



กรมทคน วันที่ ๑๐๒๕
 เลขที่รับ ๕๙๓๑๖ วันที่ ๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๖
 วันที่ ๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๖ เวลา ๑๐:๒๐ น. ผู้รับ เวลา ๑๑:๐๕

ที่ อว 660206.2.2/ ว1864

มหาวิทยาลัยขอนแก่น
 123 ถนนมิตรภาพ
 อำเภอเมืองขอนแก่น
 จังหวัดขอนแก่น 40002

ผอ.๓
 ๒๒๓๒
 ผอ.จังหวัด
 ขอนแก่น

14 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และเชิญผู้บุคลากรเข้าร่วมอบรม
 เรียน อธิบดีกรม/ผู้ว่าราชการจังหวัด/ท้องถิ่นจังหวัด/โยธาธิการและผังเมืองจังหวัด/ปกครองจังหวัด/เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัด
 ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเขต/นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด/นายกเทศมนตรี
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบล และหัวหน้าส่วนราชการทุกแห่ง
 สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์หลักสูตรอบรม จำนวน 1 ชุด

ด้วยสำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มีความประสงค์จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “การพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก ด้วยนวัตกรรมฝายดินซีเมนต์ เพื่อแก้ปัญหาภัยแล้ง ลดความเหลื่อมล้ำในชุมชน สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง” ระหว่างวันที่ 26-27 มกราคม 2567 ณ โรงแรมบายาสิตา มหาวิทยาลัยขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้บริหาร และบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่น ๆ ในสังกัดกระทรวงมหาดไทย ให้มีความเข้าใจในหลักคิดและการออกแบบฝายดินซีเมนต์ รวมไปถึงสัดส่วนปูนซีเมนต์และดินที่เหมาะสม หลักการประมาณราคาฝายดินซีเมนต์ ให้มีความสำคัญในกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง วัตถุประสงค์การออกแบบแบบฝายดินซีเมนต์จากหน่วยงานรัฐ ตลอดจนเทคนิคการก่อสร้างฝายดินซีเมนต์องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การบำรุงรักษาฝายดินซีเมนต์ และประเด็นอื่น ๆ ที่จำเป็นในกระบวนการวิสาหกิจพัฒนาแหล่งน้ำเศรษฐกิจ ตามความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์หลักสูตรอบรมให้กับผู้บริหาร และบุคลากรในสังกัดของท่านที่สนใจเข้ารับการอบรม ค่าลงทะเบียนคนละ 2,900.-บาท (สองพันเก้าร้อยบาทถ้วน) โดยสามารถเบิกค่าลงทะเบียนอบรม ค่าพาหนะ ค่าที่พัก ค่าเบี้ยเลี้ยง จากงบประมาณประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เทศบัญญัติ / ข้อบัญญัติ ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและการเข้ารับการฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2557 ส่วนที่ 2 ข้อ28 (1) และระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. 2555 ที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 4) พ.ศ.2561 สอบถามได้ที่ นายพณนต ธีรศรีเจริญ 091-8695319

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.ชูชาติ กมลเลิศ)

ผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ

ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น

ศูนย์บริการวิชาการสังคม สำนักบริการวิชาการ

โทรศัพท์ 043-009700 ต่อ 45965

Email: pharth@kku.ac.th



เอกสารโครงการ



“องค์กรชั้นนำระดับชาติในการบูรณาการศิลปวิทยาการสู่สังคมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน”



โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

“การพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก ด้วยนวัตกรรมฝายดินซีเมนต์ เพื่อแก้ปัญหาภัยแล้ง
ลดความเหลื่อมล้ำในชุมชน สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง”

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลกมีความรุนแรงมากขึ้นเรื่อย ๆ จากภาวะโลกร้อน (Global Warming) เปลี่ยนเป็นภาวะโลกเดือด (Global Boiling) ทำให้อุณหภูมิของโลกสูงขึ้นอย่างมาก เกิดความแห้งแล้ง มีไฟป่ากระจายไปทั่วทุกพื้นที่ จนเกิดสถานการณ์เอลนีโญ (El Nino) ส่งผลกระทบต่อประเทศไทยในปี 2566-2567 คาดว่าจะต่อเนื่องไปอีก 1 หรือ 2 ปีในอนาคต ซึ่งมีผลต่อการประกอบอาชีพ การดำรงชีวิตความเป็นอยู่ของพี่น้องประชาชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่ประกอบอาชีพทางด้านเกษตร สิ่งที่สำคัญอย่างยิ่งคือ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องมีแผนในการพัฒนา โดยศึกษาและนำหลักเกณฑ์ต่าง ๆ มาวางแนวทางในการสร้างและพัฒนาแหล่งน้ำบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ต้องแลกเปลี่ยนเรียนรู้ วิธีการจัดทำคำขอ และศึกษารายละเอียดโครงการที่จะเสนอรับการสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ที่ดินทำกินและแหล่งน้ำการเกษตรเป็นปัจจัยความยากจนในเชิงโครงสร้าง โดยเฉพาะฝายแกนดินซีเมนต์ถือว่าเป็นเครื่องมือสำคัญในการจัดการแหล่งน้ำชุมชนขนาดเล็กในอนาคต ซึ่งที่ผ่านมาประเทศไทยมุ่งหน้าพัฒนาระบบชลประทานขนาดใหญ่ ที่สามารถกักเก็บน้ำปริมาณมาก ๆ ไว้บริเวณพื้นที่สูง สามารถปล่อยลงมาหล่อเลี้ยงพื้นที่การเกษตร และผลิตน้ำใช้อุปโภคบริโภค แต่ระบบชลประทานขนาดใหญ่ต้องใช้เทคโนโลยีการก่อสร้างขั้นสูงงบประมาณมาก และใช้เวลาในการก่อสร้างนาน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นองค์กรภาครัฐที่อยู่ใกล้ชิดกับประชาชน ได้รับทราบถึงปัญหาและความต้องการด้านต่าง ๆ ของประชาชนมากที่สุด การวางแผนจัดโครงการสร้างและพัฒนาแหล่งน้ำ ถือว่าเป็นการประสานองค์ความรู้ นวัตกรรม เทคโนโลยี แลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานภาครัฐ นักวิชาการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เสริมสร้างศักยภาพ ความร่วมมือของภาคีเครือข่าย ในการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม นำความรู้ไปต่อยอดบูรณาการต่อไปในอนาคต

ดังนั้น สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการวางยุทธศาสตร์ การบริหารจัดการแหล่งน้ำขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการทำให้เกิดความยั่งยืนต่อชุมชน จึงได้ดำเนินการประสานองค์ความรู้วิธีการป้องกันแก้ไขปัญหาภัยแล้ง ด้วยการบูรณาการองค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรม การก่อสร้างฝายแกนดินซีเมนต์ ด้วยการจัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก ด้วยนวัตกรรมฝายดินซีเมนต์ เพื่อแก้ปัญหาภัยแล้ง ลดความเหลื่อมล้ำในชุมชน สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง” ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากร ผู้อำนวยการสำนัก ผู้อำนวยการกอง หัวหน้าฝ่ายทุก ๆ ฝ่าย หัวหน้างาน ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ ข้อคิดเห็น และประสบการณ์ร่วมกัน ค้นหารูปแบบการจัดการสาธารณะ ซึ่งคาดหวังว่าจะก่อให้เกิดการริเริ่ม คิดค้น ปรับปรุง และการพัฒนาสิ่งใหม่ๆ ขึ้นในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเพื่อเป็นการส่งเสริมการทำงานของหน่วยงานชุมชน ท้องถิ่น ทุกระดับทุกประเภทให้มาบูรณาการร่วมกัน และจัดทำโครงการที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนาชุมชน



“องค์กรชั้นนำระดับชาติในการบูรณาการศิลปวิทยาการสู่สังคมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน”

