

จบ

# วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

แล้วทำงานอะไร ??

—





หลังจากนี้อีก  
4 ปี อยากเป็น  
อะไรเอ่ย??



โรงงาน



หน่วยงาน  
ราชการ



ที่ปรึกษาด้าน  
สิ่งแวดล้อม



พนักงานขาย  
และอื่น ๆ

# โรงงาน



เล่ม ๑๓๑ ตอนพิเศษ ๑๙๕ ง ราชกิจจานุเบกษา ๒ ตุลาคม ๒๕๕๗

## ข้อบังคับสภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ว่าด้วยการประกอบวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีควบคุม  
สาขาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านวิทยาศาสตร์และการควบคุมมลพิษ

พ.ศ. ๒๕๕๗

ผู้ประกอบการวิชาชีพเหล่านี้ ต้องได้รับใบอนุญาต

- การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ผู้ควบคุมมลพิษน้ำ
- ผู้ควบคุมมลพิษอากาศ
- ผู้ควบคุมมลพิษเสียงและความสั่นสะเทือน
- ผู้ควบคุมของเสียอันตราย
- ผู้ควบคุมขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล

สิ่งแวดล้อม



เล่ม ๑๒๙ ตอนพิเศษ ๒๖ ง ราชกิจจานุเบกษา ๓๑ มกราคม ๒๕๕๕

## ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง การกำหนดชนิดและขนาดของโรงงาน กำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย  
มลพิษ หรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแล  
ผู้ปฏิบัติงานประจำ และหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียน ผู้ควบคุมดูแล  
สำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (ฉบับที่ ๒)

พ.ศ. ๒๕๕๔

โรงงานบางขนาด (มากกว่า 10,000 โรง)

ต้องมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม ด้าน

มลพิษน้ำ อากาศ และกากอุตสาหกรรม



พระราชบัญญัติ

โรงงาน (ฉบับที่ ๒)

พ.ศ. ๒๕๖๒

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

เป็นปีที่ ๔ ในรัชกาลปัจจุบัน

ผู้ตรวจสอบเอกชน

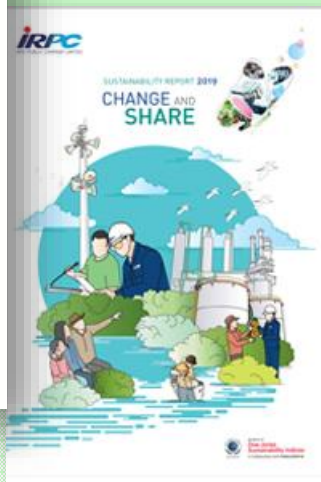
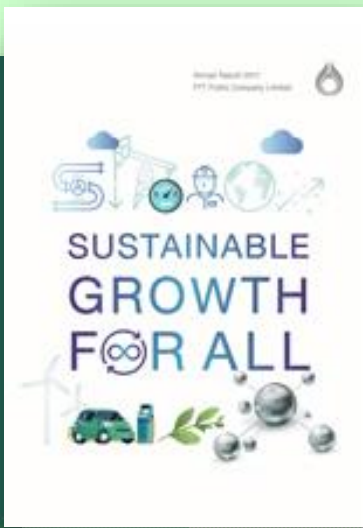
ต้องได้รับใบอนุญาตของสภาวิชาชีพ

วิทยาศาสตร์ฯ

# โรงงาน



- มาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม (ISO 14000)
- งานด้านสังคม (CSR)
- การพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainability)



โรงงาน





ที่ปรึกษาด้าน  
สิ่งแวดล้อม

- ติดตั้ง ดูแล ให้คำปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม แก่โรงงานหรือหน่วยงาน
- จัดทำการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA, EHIA)
- ประจำห้องปฏิบัติการ



✓ ข้าราชการและรัฐวิสาหกิจ

✓ นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

✓ นักวิชาการสุขาภิบาล

- สำรวจ รวบรวมข้อมูล ศึกษา วิเคราะห์ ติดตามตรวจสอบสภาวะแวดล้อม
- กำหนดและปรับปรุง นโยบาย แผน มาตรฐาน มาตรการ แนวทาง หลักเกณฑ์ กฎ ระเบียบ เงื่อนไข กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- ให้คำแนะนำ ชี้แจง และตอบปัญหาเกี่ยวกับงานวิชาการสิ่งแวดล้อม แก่หน่วยงานเอกชนและประชาชนทั่วไป
- สื่อสารและถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างจิตสำนึกของประชาชน

หน่วยงาน  
ราชการ





กระทรวงพลังงาน  
MINISTRY OF ENERGY



กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS



กรมวิทยาศาสตร์บริการ  
DEPARTMENT OF SCIENCE SERVICE



กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม  
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL PROMOTION



กรมควบคุมมลพิษ  
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT



กรมเจ้าท่า



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
DEPARTMENT OF LOCAL ADMINISTRATION



กระทรวงศึกษาธิการ



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย



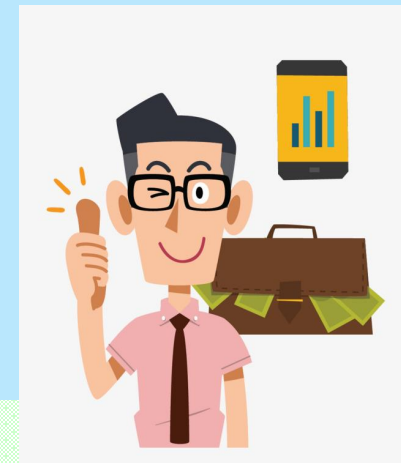
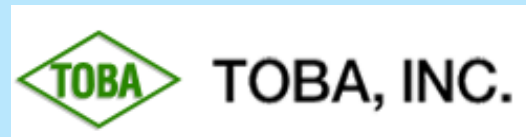
TGO

องค์การบริหารก๊าซเรือนกระจก

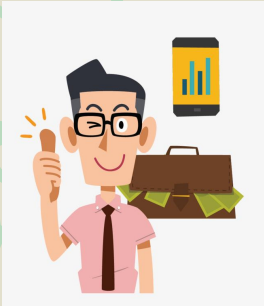
หน่วยงาน  
ราชการ



- พนักงานขายและบริการลูกค้า เช่น อุปกรณ์เครื่องมือวัดทางสิ่งแวดล้อม สารเคมีที่ใช้ในระบบบำบัด
- ศึกษาต่อทั้งในและต่างประเทศ
- นักวิจัย
- อื่นๆ



พนักงานขาย  
และอื่น ๆ



อื่นๆ



ศึกษาต่อ



ราชการ

บริษัทที่  
ปรึกษา



โรงงาน

