



ที่ กบ ๐๐๒๓.๒/ว ๓๖๙๕

ศาลากลางจังหวัดกระบี่

๙/๑๐ ถนนอุตรกิจ กบ ๘๑๐๐๐

๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง โครงการฝึกอบรมหลักสูตรพัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดกระบี่ และนายกเทศมนตรีเมืองกระบี่

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๗.๒/ว ๒๐๓๖

ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑

จำนวน ๑ ชุด

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่นได้ร่วมกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยสำนักบริหารทรัพยากรบุคคลและกิจการร่วมกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยความร่วมมือทางวิชาการกับสภาวิศวกร จัดโครงการอบรมหลักสูตรพัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรมขึ้นเพื่อพัฒนาให้บุคลากรด้านช่างองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น อาทิ ตำแหน่งนายช่าง/นายช่างโยธา, ตำแหน่งช่าง/นายช่างสำรวจ, ตำแหน่งช่าง/นายช่างเขียนแบบ, ตำแหน่งวิศวกรโยธาและตำแหน่งนักบริหารงานช่างได้มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายและมาตรฐานวิชาชีพที่ถูกต้อง มีทักษะประสบการณ์ในการทำงานด้านช่างและวิศวกรรมสมัยใหม่ทันต่อความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้กับการปฏิบัติงานด้านช่างได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ และสามารถนำไปต่อยอดความรู้เพื่อให้ได้รับไปประกอบวิชาชีพวิศวกรรมต่อไปในอนาคต รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการ สำหรับอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทราบและพิจารณาดำเนินการด้วย

ขอแสดงความนับถือ

—

(นายสมควร ชื่นเงิน)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดกระบี่

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานมาตรฐานการบริหารงานบุคคลส่วนท้องถิ่น

โทร ๐-๗๕๖๑-๑๘๘๙



ที่ มท ๐๘๐๗.๒/ว ๒๐๓๖

สภาการจังหวัดกระบี่

19 140

๐๗ ส.ค. ๒๕๖๑

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต  
กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐

๓ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง โครงการอบรมหลักสูตรพัฒนาศักยภาพบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม  
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดกระบี่

เลขที่ 05071

วันที่ ๕ ส.ค. ๒๕๖๑

เวลา.....

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หลักสูตรพัฒนาศักยภาพบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม  
(ระดับสามัญวิศวกร)

จำนวน ๑ ชุด

๒. หลักสูตรพัฒนาศักยภาพบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม  
(ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ)

จำนวน ๑ ชุด

๓. กำหนดการจัดโครงการอบรม

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจากกรณีที่คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ มีหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ.) ๐๔๐๕.๒/ว ๒๕๙ ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ แจ้งข้อความเข้าใจ นิยามความหมายของ “งานก่อสร้าง” ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ว่า “งานก่อสร้าง” ตามมาตรา ๔ ของพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยให้ความหมายของ “การซ่อมแซม ต่อเติม ปรับปรุง รื้อถอน” ถือเป็นงานก่อสร้างซึ่งจำเป็นต้องมีแบบรูป รายการงานก่อสร้างที่ผ่านการรับรองจากผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ และจำเป็นต้องมีการควบคุมดูแล การปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการ ซึ่งกรณีดังกล่าวมีผลบังคับใช้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นด้วยนั้น ทำให้ปัจจุบันองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหลายแห่งประสบกับปัญหาในการดำเนินงานด้านการก่อสร้างต่างๆ เนื่องจากข้าราชการและพนักงานส่วนท้องถิ่นกลุ่มช่างและวิศวกรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นโดยส่วนใหญ่ มีคุณวุฒิการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค (ปวท.) หรือ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และไม่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ ซึ่งอาจทำให้ไม่สามารถปฏิบัติงาน เกี่ยวกับการออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย และส่งผลกระทบต่อการทำงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในด้านการบริการหรืออำนวยความสะดวก ให้แก่ประชาชนได้

ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาในเรื่องดังกล่าวกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โดยสถาบัน พัฒนาศักยภาพท้องถิ่น จึงได้ร่วมกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยสำนักงานบริหารทรัพย์สินและกีฬาร่วมกับ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยความร่วมมือทางวิชาการกับสภาวิศวกร จัดโครงการอบรมหลักสูตรพัฒนาศักยภาพ บุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรมขึ้น เพื่อพัฒนาให้บุคลากรด้านช่างองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาทิ ตำแหน่ง ช่าง/นายช่างโยธา, ตำแหน่งช่าง/นายช่างสำรวจ, ตำแหน่งช่าง/นายช่างเขียนแบบ, ตำแหน่งวิศวกรโยธา และ ตำแหน่งนักบริหารงานช่างได้มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายและมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรมที่ถูกต้อง มีทักษะ ประสบการณ์ในการทำงานด้านการช่างและวิศวกรรมสมัยใหม่ทันต่อความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยี สามารถ นำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้กับการปฏิบัติงานด้านช่างได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ และสามารถนำไปต่อยอด

/ความรู้....

ความรู้เพื่อให้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมต่อไปในอนาคต ในการนี้ ได้กำหนดให้มีการจัดโครงการอบรม ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี และศูนย์ประชุมธรรมศาสตร์รังสิต รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย กรณีมีข้อสงสัยเพิ่มเติมได้มอบหมายให้นางสาวชนัดดา ทิศนกุล นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๐๖๗๘ ๐๑๘๖ และนายชญาณนท์ จุลมานพ เจ้าหน้าที่ส่วนนโยบายและแผนพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๐๖๗๘ ๐๑๘๙ เป็นผู้รับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอความอนุเคราะห์แจ้งโครงการอบรมหลักสูตรพัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดทราบต่อไป และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(นายชจร ศรีชวโนทัย)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น  
ส่วนวิชาการเพื่อการพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น  
โทร. ๐๒ ๕๑๖ ๘๐๕๐ ๕๒ ต่อ ๒๗๓  
นางสาวฐิติมา ปุยอ๊อด โทร ๐๖ ๓๗๔๑ ๔๘๙



## หลักสูตรพัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับสามัญวิศวกร)

\*\*\*\*\*

### ๑. หลักการและเหตุผล

๑.๑ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานมีความจำเป็นต้องอาศัยบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในงานวิศวกรรมโยธาต่างๆ เพื่อการศึกษา ออกแบบ วิเคราะห์ วิจัย วางแผนและบริหารโครงการก่อสร้าง ป้องกันและแก้ไขปัญหาที่เป็นผลมาจากภัยพิบัติทางธรรมชาติและการกระทำของมนุษย์ รวมทั้งการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับทรัพยากร และสภาพแวดล้อม ประกอบกับสภาวิศวกรได้มีการกำหนดข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับภาคีวิศวกรพิเศษ พ.ศ. ๒๕๕๓ และข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๔ กำหนดให้บุคลากรด้านช่าง/นายช่างโยธา/วิศวกรโยธา/นักบริหารงานช่าง/ผู้อำนวยการกองช่างจะต้องมีความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับหลักการทางวิชาการในการเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งประกอบด้วย ๖ แผนงานหลัก คือ งานออกแบบและคำนวณ การอำนวยความสะดวกดูแลก่อสร้างในสาขาวิศวกรรมโยธาเพื่อให้ได้มาซึ่งรายละเอียด ในการก่อสร้าง โดยแสดงเป็นแบบ รูป ข้อกำหนด และประมาณการ งานควบคุมการก่อสร้าง การอำนวยความสะดวกดูแลการก่อสร้างในสาขาวิศวกรรมโยธาให้เป็นไปโดยถูกต้องตามหลักวิชาการ แบบ รูป และข้อกำหนดงานพิจารณาตรวจสอบการค้นคว้า การวิเคราะห์ การทดสอบ การหาข้อมูล และสถิติต่างๆ เพื่อเป็นหลักเกณฑ์ประกอบการตรวจสอบการวินิจฉัยในสาขาวิศวกรรมโยธางานวางแผนโครงการก่อสร้าง การวางแผนหรือการวางแผนการก่อสร้างในสาขาวิศวกรรมโยธา งานให้คำปรึกษา การให้คำแนะนำและการตรวจสอบที่เกี่ยวข้องในสาขาวิศวกรรมโยธา งานการติดตามการใช้ทรัพยากรและงบประมาณของหน่วยงาน