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้ โครงสร้างและวัสดุ ในการสร้างฝายแกนดินซีเมนต์
- 2.2 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้ศึกษาวิธีการแก้ปัญหาภัยแล้ง การบูรณาการแหล่งน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.3 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้ ระเบียบกฎหมาย / ข้อสั่งการ / นโยบายสำคัญที่เกี่ยวข้อง พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542
- 2.4 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้ พระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. 2561 แผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แผนแม่บทบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี (2561-2580)

3. กลุ่มเป้าหมาย จำนวน 100 คน

- 3.1 ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานภาครัฐอื่น ๆ
- 3.2 หัวหน้าส่วนราชการ หัวหน้าฝ่าย หัวหน้ากอง ผู้อำนวยการสำนัก ผู้อำนวยการกอง
- 3.3 ข้าราชการ พนักงานสาธารณสุข พนักงานจ้างทุกตำแหน่ง
- 3.4 เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับเรื่องดังกล่าว
- 3.5 บุคลากรในสังกัด อปท.
- 3.6 วิทยากร 3 คน และเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยขอนแก่น 4 คน

4. ระยะเวลา / สถานที่จัดฝึกอบรม

ระหว่างวันที่ 26-27 มกราคม 2566 ณ โรงแรมบายาสิตา มหาวิทยาลัยขอนแก่น
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

5. วิธีดำเนินการฝึกอบรม

- บรรยายให้ความรู้ โครงสร้างและวัสดุ ในการสร้างฝายแกนดินซีเมนต์
- อธิบายวิธีการแก้ปัญหาภัยแล้ง การบูรณาการแหล่งน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เรียนรู้พระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. 2561 แผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจ
- ศึกษาแผนแม่บทบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี (2561-2580)

6. วิทยากร

- รศ.ดร.ศุภสิทธิ์ คนใหญ่ รองผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- อ.ภัทรพล ณ หนองคาย อนุกรรมการวิชาการ ศึกษา เสนอแนะ การแก้ปัญหาความยากจน ลดความเหลื่อมล้ำเชิงโครงสร้าง ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำที่คืน วุฒิสภา
- อ.สุภัทรดิศ ราชธา อนุกรรมการวิชาการศึกษาเสนอแนะแนวทางการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน วุฒิสภา



7. ค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายเข้ารับการอบรม

7.1 ค่าลงทะเบียนฝึกอบรม ท่านละ 2,900 บาท (-สองพันเก้าร้อยบาทถ้วน-) เพื่อจ่ายเป็นค่าเอกสารหนังสือ คู่มือ ค่ากระเป่า ค่าวัสดุอุปกรณ์เครื่องเขียนต่าง ๆ ค่าอาหารกลางวัน ค่าอาหารว่างเครื่องดื่มค่าตอบแทน/ค่าเดินทางของวิทยากร ค่าจัดสถานที่อบรม *(ไม่รวมค่าที่พัก) โดยสามารถเบิกค่าลงทะเบียน ค่าใช้จ่ายจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2549 หมวด 3 ข้อ 22 (1)

7.2 ค่าที่พัก ค่าพาหนะ และค่าเบี้ยเลี้ยงในการเดินทาง ให้ดำเนินการเบิกจ่ายจากงบประมาณต้นสังกัดของผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ ได้ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทย เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว

7.3 สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นหน่วยงานรัฐมีหน้าที่บริการวิชาการจัดฝึกอบรม ให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ และท้องถิ่น ดังนั้น ผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรมฯ จะได้รับใบเสร็จรับเงินที่เจ้าหน้าที่ออกให้โดยมหาวิทยาลัยขอนแก่นเท่านั้น *จึงสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม (ค่าลงทะเบียน) ได้เต็มจำนวน และสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นได้ตามสิทธิทุกประการ

8. ประโยชน์ที่จะได้รับ

8.1 ผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้ โครงสร้างและวัสดุ ในการสร้างฝายแกนดินซีเมนต์

