



บันทึกข้อความ

กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
รับที่ A195
วันที่ 23 ส.ค. 2559
เวลา 14.08 น.

ส่วนราชการ กองแผนงาน ศูนย์สารสนเทศฯ โทร ๐ ๒๑๔๑ ๑๓๑๕ โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๙๒๕๓

ที่ ทส ๐๔๐๒.๕/ ๙๐๔

วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง รายงานผลการเข้าร่วมสัมมนาเพื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลการดำเนินงานตามกิจกรรมส่งเสริมการ
ใช้มาตรฐานวิศวกรรมซอฟต์แวร์สำหรับองค์กรขนาดเล็ก ISO/IEC ๒๙๑๑๐

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

รองอธิบดี (นายศักดิ์ดา วิเชียรศิลป์)
รับที่ 1A39
วันที่ 23 ส.ค. 2559
เวลา 16.38 น.

เรื่องเดิม

ตามหนังสือกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่ ทก ๐๒๐๗/ว ๓๐๑๔ ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๙ ขอเชิญกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเข้าร่วมสัมมนาเพื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลการดำเนินงานตามกิจกรรมส่งเสริมการใช้มาตรฐานวิศวกรรมซอฟต์แวร์สำหรับองค์กรขนาดเล็ก ISO/IEC ๒๙๑๑๐ ในวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๕๙ ณ ห้องกมลทิพย์ ๒-๓ ชั้น ๒ โรงแรมสุโกศล ถนนศรีอยุธยา กรุงเทพฯ และกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งได้มอบหมายให้กองแผนงาน (ศูนย์สารสนเทศฯ) เข้าร่วมการสัมมนา นั้น

ข้อเท็จจริง

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้จัดงานสัมมนาครั้งนี้ขึ้นเพื่อประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลการดำเนินงานตามกิจกรรมส่งเสริมการใช้มาตรฐานวิศวกรรมซอฟต์แวร์สำหรับองค์กรขนาดเล็ก ISO/IEC ๒๙๑๑๐ และพิธีมอบโล่และใบประกาศนียบัตรให้กับหน่วยงานที่เข้าร่วมกิจกรรม “การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเชิงลึกเกี่ยวกับกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์ตามมาตรฐานวิศวกรรมซอฟต์แวร์ ISO/IEC ๒๙๑๑๐” รวมถึงจัดเวทีสัมมนาแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเรื่อง “การนำมาตรฐาน ISO/IEC ๒๙๑๑๐ ไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน” และกองแผนงาน (ศูนย์สารสนเทศฯ) ได้มอบหมายให้นางสาวศศิชา มณีฉาย เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ เข้าร่วมการสัมมนา โดยมีผลการสัมมนาสรุปได้ดังนี้

๑. การสัมมนาครั้งนี้มี น.อ.สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ รองปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นประธาน และนางสาวบังจรรย์ กาญจนศาสตร์ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นผู้กล่าวรายงาน

๒. เนื้อหาการบรรยายสรุปได้ว่า

๒.๑ มาตรฐาน ISO/IEC ๒๙๑๑๐ เป็นมาตรฐานที่ช่วยในการควบคุมและบริหารองค์กรที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์ให้บรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยมาตรฐานนี้เป็นมาตรฐานที่เหมาะสมสำหรับองค์กรขนาดเล็ก ที่ไม่ใช่วิธีการจัดทำซอฟต์แวร์ แต่เป็นกรอบที่ใช้ควบคุมกระบวนการและเอกสาร ให้เป็นที่ยอมรับและได้รับการรับรอง

๒.๒ การประยุกต์ใช้ ISO/IEC ๒๙๑๑๐ ภาครัฐ ประกอบไปด้วย

๒.๒.๑ Process คือกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์

๒.๒.๒ People คือ ผู้ที่เกี่ยวข้องในกระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์

๒.๒.๓ Product คือ ผลิตภัณฑ์ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ตรงกับความต้องการ ผ่านการรับรอง และมีความน่าเชื่อถือ

/ ซึ่งการใช้ ISO/IEC ๒๙๑๑๐...

ซึ่งการใช้ ISO/IEC ๒๙๑๑๐ จะทำให้ผู้รับได้รับซอฟต์แวร์ถูกต้องตามความต้องการ มีประสิทธิภาพ ง่ายต่อการบำรุงรักษา และใช้งานได้จริง

๒.๓ สำหรับระบบการตรวจสอบและรับรองสำหรับมาตรฐานซอฟต์แวร์ในประเทศไทย มีโครงสร้างการดำเนินการประกอบด้วย

๒.๓.๑ การตรวจสอบและรับรอง ได้แก่ การทดสอบ การสอบเทียบ การตรวจ และการรับรองระบบงาน

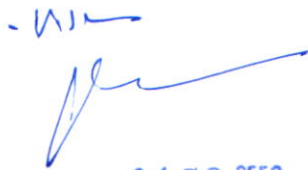
๒.๓.๒ การกำหนดมาตรฐาน ได้แก่ การกำหนดมาตรฐานสินค้า/บริการ การกำหนดมาตรฐานของกระบวนการและบุคลากร และการกำหนดมาตรฐานของระบบการบริหารงาน

๒.๓.๓ มาตรฐานวิทยา ได้แก่ มาตรฐานที่ใช้ตรวจวัดเชิงพาณิชย์ การค้าขายและการกำกับให้เป็นไปตามกฎหมาย

ทั้งนี้ กรม ทช. สามารถนำเอามาตรฐาน ISO/IEC ๒๙๑๑๐ มาใช้ในการพัฒนาซอฟต์แวร์และระบบงานได้ เพื่อให้ได้รับซอฟต์แวร์ที่มีมาตรฐานและตรงกับความต้องการ รองรับประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน อีกทั้งยังเป็นการเพิ่มศักยภาพการแข่งขันทางด้านซอฟต์แวร์ในระดับสากลได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๒



31 ส.ค. 2559

(นายศักดิ์ดา วิเชียรศิลป์)

รองอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง



(นายปรีทศน์ เจริญสิทธิ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองแผนงาน



(นายปรีทศน์ เจริญสิทธิ์)

ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

๓

ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง



(นายปรีทศน์ เจริญสิทธิ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองแผนงาน