

๒๗ มีนาคม
๒๕๖๖
๗๗๗ ๘๘๘

๒.๑



สำนักงานเทศบาลนครอุบลราชธานี

เลขที่รับ ๕๒๓๕

วันที่ ๑๗ ก.ค. ๒๕๖๖

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย

จังหวัดมหาสารคาม ๔๔๑๕๐

๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖

กองยุทธศาสตร์และงบประมาณ
เลขรับที่ ๓๕๗
วันที่ ๑๗ ก.ค. ๒๕๖๖
เวลา ๑๕.๒๕ น.

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการและส่งบุคลากรเข้าร่วมฝึกอบรม

เรียน นายกเทศมนตรีนครอุบลราชธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดโครงการฝึกอบรมและกำหนดการ

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้จัดโครงการอบรมหลักสูตรระยะสั้น เรื่อง “การพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (Smart City) ด้วยโปรแกรม SuperMap GIS Software” วันที่ ๒๘-๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ เพื่อให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องได้เรียนรู้กระบวนการการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ (Smart City) และการบูรณาการการจัดการข้อมูลเมือง (City Data Platform: CDP) พร้อมทั้งการฝึกปฏิบัติการบริหารข้อมูลเมืองให้เกิดเป็นรูปธรรม สามารถปรับใช้ กับพื้นที่จริงได้ ซึ่งมีค่าลงทะเบียนการอบรมโครงการท่านละ ๙,๙๐๐ บาท (เก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) โดยได้รับเกียรติจากรองศาสตราจารย์ ดร.ธราวุฒิ บุญเหลือ หัวหน้าหน่วยวิจัยและพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (RDSC) คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พร้อมคณะวิทยากร บรรยายและให้ความรู้การพัฒนาเมืองและฝึกปฏิบัติการใช้เทคนิค/เทคโนโลยีด้วยโปรแกรม SuperMap GIS Software ทั้งนี้ หากท่านต้องการรายละเอียดเพิ่มเติมโปรดติดต่อ นางสาววันฟ้า ศรีพวงเพ็ช หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙๗ ๓๑๖ ๙๙๙๑ และนางสาวอัญเชิญ ศรีพรมทา หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙๕ ๕๒๖ ๔๑๐๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการและจัดส่งผู้เข้าอบรม และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พลเดช เชาว์รัตน์)

คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ศูนย์วิจัยและพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์

โทรศัพท์ ๐-๔๓๗๕-๔๓๘๑-๒ โทรสาร ๐-๔๓๗๕-๔๓๘๑



โครงการอบรมหลักสูตรระยะสั้น

เรื่อง “การพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (Smart City) ด้วยโปรแกรม SuperMap GIS Software”

๑. หลักการและเหตุผล

ตามทิศทางการพัฒนาประเทศแนวทางการขับเคลื่อนประเทศไทย ๔.๐ และยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๘๐ วิสัยทัศน์ประเทศ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติมียุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ คือ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ มีเป้าหมายการพัฒนาที่สำคัญเพื่อปรับเปลี่ยนภาครัฐที่ยึดหลักภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชน และประโยชน์ส่วนรวม หน่วยงานของรัฐที่ทำหน้าที่ในการกำกับหรือในการให้บริการ ปรับวัฒนธรรมการทำงานให้มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวม พร้อมทั้งจะปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก อยู่ตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการนำนวัตกรรมเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่ ระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัล เข้ามาประยุกต์ใช้อย่างคุ้มค่า และปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากล รวมทั้งมีลักษณะเปิดกว้าง เชื่อมโยงถึงกัน และเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และโปร่งใส

ทั้งนี้ยุทธศาสตร์การปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐนี้ นำมาใช้ในการพัฒนาเมืองเพื่อให้เมืองเป็นเมืองอัจฉริยะ โดยถือเป็นวาระแห่งชาติที่ต้องดำเนินการเร่งด่วน ซึ่งได้แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ เพื่อการส่งเสริมการพัฒนาเมืองให้เกิดการกระจายความเจริญอย่างเท่าเทียมกันในทุกภูมิภาคของประเทศ ให้สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ซึ่งต้องพัฒนาให้เมืองมีความน่าอยู่ มีประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ มีการบูรณาการข้อมูลเพื่อเปลี่ยนผ่านสู่ความเป็นเมืองอัจฉริยะ ซึ่งการจะให้การขับเคลื่อนนั้นเกิดขึ้นเป็นรูปธรรม มีประสิทธิภาพ และบรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดนั้น การเตรียมความพร้อมด้านบุคลากรจึงเป็นมิติหนึ่งที่ต้องให้ความสำคัญ

ด้วยหน่วยวิจัยและพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (RDSC) คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนวัตศิลป์ ได้ศึกษาดำเนินการวิจัยและนวัตกรรมด้านเทคนิคการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ Smart City ด้วยโปรแกรมเทคโนโลยีขั้นสูง คือ SuperMap GIS Software ซึ่งเป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ของเมือง ศูนย์วิจัยฯ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของเครื่องมือ และความเกี่ยวข้องสัมพันธ์กับวิสัยทัศน์ของการพัฒนายุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ดังที่กล่าวมาข้างต้น จึงได้จัดอบรมหลักสูตร “เพื่อให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องได้มีการเรียนรู้กระบวนการการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ (Smart City) และการบูรณาการการจัดการข้อมูลเมือง พร้อมทั้งการฝึกปฏิบัติการบริหารข้อมูลเมืองให้เกิดเป็นรูปธรรม สามารถปรับใช้กับพื้นที่จริงได้” โดยมีเป้าหมายในการเพิ่มพูนทักษะใหม่และเสริมทักษะที่มี (Upskill/Reskill) ในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการพัฒนาพื้นที่ รวมถึงพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในหน่วยงานที่ได้รับการประกาศเป็นเขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะ เป็นผู้ผ่านการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ให้เรียนรู้เทคนิคและแนวทางการบริหารจัดการ

ใหม่ ๆ และการบริหารจัดการข้อมูลเพื่อนำมาใช้วางแผนการพัฒนาและแก้ไขปัญหาตามบริบทของพื้นที่ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้มีโอกาสสอบถามข้อสงสัย และเทคนิคพิจารณาในแง่มุมต่าง ๆ กับวิทยากรที่มีประสบการณ์ และมีความเชี่ยวชาญด้านนี้โดยตรง

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้ทราบถึงกระบวนการพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (Smart City) และการบูรณาการการจัดการข้อมูลเมือง (City Data Platform: CDP)
- ๒.๒) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้เรียนรู้เทคนิคและเทคโนโลยีขั้นสูง SuperMap GIS Software ในการบริหารจัดการเมืองอัจฉริยะ
- ๒.๓) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้ฝึกปฏิบัติการบริหารข้อมูลเมืองให้เกิดเป็นรูปธรรม และสามารถปรับใช้กับพื้นที่จริงได้

ดังนั้น หลักสูตรระยะสั้นนี้สามารถช่วยให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้เรียนรู้กระบวนการ/ขั้นตอน การพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (Smart City) และเทคโนโลยีในการบริหารจัดการเมือง ซึ่งเป็นเครื่องมือที่มีความจำเป็นในการปฏิบัติงานในด้านการพัฒนาเมือง และมีประโยชน์อย่างยิ่งหากนำเทคโนโลยีไปปรับใช้กับพื้นที่ที่ขึ้นทะเบียนเป็นเมืองอัจฉริยะ

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ตัวแทนของเมืองอัจฉริยะและตัวแทนของเมืองในเขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะ ที่มีความต้องการในการพัฒนาเมืองสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเทคนิคของเทคโนโลยีขั้นสูง (SuperMap GIS Software) จำนวน ๓๐ คน ซึ่งต้องเป็นพื้นที่ได้รับการประกาศเป็นเขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะจากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล Digital Economy Promotion Agency (depa)

๔. รูปแบบการฝึกอบรม

บรรยายให้ความรู้ และฝึกปฏิบัติการใช้เทคนิค/เทคโนโลยีการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ โดยวิทยากรที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ

๕. จำนวนผู้เข้ารับการอบรม

จำนวนผู้เข้าอบรม ๓๐ คน

๖. ผู้รับผิดชอบโครงการฝึกอบรม

หน่วยวิจัยและพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (RDSC) คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

๗. ระยะเวลาดำเนินการและสถานที่ดำเนินการ

ระหว่างวันที่ ๒๘ - ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ ห้อง AR 114-1 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

๘. วิทยากร

รองศาสตราจารย์ ดร.ธราวุฒิ บุญเหลือ หัวหน้าหน่วยวิจัยและพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (RDSC) คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ และคณะวิทยากร

๙. ค่าใช้จ่าย/ค่าลงทะเบียนเข้ารับการศึกษา

๙.๑ ค่าลงทะเบียนอบรมท่านละ ๙,๙๐๐ บาท (เก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าเอกสารอาหารว่าง ค่าอาหารกลางวัน ค่าตอบแทนวิทยากร ค่าวัสดุอุปกรณ์เครื่องเขียน ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามโครงการอบรม สามารถเบิกได้เต็มจำนวนตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับฝึกอบรมของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๕๗ ข้อ ๒๘ (๑) ซึ่งมหาวิทยาลัยมหาสารคามเป็นหน่วยงานของรัฐ และมีหน้าที่ให้บริการแก่สังคม ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถเบิกค่าลงทะเบียนได้เต็มจำนวน

๙.๒ ค่าเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยง ผู้เข้าฝึกอบรมสามารถเบิกจ่ายจากต้นสังกัด ตามระบบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๑ (ฉบับที่ ๔) เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว

๑๐. วิธีการดำเนินการและรูปแบบการบรรยาย

บรรยายเนื้อหาหลักการ ๒๐ % ปฏิบัติจริง ๘๐ % โดยการฝึกปฏิบัติจริงด้วยโปรแกรม SuperMap GIS Software เพื่อเสริมสร้างทักษะ ความรู้ ความเข้าใจในการพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (Smart City) การบูรณาการการจัดการข้อมูลเมือง และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการพัฒนาพื้นที่ให้สอดคล้องกับบริบทท้องถิ่น

บรรยายและตอบข้อซักถามโดย รองศาสตราจารย์ ดร.ธราวุฒิ บุญเหลือ หัวหน้าหน่วยวิจัยและพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (RDSC) คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ และคณะวิทยากร

๑๑. ประโยชน์ที่จะได้รับ

๑๑.๑ ผู้เข้ารับการอบรมสามารถเข้าใจเทคนิค/ เทคโนโลยีในการพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ SuperMap GIS Software

๑๑.๒ ผู้เข้ารับการอบรมสามารถทราบถึงขั้นตอน และกระบวนการการพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัล ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เป็นรูปธรรมได้

๑๑.๓ ผู้เข้ารับการอบรมสามารถใช้โปรแกรม SuperMap GIS Software เพื่อวางแผนการพัฒนาและแก้ไขปัญหาตามบริบทของพื้นที่เมืองอัจฉริยะได้

๑๑.๔ ผู้เข้ารับการอบรมเกิดการสร้างเครือข่ายแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เกิดวิสัยทัศน์ใหม่ในการพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (Smart City) การบูรณาการการจัดการข้อมูลเมือง และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการพัฒนาพื้นที่ให้สอดคล้องกับบริบทท้องถิ่น

๑๒. การรับรองผลการฝึกอบรม

ผู้มีสิทธิ์รับใบประกาศนียบัตรรับรองผลการฝึกอบรม ซึ่งออกโดย หน่วยวิจัยและพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (RDSC) จะต้องมีเวลารับฟังการบรรยายและเข้าร่วมอบรม ไม่น้อยกว่า ๘๐% ของระยะเวลาในการอบรมทั้งหมด และได้รับโปรแกรม SuperMap iDesktop, iServer, iPortal ในการใช้งานฟรี ระยะเวลา ๓ - ๑๒ เดือน (ตามคุณสมบัติของเครื่อง Computer และ Server)

๑๓. ช่องทางการรับสมัคร

แบบฟอร์มการสมัคร โครงการอบรมหลักสูตร เทคนิคการพัฒนา Smart City ด้วยโปรแกรมเทคโนโลยีขั้นสูง SuperMap GIS Software ตาม Link: <https://forms.gle/Hn8LGiq8HFgk1MnF7> หรือ QR-CODE



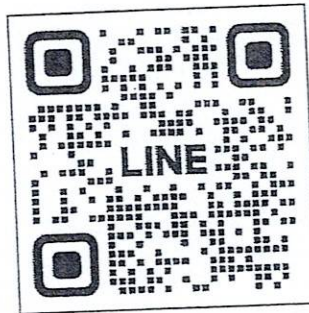
ช่องทางการสมัคร



ดาวน์โหลดเอกสารเพิ่มเติม

๑๔. การชำระค่าลงทะเบียน

๑๔.๑) ค่าลงทะเบียน ๙,๙๐๐ บาท (เก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) โอนเงินผ่าน ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด สาขา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (เงินรับฝาก) เลขที่บัญชี ๔๐๘-๙๓๑๖๙๑๙ แล้วส่งหลักฐานการโอนเงินมาตามแบบฟอร์มการสมัครหรือ Email: ๖๕๐๑๐๙๕๖๐๐๒@msu.ac.th หรือที่ Line : RDSC@Official



๑๔.๒) สามารถชำระเป็นเงินสด โดยต้องมัดจำ ๓๐% ของค่าลงทะเบียนจำนวน ๒,๙๗๐ บาท (สองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ภายในวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ และชำระจำนวนที่เหลือ ในวันแรกของการฝึกอบรม

“การพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (Smart City) ด้วยโปรแกรม SuperMap GIS Software”

วิทยากรหลัก: รองศาสตราจารย์ ดร.ธราวุฒิ บุญเหลือ ตำแหน่ง อาจารย์

หัวหน้าหน่วยวิจัยและพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (RDSC)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

วิทยากร: ๑) นายสมพร วงษ์จำปา คณะบัญชีและการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