๑.๒ คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดตั้งจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ได้มีหนังสือ ส่วนที่ ๓๓๓ (กวจ.) ๐๔๐๕.๒/ว ๒๕๔ ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ แจ้งข้อซักซ้อมความเข้าใจในนิยามความหมายของ “งานก่อสร้าง” ตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ การซ่อมแซม หมายถึง การซ่อม การดำเนินการ และหรือการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบอันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วน ให้คงสภาพและหรือใช้งานได้ตามปกติเดิม การปรับปรุง หมายถึง การแก้ไข การกระทำและหรือการดำเนินการอื่นใด อันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วน ซึ่งได้ก่อสร้างไว้แล้วให้มีสภาพที่ดียิ่งขึ้น การต่อเติม หมายถึง การดัดแปลงเปลี่ยนแปลง เพื่อเพิ่มเติม หรือขยาย ซึ่งลักษณะขอบเขต แบบ รูปทรง สัดส่วน น้ำหนัก เนื้อที่ อันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วน ซึ่งได้ก่อสร้างไว้แล้วให้ผิดไปจากเดิม แต่มีขึ้นเป็นกรณีของการซ่อมแซม การรื้อถอน หมายถึง การรื้อหรือดำเนินการอื่นใด เพื่อนำส่วนประกอบอันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วนออกไป

กรณีตามข้อ ๑ ถึงข้อ ๔ ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณาดังนี้

(๑) หากการดำเนินการดังกล่าว ไม่มีผลกระทบต่อโครงสร้างหลักหรือไม่มีผลกระทบต่อความปลอดภัย หรือไม่มีความจำเป็นต้องมีการควบคุมดูแลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการ หน่วยงานรัฐสามารถดำเนินการจัดจ้างในลักษณะอื่นที่มีใช้งานก่อสร้างได้

/(๒) หากการ...

-๒-

(๒) หากการดำเนินการดังกล่าว มีผลกระทบต่อโครงสร้างหลัก หรือมีผลกระทบต่อความปลอดภัย หรือมีความจำเป็นต้องมีการควบคุมดูแลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการ หน่วยงานของรัฐจะต้องดำเนินการจัดจ้างในลักษณะงานก่อสร้าง

๑.๓ พระราชบัญญัติการจัดตั้งจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตามมาตรา ๔ ให้ความหมายของ “การซ่อมแซม ต่อเติม ปรับปรุง รื้อถอน” ถือเป็นการก่อสร้างซึ่งจำเป็นต้องมีแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่ผ่านการรับรองจากผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ และจำเป็นต้องมีการควบคุมดูแลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการด้วย ซึ่งกรณีดังกล่าวนี้บังคับใช้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ด้วย โดยปัจจุบันมี อปท. จำนวนทั้งสิ้น ๗,๘๕๑ แห่ง มีพนักงานส่วนท้องถิ่นผู้ปฏิบัติงานในตำแหน่งช่าง (วิศวกร และนายช่างโยธา) จำนวน ๖,๙๑๗ คน ทำหน้าที่เกี่ยวกับการเขียนแบบ ออกแบบ ก่อสร้าง บำรุงรักษา ควบคุมงานโครงการก่อสร้างต่างๆ ในเขต อปท. และส่วนใหญ่มีวุฒิการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค (ปวท.) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ซึ่งไม่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพที่จะทำให้ไม่สามารถปฏิบัติงานเกี่ยวกับการออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างของ อปท. ได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย จึงส่งผลกระทบต่อการทำงานของ อปท. และการบริการหรืออำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน

ดังนั้น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นซึ่งมีหน้าที่พัฒนาบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีปริมาณและสมรรถนะที่เพียงพอและสอดคล้องกับความเป็นจริงในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และการรองรับภารกิจ การบริการประชาชนและการพัฒนาสู่การเปลี่ยนแปลง จึงได้ร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยสำนักงานบริหารทรัพย์สินและกิจการร่วมกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดโครงการอบรมหลักสูตรพัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรมขึ้น เพื่อใช้ในการฝึกอบรมพัฒนานักบริหารงานช่าง วิศวกรโยธา และนายช่างโยธาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ทันต่อความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาใช้ในการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพและนำไปพัฒนาเพื่อให้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมที่ถูกต้องตามกฎหมายเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่พี่น้องประชาชนได้อย่างเต็มที่

### ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถควบคุมงานและปฏิบัติได้ถูกต้องตามกฎหมาย
- ๒.๒ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ที่ทันต่อความเจริญก้าวหน้าต่อเทคโนโลยี
- ๒.๓ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน
- ๒.๔ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำเอาความรู้ไปต่อยอดเพื่อให้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย

### ๓. คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรมและจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม/รุ่น

#### ๓.๑ คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

- (๑) ตำแหน่งช่าง/นายช่างโยธา
- (๒) ตำแหน่งช่าง/นายช่างเขียนแบบ
- (๓) ตำแหน่งช่าง/นายช่างสำรวจ
- (๔) ตำแหน่งวิศวกร
- (๕) ตำแหน่งนักบริหารงานช่าง

ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธาแล้ว

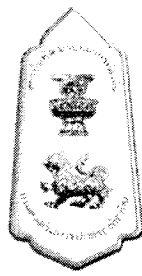
#### ๓.๒ จำนวนผู้เข้ารับการอบรม ประมาณ ๒๐๐ คน/รุ่น

## แผนงานโครงการฝึกอบรม

**หลักสูตร"พัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับสามัญวิศวกร)"**

จำนวน 4 วัน ค่าลงทะเบียน จำนวน 7,400 บาท/คน (รวมค่าที่พัก และอาหาร)

| ลำดับ     | จำนวน<br>(คน) | วันที่                      | สถานที่ดำเนินการจัดฝึกอบรม                                                                                 | กำหนดการ<br>ส่งแบบตอบรับ     | กำหนดการ<br>ชำระค่าลงทะเบียน |
|-----------|---------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| รุ่นที่ 1 | 200           | 31 สิงหาคม - 3 กันยายน 2561 | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 17 ส.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 24 ส.ค.2561 |
| รุ่นที่ 2 | 200           | 11 - 14 กันยายน 2561        | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 24 ส.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 31 ส.ค.2561 |
| รุ่นที่ 3 | 200           | 20 - 23 กันยายน 2561        | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 24 ส.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 31 ส.ค.2561 |



## แบบตอบรับการเข้าร่วมโครงการฝึกอบรม

หลักสูตร “พัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม”(ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ)

รุ่นที่.....

ระหว่างวันที่.....

\*\*\*\*\*

ชื่อ-นามสกุล (ตัวบรรจง) .....

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 13 หลัก

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

ตำแหน่ง.....ระดับ.....

สังกัด (อบจ./เทศบาล/อบต).....

อำเภอ.....จังหวัด.....

โทรศัพท์มือถือ.....โทรศัพท์สำนักงาน.....

**หมายเหตุ** 1. E-mail : lovei9@hotmail.com (เมื่อได้รับเอกสารแล้วเจ้าหน้าที่จะตอบรับกลับทาง E-mail)  
หรือ สมัครเองผ่าน [www.lpdi.go.th](http://www.lpdi.go.th) (เมนูสมัครอบรม ไปที่กลุ่มหลักสูตรทบทวนความรู้ ไปที่ รหัส 648  
หลักสูตรพัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม เลือกรุ่น และกดสมัครอบรม แต่ไม่ต้อง  
พิมพ์ใบชำระเงิน เพราะให้ชำระไปยัง ธนาคารกรุงเทพ ชื่อบัญชี สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกีฬา  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ บัญชีเลขที่ ๐๙๑-๐๐๕๔๔๗-๗ เท่านั้น ) หรือ Fax 0-2191-4804 , 0-2516-2106  
(เมื่อสมัครแล้วให้ตรวจสอบชื่อทาง [www.lpdi.go.th](http://www.lpdi.go.th) เท่านั้น ในวันถัดไป)

\*\*\*\* กรุณาส่งแบบตอบรับ ตามที่กำหนดในแผนงานโครงการฯ \*\*\*\*



## หลักสูตรพัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับภาคีวิศวกรรมพิเศษ)

\*\*\*\*\*

### ๑. หลักการและเหตุผล

๑.๑ การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานมีความจำเป็นต้องอาศัยบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในงานวิศวกรรมโยธาดังกล่าว เพื่อการศึกษา ออกแบบ วิเคราะห์ วิจัย วางแผนและบริหารโครงการก่อสร้าง ป้องกันและแก้ไขปัญหาคือเป็นผลมาจากภัยพิบัติทางธรรมชาติและการกระทำของมนุษย์ รวมทั้งการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับทรัพยากร และสภาพแวดล้อม ประกอบกับสภาวิศวกรได้มีการกำหนดข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับภาคีวิศวกรรมพิเศษ พ.ศ. ๒๕๕๓ และข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยการออกใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรรมพิเศษ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๔ กำหนดให้บุคลากรด้านช่าง/นายช่างโยธา/วิศวกรโยธา/นักบริหารงานช่าง/ผู้อำนวยการกองช่างจะต้องมีความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับหลักการทางวิชาการในการเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งประกอบด้วย ๖ แผนงานหลัก คือ งานออกแบบและคำนวณ การอำนวยความสะดวกแก่ก่อสร้างในสาขาวิศวกรรมโยธาเพื่อให้ได้มาซึ่งรายละเอียด ในการก่อสร้าง โดยแสดงเป็นแบบ รูป ข้อกำหนด และประมาณการ งานควบคุมการก่อสร้าง การอำนวยความสะดวกแก่ก่อสร้างในสาขาวิศวกรรมโยธาให้เป็นไปโดยถูกต้องตามหลักวิชาการ แบบ รูป และข้อกำหนดงานพิจารณาตรวจสอบการคืนคว่ำ การวิเคราะห์ การทดสอบ การหาข้อมูล และสถิติต่างๆ เพื่อเป็นหลักฐานประกอบการตรวจสอบการวินิจฉัยในสาขาวิศวกรรมโยธางานวางแผนโครงการก่อสร้าง การวางแผนหรือการวางแผนการก่อสร้างในสาขาวิศวกรรมโยธา งานให้คำปรึกษา การให้ข้อเสนอแนะและการตรวจสอบที่เกี่ยวข้องในสาขาวิศวกรรมโยธา งานการติดตามการใช้ทรัพยากรและงบประมาณของหน่วยงาน

๑.๒ คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดตั้งและจัดการบริหารพัสดุภาครัฐ ได้มีหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ.) ๐๔๐๕.๒/ว ๒๕๕ ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ แจ้งข้อชี้แจงความเข้าใจในนิยามความหมายของ “งานก่อสร้าง” ตามพระราชบัญญัติการจัดตั้งและจัดการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ การซ่อมแซม หมายถึง การซ่อม การดำเนินการ และหรือการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบอันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วน ให้คงสภาพและหรือใช้งานได้ตามปกติดั้งเดิม การปรับปรุง หมายถึง การแก้ไข การกระทำและหรือการดำเนินการอื่นใด อันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วน ซึ่งได้ก่อสร้างไว้แล้วให้มีสภาพที่ดียิ่งขึ้น การต่อเติม หมายถึง การดัดแปลงเปลี่ยนแปลง เพื่อเพิ่มเติม หรือขยาย ซึ่งลักษณะขอบเขต แบบ รูปทรง สัดส่วน น้ำหนัก เนื้อที่ อันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วน ซึ่งได้ก่อสร้างไว้แล้วให้ผิดไปจากเดิม แต่มิใช่เป็นกรณีของการซ่อมแซม การรื้อถอน หมายถึง การรื้อหรือดำเนินการอื่นใด เพื่อนำส่วนประกอบอันเป็นโครงสร้างของสิ่งก่อสร้างหรือสิ่งก่อสร้างทั้งหมดหรือบางส่วนออกไป

กรณีตามข้อ ๑ ถึงข้อ ๔ ให้หน่วยงานของรัฐพิจารณา ดังนี้

(๑) หากการดำเนินการดังกล่าว ไม่มีผลกระทบต่อโครงสร้างหลักหรือไม่มีผลกระทบต่อความปลอดภัย หรือไม่มีความจำเป็นต้องมีการควบคุมดูแลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการ หน่วยงานรัฐสามารถดำเนินการจัดจ้างในลักษณะอื่นที่มีช่างงานก่อสร้างได้

/(๒) หากการ...

-๒-

(๒) หากการดำเนินการดังกล่าว มีผลกระทบต่อโครงสร้างหลัก หรือมีผลกระทบต่อความปลอดภัย หรือมีความจำเป็นจะต้องมีการควบคุมดูแลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการ หน่วยงานของรัฐจะต้องดำเนินการจัดจ้างในลักษณะงานก่อสร้าง

