

ชื่อโครงการ : การจัดการความเสี่ยงในการทำงานทางเคมี จากการปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์คุณภาพน้ำ
หน่วยงานที่รับผิดชอบ : สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักงานระบายน้ำ
ปีงบประมาณ : ๒๕๖๑

๑. หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ที่ผ่านมา สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักงาน
การระบายน้ำ ได้ทำการประเมินความเสี่ยงในการทำงานของส่วนราชการ จากการประเมินพบว่า การปฏิบัติ
หน้าที่ของนักวิทยาศาสตร์ , นักวิชาการสุขาภิบาล และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์ มีความเสี่ยงจากการ
ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ในขั้นตอนขณะตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำโดยต้องประสบกับ
สิ่งคุกคามทางเคมี (สารเคมี) ซึ่งจากการประเมินพบว่าความเสี่ยงอยู่ในระดับ ๔ (ความเสี่ยงสูง) สภาพดังกล่าว
ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของเจ้าหน้าที่ดังกล่าวเป็นอย่างมาก

เพื่อเป็นการดูแลความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ในการนี้
สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักงานการระบายน้ำ จึงได้จัดโครงการ “การจัดการความเสี่ยงในการทำงานทาง
เคมีจากการปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ” ขึ้นมา เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าว
ข้างต้น ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดการความเสี่ยงในการทำงานจากการปฏิบัติงานทางเคมีในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
คุณภาพน้ำของนักวิทยาศาสตร์ , นักวิชาการสุขาภิบาล และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์ ในสังกัดสำนักงาน
จัดการคุณภาพน้ำให้มีสภาวะการทำงานที่ปลอดภัย

๓. เป้าหมาย

มีข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในการปฏิบัติงานทางเคมีในห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์คุณภาพน้ำของนักวิทยาศาสตร์ , นักวิชาการสุขาภิบาล และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์ สังกัด
สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ จำนวน ๑ ฉบับ

๔. แนวทางหรือวิธีการดำเนินการ

๔.๑ เลขาคณะทำงานฯ และผู้เกี่ยวข้องรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการทำงานและความเสี่ยงใน
การทำงานของสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ

๔.๒ ประชุมคณะทำงานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ของสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ เพื่อพิจารณาความเสี่ยงในการทำงานจากการปฏิบัติงานทางเคมีใน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

๔.๓ คณะทำงานฯ จัดทำร่างข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในการปฏิบัติงาน
ทางเคมีในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำของนักวิทยาศาสตร์ , นักวิชาการสุขาภิบาล และเจ้าพนักงาน
วิทยาศาสตร์ สังกัดสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ เวียนผู้เกี่ยวข้องทดลองใช้จริง พร้อมพิจารณาให้ข้อเสนอแนะ
ที่เกี่ยวข้อง

๔.๕ เลขาคณะทำงานฯ และผู้เกี่ยวข้องจัดทำข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย พร้อมนำเรียนผู้อำนวยการสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำให้ความเห็นชอบ เพื่อเวียนแจ้งผู้เกี่ยวข้องให้ทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

๔.๖ นักวิทยาศาสตร์ , นักวิชาการสุขาภิบาล และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์ สังกัดสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ นำข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยฯ ไปใช้ในการปฏิบัติงานทางเคมีในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ พร้อมรายงานปัญหาและอุปสรรคในการทำงาน (ถ้ามี)

๔.๗ เลขาคณะทำงานฯ และผู้เกี่ยวข้องรวบรวมข้อมูล ประเมินผลความสำเร็จ สรุปผลการดำเนินโครงการฯ พร้อมเสนอผู้บริหารและหน่วยงานผู้เกี่ยวข้องต่อไป

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

วันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๑ – วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๑

๖. งบประมาณ

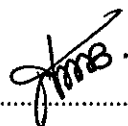
ไม่ใช้งบประมาณเพิ่มเติม

๗. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

นักวิทยาศาสตร์ , นักวิชาการสุขาภิบาล และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์ สังกัดสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สามารถปฏิบัติหน้าที่ในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำได้อย่างปลอดภัย

๘. การประเมินผล

นักวิทยาศาสตร์ , นักวิชาการสุขาภิบาล และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์ สังกัดสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ นำข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยฯ ไปใช้ในการปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ โดยปฏิบัติตามขั้นตอนได้ถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมรายงานปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นายสมศักดิ์ มีอุดมศักดิ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ
สำนักการระบายน้ำ

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายณรงค์ เวียงทอง)
ผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ

แผนปฏิบัติงานโครงการ การจัดการความเสี่ยงในการทำงานด้านเคมี จากการใช้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ส่วนราชการ สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักการระบายน้ำ

กิจกรรม/การดำเนินงาน	ระยะเวลาดำเนินงาน											หมายเหตุ
	พ.ศ.๒๕๖๐			พ.ศ.๒๕๖๑								
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		
๑. รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการทำงานและความเสี่ยง ในการทำงานของสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ												
๒. ประชุมคณะทำงานด้านความปลอดภัย												
๓. จัดทำร่างข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยและ อาชีวอนามัย												
๔. เวียนผู้เกี่ยวข้องทดลองใช้งานจริงพร้อมพิจารณา ให้ข้อเสนอแนะที่เกี่ยวข้อง												
๕. รวบรวมข้อคิดเห็น ปรับปรุง ทดลองใช้งานซ้ำ นำเข้าสู่คณะทำงานฯ เพื่อพิจารณา												
๖. จัดทำข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัย และอนามัยฯ พร้อมนำเสนอเรียน ผอ.สจน. เพื่อเวียนแจ้งผู้เกี่ยวข้อง ให้ทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน												
๗. ผู้เกี่ยวข้องนำข้อปฏิบัติด้านความปลอดภัยและ อาชีวอนามัยฯ ไปใช้งานพร้อมรวบรวมปัญหา และอุปสรรคในการดำเนินงาน												
๘. ประเมินความสำเร็จ สรุปผลการดำเนินโครงการฯ พร้อมเสนอผู้บริหารและหน่วยงาน ผู้เกี่ยวข้องต่อไป												

ลงชื่อ.....
(นายปรีชา ท้ายวง)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักการระบายน้ำ

ลงชื่อ.....
(นายสมศักดิ์ มีอุดมศักดิ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ
สำนักการระบายน้ำ

ลงชื่อ.....
หัวหน้าส่วนราชการ

ลงชื่อ.....
(นายณรงค์ เรืองศรี)
ผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ

.....
หัวหน้าหน่วยงาน