๒) นายสนธยา รัตนทิพย์ และนายศิลา ศิลาขาว หน่วยวิจัยและพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (RDSC)

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

กำหนดการการอบรม วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖

เวลา	รายละเอียดการอบรม	วิทยากร
๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น.	- การพัฒนาสู่เมืองอัจฉริยะ (Smart City) และ - การบริหารจัดการแพลตฟอร์มข้อมูลเมือง (City Data Platform: CDP)	รศ.ดร.ธราวุฒิ บุญเหลือ
๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ น.	รับประทานอาหารว่าง	
๑๐.๑๕ - ๑๒.๑๕ น.	- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ๓ มิติ (๓D GIS) - เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ๓ มิติ - องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมของระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ๓ มิติ	รศ.ดร.ธราวุฒิ บุญเหลือ
๑๒.๑๕ - ๑๓.๑๕ น.	รับประทานอาหารเที่ยง	
๑๓.๑๕ - ๑๕.๑๕ น.	- การใช้งานโปรแกรม SuperMap iDesktop ๑๐i - การสร้าง Project SuperMap	นายสนธยา รัตนทิพย์
๑๕.๑๕ - ๑๕.๓๐ น.	รับประทานอาหารว่าง	
๑๕.๓๐ - ๑๗.๓๐ น.	- การสร้างฐานข้อมูล Database - การนำเข้าข้อมูลภูมิสารสนเทศ ๒ มิติและ ๓ มิติ	นายสนธยา รัตนทิพย์

กำหนดการการอบรม วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖

เวลา	รายละเอียดการอบรม	วิทยากร
๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น.	การสร้างข้อมูลภูมิสารสนเทศ ๒ มิติ และ ๓ มิติ พร้อมใส่ข้อมูล อรรถาธิบาย (Attribute) - การเชื่อมข้อมูลข้อมูลภูมิสารสนเทศด้วย Excel - เพิ่มเติม (append) และ รวม (Merge) ข้อมูล	นายสนธยา รัตนทิพย์
๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ น.	รับประทานอาหารว่าง	
๑๐.๑๕ - ๑๒.๑๕ น.	การสร้างข้อมูลภูมิสารสนเทศ ๒ มิติ และ ๓ มิติ พร้อมใส่ข้อมูล อรรถาธิบาย (Attribute) (ต่อ) - ส่งออกในรูปแบบ .SHP, .DAE, Geo JSON, .XLSX, .CSV - การใช้เครื่องมือ 3D Analysis - การออกแบบแผนที่ 2D และ 3D	นายสนธยา รัตนทิพย์
๑๒.๑๕ - ๑๓.๑๕ น.	รับประทานอาหารเที่ยง	
๑๓.๑๕ - ๑๕.๑๕ น.	- การใช้งานโปรแกรม SuperMap iServer - การสร้าง Quickly Publish Services	นายสนธยา รัตนทิพย์
๑๕.๑๕ - ๑๕.๓๐ น.	รับประทานอาหารว่าง	
๑๕.๓๐ - ๑๗.๓๐ น.	- การนำเข้า Project SuperMap iDesktop ๑๐i สู่อุปกรณ์ SuperMap iServer - การแสดงผล Publish Services Project SuperMap iServer	นายสนธยา รัตนทิพย์

กำหนดการการอบรม วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๖

เวลา	รายละเอียดการอบรม	วิทยากร
๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น.	- การใช้งานโปรแกรม SuperMap iPortal สำหรับผู้ดูแลระบบ - การใช้งานโปรแกรม SuperMap iPortal เบื้องต้น	นายสมพร วงษ์จำปา
๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ น.	รับประทานอาหารว่าง	
๑๐.๑๕ - ๑๒.๑๕ น.	- การใช้งาน SuperMap iTablet - การนำเข้า Project SuperMap iServer สู่อุปกรณ์ SuperMap iPortal	นายศิลา ศิลาขาว นายสนธยา รัตนทิพย์
๑๒.๑๕ - ๑๓.๑๕ น.	รับประทานอาหารเที่ยง	
๑๓.๑๕ - ๑๕.๑๕ น.	- การสร้าง DataViz - การสร้าง Map Dashboard - การออกแบบ Map Dashboard	รศ.ดร.ธรรวูฒิ บุญเหลือ
๑๕.๑๕ - ๑๕.๓๐ น.	รับประทานอาหารว่าง	
๑๕.๓๐ - ๑๗.๓๐ น.	การแสดงผล Publish Services Project SuperMap iPortal	รศ.ดร.ธรรวูฒิ บุญเหลือ

หมายเหตุ - ฟรีค่าโปรแกรม SuperMap สำหรับผู้เข้าร่วมโครงการอบรม (license iDesktop, iServer, iPortal)

- กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม