



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนระบบสารสนเทศและภูมิสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โทร. ๕๗๕๔
ที่ ทส.๑๖๑๒.๔/ ๒๐๙ วันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติโครงการอบรมการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร กรมป่าไม้ (ForestsMaps)
สำหรับผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ ๑

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้ (ผ่านผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)

๑. เรื่องเดิม

กรมป่าไม้ได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร เพื่อพัฒนาระบบงานสำหรับบริหารจัดการข้อมูลแผนที่ภูมิศาสตร์สารสนเทศของหน่วยงานให้มีข้อมูลที่ถูกต้องเป็นปัจจุบันและพัฒนาเครื่องมือเชิงแผนที่สำหรับงานภูมิสารสนเทศ (GIS) ที่มีประสิทธิภาพสูง ให้ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงได้ทันที ทุกเวลา ทุกอุปกรณ์ โดยระบบดังกล่าวเปิดใช้งานตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ผ่าน url <https://map.forest.go.th>

๒. ข้อเท็จจริง

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขอเรียนว่า

๒.๑ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กำหนดจัดโครงการอบรมการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร กรมป่าไม้ (ForestsMaps) สำหรับผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ ๑ ในวันพุธที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เวลา ๐๙.๐๐-๑๖.๐๐ น. ณ ห้องประชุม ๑ อาคารเทียมนคมกฤต กรมป่าไม้ และผ่าน Video Conference เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจในการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร

๒.๒ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ประสานวิทยากรจากบริษัท เดอะแมปเปอร์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้รับจ้างและพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร กรมป่าไม้ (ForestsMaps) และมีบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญในเรื่องการใช้งานระบบดังกล่าว

๓. ข้อพิจารณา

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินการโครงการอบรมการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร กรมป่าไม้ (ForestsMaps) สำหรับผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ ๑ และเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้ส่วนกลางและส่วนภูมิภาคเข้าใช้งานระบบดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ขอได้โปรดพิจารณาดังนี้

๓.๑ อนุมัติโครงการอบรมการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร กรมป่าไม้ (ForestsMaps) สำหรับผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ ๑

๓.๒ อนุมัติจัดและเบิกค่าใช้จ่ายในการจัดโครงการอบรมฯ โดยเบิกค่าใช้จ่ายจากแผนงานพื้นฐานด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ผลผลิตพื้นที่ป่าไม้ได้รับการบริหารจัดการ กิจกรรมหลักบริหารจัดการงานป่าไม้ กิจกรรมพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นจำนวนเงิน ๑๑,๔๔๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

๓.๓ ลงนามคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานดำเนินการจัดโครงการอบรมฯ

๓.๔ ลงนามในคำสั่งให้ข้าราชการและเจ้าหน้าที่เข้าร่วมโครงการอบรม

จึงเรียนมา...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา หากเห็นชอบตามเสนอขอได้โปรดอนุมัติและลงนาม
ในร่างหนังสือและคำสั่งที่แนบเสนอมาร่วมนี้ ทั้งนี้ คำสั่งกรมป่าไม้ ที่ ๑๖๑๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๕ เมษายน
พ.ศ. ๒๕๖๘ เรื่อง มอบอำนาจหน้าที่และมอบอำนาจเกี่ยวกับการเบิกจ่ายของกรมป่าไม้ให้ผู้อำนวยการศูนย์
เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้



(นายประพันธ์พงษ์ คงศรีรอด)

ผู้อำนวยการส่วนระบบสารสนเทศและภูมิสารสนเทศ

- อนุมัติ ๓.๑, ๓.๖

- ลงนามแล้ว

ฉฉฉ-

(นางสาวสพินา อ่อนเพ็ง)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

โครงการอบรมการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร กรมป่าไม้ (ForestsMaps) สำหรับผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ ๑

