



ที่ อต ๐๐๒๓.๑/๑๗๘๗

ศาลากลางจังหวัดอุตรดิตถ์  
ถนนประทานนิมิตร อต ๔๓๐๐๐

๗๙ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง โครงการอบรมหลักสูตรการพัฒนาและการออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก Small water resources development and design course

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุตรดิตถ์ และนายกเทศมนตรีเมืองอุตรดิตถ์ สังฆ์ส่องมาด้วย สำเนาหนังสือรับส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๗.๒/๗ ๓๒๓ ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๒ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่นได้ร่วมมือทางวิชาการ กับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จัดโครงการอบรมหลักสูตรการพัฒนาและการออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก Small water resources development and design course ณ โรงแรม ดี ไอเดล เรสซิเดนซ์ ถนนพหลโยธิน อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าอบรม ประกอบด้วย นายก/รองนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ปลัด/รองปลัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้อำนวยการกอง/สำนักการช่าง นักบริหารงานช่าง สถาปนิก วิศวกรโยธา ช่าง/นายช่างโยธา จำนวน ๓๐ คน/รุ่น รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ สำหรับอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในพื้นที่พิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาว มาลา)  
นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ  
รักษาราชการแทน ห้องถิ่นจังหวัดอุตรดิตถ์  
ปฏิบัติราชการใน ผู้อำนวยการจังหวัดอุตรดิตถ์

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด  
ฝ่ายบริหารทั่วไป  
โทร.๐-๕๕๕๐-๓๐๐๙

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดอุบลราชธานี	2904
เลขที่รับ	จดชุด
วันที่ ๑๑ มี.ค. ๒๕๖๒	๓๓๑๓
วันที่ _____ - ๔ มี.ค. ๒๕๖๒	
เวลา _____	
เวลา	



ที่ มท ๐๘๐๗.๒/ว ๗๗๗

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
ถนนนครราชสีมา เขตตุสิต  
กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐

๒๕ มกราคม ๒๕๖๒

เรื่อง โครงการอบรมหลักสูตรการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก Small water resources development and design course

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

- |                  |  |             |
|------------------|--|-------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | ๑. โครงการอบรมและตารางการอบรม                            | จำนวน ๑ ชุด |
|                  | ๒. กำหนดการจัดโครงการอบรม                                | จำนวน ๑ ชุด |
|                  | ๓. รายละเอียดขั้นตอนการสมัครเข้ารับการอบรมและการชำระเงิน | จำนวน ๑ ชุด |

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น ได้ร่วมมือทาง วิชาการกับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กำหนดจัดโครงการอบรมหลักสูตร การพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก Small water resources development and design course เพื่อพัฒนาให้บุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานด้านการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็กที่ถูกต้องและทันสมัย สามารถวิเคราะห์ ประเมิน วางแผน สามารถกำหนดรูปแบบ ออกแบบ และกำหนดแนวทางการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กในชุมชนได้สอดคล้องกับสภาพภูมิประเทศ เพื่อให้ ประชาชนสามารถใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำในชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด หลักสูตรมีระยะเวลาศึกษาอบรม ๒ สัปดาห์ ประกอบด้วย การศึกษาเรียนรู้ในขั้นเรียนภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ณ โรงเรียน ดิ ไอเดีย เรสซิเดนซ์ ถนนพหลโยธิน อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี และศึกษาเรียนรู้นอกขั้นเรียนโดยการศึกษา ดูงาน ในประเทศไทยและต่างประเทศ (กลุ่มประเทศอาเซียนบางส่วน) เพื่อการศึกษาเปรียบเทียบ การนำเสนอรายงาน ดูงาน ในประเทศไทยและต่างประเทศ (กลุ่มประเทศอาเซียนบางส่วน) เพื่อการศึกษาเปรียบเทียบ การนำเสนอรายงาน ศึกษาอบรมและแนวคิดในการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานเพื่องค์กรและ ประชาชน กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าอบรมประกอบด้วย นายก/รองนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ปลัด/รองปลัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้อำนวยการกอง/สำนักการช่าง นักบริหารงานช่าง สถาปนิก วิศวกรโยธา ช่าง/นายช่างโยธา จำนวน ๗๐ คน/รุ่น รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย /

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จึงขอความอนุเคราะห์จังหวัดประชาสัมพันธ์โครงการอบรม หลักสูตรการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก Small water resources development and design course ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ ทั้งนี้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความประสงค์ จะส่งบุคลากรในสังกัดเข้ารับการอบรมสามารถดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

๑. สมัครเข้ารับการอบรมรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓
๒. ชำระเงินค่าลงทะเบียน จำนวน ๗๕,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ให้แก่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง โดยตรงได้ที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ชื่อบัญชี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สาขาเทคโนโลยีฯ เจ้าคุณทหาร บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ เลขที่บัญชี ๐๘๘-๒๑๑๐๖๖-๕ ภายในระยะเวลาที่กำหนดและส่งสำเนาหลักฐานการชำระเงิน โดยเขียนชื่อ หลักสูตร รุ่น ชื่อ – นามสกุล ลงกับ الكمبي หมายเลขโทรศัพท์ของผู้สมัครเข้ารับการอบรมส่วนที่ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (อีเมล) mouuom111@gmail.com

/๓. กรณี...

๓. กรณีมีข้อสงสัยสามารถติดต่อเจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ ดังนี้  
(๑) นายสราฐ ภาระกรณ์ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๙๖๔๕ ๕๕๘๙  
(๒) นางกัญกร นาพญา หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๘๕๕๔ ๒๖๕๗

ทั้งนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรห้องถิ่นจะแจ้งรายชื่อผู้ที่มีสิทธิเข้ารับการอบรมในแต่ละรุ่นให้จังหวัดทราบเพื่อแจ้งให้องค์กรปกครองท้องถิ่นส่งผู้ที่มีรายชื่อเข้ารับการอบรมโดยถือปฏิบัติให้เป็นตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๕ ข้อ ๘ (๑) วรรค ๒ ที่กำหนดว่า กรณีที่กระทรวงมหาดไทยหรือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งให้ผู้บริหารห้องถิ่นเดินทางไปราชการ ประจำ อบรมหรือสัมมนาให้ถือว่าได้รับอนุมัติให้เดินทางไปราชการแล้ว โดยไม่ต้องขออนุมัติต่อผู้ว่าราชการจังหวัดอีก เพียงแต่แจ้งให้ผู้ว่าราชการจังหวัดทราบ (๒) ผู้บริหารห้องถิ่นเป็นผู้อ้อนนุมัติการเดินทางไปราชการของรองนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ข้าราชการ และพนักงานส่วนท้องถิ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุทธิพงษ์ จุลเจริญ)  
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สถาบันพัฒนาบุคลากรห้องถิ่น  
ส่วนวิชาการเพื่อการพัฒนาบุคลากรห้องถิ่น  
โทร. ๐๒ ๕๑๖ ๘๐๕๐ ๕๒ ต่อ ๒๗๓  
ผู้ประสานงาน นายสราฐ ภาระกรณ์  
หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘ ๙๖๔๕ ๕๕๘๙

**โครงการฝึกอบรม**  
**หลักสูตรการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก**  
**(Small water resources development and design course')**

### ๑. หลักการและเหตุผล

การพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กเป็นกิจกรรมเพื่อให้ราชภูมิในชนบทที่แห้งแล้งและขาดแคลนน้ำนอกเขตชลประทานได้มีน้ำใช้เพียงพอ กับความต้องการในการยังชีพขึ้นพื้นฐาน ได้แก่ ก.การอุปโภค บริโภค ตลอดทั้งปี และเพื่อใช้เสริมการเกษตรยังชีพเท่าที่แหล่งน้ำธรรมชาติจะอำนวยให้ ทำให้งานพัฒนาแหล่งน้ำมีหลายประเภท ตามลักษณะของแหล่งน้ำ สภาพภูมิประเทศและความต้องการของราชภูมิ ได้แก่ อ่างเก็บน้ำ ฝายน้ำลั่น คลองส่งน้ำ เป็นต้น ซึ่งงานแต่ละประเภทมีสิ่งก่อสร้างและหลักเกณฑ์การออกแบบที่แตกต่างกันออกไป พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงให้ความสนใจและสนับสนุนการพัฒนาแหล่งน้ำมากกว่าโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริประจำทุกปี ทรงให้ความสำคัญในลักษณะ “น้ำคือชีวิต” ดังพระราชดำรัส ณ พระตำหนักจิตรลดารโหฐาน เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๘ ความตอนหนึ่งว่า “หลักสำคัญว่าต้องมีน้ำบริโภค น้ำใช้ น้ำเพื่อการเพาะปลูก เพราะว่าชีวิตอยู่ที่นั่น ถ้ามีน้ำคนอยู่ได้ ถ้าไม่มีน้ำ คนอยู่ไม่ได้ ไม่มีไฟฟ้าคนอยู่ได้ แต่ถ้ามีไฟฟ้าเมื่อมีน้ำคนอยู่ ไม่ได้”

สำหรับประเทศไทยแม้จะมีปริมาณน้ำตันทุนอยู่มาก แต่ก็ไม่สามารถเก็บกักและนำไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ประเทศไทยต้องประสบกับปัญหาแห้งแล้ง และน้ำท่วมซ้ำซากเป็นประจำทุกปี แต่หากมีการบริหารจัดการน้ำที่ดี มีการวางแผน รวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ ความสามารถบริหารจัดการน้ำได้ถึงแม่นพื้นที่เดียวกันจะประสบปัญหาแห้งแล้ง น้ำหลัก โดยในช่วงน้ำหลักหากเก็บน้ำไว้ในฝายหรือแหล่งเก็บน้ำเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ได้อีกหลายทาง โดยเฉพาะในช่วงฤดูแล้ง อีกทั้งยังช่วยบรรเทาปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ตอนล่างได้อีกด้วย

ปัจจุบันสถานการณ์น้ำที่เกิดขึ้นกำลังทวีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้นเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศหรือภาวะโลกร้อน รัฐบาลได้เล็งเห็นถึงความจำเป็นที่จะต้องจัดทำแนวทางและแผนการบริหารจัดการพัฒนาอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ เพื่ออำนวยประโยชน์ต่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและเป็นฐานการผลิตทางเศรษฐกิจ ของประชาชนสำหรับให้ทุกหน่วยงานนำไปปฏิบัติในทิศทางเดียวกัน การจัดทำแผนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ จำเป็นต้องใช้ข้อมูลพื้นฐานทรัพยากรน้ำของพื้นที่นำมารวิเคราะห์สภาพปัญหา เพื่อนำไปสู่การแก้ไขปัญหาได้อย่างถูกต้องและตรงความเป็นจริงของสภาพพื้นที่ ดังนั้น การออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก การจัดการทรัพยากรน้ำ ชุมชน ซึ่งเป็นแหล่งน้ำขนาดเล็ก ตามแนวพระราชดำริแบบเศรษฐกิจพอเพียงของสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ นับเป็นส่วนสำคัญในการเพิ่มความเข้มแข็งและความมั่นคง ในการจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศไทย ซึ่งประเทศไทยมีชุมชนมากกว่าหมื่นชุมชน จึงนับเป็นความจำเป็นอย่างยิ่งที่หน่วยงานของรัฐโดยเฉพาะองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องสนับสนุนชุมชนให้มีการจัดการทรัพยากรน้ำที่มีประสิทธิภาพ และประสานความร่วมมือเป็นเครือข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำระดับชุมชน การสนับสนุนให้ท้องถิ่นมีระบบการบริหารจัดการตามแนวพระราชดำริ ที่นำไปสู่การพัฒนาองค์กรท้องถิ่น รวมถึงเชื่อมโยงแนวทางการบริหารจัดการน้ำไปสู่ชุมชนอื่นๆ จนเกิดเป็นเครือข่ายการทำงานที่มีกระบวนการคิด ไตรตรอง ตัดสินใจ และลงมือ ทำร่วมกัน ภายใต้การบริหารจัดการของชุมชน รวมทั้งประสานการพัฒนาทั้งหน่วยงานต่างๆ ที่รับผิดชอบทั้งในระดับชุมชน และระดับประเทศ จะนำไปสู่แนวทางการพัฒนาการจัดการน้ำอย่างยั่งยืนในอนาคต

ด้วยเหตุนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น จึงได้ร่วมกับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จัดทำหลักสูตรการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็กขึ้น เพื่อใช้ในการพัฒนาบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้ความรู้ความสามารถ สามารถออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็กในชุมชน



