

ที่ มท ๕๔๗๐-๒-๑.๓/๕๖๗๙



การประปานครหลวง
๔๐๐ ถนนประชาชื่น แขวงทุ่งสองห้อง
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การฝึกอบรมหลักสูตร “การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปา และระบบควบคุมอัตโนมัติ” รุ่นที่ ๒/๒๕๖๗

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด/นายกเทศมนตรี/นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดโครงการฝึกอบรมฯ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยการประปานครหลวงดำเนินการตามนโยบายของรัฐบาลในการส่งเสริมให้ประชาชนทั้งในเขตเมืองและชนบท มีน้ำประปาที่สะอาดใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค ยกย่องมาตรฐานคุณภาพชีวิตของประชาชน จึงส่งเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานราชการ และภาคเอกชนเข้ามามีบทบาทในการบริหารจัดการสาธารณูปโภคด้านน้ำประปาเพื่อการอุปโภคบริโภค ด้วยการจัดหลักสูตรฝึกอบรมให้ความรู้กับบุคลากรในหลักสูตรต่าง ๆ โดยมีกำหนดจัดฝึกอบรมหลักสูตร “การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปา และระบบควบคุมอัตโนมัติ” รุ่นที่ ๒/๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ โรงแรมเซ็นทารา อุดร จังหวัดอุดรธานี

ในการนี้ การประปานครหลวงขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์หลักสูตรดังกล่าวข้างต้น และพิจารณาส่งพนักงานในสังกัดที่มีความเกี่ยวข้องเข้าร่วมการฝึกอบรม ตามวัน เวลา และสถานที่ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายมานิต ปานอม)

ผู้อำนวยการการประปานครหลวง

กองมาตรฐานวิชาชีพประปา ฝ่ายนวัตกรรมการองค์กร
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๐๔ ๐๑๒๓ ต่อ ๑๗๓๔ , ๑๐๐๖
โทรสาร ๐ ๒๕๐๐ ๒๕๖๗
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : saraban@mwa.co.th
mwa.academic@gmail.com

รายละเอียดโครงการฝึกอบรม

หลักสูตร “การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปาและระบบควบคุมอัตโนมัติ”

รุ่นที่ ๒/๒๕๖๗ ณ โรงแรมเซ็นทารา อุดร จังหวัดอุดรธานี

๑. หลักการและเหตุผล

การผลิตน้ำเพื่อให้ได้น้ำประปาที่สะอาด ปลอดภัย บริโภคปลอดภัย มีคุณภาพตามเกณฑ์ที่กำหนด มีขั้นตอนและองค์ประกอบมากมาย โดยเฉพาะการควบคุมระบบไฟฟ้าเป็นหัวใจสำคัญในกระบวนการผลิตน้ำประปา เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานจะต้องมีความรู้ ความเข้าใจ ในการบริหารจัดการควบคุมการใช้งานและบำรุงรักษาเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยเหตุนี้การประสานครหลวง ซึ่งมีความชำนาญในการผลิตน้ำประปา จึงได้จัดการฝึกอบรมหลักสูตร “การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปาและระบบควบคุมอัตโนมัติ” รุ่นที่ ๒/๒๕๖๗ ขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ได้รับความรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์ชนิดต่างๆ ที่ใช้ในระบบควบคุม มีความเข้าใจหลักการทำงานของอุปกรณ์แต่ละชนิด สามารถเลือกใช้งานได้อย่างถูกต้องเหมาะสม มีประสบการณ์การออกแบบและประกอบวงจรควบคุมทางไฟฟ้า เพื่อให้สามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปเป็นพื้นฐานในการใช้งาน แก้ปัญหาเบื้องต้นและบำรุงรักษา รวมถึงการออกแบบปรับปรุงระบบควบคุมไฟฟ้าที่ใช้ในงานประปา เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. ขอบเขตเนื้อหาของวิชา ประกอบด้วยหมวดวิชาการต่างๆ ๒ หมวด คือ

๓.๑ หมวดวิชาการ (ภาคทฤษฎี)

๓.๑.๑ มาตรฐานระบบไฟฟ้า ตัวอย่างตู้ควบคุมระบบผลิตน้ำประปา
๓.๑.๒ หลักการทำงาน การนำไปใช้งาน และวิธีการตรวจเช็คอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้ในการควบคุมระบบผลิตน้ำประปา

- ๓.๑.๓ การตรวจสอบมอเตอร์
- ๓.๑.๔ การตรวจสอบ Capacitor
- ๓.๑.๕ แรงดันไฟฟ้าตกเมื่อเดินสายไฟระยะทางไกล
- ๓.๑.๖ อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชาก
- ๓.๑.๗ ระบบกราวด์ และการต่อลงดิน
- ๓.๑.๘ การปรับตั้งค่า Phase Protector
- ๓.๑.๙ การใช้งานสวิตช์ใบพาย
- ๓.๑.๑๐ การใช้งาน Floatless Level Switch
- ๓.๑.๑๑ การใช้งานและปรับตั้ง Pressure Switch
- ๓.๑.๑๒ การใช้งานอุปกรณ์ IOT (Internet of Things) เบื้องต้น

๓.๒ หมวดการฝึกปฏิบัติ

- ๓.๒.๑ ฝึกปฏิบัติออกแบบวงจรควบคุม
- ๓.๒.๒ ฝึกปฏิบัติต่อวงจรควบคุมเครื่องสูบน้ำ
- ๓.๒.๓ ฝึกปฏิบัติต่อวงจรควบคุมที่ใช้ร่วมกับสวิตช์ใบพาย
- ๓.๒.๔ ฝึกปฏิบัติการปรับตั้งค่า Phase Protector และ Pressure Switch
- ๓.๒.๕ ฝึกปฏิบัติต่อใช้งานอุปกรณ์ IOT (Internet of Things) เพื่อควบคุมแบบระยะไกล
- ๓.๒.๖ ฝึกปฏิบัติการประยุกต์ใช้อุปกรณ์ IOT (Internet of Things) สำหรับงานควบคุมอื่นๆ

๔. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

เป็นบุคคลทั่วไป บุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน

๕. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๑๒๐ คน

๖. ระยะเวลาของการฝึกอบรม ๓ วัน

รุ่นที่ ๒/๒๕๖๗ วันที่ ๒๑ - ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

๗. วิธีการฝึกอบรม บรรยายและการฝึกปฏิบัติ

๘. ค่าใช้จ่าย

อัตราค่าลงทะเบียนท่านละ ๗,๘๐๐.- บาท(ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) **ทั้งนี้ไม่รวมค่าที่พัก**
โดยอัตราค่าลงทะเบียนนี้ประกอบไปด้วย :

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------|----------------------------------|
| ■ วัสดุบัตร | ■ เลี้ยงและกระเป๋ | ■ เอกสารประกอบการบรรยาย |
| ■ อาหารกลางวันและเครื่องดื่ม ๓ มื้อ | | ■ อาหารว่างและเครื่องดื่ม ๖ มื้อ |

๙. วิธีการสมัคร

ช่องทางการสมัคร ผ่านทาง QR Code



ระบบลงทะเบียนสมัครฝึกอบรม หลักสูตร
“การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปาและระบบ
ควบคุมอัตโนมัติ” รุ่นที่ ๒/๒๕๖๗

หลังจากลงทะเบียนแล้วเสร็จจะได้รับแบบตอบรับเข้าร่วมการฝึกอบรมผ่านทาง E-mail
ที่มีการลงทะเบียนไว้ตอนสมัครเข้ารับการฝึกอบรม โดยสามารถนำแบบตอบรับไปใช้ในการเบิกเงินค่าใช้จ่ายในการ
ฝึกอบรมจากหน่วยงานของท่าน

หมายเหตุ ผู้ที่สนใจเข้ารับการฝึกอบรมจะต้องสมัครลงทะเบียนเข้ารับการฝึกอบรมตามช่องทางการสมัครข้างต้น
เพื่อเป็นการสำรองที่นั่งในการฝึกอบรม

๑๐. การชำระเงิน

๑๐.๑ โอนชำระเงินผ่านทางธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี การประปานครหลวง เลขบัญชี
๐๘๐-๐-๐-๓๔๗๗-๗ โดยสามารถโอนชำระเงินได้ตั้งแต่วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๑๐.๒ ชำระหน้างาน โดยเงินสด หรือโอนชำระเงินผ่าน Mobile Banking

๑๑. แจ้งชำระเงิน

ช่องทางการแจ้งชำระเงิน

๑๑.๑ ผ่านทาง E-mail mwa.academic3@gmail.com

๑๑.๒ ผ่านทาง Line ID mwawad หรือ Line ID @mwa.academic (@ นำหน้า)

๑๒. ใบเสร็จรับเงิน

๑๒.๑ โอนชำระเงินผ่านทางธนาคารกรุงไทย ภายในวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ท่านจะได้รับ
ใบเสร็จรับเงินในวันแรกของการฝึกอบรม ในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ กรณีที่ท่านต้องการรับใบเสร็จรับเงิน
ก่อนวันที่ระบุไว้ สามารถติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่อขอรับใบเสร็จผ่าน Line ID mwawad หรือ Line ID @mwa.academic
(@ นำหน้า)

๑๒.๒ ชำระเงินหลักวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ หรือชำระหนี้งาน ท่านจะได้รับใบเสร็จรับเงินในวันสุดท้ายของการฝึกอบรม ในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

- ๑๓. สถานที่จัดฝึกอบรม** โรงแรมเซ็นทารา อุดร จังหวัดอุดรธานี
โทร : ๐ ๔๒๓๔ ๓๕๕๕

๑๔. วิทยากร วิทยากรจากการประปานครหลวง

๑๕. ผู้รับผิดชอบโครงการ กองมาตรฐานวิชาชีพประจำ ฝ่ายนวัตกรรมการ
ติดต่อประสานงาน
คุณกรชนก วิชยานานนท์
มือถือ ๐๘ ๒๒๔๓ ๕๐๘๕ หรือ ๐๖ ๖๐๘๑ ๒๐๘๐
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๐๔ ๐๑๒๓ ต่อ ๑๗๓๔ , ๑๐๐๖
โทรสาร ๐ ๒๕๐๐ ๒๕๖๗
Line ID mwawad หรือ Line ID @mwa.academic (@ นำหน้า)

๑๖. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๖.๑ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้รับความรู้และมีความเข้าใจระบบไฟฟ้าที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน
- ๑๖.๒ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้าต่างๆ ที่ใช้ในตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ
- ๑๖.๓ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีประสบการณ์การออกแบบและประกอบวงจรควบคุมไฟฟ้า
- ๑๖.๔ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถตรวจเช็คและบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่างๆในตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ
- ๑๖.๕ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถตรวจสอบมอเตอร์ไฟฟ้าได้
- ๑๖.๖ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจการทำงานและมีประสบการณ์การปรับตั้งค่า Phase Protector , Capacitor , Floatless Level Switch และ Pressure Switch
- ๑๖.๗ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจเทคโนโลยี IOT (Internet of Things) เพื่อควบคุมแบบระยะไกลได้
- ๑๖.๘ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถประยุกต์ใช้อุปกรณ์ IOT (Internet of Things) สำหรับงานควบคุมอื่นๆ ได้
- ๑๖.๙ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจหลักการแรงดันไฟฟ้าตกในสายไฟฟ้า และแก้ไขปัญหาได้
- ๑๖.๑๐ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจหลักการทำงานของอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอก
- ๑๖.๑๑ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจระบบกราวด์และการต่อลงดิน
- ๑๖.๑๒ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเข้าใจหลักการทำงานของสวิตช์ไบพาย และมีประสบการณ์การออกแบบวงจรที่ต้องใช้งานร่วมกัน

หมายเหตุ

๑. การเบิกเงินค่าใช้จ่าย

- ๑.๑ ผู้ที่เข้าร่วมโครงการจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สามารถเบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมได้ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยด้วย ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗
- ๑.๒ ผู้เข้าร่วมโครงการจากหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ภาคเอกชน สามารถเบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมได้ตามระเบียบของหน่วยงานต้นสังกัด

๒. มาตรการการยกเลิกหรือเลื่อนการอบรม

- ๒.๑ ขอสงวนสิทธิ์ในการคืนเงินค่าลงทะเบียน ยกเว้นในกรณีสุดวิสัยหรือเกิด จากยกเลิก/เลื่อนการอบรมโดยการประปานครหลวง จะทำการแจ้งให้ทราบก่อนการอบรม ๗ วัน
- ๒.๒ ในกรณีที่ผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรมน้อยกว่า ๕๐ คน ขอสงวนสิทธิ์ไม่เปิดการฝึกอบรม หรือเลื่อนการฝึกอบรม ออกไป โดยวันเวลาสถานที่ จะมีการแจ้งให้ทราบอีกครั้ง

กำหนดการฝึกอบรม

หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปาและระบบควบคุมอัตโนมัติ"

รุ่นที่ 2/2567 ระหว่างวันที่ 21-23 กุมภาพันธ์ 2566

ณ โรงแรมเซ็นทารา อูตร จังหวัดอุดรธานี

วันที่	08.00 - 09.00 น.	09.00 - 12.00 น.	13.00 - 16.00 น.
1	ลงทะเบียน ชี้แจงหลักสูตร และพิธีเปิด การฝึกอบรม	- ระบบไฟฟ้ามาตรฐานของประเทศไทย - การทำงานและการใช้งานอุปกรณ์ต่างๆในระบบควบคุมไฟฟ้า อ.สุชัย ตันพานิช และคณะ	- วิธีการตรวจเช็คอุปกรณ์ในระบบควบคุมไฟฟ้า - ฝึกปฏิบัติออกแบบและประกอบวงจรควบคุมเครื่องสูบน้ำ - การใช้งาน Floatless Level Switch อ.สุชัย ตันพานิช และคณะ
วันที่	09.00 - 12.00 น.		13.00 - 16.00 น.
2	- การใช้งาน Pressure Switch - การใช้งานและปรับตั้ง Phase Protector - ฝึกปฏิบัติออกแบบและประกอบวงจรควบคุมเครื่องสูบน้ำ (ต่อ) อ.สราวุฒิ ศิริวัฒนระตระกูล และคณะ		- การใช้งานอุปกรณ์ IOT (Internet of Things) - ฝึกปฏิบัติต่อใช้งานอุปกรณ์ IOT (Internet of Things) เพื่อควบคุมเครื่องสูบน้ำแบบระยะไกล อ.สราวุฒิ ศิริวัฒนระตระกูล และคณะ
วันที่	09.00 - 12.00 น.		13.00 - 16.00 น.
3	- การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ IOT (Internet of Things) สำหรับงานควบคุมอื่นๆ - การใช้งานและติดตั้งสวิทช์ใบพาย - ฝึกปฏิบัติออกแบบและประกอบวงจรควบคุมเครื่องสูบน้ำ (ต่อ) อ.สราวุฒิ ศิริวัฒนระตระกูล และคณะ		- การตรวจสอบมอเตอร์ไฟฟ้า และ Capacitor - การทำงานของอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชอก - แรงดันไฟฟ้าตกเมื่อเดินสายไกลและการแก้ไข - ระบบกราวด์ และการต่อลงดิน อ.สันติ เอกัน และคณะ

หมายเหตุ

- พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 10.30 - 10.45 น. และ 14.30 - 14.45 น.
- พักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา 12.00 - 13.00 น.
- ตารางฝึกอบรม / รายชื่อคณะวิทยากร อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



ขอเชิญร่วมสมัครอบรม การประยุกต์ใช้ อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประจำ และระบบควบคุมอัตโนมัติ

ณ โรงแรมเชนิทารา อุดร
อ.เมือง จ.อุดรธานี

ระหว่างวันที่
21-23 กุมภาพันธ์ 2567

ค่าลงทะเบียน
7,800.- บาท/คน

โอนชำระได้ที่ธนาคารกรุงไทย
ชื่อบัญชี การประสานครหลวง
เลขบัญชี 080-0-03977-7

ทฤษฎี

มาตรฐานระบบไฟฟ้า (ตู้ควบคุมไฟฟ้า)
หลักการทำงาน วิธีตรวจเช็คอุปกรณ์ไฟฟ้า

ปฏิบัติ

ออกแบบวงจรควบคุม
ต่อวงจรควบคุมเครื่องสูบน้ำ
ต่อวงจรควบคุมที่ใช้ร่วมกับสวิตช์ใบพาย
ตั้งค่า Phase Protector และ Pressure switch
การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ IoT (Internet of Things)

คณะวิทยากรมาประสบการณ์
โดย การประสานครหลวง



รับทันที!!



SCAN ลงทะเบียน



ติดต่อสอบถาม
กองมาตรฐานวิชาชีพประจำ
ฝ่ายนวัตกรรมการจัดการ การประสานครหลวง

โทร. 02-504-0123 ต่อ 1734
หรือ 082-243-5085 LINE ID: @mwa.academic

รายนามผู้เข้าอบรม โครงการฝึกอบรมวิชาชีพประจำปี
หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประจำและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567
ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567
โรงแรมเซ็นทารา อุดร อ.เมือง จ.อุดรธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล			สังกัด	จังหวัด	ลงนาม
1	นาย	ศุภกร	จรรยา	ส่วนบุคคล	กทม.	
2	นาย	วิทยา	ม้าวังษ์	ทต. หนองบัว	กาญจนบุรี	
3	นาย	ธนภัทร	ไกรเทพ	ทต. หนองบัว	กาญจนบุรี	
4	จ.ส.ต.	บรรเทิง	ชะอุ่ม	อบต. จรเข้เผือก	กาญจนบุรี	
5	นาย	รัตนพงษ์	คนยืนยง	อบต. จรเข้เผือก	กาญจนบุรี	
6	นาย	ธนากร	ดลवास	อบต. สามขา	กาฬสินธุ์	
7	นาย	ชำนาญ	ดวงดี	อบต. สามขา	กาฬสินธุ์	
8	นาย	ธนฤต	จันทยุทธ	ทต. มหาไชย	กาฬสินธุ์	
9	นาย	อภิสิทธิ์	สีลาไทสง	ทต. มหาไชย	กาฬสินธุ์	
10	ว่าที่ ร.ต.	ครองชัย	พรหมกุล	อบต. หนองหิน	กาฬสินธุ์	
11	นาย	ธานินทร์	มีวุฒิ	ทต. ภูโป	กาฬสินธุ์	
12	นาย	ปิยะพงษ์	ถิ่นมีผล	อบต. หนองบัว	กาฬสินธุ์	
13	จำเอย	เสฏฐิวุฒิ	มาลีสา	ทต. หนองหิน	กาฬสินธุ์	
14	นาย	ลิขิต	พิณพงษ์	ทต. ท่าลาดดงยาง	กาฬสินธุ์	
15	นาย	วิษณุ	ฮรรคฮาศศรี	ทต. ท่าลาดดงยาง	กาฬสินธุ์	
16	นาย	พิทักษ์	เรณูร่วง	อบต. ไค่นุ่น	กาฬสินธุ์	
17	นาย	พีรนิติ	สีเหลือง	อบต. ดูนาค	ขอนแก่น	
18	นาย	สรายุฒิ	เหลาหนด	อบต. ดูนาค	ขอนแก่น	
19	ว่าที่ ร.ต.	สุรินทร์	เงาะดี	ทต. โคกสำราญ	ขอนแก่น	
20	นาย	บุญส่ง	ฤทธิ์ตา	ม. เทคโนโลยีราชชมคลอีสาน	ขอนแก่น	
21	นาย	สุรสิทธิ์	คำเอก	วิทยาเขตขอนแก่น	ขอนแก่น	
22	นาย	ธีรเมธ	ศรีคำมี	อบต. พังทวย	ขอนแก่น	
23	นาย	วิไล	วงษ์เฮื่อน	อบต. พังทวย	ขอนแก่น	
24	นาย	ชัยรัตน์	พร้อมสันเทียะ	อบต. โนนพะยอม	ขอนแก่น	
25	นาย	สุกาล	เหลาเพ็ง	ทต. หนองนาคำ	ขอนแก่น	
26	นาย	สัญญา	ภูมิเวียงศรี	ทต. หนองนาคำ	ขอนแก่น	
27	นาย	ธงชัย	แจวจันทัก	อบต. หนองตุม	ชัยภูมิ	
28	นาย	วิระยุทธ	จรัสพันธ์	อบต. หนองตุม	ชัยภูมิ	
29	ส.อ.	เจษฎา	คำพิทักษ์	ทม. ชัยภูมิ	ชัยภูมิ	

รายนามผู้เข้าอบรม โครงการฝึกอบรมวิชาชีพประจำปี
หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปาและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567

ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

โรงแรมเซ็นทารา อุดร อ.เมือง จ.อุดรธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล			สังกัด	จังหวัด	ลงนาม
30	นาย	กิติกร	ตั้งเพียร	ทม. ชัยภูมิ	ชัยภูมิ	
31	นาย	ไพศาล	เจริญสุข	ทม. ชัยภูมิ	ชัยภูมิ	
32	นาย	เจษฎา	สิทธิวงศ์	ทม. ชัยภูมิ	ชัยภูมิ	
33	นาย	นพดล	จอมทองทวี	อบต. บ้านแท่น	ชัยภูมิ	

รายนามผู้เข้าอบรม โครงการฝึกอบรมวิชาชีพประจำปี
หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประจำและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567

ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

โรงแรมเซ็นทารา อุดร อ.เมือง จ.อุดรธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล		สังกัด	จังหวัด	ลงนาม
34	นาย	ปิยะณัฐ ไทยสังคม	อบต. เขาทะลุ	ชุมพร	
35	นาย	มณี พลอินทร์	อบต. ท่าสะบ้า	ตรัง	
36	นาย	วิสุทธิ์ ครองยุทธ์	อบต. ท่าสะบ้า	ตรัง	
37	นาย	ชัยสิทธิ์ เอียดงามสม	อบต. ท่าสะบ้า	ตรัง	
38	นาย	อิสระ แซ่ย่อง	อบต. ท่าสะบ้า	ตรัง	
39	นาย	สันหัด สุขัน	อบต. กุดาไ้	นครพนม	
40	นาย	เกียรติศักดิ์ ดินัก	อบต. กุดาไ้	นครพนม	
41	นาย	ศราวุฒิ อุดหนุน	อบต. กุดาไ้	นครพนม	
42	นาย	ชุตติเดช เอีฟวา	อบต. นาราชควาย	นครพนม	
43	นาย	ชาติ งามจันทร์	อบต. พะงาด	นครราชสีมา	
44	นาย	ชนะชล ทนกระโทก	อบต. พะงาด	นครราชสีมา	
45	นาย	เอกธัช สุทธิรักษ์	อบต. นาทราย	นครศรีธรรมราช	
46	จำอากาศเอก	พุทธิพงษ์ เผือกพ่วง	อบต. สายลำโพง	นครสวรรค์	
47	นาย	ธนกร พานิชเจริญ	อบต. วังมหาก	นครสวรรค์	
48	นาย	รัฐพล อุ่นวงศ์	ทต. ศรีตำราญ	บึงกาฬ	
49	นาย	เกรียงไกร กันธะริน	ทต. หอคำ	บึงกาฬ	
50	นาย	นฤพน จันทรเลื่อน	ทต. หอคำ	บึงกาฬ	
51	นาย	กิตติชัย สมใจ	ทต. หอคำ	บึงกาฬ	
52	นาย	ศราวุฒิ สุทธิพุต	อบต. สมสนุก	บึงกาฬ	
53	นาย	กฤษฎา ไชยคำ	อบต. สมสนุก	บึงกาฬ	
54	นาย	พงษ์นรินทร์ ห่อมลา	อบต. สมสนุก	บึงกาฬ	
55	นาย	บงกช ใจกล้า	อบต. หนองกระทิง	บุรีรัมย์	
56	นาย	ปัญญา ฤทธิ์น่วม	ทต. โนนสุวรรณ	บุรีรัมย์	
57	นาย	ชัยวัฒน์ สายสังข์	ทต. โคกม้า	บุรีรัมย์	
58	นาย	ศทายุทธ์ วิรุณพันธุ์	ทต. ยายแยมวัฒนา	บุรีรัมย์	
59	นาย	อาทิตย์ สีหานาม	ทต. ยายแยมวัฒนา	บุรีรัมย์	
60	นาย	บรรดิษฐ์ วัลย์เปரியเถาว์	ทต. บ้านกรวดปัญญาวัฒน์	บุรีรัมย์	
61	นาย	ยศพัฒน์ มหาศรี	ทต. บ้านกรวดปัญญาวัฒน์	บุรีรัมย์	
62	นาย	สุพรรณ กัญญามาศ	ทต. โนนสุวรรณ	บุรีรัมย์	

รายนามผู้เข้าอบรม โครงการฝึกอบรมวิชาชีพประจำปี
หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประจำและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567

ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

โรงแรมเซ็นทารา อุดร อ.เมือง จ.อุดรธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล			สังกัด	จังหวัด	ลงนาม
63	นาย	ช่วย	สอนเหตุ	ทต. โนนสุวรรณ	บุรีรัมย์	
64	นาย	รวย	อุ้นเรือง	ทต. ตาจง	บุรีรัมย์	
65	นาย	พิชัย	สวายพล	ทต. ตาจง	บุรีรัมย์	
66	พ.จ.อ.	โกวิทย์	ชำนาญ	ทต. สระบัว	ปราจีนบุรี	
67	นาย	คุ้มเขต	ฉลองเนตรสใส	อบต. เขาไม้แก้ว	ปราจีนบุรี	
68	นาย	สรายุฒิ	ไกรราช	อบต. ยานรี	ปราจีนบุรี	
69	นาย	นายสุริยัน	อินทะพาท	อบต. สวนเมียง	พิษณุโลก	
70	นาย	นายเฉลิมพล	ทองอินทร์	อบต. สวนเมียง	พิษณุโลก	
71	ว่าที่ร้อยตรี	ไพศาล	เนตรทิพย์	อบต. สวนเมียง	พิษณุโลก	
72	นาย	ณัฐพัฒน์	นากลาง	อบต. บุ่งคล้า	เพชรบูรณ์	
73	นาย	สรายุทธ	หลวงแสน	อบต. บุ่งคล้า	เพชรบูรณ์	
74	นาย	อุดมศักดิ์	ภูพิมล	ม. ราชภัฏเพชรบูรณ์	เพชรบูรณ์	
75	นาย	ธนาพงศ์	ไชยบุตร	ม. ราชภัฏเพชรบูรณ์	เพชรบูรณ์	
76	นาย	สมพร	พันเสนา	อบต. หนองคูขาด	มหาสารคาม	
77	นาย	นพพร	กัลยาสนธิ์	ทต. โคกพระ	มหาสารคาม	
78	นาย	วิมล	โคตสมบัติ	อบต. บัวมาศ	มหาสารคาม	
79	นาย	สุทัศน์	สายวัน	อบต. เขาวไร่	มหาสารคาม	
80	นาย	นนท์	มีเศษ	ทต. หุ่งแต่	ยโสธร	
81	นาย	สุบรรณ	บุญอ่อน	ทต. หุ่งแต่	ยโสธร	
82	นาย	นิรันดร์	อุ้มคำ	อบต. ผาน้ำน้อย	ร้อยเอ็ด	
83	นาย	นิวัชรกร	พิมพ์	ทต. หุ่งกลา	ร้อยเอ็ด	
84	นาย	รุ่งทิพย์	บุญพบ	ทต. หุ่งกลา	ร้อยเอ็ด	
85	นาย	สรายุธ	ลำเภา	รพ. ร้อยเอ็ด	ร้อยเอ็ด	
86	นาย	สุรศักดิ์	อินทวัน	รพ. ร้อยเอ็ด	ร้อยเอ็ด	
87	นาย	วุฒิไกร	อุดรลาย	อบต. ภูเขาทอง	ร้อยเอ็ด	
88	นาย	เสริญ	ศักดิ์ศรี	อบต. ภูเขาทอง	ร้อยเอ็ด	
89	นาย	วันสพล	นันทะภา	อบต. ภูเขาทอง	ร้อยเอ็ด	
90	นาย	จักรกฤษณ์	เพิ่มศรี	อบต. นาเลิง	ร้อยเอ็ด	
91	นาย	ปัญญา	ทิวาพัฒน์	อบต. นาเลิง	ร้อยเอ็ด	

รายนามผู้เข้าอบรม โครงการฝึกอบรมวิชาชีพประจำปี
หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประจำและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567

ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

โรงแรมเซ็นทารา อูตร อ.เมือง จ.อุดรธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล			สังกัด	จังหวัด	ลงนาม
92	นาย	จารุณัย	ป้องกัน	อบต. ทรายาว	เลย	
93	นาย	สมศักดิ์	ศรีบุญเรือง	อบต. ทรายาว	เลย	
94	นาย	ฤทธิส	กลีนฟุ้ง	อบต. ห้วยสีเสียด	เลย	
95	นาย	สายชล	กาเตี้อย	อบต. ห้วยสีเสียด	เลย	
96	นาย	ธนพงษ์	นามบุญเรือง	อบต. น้ำแคม	เลย	
97	ว่าที่ ร้อยตรี	สุชนันต์	ชั้นทอง	อบต. น้ำแคม	เลย	
98	นาย	เทอดเกียรติ	บัวแก้ว	ทต. กันทรารมย์	ศรีสะเกษ	
99	นาย	ธีรเดช	พิทักษ์การ	อบต. กุดเสลา	ศรีสะเกษ	
100	นาย	ชยพล	เพชรดา	อบต. เลื่องข้าว	ศรีสะเกษ	
101	นาย	อภิชัย	ผ่ายคำตา	อบต. ลมศักดิ์	ศรีสะเกษ	
102	นาย	ธนชัย	มณีโชติ	อบต. ดงรัก	ศรีสะเกษ	
103	นาย	มีนา	สายสังข์	อบต. ดงรัก	ศรีสะเกษ	
104	นาย	สุบรรณ	อำนาจ	รพ. ศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	
105	นาย	ณัฐวัฒน์	ดวงมาลา	รพ. ศรีสะเกษ	ศรีสะเกษ	
106	นาย	จรัส	มั่งมี	อบต. นาดาล	สกลนคร	
107	นาย	นิพนธ์	งอยภูธร	อบต. นาดาล	สกลนคร	
108	นาย	ยุทธนา	ยะพลหา	อบต. นาดาล	สกลนคร	
109	นาย	ธนวัต	สมโชค	ทต. หนองลาด	สกลนคร	
110	นาย	เอกชัย	มาตรา	ทต. หนองลาด	สกลนคร	
111	นาย	อนิรุช	สุวรรณเพชร	อบต. บ้านเหล่า	สกลนคร	
112	พ.จ.อ.	เกียรติศักดิ์	พรมทัน	อบต. บ้านเหล่า	สกลนคร	
113	นาย	ฉัตรพงษ์	พลสิทธิ์	ทต. ส่องดาวหนองแดง	สกลนคร	
114	นาย	สุชนันต์	เถาว์ประสาท	ทต. ท่าศิลา	สกลนคร	
115	นาย	พงษ์พันธ์	เพริดพราว	ทต. ท่าศิลา	สกลนคร	
116	นาย	ยุทธนา	ภูรินทร์	ทม. คลองมะเดื่อ	สมุทรสาคร	
117	นาย	ธนต์สิทธิ์	ปิติพัฒน์มงคล	ทม. คลองมะเดื่อ	สมุทรสาคร	
118	นาย	ศักดิ์ชัย	เสือขำ	ทม. คลองมะเดื่อ	สมุทรสาคร	
119	นาย	ชัยสิทธิ์	บุบผาสุข	ทม. คลองมะเดื่อ	สมุทรสาคร	
120	นาย	เสริมรัตน์	นรินทร์	อบต. ดอนแรด	สุรินทร์	

รายนามผู้เข้าอบรม โครงการฝึกอบรมวิชาชีพประจำปี
หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประจำและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567

ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

โรงแรมเซ็นทารา อูตร อ.เมือง จ.อุดรธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล			สังกัด	จังหวัด	ลงนาม
121	ว่าที่ร้อยตรี	ประเวท	ชั้นเดช	ทต. แคน	สุรินทร์	
122	นาย	สุภาพ	นันทะพันธ์	ทต. แคน	สุรินทร์	
123	นาย	ศักดิ์	ศรีสะอาด	ทต. โพนสา	หนองคาย	
124	นาย	อภิวัฒน์	บุตรพวง	ทต. โพนสา	หนองคาย	
125	นาย	สรพงษ์	ดวงประภา	อบต. เข็ม	หนองคาย	
126	นาย	ชาญชัย	เจริญสุข	ทต. โพนสา	หนองคาย	
127	นาย	พิมาน	พานุรักษ์	อบต. หนองนาง	หนองคาย	
128	นาย	สมชาย	ศรีชนะ	อบต. บ้านผือ	หนองคาย	
129	นาย	ธิตพันธ์	ไพบุลย์กุลกร	อบต. น้ำโมง	หนองคาย	
130	นาย	ธวัชชัย	อามาตย์มนตรี	ทต. นามะเพือง	หนองบัวลำภู	
131	นาย	ชานวัฒน์	ฟ้าฝน	ทต. บ้านโคก	หนองบัวลำภู	
132	นาย	สุรเชษฐ์	คนบุญ	ทต. บ้านโคก	หนองบัวลำภู	
133	นาย	ปกรณ์	คุรุพันธ์	ทต. พระเหลา	อำนาจเจริญ	
134	สิบเอก	ศราวุฒิ	สมควร	อบต. หนองแก้ว	อำนาจเจริญ	
135	นาย	ไกรสร	สมพงษ์	อบต. หนองแก้ว	อำนาจเจริญ	
136	นาย	อิทธิฤทธิ์	บุญรอดพานิช	อบต. สุ่มเส้า	อุดรธานี	
137	นาย	เชาวน์วัฒน์	สุวรรณศรี	อบต. หมากรุก	อุดรธานี	
138	นาย	นิกุล	หลักเชียงยืน	อบต. หมากรุก	อุดรธานี	
139	นาย	กวี	เมืองจันทร์	รพ. มะเร็งอุดรธานี	อุดรธานี	
140	นาย	รัตนศักดิ์	ปัตถาเวโร	รพ. มะเร็งอุดรธานี	อุดรธานี	
141	นาย	อัศวิน	ฤทธิ์ถาวงษ์	อบต. ค้อใหญ่	อุดรธานี	
142	นาย	นฤตล	สระมูล	อบต. เมืองพาน	อุดรธานี	
143	นาย	ลำพูน	ลาแก้ว	อบต. เมืองพาน	อุดรธานี	
144	นาง	รุ่งรัตน์	หมายสำราญ	รพ. วิทยารักษ์อุดรธานี	อุดรธานี	
145	นาย	สุทัศน์	บำรุงภักดี	รพ. วิทยารักษ์อุดรธานี	อุดรธานี	
146	นาย	ไพโรจน์	โลมาอินทร์	ทต. นาข่า	อุดรธานี	
147	นาย	อดิศักดิ์	ทัพรัตน์	อบต. โพธิ์ศรีสำราญ	อุดรธานี	
148	นาย	บุศรินทร์	ภักสรสิทธิ์	อบต. หนองไฮ	อุดรธานี	
149	นาย	ประวิทย์	จุฬา	อบต. บ้านแมด	อุดรธานี	

รายนามผู้เข้าอบรม โครงการฝึกอบรมวิชาชีพประปาสำญจร
หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปาและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567

ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

โรงแรมเซ็นทารา อูตร อ.เมือง จ.อุตรธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล			สังกัด	จังหวัด	ลงนาม
150	นาย	เอกพล	สุขเกษม	อบต. บ้านแมด	อุบลราชธานี	
151	นาย	วิเชียร	ธรรมธร	อบต. บ้านแมด	อุบลราชธานี	
152	นาย	อำนาจ	ผารินทร์	อบต. โดมประดิษฐ์	อุบลราชธานี	
153	นาย	ปรีดา	อาสาเนย์	อบต. โดมประดิษฐ์	อุบลราชธานี	
154	นาย	ประยงค์	โพธิ์ศรีหา	อบต. ห้วยส้ม	เลย	

รายนามผู้เข้าอบรม โครงการฝึกอบรมวิชาชีพประปาสำญจร
 หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปาและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567
 ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567
 โรงแรมเซ็นทารา อุดร อ.เมือง จ.อุดรธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล			สังกัด	จังหวัด	ลงนาม
155	นาย	สมพงษ์	นิระปะกะ	อบต. บ่อแก้ว	สกลนคร	
156	นาย	สุพจน์	ธรรศรี	อบต. ท่าหาดยาว	ร้อยเอ็ด	
157	นาย	พันธ์เอก	นิลเพชร	อบต. ฟิงพวย	ศรีสะเกษ	
158	นาย	ฉัตรดนัย	เกษศรี	อบต. โนนขม้น	หนองบัวลำภู	
159	จำเอก	เฉลิมเกียรติ	บุญเรือง	อบต. หนองหิน	กาฬสินธุ์	
160	นาย	ณัฐพล	ลามมาก	ทต. ห้วย	อำนาจเจริญ	
161	นาย	เปรมอนันต์	อัปกาญจน์	ทต. ห้วย	อำนาจเจริญ	
162	นาย	มณูญ	สำนัก	อบต. ตาโกน	ศรีสะเกษ	
163	นาย	สงวน	ทองหอม	อบต. เชื้อน้ำ	อุดรธานี	
164	นาย	จิระวัฒน์	ชาดง	รพ. ัญญารักษ์ขอนแก่น	ขอนแก่น	

รายนามผู้เข้าอบรม โครงการฝึกอบรมวิชาชีพประจำปี
หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปาและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567

ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567

โรงแรมเซ็นทารา อุดร อ.เมือง จ.อุดรธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	สังกัด	จังหวัด	ลงนาม
165				
166				
167				
168				
169				
170				
171				
172				
173				
174				
175				
176				
177				
178				
179				
180				
181				
182				
183				
184				
185				
186				
187				
188				
189				
190				

หลักสูตร "การประยุกต์ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าในงานประปาและระบบควบคุมอัตโนมัติ" รุ่นที่ 2/2567
21 - 23 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2567 โรงแรมเซ็นทารา อูตร อ.เมือง จ.อุตรธานี