๑. หลักการและเหตุผล

ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เป็นเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติที่มีลักษณะข้อมูลเชิงพื้นที่ โดยเฉพาะข้อมูลด้านทรัพยากรป่าไม้ กรมป่าไม้มีภารกิจหลักในการอนุรักษ์ สงวน คุ้มครอง ปันฟู ดูแลรักษา ส่งเสริมทำนุบำรุงป่า และการดำเนินการเกี่ยวกับการป่าไม้ การทำไม้ การเก็บหาของป่า ซึ่งมีข้อมูลเป็นปริมาณมากและกระจายตัวอยู่เกือบทั่วประเทศ และปัจจุบันกรมป่าไม้ได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศเพื่อการบริหาร โดยมีเป้าหมายเพื่อพัฒนาระบบงานสำหรับบริหารจัดการข้อมูลแผนที่ภูมิศาสตร์สารสนเทศของหน่วยงานให้มีข้อมูลที่ถูกต้องเป็นปัจจุบัน สามารถจัดการข้อมูล Metadata ของข้อมูลการให้บริการ การรวบรวมข้อมูลเพื่อสนับสนุน Big Data ของประเทศ ให้รองรับและสนับสนุนการเชื่อมโยงข้อมูลผ่านเทคโนโลยี API ที่แพร่หลายในปัจจุบัน สามารถให้บริการแลกเปลี่ยนข้อมูลแผนที่ภูมิศาสตร์สารสนเทศระหว่างหน่วยงานได้ในรูปแบบออนไลน์ สามารถเข้าถึงได้ทุกที่ ทุกเวลา ทุกอุปกรณ์ ให้บริการทั้งเจ้าหน้าที่ นักศึกษา นักวิชาการและประชาชนทั่วไปได้อย่างต่อเนื่องมีประสิทธิภาพ

ในปัจจุบัน กรมป่าไม้ได้ใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร กรมป่าไม้ (ForestsMaps) ผ่าน URL <https://map.forest.go.th> และได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มพูนทักษะความรู้ให้แก่บุคลากรกรมป่าไม้อย่างต่อเนื่อง ดังนั้น จึงได้จัดทำโครงการฝึกอบรมขึ้น เพื่อมุ่งหวังให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้รับความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพเหมาะสม ตลอดจนพัฒนาศักยภาพส่วนบุคคลและศักยภาพขององค์กรให้เติบโตอย่างยั่งยืน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ทราบถึงความสำคัญและประโยชน์ของการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร

๒.๒ เพื่อเพิ่มพูนทักษะของเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้ ให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๓ เพื่อให้ความรู้ ความเข้าใจในการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร

๓. กลุ่มเป้าหมาย

เจ้าหน้าที่กรมป่าไม้

๔. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม

ผู้เข้าอบรม	จำนวน ๔๐ คน
ผู้เข้าอบรมผ่าน Video Conference	จำนวน ๓๑๔ คน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

จำนวน ๑ วัน ในวันพุธที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘

๖. สถานที่...

๖. สถานที่ดำเนินการ

ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารเทียมคมกฤส กรมป่าไม้

๗. วิธีการดำเนินงาน

๗.๑ ฟังการบรรยายจากวิทยากรที่มีความรู้ความสามารถ

๗.๒ ฝึกปฏิบัติการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร

๘. งบประมาณดำเนินการ

งบประมาณดำเนินการ จำนวน ๑๑,๔๔๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

๙. การประเมินผล

จัดทำแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจก่อนและหลังการอบรม และจัดทำแบบสอบถามเพื่อประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม

๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐.๑ เจ้าหน้าที่กรมป่าไม้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารเพิ่มขึ้น

๑๐.๒ เจ้าหน้าที่กรมป่าไม้มีความรู้ความสามารถด้านภูมิสารสนเทศเพิ่มมากขึ้น สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานของหน่วยงานได้

๑๐.๓ เจ้าหน้าที่กรมป่าไม้มีความรู้ ความเข้าใจในการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารได้

๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมป่าไม้

ลงชื่อ.....ผู้เขียน/เสนอโครงการ

(นายพชร วรรณสุข)

นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายประพันธ์พงษ์ คงศรีรอด)

ผู้อำนวยการส่วนระบบสารสนเทศและภูมิสารสนเทศ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นางสาวสพินา อ่อนเพ็ง)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

ประมาณการค่าใช้จ่าย
โครงการอบรมการใช้งานระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหาร กรมป่าไม้ (ForestsMaps)
สำหรับผู้ปฏิบัติงาน รุ่นที่ ๑
วันพุธที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘
ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารเทียมคมกฤต กรมป่าไม้

๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม

- วิทยากร	๓ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท	เป็นเงิน	๒๑๐ บาท
- บุคลากรกรมป่าไม้	๔๐ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท	เป็นเงิน	๒,๘๐๐ บาท
- คณะทำงาน	๙ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท	เป็นเงิน	๖๓๐ บาท

๒. ค่าอาหารกลางวัน

- วิทยากร	๓ คนๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๕๐ บาท	เป็นเงิน	๔๕๐ บาท
- บุคลากรกรมป่าไม้	๔๐ คนๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๕๐ บาท	เป็นเงิน	๖,๐๐๐ บาท
- คณะทำงาน	๙ คนๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๕๐ บาท	เป็นเงิน	๑,๓๕๐ บาท

รวมประมาณการค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น ๑๑,๔๔๐ บาท
(หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

หมายเหตุ ให้สามารถถัวจ่ายได้ทุกรายการ