## ๒. รายละเอียดโครงการ

หลักสูตรการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างเหล็กน้ำหนาด้วย มีรายละเอียดหลักสูตร ดังนี้

### ๒.๑ ปรัชญา

หลักสูตรนี้พัฒนาให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างเหล็กน้ำหนาด้วยที่มีความรู้ความสามารถ ทักษะ มีความคิดสร้างสรรค์ ความเก่งในการออกแบบ การบริหารจัดการการพัฒนาเหล็กน้ำหนาด้วยของชุมชนอย่างมีอาชีพ เป็นที่ยอมรับ เชื่อถือ เชื่อมั่น และได้รับการไว้วางใจจากผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการทำงาน ประชาชน ผู้ที่เกี่ยวข้องและทุกภาคส่วน

### ๒.๒ แนวคิด

(๑) เป็นหลักสูตรที่พัฒนาให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความพร้อมสำหรับการเป็นนักออกแบบเหล็กน้ำหนาด้วยของชุมชนท้องถิ่นอย่างมีอาชีพ

(๒) เป็นหลักสูตรพัฒนาให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีภาวะผู้เข้ารับการฝึกอบรมให้สามารถทำความเข้าใจกับข้อมูลพื้นฐาน วิเคราะห์ ประเมิน วางแผนในการกำหนดรูปแบบในการพัฒนา และสามารถกำหนดแนวทางในการพัฒนาเหล็กน้ำหนาด้วยในชุมชนตามสภาพภูมิประเทศ เพื่อให้สามารถใช้เหล็กน้ำหนาในชุมชนให้มีประสิทธิภาพ สูงสุด

### ๓. วัตถุประสงค์

๓.๑ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ เทคนิคเกี่ยวกับออกแบบและสร้างเหล็กน้ำหนาด้วย

๓.๒ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถออกแบบเหล็กน้ำหนาด้วยได้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ของชุมชน เพื่อให้การบริหารจัดการนำไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๓ เพื่อสร้างให้บุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นนักออกแบบเหล็กน้ำหนาด้วยแบบมีอาชีพ

### ๔. เนื้อหาหลักสูตร

๔.๑ ลักษณะของเนื้อหาหลักสูตรสอดคล้องกับปรัชญาและวัตถุประสงค์หลักสูตร วิธีการและเครื่องมือที่ใช้ในการฝึกอบรม ได้มีการนำรูปแบบและเทคนิคการสื่อสารเพื่อการพัฒนาที่ทันสมัย และเหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย การเรียนรู้มีความยืดหยุ่น ภาคทฤษฎีน้อยกว่าภาคปฏิบัติ เรียนรู้จากสถานการณ์จริง สถานการณ์ จำลอง เรียนรู้ด้วยตนเองและเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่น

๔.๒ ลักษณะและวิธีการฝึกอบรม มีการเรียนรู้ทั้งทฤษฎี และฝึกปฏิบัติ ทั้งในพื้นที่และนอกพื้นที่ มีการปฐมนิเทศชี้แจงรายละเอียดหลักสูตร การจัดระบบกระบวนการคิด วิธีคิดในการเรียนรู้อยู่ร่วมกัน การวางแผนการทำงาน การศึกษาภารกุณ การฝึกปฏิบัติ

๔.๓ โครงสร้างหลักสูตร ประกอบด้วย ๕ หมวด ๑๕ หัวข้อวิชา รวม ๔๖ ชั่วโมง การศึกษาดูงานชุมชน ต้นแบบภายในประเทศและชุมชนต้นแบบของต่างประเทศ เพื่อศึกษาเปรียบเทียบและ การนำเสนอแนะนําระยะเวลาการศึกษาอบรม จำนวน ๒ สัปดาห์

#### หมวดวิชาที่ ๑ วิชาพื้นฐาน

ขอบเขต ศึกษาเรียนรู้ องค์ความรู้หลักการ และแนวทางในการออกแบบเหล็กน้ำหนาด้วย

#### วัตถุประสงค์

(๑) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญเกี่ยวกับการออกแบบเหล็กน้ำหนาด้วย

(๒) เพื่อให้ผู้เข้ารับการศึกษาอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดพื้นฐาน และประเภทของเหล็กน้ำหนาด้วย

(๓) เพื่อให้ผู้เข้ารับการศึกษาอบรมเข้าใจประโยชน์ความต้องการและความจำเป็นที่มีต่อเหล็กน้ำหนาด้วยใน

ชุมชนและท้องถิ่น



รายวิชา	จำนวน
๑. แนวคิดพื้นฐานของการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก (Basic concepts of designing small water sources)	๓ ชั่วโมง
๒. ประเภทของแหล่งน้ำขนาดเล็ก (Types of small water sources)	๓ ชั่วโมง
๓. ความต้องการและความจำเป็นที่มีต่อแหล่งน้ำขนาดเล็ก (Needs and necessities for small water sources)	๓ ชั่วโมง
รวม ๓ วิชา	๙ ชั่วโมง

## หมวดวิชาที่ ๒ วิชาศาสตร์พระราชสู่การพัฒนาแหล่งน้ำชุมชน

ขอบเขต ศึกษา วิเคราะห์ แนวคิด และหลักการในการจัดการแหล่งน้ำชุมชนตามแนวพระราชดำริ  
วัตถุประสงค์  
เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงสร้างของการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน โครงสร้างความร่วมมือระหว่างเครือข่ายและชุมชนในการบริหารจัดการน้ำชุมชน การบริหารจัดการน้ำชุมชน และองค์ประกอบสำคัญของการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน

รายวิชา	จำนวน
๑. โครงสร้างของการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน (Structure of community water resource management)	๓ ชั่วโมง
๒. โครงสร้างความร่วมมือระหว่างเครือข่ายและชุมชน (Collaborative structures between networks and communities)	๓ ชั่วโมง
๓. การบริหารจัดการน้ำชุมชน (Community water management)	๓ ชั่วโมง
๔. องค์ประกอบสำคัญของการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน (Key elements of community water resource management)	๓ ชั่วโมง
รวม ๔ วิชา	๑๒ ชั่วโมง

