

ด่วนที่สุด

ที่ สธ ๐๒๐๗.๐๕/ ๖ ๙๗๙๘



สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการอบรมการควบคุมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับผู้ควบคุมและปฏิบัติงาน
ในโรงพยาบาล

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป/โรงพยาบาลชุมชน

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการอบรมฯ

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กำหนดจัดการอบรมการควบคุมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับผู้ควบคุมและปฏิบัติงานในโรงพยาบาล เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาาระบบสุขภาพ
สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในหน่วยบริการให้ได้มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด
ระหว่างวันที่ ๒๘ - ๓๐ มกราคม ๒๕๖๙ ณ โรงแรมเบสท์ เวสเทิร์น พลัส แวนด้า แกรนด์ จังหวัดนนทบุรี

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข จึงขอเชิญ ผู้เกี่ยวข้อง เข้าร่วมการอบรมการควบคุมและ
บำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียดังกล่าว โดยขอให้แจ้งรายชื่อผู้เข้าร่วมอบรมผ่านการลงทะเบียนออนไลน์
รายละเอียดตาม QR Code ด้านล่างนี้ โดยเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการจากหน่วยงานต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมอบรมฯ ตามวัน และสถานที่ดังกล่าวต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายพงษ์ศักดิ์ นิติกรกุล)

ผู้อำนวยการกองบริหารการสาธารณสุข ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข



https://moph.link/wwt_tn69

ลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม

กองบริหารการสาธารณสุข

กลุ่มงานพัฒนาระบบสนับสนุนบริการ

โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๑๖๓๕



**กำหนดการอบรมการควบคุมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย
สำหรับผู้ควบคุมและปฏิบัติงานในโรงพยาบาล
ระหว่างวันที่ ๒๘ – ๓๐ มกราคม ๒๕๖๙
ณ โรงแรมเบสท์ เวสเทิร์น พลัส แวนด้า แกรนด์ จังหวัดนนทบุรี**

วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙

- | | |
|------------------|--|
| ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. | - ลงทะเบียน / Pre Test |
| ๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น. | - พิธีเปิดการอบรมการควบคุมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย
โดย รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข
กล่าวรายงาน โดย ผู้อำนวยการกองบริหารการสาธารณสุข |
| ๐๙.๓๐ - ๑๑.๐๐ น. | - การบรรยาย เรื่อง ระบบท่อบรรวบรวมและแนวทางการแก้ไขปัญหาในระบบท่อบรรวมน้ำเสีย
โดย ผศ.ดร. สมพงษ์ หิรัญมาศสุวรรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม |
| ๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. | - การบรรยาย เรื่อง คุณลักษณะของน้ำเสียและกระบวนการบำบัดน้ำเสียแบบชีวภาพ
โดย ผศ.ดร. สมพงษ์ หิรัญมาศสุวรรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม |
| ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. | - การบรรยาย เรื่อง ลักษณะระบบบำบัดน้ำเสียและการควบคุม
ระบบเอเอสผสมสมบูรณ์ คลองวนเวียน และเอสปีอาร์
โดย ผศ.ดร. สมพงษ์ หิรัญมาศสุวรรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม |

วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๙

- | | |
|------------------|--|
| ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. | - บรรยาย เรื่อง ระบบกำจัดสลัดจ์และระบบฆ่าเชื้อโรคในน้ำทิ้ง
โดย ผศ.ดร. สมพงษ์ หิรัญมาศสุวรรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม |
| ๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น. | - บรรยาย เรื่อง ระบบบำบัดน้ำเสียแบบถังสำเร็จรูป (On Site Treatment)
โดย ผศ.ดร. สมพงษ์ หิรัญมาศสุวรรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม |
| ๑๔.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. | - บรรยาย เรื่อง การควบคุมและแนวทางการแก้ไขปัญหาในระบบบำบัดน้ำเสีย
ระบบเอเอสผสมสมบูรณ์ คลองวนเวียน และเอสปีอาร์ของโรงพยาบาล
โดย ผศ.ดร. สมพงษ์ หิรัญมาศสุวรรณ ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม |
| ๑๕.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. | - ประเด็น ถาม – ตอบ |

วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๙

- | | |
|------------------|--|
| ๐๙.๐๐ - ๑๑.๐๐ น. | - บรรยาย เรื่อง - การดำเนินงานตามกฎกระทรวงการปฏิบัติงานเป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย
และผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๖๗
- การใช้งานระบบฐานข้อมูลเพื่อการตรวจสอบและควบคุมมลพิษทางน้ำ
(Effluent Pollution Control Database: EPC) สำหรับแหล่งกำเนิดมลพิษ
โดย ดร.ชยาวิรุฬห์ หวังเจริญรุ่ง ผู้อำนวยการส่วนน้ำเสียชุมชน กรมควบคุมมลพิษ |
| ๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. | - บรรยาย เรื่อง - ความปลอดภัยในการทำงานพื้นที่อับอากาศของระบบสุขาภิบาลในโรงพยาบาล
- การขอรับสนับสนุนการออกแบบระบบบำบัดน้ำเสีย
โดย นางสาวกมลรัตน์ สุวรรณวัฒน์ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ |
| ๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น. | - แนวทางการดำเนินงานตามกฎกระทรวงการปฏิบัติงานเป็นผู้ควบคุม
ระบบบำบัดน้ำเสียและผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. ๒๕๖๗
สำหรับหน่วยงานสังกัดกระทรวงสาธารณสุข
โดย นางสาวกมลรัตน์ สุวรรณวัฒน์ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ |
| ๑๔.๐๐ - ๑๔.๓๐ น. | - ประเด็น ถาม – ตอบ/ Post Test |

หมายเหตุ : - รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่มระหว่างประชุม เวลา ๑๐.๓๐ – ๑๐.๔๕ น. และ ๑๔.๓๐ – ๑๔.๔๕ น.
- พักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น.
- กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



การอบรมการควบคุมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย
สำหรับผู้ควบคุมและผู้ปฏิบัติงานในโรงพยาบาล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
โดยกองบริหารการสาธารณสุข (กบรส.)
ระหว่างวันที่ 28 – 30 มกราคม 2569
ณ โรงแรมเบสท์ เวสเทิร์น พลัส แวนด้า แกรนด์ จังหวัดนนทบุรี

1. กลุ่มเป้าหมาย จำนวน 100 ท่าน ประกอบด้วย

1. ผู้ควบคุมการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียในโรงพยาบาล
2. ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัดน้ำเสียในโรงพยาบาล

2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ควบคุมหรือผู้ปฏิบัติงานระบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข
2. **ไม่เคย**ผ่านการอบรมหลักสูตรดังกล่าวที่จัดโดย กองบริหารการสาธารณสุข (กบรส.) ในปีที่ผ่านมา

3. การสมัครเข้าร่วม

สามารถสมัครเข้าร่วมผ่านระบบ Google Form เท่านั้น เมื่อทำการสมัครแล้วระบบจะส่งสำเนาการสมัครไปยังอีเมลที่ลงชื่อเข้าใช้ Google และจะ **ประกาศรายชื่อผู้เข้าร่วมอบรม ในวันที่ 6 มกราคม 2569**

แบบฟอร์มสมัครเข้าร่วมอบรม



https://moph.link/wwt_tn69

4. ระยะเวลารับสมัคร

สามารถสมัครเข้าร่วมอบรมได้ตั้งแต่วันที่ – จนกว่าจะครบจำนวน 100 ท่าน (หากผู้สมัครครบจำนวนแล้ว ระบบจะปิดรับสมัครทันที)

5. เกณฑ์การประเมิน

1. เข้าร่วมอบรมครบถ้วนทั้ง 3 วัน
 2. ผ่านการทดสอบหลังอบรม (Post-test) โดยได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
- ผู้เข้าร่วมอบรมที่ผ่านเกณฑ์ดังกล่าว จะได้รับประกาศนียบัตร ฉบับจริง

6. หมายเหตุ

1. ขอสงวนสิทธิ์สำหรับผู้ที่ไม่เคยผ่านการอบรมการควบคุมและบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับผู้ควบคุมและผู้ปฏิบัติงานในโรงพยาบาล ที่จัดโดยกองบริหารการสาธารณสุข (กบรส.)

2. สมัครได้ไม่เกิน 2 ท่าน/หน่วยงาน กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรายชื่อผู้เข้าร่วมอบรมขอให้แจ้งกองบริหารการสาธารณสุข

3. ประกาศรายชื่อผู้เข้าร่วมอบรม ในวันที่ 5 มกราคม 2569 ผ่าน 2 ช่องทาง ได้แก่

(1) ทางเว็บไซต์กองบริหารการสาธารณสุข หัวข้อ ข่าวประชาสัมพันธ์ หรือลิงก์

<https://phdb.moph.go.th/main/>

(2) ผู้จัดจะส่งรายชื่อผู้เข้าร่วมอบรมไปยังอีเมลที่ท่านลงชื่อเข้าใช้เมื่อตอนสมัครทาง Google Form

7. ช่องทางการสอบถามข้อมูล

กองบริหารการสาธารณสุข (กบรส.) กลุ่มงานพัฒนาระบบสนับสนุนบริการ (พส.)

ผู้รับผิดชอบ 1. น.ส. วีระวรรณ เมืองประทับ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

2. น.ส. รังสิมา ลาเกิด นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

หมายเลขโทรศัพท์ 02-590-1635