8.2 ผู้บริหาร ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ พนักงานส่วนท้องถิ่น พนักงานรัฐวิสาหกิจ พนักงานของหน่วยงานของรัฐอื่น และเจ้าหน้าที่ของรัฐ ผู้ที่ได้รับการอบรมสามารถแก้ปัญหาภัยแล้ง บูรณาการแหล่งน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

8.3 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมทราบพระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ 2561 แผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แผนแม่บทบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 20 ปี (2561-2580)

9. การประเมินผลโครงการ

การสังเกตพฤติกรรมความสนใจ การใช้แบบสอบถามเกี่ยวกับความรู้ความเข้าใจ / ความพึงพอใจที่มีต่อการดำเนินงานฯ ทั้งนี้ ต้องมีเวลาเข้าอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จึงจะผ่านการฝึกอบรมจากมหาวิทยาลัยขอนแก่น

10. การสมัคร และการชำระค่าลงทะเบียน

- สอบถามรายละเอียดโครงการเพิ่มเติม โดยเข้าไลน์กลุ่ม สแกน QR Code



11. โอนค่าลงทะเบียน

11.1 โอนผ่านธนาคารไทยพาณิชย์ ชื่อบัญชี เงินรายได้มหาวิทยาลัยขอนแก่น(ศูนย์บริการ) เลขที่บัญชี 551-3026618 (โอนผ่านแอปธนาคารได้) และถ่ายสำเนาใบนำฝาก (Pay-in slip) / พร้อมเขียน ชื่อ-สกุล สังกัด เบอร์ติดต่อ ถ่ายเอกสารใบโอน เข้ากลุ่มไลน์ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ ออกใบเสร็จรับเงินโดย ม.ขอนแก่น

11.2 การชำระด้วยเช็ค จ่ายเช็คในนาม “ชื่อบัญชี เงินรายได้มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ศูนย์บริการ)” ธนาคารไทยพาณิชย์ เลขที่บัญชี 551-3026618



“องค์กรชั้นนำระดับชาติในการบูรณาการศิลปวิทยาการสู่สังคมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน”

12. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น โทรศัพท์สำนักงานฯ หมายเลข 0649289442
- ติดต่อสอบถาม คุณพณนัต โทรศัพท์หมายเลข 0918695319 Line ID 0918695319

13. กำหนดการ

วันศุกร์ ที่ 26 มกราคม 2567

13.00-16.00 ลงทะเบียน รับสื่อ กระเป๋าที่ระลึกมหาวิทยาลัยขอนแก่น
เอกสารประกอบการฝึกอบรม ณ หนังสือน้ำบั้งโรงแรมบายาสิตา

วันเสาร์ ที่ 27 มกราคม 2567

08.45-09.00 พิธีเปิดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ
โดย รศ.น.สพ.ดร.ชูชาติ กมลเลิศ ผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ

09.00-10.30 หลักคิดการออกแบบฝายดินซีเมนต์ สัดส่วนปูนซีเมนต์ดินที่เหมาะสม
หลักการประมาณราคาฝายดินซีเมนต์ กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้อง
แบบฝายดินซีเมนต์หน่วยงานรัฐ เทคนิคการก่อสร้างฝายดินซีเมนต์ของ อปท.
การบำรุงรักษาฝายดินซีเมนต์ วิธีการพัฒนาแหล่งน้ำเศรษฐกิจ

10.30-10.45 พักรับประทานอาหารว่าง

10.45-12.00 วิทยันท์การตรวจสอบรายละเอียดด้านเทคนิค
การประมาณการราคาโครงการ พร้อมบัญชีแสดงปริมาณวัสดุ
ปริมาณแรงงาน ราคาต่อหน่วยของวัสดุและแรงงาน (B.O.Q.)
แบบแปลนโครงการ ที่มีรายละเอียดประกอบครบถ้วน พร้อมตรวจสอบ
วิธีการสร้างแผนผัง และการภาพถ่ายบริเวณสถานที่ดำเนินโครงการ