## หมวดวิชาที่ ๓ วิชาการออกแบบวางแผนผังชุมชน

ขอบเขต ศึกษา วิเคราะห์ เลือก และออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก  
วัตถุประสงค์  
๑) เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถวิเคราะห์ลักษณะและสภาพของแหล่งน้ำในชุมชนและท้องถิ่น  
๒) เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถเลือกประเภทของการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็กให้สอดคล้องกับสภาพของแหล่งน้ำขนาดเล็กในชุมชนและท้องถิ่น  
๓) เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถศึกษาความเหมาะสม ออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก และเข้าใจปัจจัยที่ส่งผลต่อการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็กในชุมชนและท้องถิ่น

รายวิชา	จำนวน
๑. การวิเคราะห์ลักษณะของแหล่งน้ำ (Analysis of water source characteristics)	๓ ชั่วโมง
๒. สภาพของแหล่งน้ำ (The condition of the water source)	๓ ชั่วโมง
๓. การเลือกประเภทของการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก (Selecting the type of small water source design)	๓ ชั่วโมง



๔. การศึกษาความเหมาะสมของการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก (Feasibility study of small water source design)	๓ ชั่วโมง
๕. การออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก (Small water source design)	๓ ชั่วโมง
๖. ปัจจัยที่ส่งผลต่อการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก (Factors affecting the design of small sources)	๓ ชั่วโมง
รวม ๖ วิชา	๑๘ ชั่วโมง
<b>หมวดวิชาที่ ๔ วิชากลยุทธ์การวางแผนเมือง</b>	
<u>ขอบเขต ศึกษา เรียนรู้ เปรียบเทียบ ประเมิน และเขียนโครงการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก</u>	
<u>วัสดุประสงค์</u>	
๑) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมเข้าใจการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็กในชุมชนและท้องถิ่นที่มีบริบท	
ที่แตกต่างกัน	
๒) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถประเมินการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็กในชุมชนและท้องถิ่น	จำนวน
๓) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถเขียนโครงการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็กในชุมชนและท้องถิ่น	๓ ชั่วโมง
รายวิชา	๓ ชั่วโมง
๑. กรณีตัวอย่างการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก	๓ ชั่วโมง
๒. การประเมินการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก	๓ ชั่วโมง
๓. การเขียนโครงการ	๙ ชั่วโมง
รวม ๓ วิชา	๒๗ ชั่วโมง
รวมระยะเวลาอบรมในชั้นเรียน ๖ วัน	
ศึกษาดูงานการออกแบบแหล่งน้ำชุมชนต้นแบบในประเทศไทย ๒ วัน	
ศึกษาดูงานการออกแบบแหล่งน้ำชุมชนต้นแบบต่างประเทศ ๔ วัน (รวมวันเดินทาง)	
(กลุ่มประเทศไทยเชียนบากสาม)	

#### ๕. กลุ่มเป้าหมายและจำนวนผู้เข้ารับการอบรม

##### ๕.๑ กลุ่มเป้าหมาย ดังนี้

๑. นายก/รองนายกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๒. ปลัด/รองปลัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๓. ผอ.กองช่าง/ผอ.สำนักการช่าง/นักบริหารงานช่าง
๔. วิศวกรโยธา/สถาปนิก
๕. ช่าง/นายช่างโยธา

๕.๒ จำนวนรับ ๗๐ คน/รุ่น รวมจำนวนรับทั้งหมด ๕ รุ่น ดังนี้

#### ๖. วิธีการฝึกอบรม

- ๖.๑ การศึกษาเอกสาร/การบรรยาย
- ๖.๒ การอภิปราย/แบ่งกลุ่มสัมมนา (Brain Storming)
- ๖.๓ กรณีศึกษา
- ๖.๔ การฝึกปฏิบัติ
- ๖.๕ การทำเอกสารวิชาการ (รายงาน) และนำเสนอ
- ๖.๖ การศึกษาดูงานในประเทศไทยและต่างประเทศเพื่อการเปรียบเทียบ



## ๗. ระยะเวลาในการฝึกอบรม

ระยะเวลาในการฝึกอบรม ๒ สัปดาห์

- ศึกษาในห้องเรียนและนำเสนอรายงาน ๖ วัน
- ศึกษาดูงานในประเทศไทย ๒ วัน ศึกษาดูงานต่างประเทศ ๔ วัน (รวมวันเดินทาง)

## ๘. สถานที่ในการฝึกอบรม

- ฝึกอบรม ณ โรงแรม ดิ ไอเดล เรสซิเดนซ์ ถนนพหลโยธิน อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
- ศึกษาดูงานภายในประเทศไทยและต่างประเทศ (กลุ่มประเทศอาเซียนบวกสาม)

## ๙. งบประมาณ

ค่าใช้จ่ายในการอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ คนละ ๗๕,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

รวมค่าที่พักและอาหารระหว่างการอบรม ไม่รวมค่าพาหนะเดินทางไป-กลับในการอบรม ค่าลงทะเบียนดังกล่าว ทางโครงการจะนำไปเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการให้โครงการสำเร็จลุล่วงดังวัตถุประสงค์ของโครงการฯ เช่น ค่าพัฒนาหลักสูตร บริหารจัดการหลักสูตร ค่าเอกสารประกอบการอบรม ค่าตอบแทน ค่าเดินทางของวิทยากร เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานตามโครงการ และผู้เข้ารับการอบรม (ระหว่างการอบรมในและต่างประเทศ) ค่าอาหารว่างอาหารกลางวัน อาหารเย็น ค่าใช้ส่วนตัว ค่าวัสดุอุปกรณ์ และค่าเสียที่ศูนย์การค้าต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งเอกสารทางไปรษณีย์ ค่าประสานงาน ค่าศึกษาดูงานภายในประเทศไทยและต่างประเทศ ตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นในการจัดโครงการ

## ๑๐. ผลลัพธ์ที่คาดหวัง

ผู้ผ่านการอบรมจะมีความรู้ ความเข้าใจ และเห็นความสำคัญเกี่ยวกับการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก และสามารถนำความรู้ เทคนิค และวิธีการออกแบบพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กที่ได้รับจากการศึกษาอบรมไปใช้ในการออกแบบพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็กของชุมชนห้องถิ่นได้จริง หมายความกับสภาพพื้นที่และการใช้ประโยชน์ของประชาชน