๑.๓ พระราชบัญญัติการจัดตั้งและจัดการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตามมาตรา ๔ ให้ความหมายของ “การซ่อมแซม ต่อเติม ปรับปรุง รื้อถอน” ถือเป็นงานก่อสร้างซึ่งจำเป็นต้องมีแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่ผ่านการรับรองจากผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ และจำเป็นต้องมีการควบคุมดูแลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาดำเนินการด้วย ซึ่งกรณีดังกล่าวนี้บังคับใช้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ด้วย โดยปัจจุบันมี อปท. จำนวนทั้งสิ้น ๗,๘๕๑ แห่ง มีพนักงานส่วนท้องถิ่นเป็นผู้ปฏิบัติงานในตำแหน่งช่าง (วิศวกร และนายช่างโยธา) จำนวน ๖,๔๑๗ คน ทำหน้าที่เกี่ยวกับการเขียนแบบ ออกแบบ ก่อสร้าง บำรุงรักษา ควบคุมงานโครงการก่อสร้างต่างๆ ในเขต อปท. และส่วนใหญ่มีคุณวุฒิการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค (ปวท.) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ซึ่งไม่มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพก็จะทำให้ไม่สามารถปฏิบัติงานเกี่ยวกับการออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างของ อปท. ได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย จึงส่งผลกระทบต่อการทำงานของ อปท. และการบริการหรืออำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน

ดังนั้น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นซึ่งมีหน้าที่พัฒนาบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีปริมาณและสมรรถนะที่เพียงพอและสอดคล้องกับความต้องการในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และการรองรับภารกิจ การบริการประชาชนและการพัฒนาสู่การเปลี่ยนแปลง จึงได้ร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคลและกิจการร่วมกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดโครงการอบรมหลักสูตรพัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรมขึ้น เพื่อใช้ในการฝึกอบรมพัฒนานักบริหารงานช่าง วิศวกรโยธา และนายช่างโยธาสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ทันต่อความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาใช้ในการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพและนำไปพัฒนาเพื่อให้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมที่ถูกต้องตามกฎหมายเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่พี่น้องประชาชนได้อย่างเต็มที่

### ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถควบคุมงานและปฏิบัติได้ถูกต้องตามกฎหมาย
- ๒.๒ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ที่ทันต่อความเจริญก้าวหน้าต่อเทคโนโลยี
- ๒.๓ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ในการปฏิบัติงาน
- ๒.๔ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำเอาความรู้ไปต่อยอดเพื่อให้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย

### ๓. คุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรมและจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม/รุ่น

#### ๓.๑ คุณสมบัติผู้เข้าอบรม

- (๑) ตำแหน่งช่าง/นายช่างโยธา
- (๒) ตำแหน่งช่าง/นายช่างเขียนแบบ
- (๓) ตำแหน่งช่าง/นายช่างสำรวจ
- (๔) ตำแหน่งวิศวกร
- (๕) ตำแหน่งวิศวกร
- (๕) ตำแหน่งนักบริหารงานช่าง

ยังไม่ได้รับ

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม  
ควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา

๓.๒ จำนวนผู้เข้ารับการอบรม ประมาณ ๓๐๐ คน/รุ่น

**แผนงานโครงการฝึกอบรม**

**หลักสูตร"พัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ)"**

จำนวน 4 วัน ค่าลงทะเบียน จำนวน 7,400 บาท/คน (รวมค่าที่พัก และอาหาร)

| ลำดับ     | จำนวน<br>(คน) | วันที่               | สถานที่ดำเนินการจัดฝึกอบรม                                                                                 | กำหนดการ<br>ส่งแบบตอบรับ     | กำหนดการ<br>ชำระค่าลงทะเบียน |
|-----------|---------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| รุ่นที่ 1 | 300           | 1 - 4 กันยายน 2561   | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 24 ส.ค.2561 | ภายในวันพุธที่ 29 ส.ค.2561   |
| รุ่นที่ 2 | 300           | 12 - 15 กันยายน 2561 | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 31 ส.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 7 ก.ย.2561  |
| รุ่นที่ 3 | 300           | 21 - 24 กันยายน 2561 | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 7 ก.ย.2561  | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 |
| รุ่นที่ 4 | 300           | 25 - 28 กันยายน 2561 | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 |

**แผนงานโครงการฝึกอบรม**

**หลักสูตร"พัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ)"**

จำนวน 4 วัน ค่าลงทะเบียน จำนวน 7,400 บาท/คน (รวมค่าที่พัก และอาหาร)

| ลำดับ     | จำนวน<br>(คน) | วันที่                     | สถานที่ดำเนินการจัดฝึกอบรม                                                                                 | กำหนดการ<br>ส่งแบบตอบรับ     | กำหนดการ<br>ชำระค่าลงทะเบียน |
|-----------|---------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| รุ่นที่ 5 | 300           | 30 กันยายน - 3 ตุลาคม 2561 | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 |
| รุ่นที่ 6 | 300           | 4 - 7 ตุลาคม 2561          | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 |
| รุ่นที่ 7 | 300           | 9 - 12 ตุลาคม 2561         | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 |
| รุ่นที่ 8 | 300           | 18 - 21 ตุลาคม 2561        | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 |



**แผนงานโครงการฝึกอบรม**

**หลักสูตร"พัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ)"**

จำนวน 4 วัน ค่าลงทะเบียน จำนวน 7,400 บาท/คน (รวมค่าที่พัก และอาหาร)

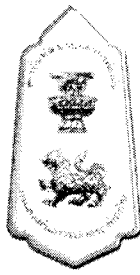
| ลำดับ      | จำนวน<br>(คน) | วันที่                | สถานที่ดำเนินการฝึกอบรม                                                                                    | กำหนดการ<br>สัปดาห์อบรม      | กำหนดการ<br>จำนวนค่าลงทะเบียน |
|------------|---------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| รุ่นที่ 9  | 300           | 25 - 28 ตุลาคม 2561   | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 14 ก.ย.2561  |
| รุ่นที่ 10 | 300           | 1 - 4 พฤศจิกายน 2561  | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 12 ต.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 26 ต.ค.2561  |
| รุ่นที่ 11 | 300           | 4 - 7 พฤศจิกายน 2561  | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 12 ต.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 26 ต.ค.2561  |
| รุ่นที่ 12 | 300           | 8 - 11 พฤศจิกายน 2561 | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 12 ต.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 26 ต.ค.2561  |

**แผนงานโครงการฝึกอบรม**

**หลักสูตร"พัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม (ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ)"**

จำนวน 4 วัน ค่าลงทะเบียน จำนวน 7,400 บาท/คน (รวมค่าที่พัก และอาหาร)

| ลำดับ      | จำนวน<br>(คน) | วันที่                        | สถานที่ดำเนินการฝึกอบรม                                                                                    | กำหนดการ<br>สัปดาห์อบรม      | กำหนดการ<br>จำนวนค่าลงทะเบียน |
|------------|---------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| รุ่นที่ 13 | 300           | 15 - 18 พฤศจิกายน 2561        | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 12 ต.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 2 พ.ย.2561   |
| รุ่นที่ 14 | 300           | 23 - 26 พฤศจิกายน 2561        | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 12 ต.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 2 พ.ย.2561   |
| รุ่นที่ 15 | 300           | 29 พฤศจิกายน - 2 ธันวาคม 2561 | ณ สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น<br>ศูนย์อบรมคลอง 1 ถนนพหลโยธิน<br>ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี | ภายในวันศุกร์ที่ 12 ต.ค.2561 | ภายในวันศุกร์ที่ 2 พ.ย.2561   |



## แบบตอบรับการเข้าร่วมโครงการฝึกอบรม

หลักสูตร “พัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม”(ระดับสามัญวิศวกร)

รุ่นที่.....

ระหว่างวันที่.....

\*\*\*\*\*

ชื่อ-นามสกุล (ตัวบรรจง) .....

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 13 หลัก

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

ตำแหน่ง.....ระดับ.....

สังกัด (อบจ./เทศบาล/อบต).....

อำเภอ.....จังหวัด.....

โทรศัพท์มือถือ.....โทรศัพท์สำนักงาน.....

### หมายเหตุ

1. E-mail : lovei9@hotmail.com (เมื่อได้รับเอกสารแล้วเจ้าหน้าที่จะตอบรับกลับทาง E-mail)

หรือ สมัครเองผ่าน [www.lpd.go.th](http://www.lpd.go.th) (เมนูสมัครอบรม ไปที่กลุ่มหลักสูตรทบทวนความรู้ ไปที่ รหัส 648

หลักสูตรพัฒนาบุคลากรช่างตามมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรม เลือกรุ่น และกดสมัครอบรม แต่ไม่ต้อง

พิมพ์ใบชำระเงิน เพราะให้ชำระไปยัง ธนาคารกรุงเทพ ชื่อบัญชี สำนักงานบริหารทรัพย์สินและกีฬา

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ บัญชีเลขที่ ๐๙๑-๐๐๕๔๔๗-๗ เท่านั้น ) หรือ Fax 0-2191-4804 , 0-2516-2106

(เมื่อสมัครแล้วให้ตรวจสอบชื่อทาง [www.lpd.go.th](http://www.lpd.go.th) เท่านั้น ในวันถัดไป)

\*\*\* กรุณาส่งแบบตอบรับ ตามที่กำหนดในแผนงานโครงการฯ \*\*\*