



บันทึกข้อความ

(49)

ผู้รับ	ผบ. สวพ.
เลขที่รับ	๒๖
วันที่	๑๗ ก.ค. ๖๕
เวลา	๑๕.๕๐ น.

ส่วนราชการ กลุ่มเครื่องกล สำนักวิศวกรรมเพื่อการพัฒนาที่ดิน โทร. ๒๒๕๔. ๑๒๘๗
ที่ กษ ๐๘๐๔.๑๐/๓๒๖ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕
เรื่อง รายงานผลการพัฒนาความรู้การฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning)

เรียน ผอ.สวพ. ผ่าน ผอ.กคก.

ตามที่ กรมพัฒนาที่ดิน กำหนดให้ข้าราชการเรียนรู้ด้วยตนเอง ตามแนวทางพัฒนาบุคลากรภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ ของสำนักงาน ก.พ. ผ่าน Digital Government Learning Platform สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล (TDGA e-Learning) และส่งเสริมการพัฒนาความรู้ของบุคลากรในหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ นั้น

บัดนี้ กระผมได้เข้ารับการฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) ครบถ้วนตามเงื่อนไขของหลักสูตรเรียบร้อยแล้ว จำนวน ๒ เรื่อง ดังนี้

๑. กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับผู้ปฏิบัติงานภาครัฐ (PDPA for Government Officer)

๒. มาตรฐานกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework Standard)

ในการนี้ กระผมได้สรุปบทเรียนเรียบร้อยแล้ว จำนวน ๑ เรื่อง คือ เรื่อง “มาตรฐานกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ” (Data Governance Framework Standard) และแนบใบประกาศนียบัตรของหลักสูตรทั้ง ๒ เรื่อง มาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


(ธีระชัย กิตติตอง)

นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

- ทงอ
- ผอ.ร. (ท.ร.ท.พรหม) รวบรวม



(นายศรีวิทย์ วรรณะสาร)

ผู้อำนวยการกลุ่มวางโครงการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักวิศวกรรมเพื่อการพัฒนาที่ดิน


(นายภัทรพล อุปชัยกิตติภณ)
ผู้อำนวยการกลุ่มเครื่องกล

สรุปบทเรียนการพัฒนาความรู้
ผ่าน Digital Government Learning Platform สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล
(TDGA e-Learning)

เรื่อง “มาตรฐานกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ”
(Data Governance Framework Standard)

สรุปเนื้อหา

กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Frameworks For Government) เป็นโครงสร้างที่ช่วยให้องค์กรกำหนดความรับผิดชอบการตัดสินใจและดำเนินการกับข้อมูลองค์กร ประกอบด้วยองค์ประกอบต่างๆ ผนวกเข้าด้วยกันทั้งในด้านของนิยามและกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูล บุคคล และกระบวนการ ซึ่งองค์ประกอบเหล่านี้มีความสำคัญที่ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการดำเนินงาน อันจะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายในการดำเนินงานตามที่กำหนดไว้

ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ คือ การกำหนดสิทธิ หน้าที่ และความรับผิดชอบของผู้มีส่วนได้เสีย ในการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐทุกขั้นตอน เพื่อให้การได้ทำและการนำข้อมูลของหน่วยงานของรัฐไปใช้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน รักษาความเป็นส่วนบุคคล และสามารถเชื่อมโยงแลกเปลี่ยน และบูรณาการ ระหว่างกันได้ อย่างมีประสิทธิภาพและมั่นคงปลอดภัย

ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ ถูกกำหนดในพระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐ ผ่าน ระบบดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๒ ให้เป็นกลไกหนึ่ง ในการกำหนดแนวทางในการควบคุมและบริหารจัดการข้อมูล ให้เป็นไปตามนโยบาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับที่ได้กำหนดไว้ เพื่อนำไปสู่การเปิดเผย เชื่อมโยงและแลกเปลี่ยน ข้อมูลภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล เพื่อเปลี่ยนผ่านในการเป็นหน่วยงานที่ขับเคลื่อน ด้วยข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ รักษาความเป็นส่วนบุคคล และมีความมั่นคงปลอดภัย

ข้อมูล คือ สิ่งที่สามารถสื่อความหมายในทุกรูปแบบ ให้รู้เรื่องราวข้อเท็จจริงหรือเรื่องหนึ่งเรื่องใด เป็นทรัพย์สินมีค่า เพราะสามารถนำไปใช้ในการพัฒนาประเทศให้เป็นไปในทิศทางต่างๆ

ประเภทข้อมูล (Types of Data) ข้อมูลถูกจัดแบ่งออกได้เป็น ๓ ประเภท ดังนี้

- ข้อมูลที่มีโครงสร้าง (Structured Data) คือ ข้อมูลที่มีการนิยามโครงสร้างไว้ให้หาง่าย
- ข้อมูลกึ่งโครงสร้าง (Semi-structured Data) คือ ข้อมูลที่มีการนิยามโครงสร้างแบบลำดับชั้น (Hierarchy)
- ข้อมูลที่ไม่มีโครงสร้าง (Unstructured Data) คือ ข้อมูลที่ไม่มีการนิยามโครงสร้างของข้อมูลไว้

วงจรชีวิตของข้อมูล (Data Life Cycle) มีกระบวนการดังนี้

- การสร้างข้อมูล (Create)
- กระบวนการจัดเก็บข้อมูล (Store)
- กระบวนการใช้ข้อมูล (Use)
- กระบวนการเผยแพร่ข้อมูล (Publish)
- กระบวนการจัดเก็บข้อมูลถาวร (Archive)
- กระบวนการทำลายข้อมูล (Destroy)

ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance for Government)

กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐในระดับหน่วยงาน ประกอบด้วย นิยาม และกฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับข้อมูล (Definition and Rules) โครงสร้างธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Structure) และกระบวนการธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Processes) โดยบุคคลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับโครงสร้างธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ จะถูกแต่งตั้งโดยผู้บริหารระดับสูงของหน่วยงาน เพื่อทำหน้าที่กำหนด ยุทธศาสตร์และเป้าหมาย ตรวจสอบสภาพแวดล้อมของธรรมาภิบาลข้อมูล นิยามความหมายและขอบเขตของ ข้อมูล กำหนดกฎเกณฑ์และนโยบายข้อมูล และดำเนินการตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์และนโยบาย ข้อมูล

การประเมินความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล (Data Security Assessment)

การประเมินความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล เป็นอีกหนึ่งวิธีในการวัดความสำเร็จจากธรรมาภิบาล ข้อมูลภาครัฐ โดยใช้หลักเกณฑ์ต่าง ๆ ดังนี้

- ๑) จัดทำนโยบายด้านความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลที่รวมถึงการป้องกันข้อมูลในบริบทของการ รักษาความลับ ความถูกต้องของข้อมูล ความพร้อมใช้งานของข้อมูล
- ๒) ข้อมูลมีการจัดชั้นความลับ (Data Classification) ควรมีการจัดชั้นความลับให้สอดคล้องกับ กฎหมาย เงื่อนไข และข้อกำหนดต่าง ๆ รวมถึง การคำนึงถึงมูลค่า ความสำคัญ และความอ่อนไหวของข้อมูล
- ๓) กำหนดมาตรการควบคุมและป้องกันการเข้าถึงข้อมูล (Data Protection) การกำหนด มาตรการ ควบคุมและป้องกันการเข้าถึงข้อมูลต้องคำนึงถึงระดับชั้นความลับของข้อมูล
- ๔) ข้อมูลถูกใช้งานอย่างเหมาะสม การนำข้อมูลไปใช้ควรดำเนินการให้สอดคล้องกับสัญญา อนุญาต และไม่ขัดต่อกฎหมาย
- ๕) ข้อมูลต้องมีความพร้อมใช้อยู่เสมอ ต้องมีการดำเนินการเตรียมความพร้อมไม่ว่าข้อมูลจะอยู่ใน ประเภที่ใดก็ตาม

ขั้นตอนการทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ มีทั้งหมด ๙ ขั้นตอนนี้

๑. ศึกษาสภาพแวดล้อม
๒. การกำหนดขอบเขต
๓. กำหนดบทบาทความรับผิดชอบ
๔. สื่อสารและสร้างการรับรู้ (สร้างการรับรู้และตระหนัก)
๕. วางแผน
๖. กำหนดนโยบายข้อมูล
๗. กิจกรรมหลักในการดำเนินการ
๘. ติดตามและวัดผล
๙. ตรวจสอบ ประเมินและรายงานผล

ประโยชน์ที่ได้รับ

๑. รู้ถึงความหมายของกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Frameworks For Government)
๒. เข้าใจวงจรชีวิตของข้อมูล (Data Life Cycle) ว่ามีกระบวนการอย่างไร
๓. ทราบถึงขั้นตอนการทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ

แนวคิดในการนำไปใช้การพัฒนางานของตนเองและหน่วยงาน

จากที่ได้รับการอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) เรื่อง “มาตรฐานกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ” (Data Governance Framework Standard) นั้น สามารถนำมาใช้ในการพัฒนางานของตนเองและหน่วยงาน ได้ดังนี้

๑. เพื่อให้การได้มาและการนำไปใช้ข้อมูลของหน่วยงานถูกต้อง ครบถ้วน เป็นปัจจุบัน มั่นคง ปลอดภัย รักษาความเป็นส่วนบุคคล สามารถเชื่อมโยงกันได้อย่างมีประสิทธิภาพและมั่นคงปลอดภัย

๒. สามารถนำมาใช้ให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการดำเนินงาน อันจะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายในการดำเนินงานตามที่กำหนดไว้

ประกาศนียบัตร

ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ธีระชัย กิตติคง

ได้ผ่านการอบรมด้วยระบบการเรียนรู้ออนไลน์ในบทเรียน
มาตรฐานกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ
(Data Governance Framework Standard)

จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ 0:30 ชั่วโมง

โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล
ภายใต้การดำเนินงานของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)
ให้ ณ วันที่ 4 สิงหาคม 2569

A L.

(นางไอรดา เหลืองวิไล)

รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล



6515aaa6

Signed by สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (พพร.)
Digital Government Development Agency (Public
Organization) (DGA)
Date: 2026-08-04T11:54:07.572+07:00

ประกาศนียบัตร

ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ธีระชัย กิตติคง

ได้ผ่านการอบรมด้วยระบบการเรียนออนไลน์ในบทเรียน
กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับผู้ปฏิบัติงานภาครัฐ
(PDPA for Government Officer)

จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ 2:00 ชั่วโมง

โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล
ภายใต้การดำเนินงานของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)
ให้ ณ วันที่ 4 สิงหาคม 2569

A. L.

(นางไอรดา เหลืองวิไล)

รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล



85f91a1d

Signed by สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.)
Digital Government Development Agency (Public
Organization) (DGA)
Date: 2026-08-04T14:32:17.367+07:00