## ๑๑. การรับรองผลการฝึกอบรมและแนวทางการประเมินผล

ผู้ผ่านการฝึกอบรมจะต้องมีเวลาในการเข้ารับการฝึกอบรมอย่างสม่ำเสมอ เป็นเวลาไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาการฝึกอบรมทั้งหมดและเข้าร่วมกิจกรรม (การศึกษาดูงาน) ตามที่หลักสูตรกำหนด จึงจะได้รับประกาศนียบตรรับรองการฝึกอบรม

## ๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการและหลักสูตร

สถาบันพัฒนาบุคลากรห้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



**ตารางการฝึกอบรม**  
**หลักสูตร “การพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก(Design of Small Water Sources)”**  
**อบรมในชั้นเรียน ๖ วัน ๑๔ วิชา ๔๕ ชั่วโมง และศึกษาดูงานในสาธารณรัฐประชาชนจีน (รุ่นที่ ๑-๕)**

วัน/เวลา	๐๙.๐๐-๑๙.๐๐ น.	๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น.	๑๖.๐๐-๑๗.๐๐ น.
(๑) วันจันทร์	ลงทะเบียน		แนวคิดพื้นฐานในการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก ๓ ชั่วโมง	ประภาคของแหล่งน้ำขนาดเล็ก ๓ ชั่วโมง
(๒) วันอังคาร	ความต้องการและความจำเป็นที่มีต่อแหล่งน้ำขนาดเล็ก ๓ ชั่วโมง		โครงสร้างของการจัดการทรัพยากรน้ำ ชุมชน ๓ ชั่วโมง	โครงสร้างความร่วมมือระหว่างเครือข่ายและชุมชน ๓ ชั่วโมง
(๓) วันพุธ	การบริหารจัดการน้ำ ชุมชน ๓ ชั่วโมง		องค์ประกอบสำคัญของ การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ๓ ชั่วโมง	การวิเคราะห์ลักษณะของแหล่งน้ำ ๓ ชั่วโมง
(๔) วันพฤหัสบดี	สภาพของแหล่งน้ำ ๓ ชั่วโมง	รับประทานอาหารมื้อคลางวัน	การเลือกประเภทของ การออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก ๓ ชั่วโมง	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก ๓ ชั่วโมง
(๕) วันศุกร์	ศึกษาดูงานในประเทศไทย			ศึกษาดูงานในประเทศไทย
(๖) วันเสาร์	ศึกษาดูงานในประเทศไทย			ศึกษาดูงานในประเทศไทย
(๗) วันอาทิตย์	กรณีตัวอย่างการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก		การประเมินการออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก	การเขียนโครงการ
(๘) วันจันทร์	ศึกษาดูงานต่างประเทศ			ศึกษาดูงานต่างประเทศ
(๙) วันอังคาร	ศึกษาดูงานต่างประเทศ			ศึกษาดูงานต่างประเทศ
(๑๐) วันพุธ	ศึกษาดูงานต่างประเทศ			ศึกษาดูงานต่างประเทศ
(๑๑) วันพฤหัสบดี	ศึกษาดูงานต่างประเทศ			ศึกษาดูงานต่างประเทศ
(๑๒) วันศุกร์	Workshop			พิธีปิด

การฝึกอบรม หลักสูตร “การพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก”  
(Design of Small Water Sources)  
ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน (รุ่นที่ ๑-๕)

วันที่ ๑ (กรุงเทพมหานคร – สาธารณรัฐประชาชนจีน)

- ๐๗.๓๐ น. คณะเดินทางพร้อมกัน ณ อาคารผู้โดยสารข้าออก ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
ของสายการบินไทย
- ๑๐.๔๐ น. ออกรถเดินทางสู่ท่าอากาศยานไปหยุน เมืองกว่างโจว  
โดยเที่ยวบิน TG665
- ๑๑.๓๐ น. เดินทางถึงท่าอากาศยานไปหยุน เมืองกว่างโจว สาธารณรัฐประชาชนจีน  
ผ่านพิธีตรวจคนเข้าเมือง
- ๑๒.๓๐ – ๑๓.๐๐ น. ศึกษาดูหมู่รรภ. วิถีเมือง ทางเกษตรกรรม อนุสาวรีย์ห้าแพร เมืองกว่างโจว
- ๑๔.๓๐ น. เดินทางเข้าที่พัก ณ Grown Plaza Hotel หรือเทียบเท่า และรับประทานอาหารเย็น

วันที่ ๒ (สาธารณรัฐประชาชนจีน)

- ๐๗.๐๐ – ๐๘.๓๐ น. รับประทานอาหารเช้า ณ โรงแรม  
๐๙.๓๐ – ๑๑.๓๐ น. ออกรถเดินทางจากเมืองกว่างโจว สู่เมืองเหยหยวน(ใช้เวลาเดินทางประมาณ ๓ ชม.)  
๑๒.๓๐ – ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. ศึกษาดูงานแหล่งน้ำ ณ อำเภอเก็บน้ำ HINFENG JIANG  
๑๔.๐๐ น. เดินทางเข้าที่พัก ณ WANLVHO DONEFANG GOUJI HOTEL หรือเทียบเท่า  
รับประทานอาหารเย็น

วันที่ ๓ (สาธารณรัฐประชาชนจีน)

- ๐๗.๐๐ – ๐๙.๓๐ น. รับประทานอาหารเช้า  
๐๙.๓๐ – ๑๒.๐๐ น. ศึกษาดูงาน ณ ทะเลสาบว่านสู่ ทะเลสาบที่ใหญ่ที่สุดในภาคใต้ของจีน ชื่งคุกสร้าง  
โดยมนุษย์  
๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน  
๑๓.๐๐ – ๑๕.๐๐ น. รับฟังบรรยาย “การบริหารจัดการพัฒนาอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ เพื่ออำนวย  
ประโยชน์ต่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของประชาชน”  
๑๕.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. เดินทางกลับสู่เมืองกว่างโจวโดยเส้นทางเดิม และเข้าที่พัก ณ CROWN PLAZA HOTEL  
หรือเทียบเท่า พร้อมรับประทานอาหารเย็น

วันที่ ๔ (สาธารณรัฐประชาชนจีน)