12.00-13.00 พักรับประทานอาหารกลางวัน

13.00-15.00 การตรวจสอบความถูกต้อง ครบถ้วนสมบูรณ์ของเอกสารโครงการ
ตามที่เทศบาลตำบล และองค์การบริหารส่วนตำบลเสนอขอรับ
สนับสนุนงบประมาณ การส่งมอบภารกิจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ตาม พรบ. กำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจ เอกสารอื่น ๆ
ที่เกี่ยวข้องตามแต่กรณี เอกสารโครงการและจัดส่งตามแนวทาง
ที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นกำหนด

15.00-15.15 พักรับประทานอาหารว่าง

15.15-16.30 การประมาณการราคา แบบแปลน ผังบริเวณ ภาพถ่าย วงเงินงบประมาณ
ระเบียบกฎหมาย/ข้อสั่งการ/นโยบายสำคัญที่เกี่ยวข้อง
พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. 2542 และแก้ไขเพิ่มเติมจนถึงปัจจุบัน
พระราชบัญญัติทรัพยากรน้ำ พ.ศ. 2561 แผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอน
การกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แผนแม่บทบริหารจัดการ
ทรัพยากรน้ำ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580)



"องค์กรชั้นนำระดับชาติในการบูรณาการศิลปวิทยาการสู่สังคมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน"

14. แบบตอบรับโครงการฝึกอบรม

ชื่อ เทศบาล/อบต./อบจ.....อำเภอ.....

จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์(ผู้ประสาน).....

***ID Line ของท่านเพื่อยืนยันการสมัคร.....

***ระบุมีความประสงค์ เข้าร่วมการอบรม ระหว่างวัน...ศุกร์ และเสาร์ ที่ 26-27 มกราคม 2567.....

โรงแรม.....บายนลิตา ม.ขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น.....

กรุณาเขียนด้วยตัวบรรจง หรือ พิมพ์ เพื่อการออกใบเสร็จรับเงิน

1.ชื่อ.....ตำแหน่ง.....โทร.....ไซส์เสื้อ.....

2.ชื่อ.....ตำแหน่ง.....โทร.....ไซส์เสื้อ.....

3.ชื่อ.....ตำแหน่ง.....โทร.....ไซส์เสื้อ.....

4.ชื่อ.....ตำแหน่ง.....โทร.....ไซส์เสื้อ.....

5.ชื่อ.....ตำแหน่ง.....โทร.....ไซส์เสื้อ.....

ค่าลงทะเบียน ท่านละ 2,900 บาท (สองพันเก้าร้อยบาทถ้วน) รวม.....คน รวมเป็นเงิน.....บาท

(ลงชื่อ).....ผู้ตอบรับ

(.....)

ตำแหน่ง.....

***หมายเหตุ** ส่งใบสมัครได้ที่ Scan QR code การชำระค่าลงทะเบียน การชำระค่าลงทะเบียน

โอนผ่านบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ ชื่อบัญชี เงินรายได้มหาวิทยาลัยขอนแก่น(ศูนย์บริการวิชาการ) (โอนผ่านแอปธนาคารได้)และถ่ายสำเนาใบนำฝาก (Pay-in slip) พร้อมเขียน ชื่อ-สกุล สังกัด เบอร์ติดต่อ เข้าในไลน์ตอบรับ หรือนำมายืนยันกับเจ้าหน้าที่การเงินในวันอบรม เพื่อให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้อง เพื่อออกใบเสร็จรับเงินออกโดยมหาวิทยาลัยขอนแก่น

สอบถามเพิ่มเติม คุณพจนันต์ โทรศัพท์หมายเลข 0918695319 Line ID 0918695319



"องค์กรชั้นนำระดับชาติในการบูรณาการศิลปวิทยาการสู่สังคมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน"



