กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

# OVERVIEW
# หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภค สำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน

กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

# หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพ ด้านการจัดการคุณภาพน้ำบริโภค

## เจ้าหน้าที่

1. **หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน (แบบออนไลน์ ฟรี)**
2. หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำประปาสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (แบบลงทะเบียน)
3. หลักสูตรการประเมินความเสี่ยงน้ำบริโภค (อยู่ระหว่างพัฒนาฯ)

## ผู้ดูแลระบบประปา/ผู้ประกอบกิจการ

1. หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับผู้ดูแลระบบประปา (แบบออนไลน์ ฟรี)
2. หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำประปาสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (MOOC ANAMAI)
3. หลักสูตรการจัดการตู้น้ำดื่มหยอดเหรียญสำหรับเจ้าหน้าที่ (อยู่ระหว่างพัฒนาฯ)
4. หลักสูตรการดูแลตู้น้ำดื่มหยอดเหรียญสำหรับผู้ประกอบการ (อยู่ระหว่างพัฒนาฯ)

## ประชาชน

1. หลักสูตรการตรวจสอบคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับภาคประชาชน (MOOC ANAMAI)
2. หลักสูตรการดูแลคุณภาพน้ำบริโภคในครัวเรือน (อยู่ระหว่างพัฒนา)

กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

# SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

1 ขจัดความยากจน

2 ขจัดความหิวโหย

3 สุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี

4 การศึกษาที่มีคุณภาพ

5 ความเท่าเทียมทางเพศ

6 น้ำสะอาดและการสุขาภิบาล

7 พลังงานสะอาดที่เข้าถึงได้

8 งานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ

9 โครงสร้างพื้นฐานนวัตกรรมและอุตสาหกรรม

10 ลดความเหลื่อมล้ำ

11 เมืองและชุมชนที่ยั่งยืน

12 การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

13 การรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

14 ทรัพยากรทางทะเล

15 ระบบนิเวศบนบก

16 ความสงบสุข ยุติธรรมและสถาบันเข้มแข็ง

17 ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

# หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน (แบบออนไลน์ ฟรี)

ปูพื้นฐาน

หลักสูตร 3 วัน

เวลาเรียนรวม 17 ชั่วโมง

กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

# หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน (แบบออนไลน์ ฟรี)

## วัตถุประสงค์หลักสูตร

เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน

เพื่อให้เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานที่ผ่านการพัฒนาศักยภาพสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน

# หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน (แบบออนไลน์ ฟรี)

กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

**กลุ่มเป้าหมาย**

- เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคในระดับส่วนกลางและส่วนภูมิภาคสังกัดภาครัฐ ได้แก่ ศูนย์อนามัย สสจ. สสอ. อปท. รพ. รพ.สต.

**คุณสมบัติผู้เข้าร่วม**

- กลุ่มเป้าหมายตามพื้นที่เป้าหมายโครงการพัฒนาคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านให้ได้มาตรฐานฯ ประจำปีงบประมาณ 2566
- เป็นผู้ที่ไม่เคยผ่านการอบรมการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ 1
- สามารถเข้ารับการอบรมได้ตลอดระยะเวลาการอบรม
- อุปกรณ์ที่ใช้ในการเข้าร่วมการอบรมต้องมีความพร้อมใช้งานตลอดระยะเวลาการอบรม
- สมัครใจเข้ารับการอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของตนเองและใช้ประโยชน์ต่อยอดการดำเนินงาน

กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

# หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน (แบบออนไลน์ ฟรี)

## เงื่อนไขและเกณฑ์การประเมินผู้ผ่านการอบรม

ต้องเข้าร่วมการอบรมมากกว่าร้อยละ 80* ของระยะเวลาหลักสูตร หรือ Check ชื่อไม่ทัน 1 ครั้ง

Pre – Test ไม่เก็บคะแนน*

Post – Test คะแนนมากกว่าร้อยละ 60* ขึ้นไป (ไม่ต่ำกว่า12ข้อ) จะถือว่าผ่านการทดสอบ

*สงวนสิทธิ์การรับ E- Certificated สำหรับผู้ผ่านการอบรมเท่านั้น (ประกาศนียบัตรใช้แนบหลักฐานการพัฒนาศักยภาพได้)

This Photo by Unknown Author is licensed under CC BY

# วิทยากรและหัวข้อ
# "หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ 2"
## วันที่ 14 ธันวาคม 2565
## ผ่านระบบ Online ณ ห้องประชุมทรวง เหลี่ยมรังสี กรมอนามัย

**นายสมศักดิ์ ศิริวนารังสรรค์**
**ผู้อำนวยการสำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ**
หัวข้อ Overview หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภค
สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
เวลา 09.00 – 09.30 น.

**นายวิโรจน์ วัชระเกรียรติศักดิ์**
**ข้าราชการบำนาญ**
หัวข้อ การสุขาภิบาลน้ำดื่ม น้ำใช้
เวลา 09.30 – 12.30 น.

**นายรัชชผดุง ดำรงพิงคสกุล**
**หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภค**
หัวข้อ การจัดการคุณภาพน้ำบริโภค
เวลา 13.30 – 16.00 น.

กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH

# วิทยากรและหัวข้อ
# "หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ 2"
## วันที่ 15 ธันวาคม 2565
## ผ่านระบบ Online ณ ห้องประชุมทรวง เหลี่ยมรังสี กรมอนามัย

**ผส.ดร.ไกรวิชญ์ เรืองฤาหาร**
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
หัวข้อ ระบบผลิตน้ำประปาชนิดประปาบาดาล
เวลา 09.00 – 12.00 น.

**ผศ.ดร.ประพัฒน์ เป็นตามวา**
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
หัวข้อ ระบบผลิตน้ำประปาชนิดประปาผิวดิน
เวลา 13.00 – 16.00 น.

# วิทยากรและหัวข้อ
# "หลักสูตรการจัดการคุณภาพน้ำบริโภคสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ 2"
## วันที่ 16 ธันวาคม 2565
## ผ่านระบบ Online ณ ห้องประชุมทรวง เหลี่ยมรังสี กรมอนามัย

**นางสาวนันท์ภสร สิงห์ดำ**
หัวหน้างาน 8 งานควบคุมคุณภาพน้ำ 1
การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1
หัวข้อ สารเคมีที่ใช้ในระบบประปา
เวลา 09.00 – 12.00 น.

**นางวันนี มากันต์**
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
กองห้องปฏิบัติการสาธารณสุขกรมอนามัย
หัวข้อ แนวทางการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปา
และการทดสอบทางห้องปฏิบัติการกรมอนามัย
เวลา 13.00 – 14.00 น.

**นางสาวนัยนา ใช้เทียมวงศ์**
ผู้อำนวยการกองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ
หัวข้อ ความมั่นคงด้านน้ำบริโภค
เวลา 14.00 – 15.00 น.

scan me

scan me

scan me

กลุ่มพัฒนาระบบจัดการคุณภาพน้ำบริโภค
สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย
โทร. 0 2590 4606
เว็บไซต์ : http://foodsan.anamai.moph.go.th
: สำนักสุขาภิบาลอาหารและน้ำ กรมอนามัย