- ๐๗.๐๐ – ๐๙.๓๐ น. รับประทานอาหารเช้า  
๐๙.๓๐ – ๑๒.๐๐ น. ศึกษาระบบทรัพยากรดีการเมืองแบบสมมพسانและการบริหารจัดการน้ำโดยมนุษย์  
ณ อุทยานเป่าเม่อ  
๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน  
๑๓.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. ศึกษาดูงาน ณ จัตุรัสชาเฉิง ซึ่งเป็นศูนย์กลางแห่งใหม่ของเมืองกว่างโจว ใน การบริหาร  
จัดการแหล่งน้ำขนาดเล็กเพื่อใช้ในพื้นที่ ๕๖๐,๐๐๐ ตารางเมตร ซึ่งมีสิ่งก่อสร้างหลาย  
แห่งในที่เดียวกัน มีมากกว่า ๓๕ ตึกก่อสร้าง

- ๑๖.๐๐ น. เดินทางเข้าที่พัก ณ CROWN PLAZA HOTEL พร้อมรับประทานอาหารเย็น



## วันที่ ๔ (สาขาวณรัฐประชานจีน)

- ๐๗.๐๐ – ๐๙.๓๐ น. รับประทานอาหารเช้า
- ๐๙.๓๐ – ๑๒.๐๐ น. การนำเสนอของท้องถิ่นเชิงเปรียบเทียบการบริหารจัดการแหล่งน้ำของประเทศไทย กับสาธารณรัฐประชาชนจีน  
สรุปประเด็นโดยวิทยากรจากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. สรุปการศึกษาดูงาน “การพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก”  
และแนวทางการประเมินผล เพื่อรับประกาศนียบัตร(ภายหลังจากส่งรายงานการศึกษา  
ดูงานฉบับสมบูรณ์) โดยวิทยากรจากสถาบันเทคโนโลยีเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
- ๑๗.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็น
- ๒๑.๐๕ น. เดินทางกลับสู่กรุงเทพมหานครโดยสายการบินไทย เที่ยวบินที่ TG679
- ๒๓.๐๕ น. คณฑ์เดินทางถึงท่าอากาศยานสุวรรณภูมิกรุงเทพมหานครโดยสวัสดิภาพ

หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



ตารางการฝึกอบรม  
หลักสูตร “การพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก”  
(Design of Small Water Sources)  
ณ เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี รุ่นที่ ๑ - ๕

**วันที่ ๑**

๐๗.๐๐ - ๐๘.๐๐ น.	รับประทานอาหารเช้า
๐๘.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	เดินทางสู่เมืองพัทยา โดยรถบัสปรับอากาศชั้น ๑
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	ศึกษาดูงานการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๓.๓๐ น.	เดินทางถึงที่พักโรงแรม ดี วารี จอมเทียนบีช
๑๓.๓๐ - ๑๔.๐๐ น.	นำสัมภาระเข้าเก็บ ณ ห้องพัก
๑๔.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	บรรยาย “การพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก” โดยวิทยากรจากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๑๖.๐๐ น.	รับประทานอาหารเย็น

**วันที่ ๒**

๐๗.๐๐ - ๐๘.๐๐ น.	รับประทานอาหารเช้า
๐๘.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	การนำเสนอของห้องถิน เชิงเปรียบเทียบประเด็นการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็กของเมืองพัทยากับห้องถินทั่วไป
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	สรุปประเด็นโดยวิทยากรจากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	สรุปการศึกษาดูงาน “การพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก” และแนวทางการประเมินผลเพื่อรับประกาศนียบัตร (ภายหลังจากส่งรายงาน การศึกษาดูงานฉบับสมบูรณ์) โดยวิทยากรจากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๑๓.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
	เดินทางถึงโรงแรม ดี ไอเดล เรสซิเดนซ์

**หมายเหตุ:** กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

**โครงการอบรมหลักสูตรการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก  
(Small water resources development and design course)  
รุ่นที่ 1-5 ศึกษาดูงาน ณ สถานีอนุรักษ์ประชานจีน**

1. การสมัครเข้ารับการอบรม สมัครที่ <https://goo.gl/33MsWh>



2. ประกาศรายชื่อผู้สมัครที่มีคุณสมบัติเข้ารับการอบรมทาง
  - facebook fanpage : ส่วนวิชาการเพื่อการพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น
  - Website สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น : [www.lpdi.go.th](http://www.lpdi.go.th)
3. ผู้ได้รับการคัดเลือกให้ชำระเงินภายในวันที่กำหนด ผ่านธนาคาร ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)  
 ชื่อบัญชี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
 ประเภทออมทรัพย์ เลขที่บัญชี 088 - 211066 - 5  
 ค่าลงทะเบียน : 75,000 บาท (เจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)  
 และส่งหลักฐานการชำระเงิน  
 กรุณาส่งมาที่ email : [mouuom111@gmail.com](mailto:mouuom111@gmail.com)

รุ่นที่	ระยะเวลาการอบรม (12 วัน)	กำหนดการชำระค่าลงทะเบียน	กำหนดการเงินเอกสารประกอบการเรียนของวิชา
1	วันที่ 1 - 12 มิถุนายน 2562 - ศึกษาดูงานต่างประเทศ วันที่ 8 - 11 มิถุนายน 2562	ภายในวันที่ 1 พฤษภาคม 2562	ภายในวันที่ 1 พฤษภาคม 2562
2	วันที่ 22 มิถุนายน - 3 กรกฎาคม 2562 - ศึกษาดูงานต่างประเทศ วันที่ 29 มิถุนายน - 2 กรกฎาคม 2562	ภายในวันที่ 22 พฤษภาคม 2562	ภายในวันที่ 22 พฤษภาคม 2562
3	วันที่ 13 - 24 สิงหาคม 2562 - ศึกษาดูงานต่างประเทศ วันที่ 20 - 23 สิงหาคม 2562	ภายในวันที่ 15 กรกฎาคม 2562	ภายในวันที่ 15 กรกฎาคม 2562
4	วันที่ 2 - 13 กันยายน 2562 - ศึกษาดูงานต่างประเทศ วันที่ 9 - 12 กันยายน 2562	ภายในวันที่ 2 สิงหาคม 2562	ภายในวันที่ 2 สิงหาคม 2562
5	วันที่ 10 - 21 กันยายน 2562 - ศึกษาดูงานต่างประเทศ วันที่ 17 - 20 กันยายน 2562	ภายในวันที่ 13 สิงหาคม 2562	ภายในวันที่ 13 สิงหาคม 2562

**ติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่**

ผู้ประสานงานโครงการ

นายสราฐ ภาระภรณ์ หมายเลขโทรศัพท์ 089-6455876

ผู้ประสานงานโครงการและเจ้าหน้าที่การเงิน

นางกัญญา นาพญา หมายเลขโทรศัพท์ 098-9542659

## เอกสารที่ใช้ประกอบการยื่นขอวีซ่าจีน

### โครงการฝึกอบรม

หลักสูตรการพัฒนาและออกแบบสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก

(Small water resources development and design course)

1. หนังสือเดินทางตัวจริงที่มีอายุการใช้งานไม่น่ากว่า 6 เดือน และมีสภาพสมบูรณ์ไม่ชำรุด (หน้าปกสีแดงเลือดหมู)

2. หนังสือเดินทางต้องมีหน้าว่าง สำหรับประทับตราวีซ่าและตราเข้า-ออก อย่างน้อย 2 หน้าเต็ม

3. รูปถ่ายหน้าตรง ถ่ายจากร้านถ่ายรูปจำนวน 2 ใบ ขนาด 1.5 X 2 นิ้ว พื้นหลังสีขาวเท่านั้น

ข้อห้าม : - ห้ามแม่ครูป, ห้ามรูปเป็นรอย, ห้ามเปื้อน, ห้ามยืด, ห้ามใส่เสื้อสีอ่อน และสีขาว

- ห้ามใส่ชุดราชการ, ชุดยูนิฟอร์มชุดทำงาน, ชุดนักเรียน, ชุดนักศึกษา

- ห้ามใส่แว่นตาสีดำ หรือกรอบแว่นสีดำ, ห้ามสวมใส่เครื่องประดับทุกชนิด

เช่น ต่างหู สร้อย กีบติดผม คาดผม เข็มกลัด เป็นต้น

\* รูปต้องเห็นคิ้ว และใบหน้าทั้ง 2 ข้างชัดเจน ห้ามผึมปิดหน้า

\* รูปต้องอัดด้วยกระดาษสีโภดก หรือฟูจิเท่านั้น และต้องไม่ใช้สติ๊กเกอร์ หรือรูปพริน์ซ์จากคอมพิวเตอร์

\* รูปใหม่ถ่ายมาไม่เกิน 6 เดือน

4. สำเนาทะเบียนบ้าน และสำเนาบัตรประชาชน ของผู้สมัครเข้ารับการอบรม (รับรองสำเนาถูกต้องก่อนส่งเอกสาร)

5. เอกสารที่ใช้ประกอบการยื่นขอวีซ่าจีน กรุณากรอกรายละเอียดทั้งหมดให้ครบถ้วน และตามความเป็นจริง

กรุณาส่งเอกสารทั้งหมดภายในวันที่กำหนด ทางไปรษณีย์ไทย แบบ Emr. โดยจ่าหน้าซองถึง

คุณอรลิตา ไชยรักษ์

279/95 หมู่บ้านอรุณทองสาย 1 ถนนเพชรเกษม 68

แขวง บางแค เขต บางแค กทม. 10160

หมายเลขโทรศัพท์ 061-9369493 (เจ้าหน้าที่รับเอกสารการยื่นขอวีซ่าจีน เท่านั้น)

หมายเหตุ : หลังจากส่งเอกสารทั้งหมดทางไปรษณีย์ไทยแบบ Emr. กรุณาแจ้งเลขพัสดุ Emr. ต่อเจ้าหน้าที่

ผ่านทาง Email : mouuom111@gmail.com

หมายเหตุ : หมายเลขโทรศัพท์ 061-9369493 (เจ้าหน้าที่รับเอกสารการยื่นขอวีซ่าจีน เท่านั้น)

เอกสารที่ใช้ประกอบการยื่นขอวีซ่าจีน

\*\*กรุณารอกรายละเอียดทั้งหมดให้ครบถ้วน และตามความเป็นจริง เพื่อประโยชน์ของตัวท่านเอง\*\*

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่ ตามหน้าพาสปอร์ต)

(MISS./MRS./MR.) NAME..... SURNAME.....

สถานภาพ  โสด  แต่งงาน  หม้าย  หย่าร้าง

ไม่ได้จดทะเบียน  จดทะเบียน ชื่อคู่สมรส.....

ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่).....

..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์บ้าน..... มือถือ.....

ที่อยู่ปัจจุบัน (กรณีไม่ตรงตามทะเบียนบ้าน / ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่).....

..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์บ้าน.....

ชื่อสถานที่ทำงาน / สถานศึกษา (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่)

ตำแหน่งงาน.....

ที่อยู่สถานที่ทำงาน / สถานศึกษา (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่).....

..... รหัสไปรษณีย์..... โทร.....

(สำคัญมาก) กรุณานเจ้งเบอร์ที่ถูกต้องที่สามารถติดต่อท่านได้โดยสะดวก หากสถานทูตจะมีการโทรศัพท์คืนมูลโดยตรงกับท่าน)

ท่านเคยเดินทางเข้าประเทศจีนหรือไม่  ไม่เคย  เคยเดินทางเข้าประเทศจีนแล้ว

เมื่อวันที่..... เดือน..... ปี..... ถึง วันที่..... เดือน..... ปี.....

ภายใน 1 ปี ท่านเคยเดินทางไปต่างประเทศหรือไม่  ไม่เคย  เคย โปรดระบุประเทศ.....

เมื่อวันที่..... เดือน..... ปี..... ถึง วันที่..... เดือน..... ปี.....

รายชื่อบุคคลในครอบครัวของท่าน พร้อมระบุความสัมพันธ์ (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่)

1. (MISS. / MRS. / MR.)

NAME..... SURNAME..... เบอร์โทร.....

ความสัมพันธ์.....

2. (MISS. / MRS. / MR.)

NAME..... SURNAME..... เบอร์โทร.....

ความสัมพันธ์.....