ด้านหน้า



ด้านหลัง

ขนาด SIZE รอบหน้าอก ความยาว

XS	36	25
S	38	26
M	40	27
L	42	28
XL	44	29
2XL	46	30
3XL	48	31
4XL	50	32
5XL	52	32
6XL	54	32

ทุกท่านได้รับเสื้อที่ระลึกมหาวิทยาลัยขอนแก่น 1 ตัว

หมายเหตุ

- 1) กรณีมีการยกเลิกการฝึกอบรมทางมหาวิทยาลัยขอสงวนสิทธิ์รับผิดชอบเฉพาะผู้ที่ชำระค่าลงทะเบียนแล้วเท่านั้น
- 2) แบบฟอร์มใบสมัครนี้ สามารถถ่ายเอกสารเพื่อใช้ในการสมัครเข้ารับการอบรมได้
- 3) มีไฟล์งานให้



"องค์กรชั้นนำระดับโลกในการบูรณาการศิลปวิทยาการสู่สังคมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน"

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ



"การพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก ด้วยนวัตกรรมฝายดินซีเมนต์"

เพื่อแก้ปัญหาภัยแล้ง ลดความเหลื่อมล้ำในชุมชน

สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง

พร้อมกรณีศึกษา
การเขียนเสนอของงบประมาณแหล่งน้ำ

วิทยากร



อ.ภักทรพล ณ นองคาย

อนุกรรมการฯ ศึกษา เสนอแนะ การแก้ปัญหา ความยากจนและลดความเหลื่อมล้ำเชิงโครงสร้าง ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและที่ดิน ๖๕ ปี สภา



อ.สุภัทกรดิศ ราษรา

อนุกรรมการฯ ศึกษา เสนอแนะ แนวทางการพัฒนาคุณภาพชีวิตของ ประชาชน ๖๕ ปี สภา



รศ.ดร.สุภัทธีร์ คนใหญ่

- ที่ปรึกษาคณะอนุกรรมการฯ ศึกษา เสนอแนะ การแก้ปัญหาความยากจนและลดความเหลื่อมล้ำเชิงโครงสร้าง ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและที่ดิน ๖๕ ปี สภา
- รองผู้อำนวยการฝ่ายบริการวิชาการ สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- อาจารย์ประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- นักวิจัยและผู้ร่วมพัฒนาการออกแบบฝายดินซีเมนต์

ผู้เชี่ยวชาญงานก่อสร้างฝายดินซีเมนต์

พัฒนาความรู้เพิ่มเติม Upskill เสริมสร้างทักษะ Reskill
จัดการแหล่งน้ำด้วยนวัตกรรม ด้านวิศวกรรมในงานท้องถิ่น
ศึกษาการจัดการแหล่งน้ำในพื้นที่จริง



วันเสาร์ ที่ 27 มกราคม 2567

ณ โรงแรมบาหลีستا ม.ขอนแก่น อ.เมือง จ.ขอนแก่น

สิ่งที่จะได้รับ

- ✓ หลักคิดและการออกแบบฝายดินซีเมนต์
- ✓ สัดส่วนปูนซีเมนต์และดินที่เหมาะสม
- ✓ หลักการประมาณราคาฝายดินซีเมนต์
- ✓ กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง
- ✓ แบบฝายดินซีเมนต์จากหน่วยงานรัฐ
- ✓ เทคนิคการก่อสร้างฝายดินซีเมนต์ ๐ปท.
- ✓ การบำรุงรักษาฝายดินซีเมนต์
- ✓ วิธีการพัฒนาแหล่งน้ำเศรษฐกิจ

SCAN ME



กลุ่มไลน์รับทราบข้อมูล

SCAN ME



สมัครลงทะเบียนอบรม

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

09-1869-5319

คุณเตียร พุกบนต์ ธีรเศรษฐ์เจริญ
สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



ผู้เข้ารับการอบรมทุกท่านจะได้รับ

- > เสื้อสีชมพูมหาวิทยาลัยขอนแก่น
- > กระเป๋าถือสีชมพูที่ระลึก KRU
- > หนังสือคู่มือประกอบการอบรม



สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



"องค์กรชั้นนำระดับชาติในการบูรณาการศิลปวิทยาการสู่สังคมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน"