความปลอดภัยสูงสุดแก่ประชาชน และประเทศชาติ โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

**ก. ด้านการปฏิบัติการ**

1. ให้คำปรึกษาและเสนอความเห็นเกี่ยวกับงานวิชาการด้านการจัดการมลพิษ และเสนอแนวทางแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงานต่าง ๆ เช่น การกำหนดนโยบาย แผน มาตรฐาน มาตรการ หลักเกณฑ์ กฎ ระเบียบ เงื่อนไข กฎหมายที่เกี่ยวข้อง การประเมินผล วิเคราะห์ปัญหา และเสนอแนะแนวทางปฏิบัติงานด้านการจัดการมลพิษ เป็นต้น เพื่อประกอบการพิจารณากำหนดนโยบายและแผนงาน และแนวทางปฏิบัติของคณะผู้บริหาร
2. ศึกษา วิเคราะห์ และวิจัยงานวิชาการด้านการจัดการมลพิษ เพื่อเสนอแนะและให้คำปรึกษาในการกำหนดนโยบาย ทิศทาง กลยุทธ์ โครงการ การแก้ไขข้อกฎหมาย ประกาศ หลักเกณฑ์ มาตรฐาน มาตรการ และการวางแผนงาน เกี่ยวกับการส่งเสริมและพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ เป็นปัจจุบัน และทันต่อสภาวการณ์ที่เปลี่ยนแปลง
3. ให้คำปรึกษา คำแนะนำ และข้อเสนอทางวิชาการที่เกี่ยวข้องด้านการจัดการ การควบคุม การลดมลพิษ เพื่อให้การดำเนินงานด้านการจัดการมลพิษเป็นไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประเทศชาติ
4. เสนอแนะ ให้ความคิดเห็น ในการตรวจสอบและวิเคราะห์ผลการตรวจสอบมลพิษและสิ่งแวดล้อมที่ต้องใช้ความชำนาญการพิเศษเฉพาะด้านตามที่หน่วยงานภาครัฐหรือเอกชนร้องขอ เพื่อให้การดำเนินงานด้านการตรวจสอบมลพิษและสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามหลักวิชาการและแนวทางที่กรมควบคุมมลพิษกำหนด
5. กำหนดผลสัมฤทธิ์ทั้งด้านผลผลิตและผลลัพธ์ที่จะได้จากการดำเนินงานด้านการจัดการมลพิษ เพื่อเป็นแนวทางการดำเนินงานแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้สามารถปฏิบัติงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด
6. เสนอแนะแนวทางการจัดทำหลักสูตร คู่มือ เอกสารเผยแพร่ในด้านที่เกี่ยวข้องกับมลพิษ การจัดการ   
   การลด การฟื้นฟูมลพิษ เพื่อให้ได้หลักสูตร หรือแนวทางการเผยแพร่ความรู้ที่มีคุณภาพ เป็นปัจจุบัน และเกิดประโยชน์สูงสุด
7. ศึกษา วิเคราะห์ และติดตามสถานการณ์ องค์ความรู้ และเทคโนโลยี รวมทั้งประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลด้านการลด การฟื้นฟู การจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อมทั้งในประเทศและต่างประเทศเพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในงานและวิเคราะห์ถึงปัญหาและข้อบกพร่องในการดำเนินการ ปรับปรุงพัฒนา และวางกลยุทธ์  
   การปฏิบัติงานด้านการลด การฟื้นฟู การจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ ทันกับสถานการณ์  
   ในปัจจุบัน และสามารถรองรับเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้

๘. ปฏิบัติงาน ...

1. ปฏิบัติงานและสนับสนุนงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้กรมควบคุมมลพิษและกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในภาพรวมบรรลุภารกิจที่กำหนดไว้

**ข. ด้านการวางแผน**

วางแผนหรือรวมดําเนินการวางแผน โดยเชื่อมโยงหรือบูรณาการแผนงาน โครงการในระดับกลยุทธของกรมควบคุมมลพิษ มอบหมายงาน แกปญหาในการปฏิบัติงาน ติดตามประเมินผล เพื่อใหบรรลุตามเปาหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กําหนด

**ค. ด้านการประสานงาน**

1. ประสานการทำงานแผนงานและโครงการด้านมลพิษและการจัดการมลพิษกับหน่วยงานและองค์กรอื่น โดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจ และโน้มน้าว เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด
2. ให้ข้อคิดเห็น คำแนะนำ และข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้องด้านมลพิษแก่หน่วยงานและที่ประชุมทั้งในและต่างประเทศเพื่อให้เกิดประโยชน์และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน

**ง. ด้านการบริการ**

1. ให้คำปรึกษา คำแนะนำ และแก้ไขปัญหาด้านมลพิษและการจัดการมลพิษที่ยุ่งยากและซับซ้อนแก่ประชาชน ผู้ประกอบการ แหล่งกำเนิดมลพิษ และส่วนราชการต่าง ๆ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพสูงสุด
2. เผยแพร่และถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดการ การควบคุม การลดมลพิษและสิ่งแวดล้อมแก่ประชาชน ผู้ประกอบการ แหล่งกำเนิดมลพิษ และส่วนราชการต่าง ๆ เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างสูงสุดในการปฏิบัติงานได้
3. สอนงาน ถ่ายทอดความรู้ หรือถ่ายทอดฝึกอบรมแก่เจ้าหน้าที่ในระดับรองลงมา ผู้ร่วมงานหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดการเรียนรู้และถ่ายทอดหลักการทำงานภายในหน่วยงานและสามารถนำไปปรับใช้ในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น