## การเตรียมตัวเข้ารับการอบรม

สิ่งที่ผู้เข้าอบรมต้องเตรียมมาในวันรายงานตัวของแต่ละรุ่น และข้อกำหนดในการอบรมหลักสูตร

๑. ส่งเอกสารเป็น Paper ผลงานที่ได้เด่นเกี่ยวกับ “ออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก” ในวันรายงานตัว หรือวันแรกของการอบรมฯ (ส่งที่หน้าห้องอบรม)

๒. เอกสารการนำเสนอที่ได้เด่นเกี่ยวกับ “ออกแบบแหล่งน้ำขนาดเล็ก” ในรูปแบบเอกสาร PDF ไฟล์หรือวีดีโอนำเสนอ โดยผู้แทนนำเสนอคนละ ๑๕ นาที

๓. การเข้าชั้นเรียน ผู้เข้ารับการอบรมฯ ต้องเข้าชั้นเรียนไม่น้อยกว่า ๘๐% ของการเรียน

๔. การศึกษาดูงานทุกแห่ง ผู้เข้ารับการอบรมฯ ต้องเข้าศึกษาดูงาน

(หากไม่เข้าศึกษาดูงานถือว่าขาดชั่วโมงการอบรมฯ ตามกำหนดการ)

### ๕. การแต่งกาย

๕.๑ การอบรม ณ โรงแรม ดิ ไอเดล เรสซิเดนซ์ พหลโยธิน อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

สุภาพบุรุษ : เสื้อเชิ้ตสีขาว การเงงสีดำ และสวมสูทสีดำ

สุภาพสตรี : เสื้อเชิ้ตสีขาว กระโปรงสีดำ และสวมสูทสีดำ

๕.๒ การแต่งกายศึกษาดูงานต่างประเทศ

สามารถดาวน์โหลด ได้ทาง

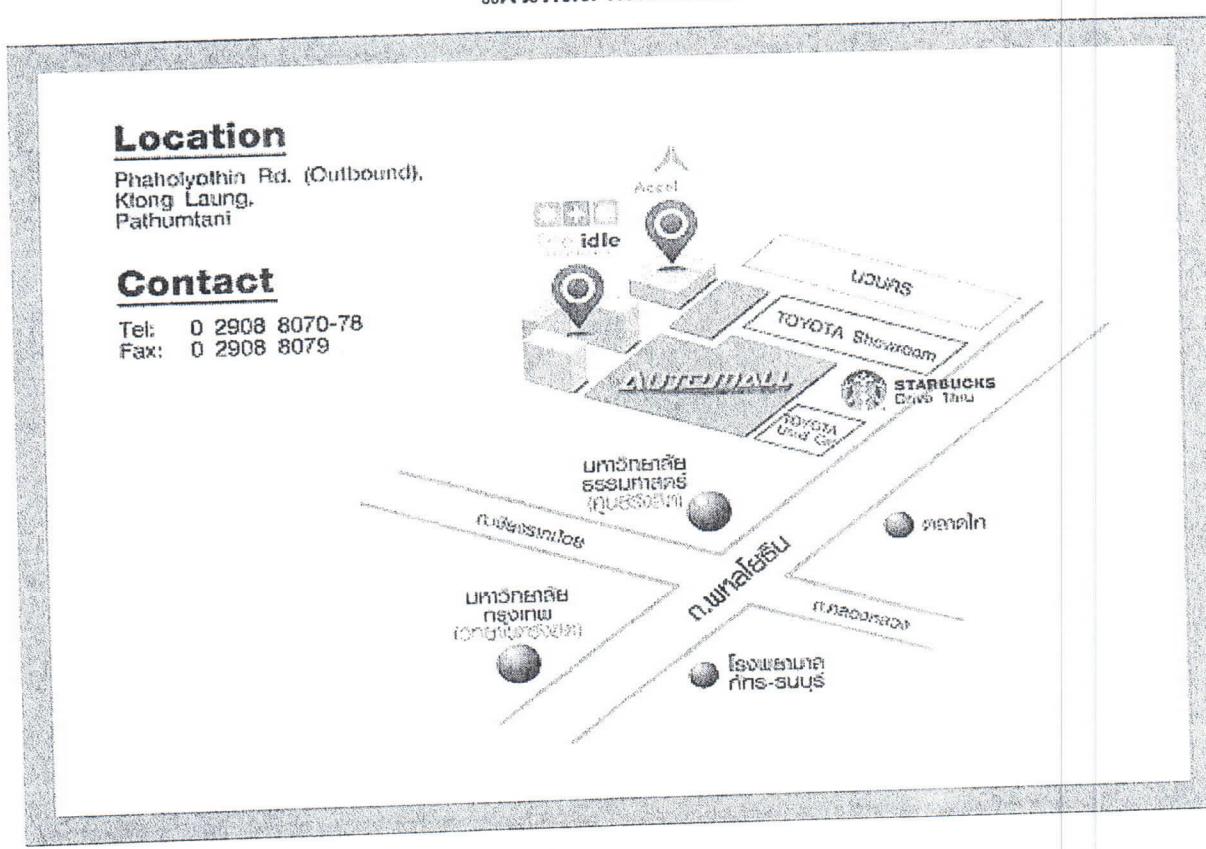
- facebook fanpage : สรุนวิชาการเพื่อการพัฒนาบุคลากรห้องถิน

หมายเหตุ : การแต่งกายศึกษาดูงานต่างประเทศจะแจ้งให้ทราบก่อนอบรม ๑ สัปดาห์

\*\*\*\* จะนัดหมายอย่างเป็นทางการอีกครั้งในวันปฐมนิเทศ \*\*\*\*

๖. ของใช้ส่วนตัวและยาธาราโรคประจำตัว ควรเตรียมมาให้พร้อม

### แผนที่สถานที่อบรม



ตัวอย่างการนำเสนอเอกสารการนำเสนอค่าลงที่เบียน

กรุณาส่งมาที่ email : mouuom111@gmail.com

โครงการอบรมหลักสูตรการพัฒนาและออกแบบก่อสร้างแหล่งน้ำขนาดเล็ก

(Small water resources development and design course)

รุ่นที่.....

อบรมระหว่างวันที่.....

ชื่อ-สกุล..... ตำแหน่ง .....

สังกัด ..... อำเภอ..... จังหวัด.....

เบอร์โทรศัพท์ ..... เบอร์ผู้ประสานงาน.....

ผู้ประสานงานโครงการและเจ้าหน้าที่การเงิน

นางกัญญา นามพญา หมายเลขโทรศัพท์ 098-9542659

สำเนาเอกสารการนำเสนอค่าลงที่เบียน