

ที่ นศ ๐๐๒๓.๓/ว ๑๕๒๔

ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช
ถนนราชดำเนิน นศ ๘๐๐๐๐

๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การฝึกอบรมหลักสูตร “การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา และการตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำ” (สัญจร)

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ และนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือการประปานครหลวง ที่ มท ๕๔๑๐-๔-๑.๒/๗๔๕๙ ลงวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔

ด้วยจังหวัดนครศรีธรรมราชได้รับแจ้งจากการประปานครหลวง ว่าได้กำหนดจัดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา และการตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำ” รุ่นที่ ๑/๒๕๖๔ เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา การตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำกับเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมการผลิตน้ำประปาสำหรับสนับสนุนการปฏิบัติงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ระหว่างวันที่ ๒๑ – ๒๓ เมษายน ๒๕๖๔ ณ โรงแรมดิ อิมพีเรียล โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ พิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก สำหรับผู้ที่เข้าร่วมโครงการสามารถเบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมได้ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗

จังหวัดนครศรีธรรมราชพิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการจัดฝึกอบรมดังกล่าวสำหรับบุคลากรท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับกิจการประปา จึงขอแจ้งประชาสัมพันธ์หลักสูตรดังกล่าวข้างต้นให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ได้ทราบ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายปราโมทย์ ศรีวิสุทธิ์)
ท้องถิ่นจังหวัดนครศรีธรรมราช ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทร./โทรสาร ๐-๗๕๓๕-๖๑๔๔
๐-๗๕๓๕-๖๓๗๕ ต่อ ๑๕ , ๒๐

ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช
เลขรับ 6071
วันที่ ๔ มิ.ค. ๒๕๖๔ เวลา.....น.

มท ๕๔๑๐-๔-๑.๒/ ๗๔๕๗

การประปานครหลวง
๔๐๐ ถนนประชาชื่น
แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่
กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐

๕ มีนาคม ๒๕๖๔

2718
- ๘ มี.ค. ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การฝึกอบรมหลักสูตร “การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา และการตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำ” (สัญจร)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดโครงการฝึกอบรมฯ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ การประปานครหลวงได้สนับสนุนนโยบายของรัฐบาลโดยส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้ามามีบทบาทในการบริหารจัดการสาธารณูปโภคด้านน้ำประปาเพื่อการอุปโภคบริโภคด้วยการจัดหลักสูตรฝึกอบรมให้ความรู้กับบุคลากรในหลักสูตรต่าง ๆ นั้น

การประปานครหลวงได้กำหนดจัดโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา และการตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำ” รุ่นที่ ๑/๒๕๖๔ เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับการควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา การตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำกับเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมการผลิตน้ำประปาสำหรับสนับสนุนการปฏิบัติงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ระหว่างวันที่ ๒๑ – ๒๓ เมษายน ๒๕๖๔ ณ โรงแรมดิ อิมพีเรียล โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ พิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย สำหรับผู้ที่เข้าร่วมโครงการสามารถเบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมได้ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗

ในการนี้ การประปานครหลวงจึงขอความอนุเคราะห์จากท่านประชาสัมพันธ์หลักสูตรดังกล่าวข้างต้นให้องค์กรปกครองท้องถิ่นในจังหวัดได้รับทราบ และพิจารณาส่งพนักงานในสังกัดที่มีความเกี่ยวข้องเข้าร่วมการฝึกอบรม ตามวัน เวลา และสถานที่ รายละเอียดตามสิ่งที่สิ่งมาด้วย

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
เลขที่รับ 913
วันที่ ๙ มี.ค. 64
เวลา.....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายกวี อารีกุล)
ผู้ว่าการการประปานครหลวง

กองวิชาการประปา ฝ่ายพัฒนาวิชาการประปา
สถาบันพัฒนาวิชาการประปา
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๐๔๐๑๒๓ ต่อ ๑๐๐๖, ๑๘๕๔ โทรสาร ๐ ๒๕๐๐ ๒๕๖๗
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ mwa.academic@gmail.com

สิ่งที่ส่งมาด้วย

รายละเอียดโครงการฝึกอบรม

หลักสูตร "การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา และการตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำ" (สัญจร) ณ โรงแรมดิ อิมพิเรียล โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ พิษณุโลก อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

๑. <u>หลักการและเหตุผล</u>

การผลิตน้ำอุปโภคบริโภคเพื่อให้ได้น้ำประปาที่สะอาด ปลอดโรค บริโภคปลอดภัย มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด มีขั้นตอน รายละเอียดและองค์ประกอบที่สำคัญมากมาย กระบวนการผลิต การควบคุมคุณภาพน้ำประปา และการควบคุมงานก่อสร้างวางท่อ (ระบบท่อ) เป็นหัวใจสำคัญในกระบวนการผลิตน้ำประปา เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานจะต้องมีความรู้ความเข้าใจ และมีทักษะที่สามารถดำเนินการบริหารจัดการควบคุมการใช้งานและบำรุงรักษาเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยเหตุดังกล่าวข้างต้น การประปานครหลวงซึ่งเป็นหน่วยงานชั้นนำด้านการผลิตน้ำประปาและได้มาตรฐานในระดับสากล จึงได้จัดการฝึกอบรม**หลักสูตร "การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา และการตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำ"** เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และทักษะที่สำคัญในการผลิตน้ำประปาขึ้น

๒. <u>วัตถุประสงค์</u>

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ ความเข้าใจในการควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา รวมทั้งการตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำ โดยสามารถวิเคราะห์ปัญหา หาสาเหตุพร้อมการควบคุมแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นเบื้องต้นได้ ตลอดจนสามารถมีความรู้ความเข้าใจและมีทักษะในการบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่างๆ ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. <u>ขอบเขตเนื้อหาของวิชา</u> ประกอบด้วย ๒ หมวด คือ

๓.๑ <u>หมวดวิชาการ</u>

๓.๑.๑ การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา

๓.๑.๒ การตรวจสอบคุณภาพน้ำ

๓.๑.๓ การควบคุมคุณภาพน้ำ

๓.๒ <u>หมวดการฝึกปฏิบัติ</u>

๓.๒.๑ สาธิตตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำ

๔. <u>คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม</u>

เป็นบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน

๕. <u>จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม</u> ๑๐๐ คน

๖. <u>ระยะเวลาของการฝึกอบรม</u> ระยะเวลาฝึกอบรม ๓ วัน

<u>รุ่นที่ ๑/๒๕๖๔</u> วันที่ ๒๑ - ๒๓ เมษายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

๗. <u>วิธีการฝึกอบรม</u> ภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ

๘. <u>ค่าใช้จ่าย</u>

อัตราค่าลงทะเบียนท่านละ ๔,๙๐๐.- บาท (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) **ทั้งนี้ไม่รวมค่าที่พัก** โดยอัตราค่าลงทะเบียนนี้ประกอบไปด้วย :

- ■ วุฒิบัตร
- ■ เสื้อและกระเป๋า
- ■ เอกสารประกอบการบรรยาย
- ■ อาหารกลางวัน ๓ มื้อ
- ■ อาหารว่างและเครื่องดื่ม ๖ มื้อ

สิ่งที่ส่งมาด้วย

๙. <u>วิธีการสมัคร</u>

➢ สมัครผ่านทาง Google Form โดยการสแกน QR Code ด้านล่าง

สถาบันพัฒนาวิชาการประปา
M-WIT
MWA Waterworks Institute of Thailand

แบบฟอร์มสมัครอบรม หลักสูตร "การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา และการตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำ" รุ่นที่ 1/2564

วันที่ 21 - 23 เมษายน 2564 ณ โรงแรมดิ อิมพีเรียล โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ จังหวัดพิษณุโลก

เมื่อดำเนินการสมัครแล้วเสร็จจะได้รับ E-mail ยืนยันในการสมัครเข้ารับการฝึกอบรม

➢ สมัครผ่านทาง Website โดยสามารถ Download ใบสมัครได้ที่ www.mwa.co.th และสามารถส่งใบสมัครได้ ๒ ช่องทาง

- ➢ ทางโทรสาร (แฟกซ์) หมายเลข ๐ ๒๕๐๐ ๒๕๖๗
- ➢ E-mail : mwa.academic@gmail.com

<u>หมายเหตุ</u> ในการสมัครทั้ง ๒ ช่องทาง เจ้าหน้าที่จะทำการติดต่อกลับเพื่อยืนยันการเข้าร่วมการฝึกอบรมภายใน ๕ วันทำการก่อนการฝึกอบรม

๑๐. <u>การชำระเงิน</u>

ชำระโดยวิธีการโอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ (สิ้นสุดการโอนเงินก่อนการอบรม ๓ วัน) **เริ่มโอนเงินได้ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔ เป็นต้นไป**

ธนาคาร : กรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาย่อย การประปานครหลวง รหัส ๐๘

ชื่อบัญชี : การประปานครหลวง หมายเลขบัญชี ๐๘๐-๐-๐๓๙๗๗-๗

๑๑. <u>สถานที่จัดฝึกอบรม</u> โรงแรมดิ อิมพิเรียล โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ พิษณุโลก
อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
โทร : ๐ ๕๕๒๒ ๐๙๙๙ หรือ Fax: ๐ ๕๕๒๒ ๐๙๔๔

๑๒. <u>วิทยากร</u> วิทยากรจากการประปานครหลวง

๑๓. <u>ผู้รับผิดชอบโครงการ</u> กองวิชาการประปา ฝ่ายพัฒนาวิชาการประปา สถาบันพัฒนาวิชาการประปา
<u>ติดต่อประสานงาน</u>
คุณชุลีกร เสมาชัย
มือถือ ๐๙๖ ๐๒๓ ๙๐๕๙, ๐๙๔ ๕๔๖ ๒๘๙๖
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๐๔ ๐๑๒๓ ต่อ ๑๐๐๖, ๑๐๐๘, ๑๗๓๔
โทรสาร ๐ ๒๕๐๐ ๒๕๖๗

๑๔. <u>ผลที่คาดว่าจะได้รับ</u>

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจการควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา และการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำซึ่งจะสามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติงานด้านระบบประปาได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สิ่งที่ส่งมาด้วย

<u>หมายเหตุ</u>

๑. ผู้เข้าอบรมสามารถนำตัวอย่างน้ำของหน่วยงานมาตรวจสอบได้ โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย หน่วยงานละไม่เกิน ๓ ตัวอย่าง (ขนาดขวดปริมาตรสุทธิ ๖๐๐ มล. และตัวอย่างน้ำที่เก็บควรมีอายุไม่เกิน ๑ วันโดยเก็บตัวอย่างน้ำจากก๊อกประปา)*****กรณีโอนเงินค่าลงทะเบียนมาล่วงหน้าจะได้สิทธิ์ตรวจน้ำหน่วยงานละไม่เกิน ๕ ตัวอย่าง*****

๒. ควรนำตัวอย่างน้ำส่งเจ้าหน้าที่เพื่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ ตั้งแต่วันแรกของการอบรม (๒๑ เม.ย. ๒๕๖๔) พร้อมติดป้ายบอกรายชื่อของหน่วยงาน จำนวน ๓ ตัวอย่าง/หน่วยงาน

การเก็บตัวอย่างน้ำจากก๊อกประปา ควรเลือกก๊อกที่ต่อโดยตรงจากท่อหลัก (Main Pipe) มายังท่อบริการ (ไม่ควรเก็บจากก๊อกที่ไหลมาจากถังในตัวอาคาร ซึ่งเป็นถังที่มีการกักเก็บน้ำไว้บนดาดฟ้าก่อนแล้วจึงปล่อยลงมาใช้) การเก็บตัวอย่าง ควรใช้สำลีชุบแอลกอฮอล์ทำความสะอาดก๊อกน้ำก่อน แล้วเปิดก๊อกให้น้ำไหลทิ้งประมาณ ๓-๕ นาที เพื่อให้น้ำที่ค้างตามท่อไหลทิ้งให้หมด จากนั้นจึงนำขวดไปรองรับตัวอย่างน้ำได้

สถาบันพัฒนาวิชาการประปา การประปานครหลวง
MWA Waterworks Institue of Thailand (M-WIT)

ขอเชิญเข้าร่วมอบรมหลักสูตร

การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อประปา และการตรวจสอบควบคุมคุณภาพน้ำ รุ่นที่ 1/2564

ระหว่างวันที่ 21-23 เมษายน 2564

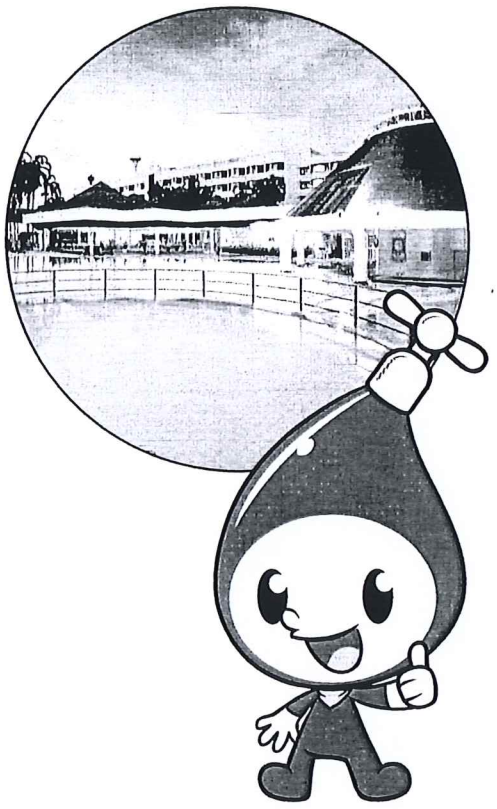
ณ โรงแรม ดิ อิมพีเรียล โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ พิษณุโลก

อ.เมือง จ.พิษณุโลก









#ภาคทฤษฎี

- การสำรวจออกแบบระท่อ
- การควบคุมงานก่อสร้างวางท่อ
- การตรวจสอบคุณภาพน้ำ
- การควบคุมคุณภาพน้ำ

อัตราค่าลงทะเบียน 4,900.- บาท/ท่าน

โอนชำระเงินได้ที่ ธนาคารกรุงไทย
ชื่อบัญชี การประปานครหลวง
เลขที่บัญชี 080-0-03977-7

SCAN QR CODE
เพื่อลงทะเบียนสมัครผ่านระบบออนไลน์

สนใจเข้ารับการอบรมหรือต้องการข้อมูลเพิ่มเติม ติดต่อ กองวิชาการประปา
(ฝ่ายพัฒนาวิชาการประปา การประปานครหลวง)
เว็บไซต์ : https://m-wit.mwa.co.th อีเมล์ : mwa.academic@gmail.com
โทร : 02-504-0123 ต่อ 1006 หรือ 1008 หรือ 1734 หรือ 081-553-5175