

แบบรายงานผลการพัฒนาความรู้ของข้าราชการ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๒
รอบการประเมินที่ ๑ / ๒๕๖๙ ตั้งแต่ตุลาคม ๒๕๖๘ - มีนาคม ๒๕๖๙

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ชื่อ-นามสกุล นายรัฐนนท์ ประดา ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

หน่วยงาน ศูนย์/สพด./กลุ่ม/ฝ่าย สถานีพัฒนาที่ดินยะลา

หัวข้อการพัฒนา แนวทางและแนวปฏิบัติการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ : ตุลาคม ๒๕๖๘ - มีนาคม ๒๕๖๙

วิธีการพัฒนา ฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ระบบ e-learning.dga.or.th

วันที่พัฒนา ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ สถานที่ สถานีพัฒนาที่ดินยะลา

หน่วยงานที่จัดอบรม สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล (TDGA)

สรุปการพัฒนาความรู้: หลักสูตรแนวทางและแนวปฏิบัติการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Government Data Guideline)

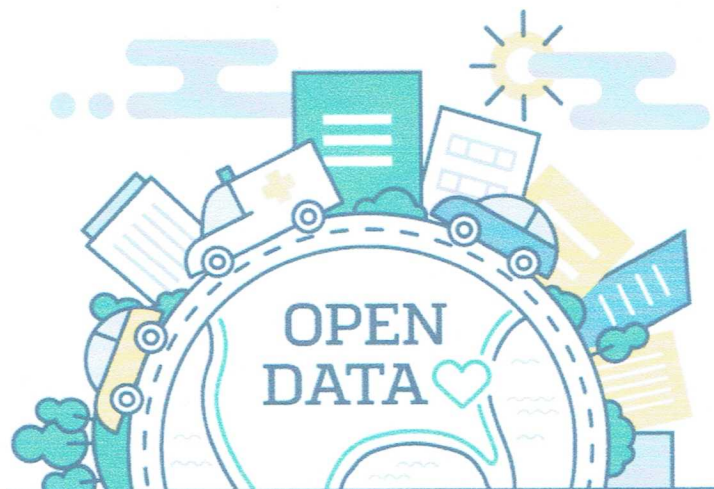
๑. นิยามและประเภทของข้อมูล เพื่อให้การบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ส่วนราชการพึงพิจารณานิยามและประเภทของข้อมูลตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

ข้อมูลเปิด (Open Data) ข้อมูลที่เปิดเผยเพื่อให้บุคคลทั่วไปสามารถเข้าถึง นำไปใช้ และเผยแพร่ได้อย่างเสรีโดยไม่จำกัดสิทธิ์

ข้อมูลภาครัฐ (Government Data) ข้อมูลทุกประเภทที่อยู่ในความครอบครองหรือควบคุมดูแลของหน่วยงานของรัฐ

ข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Government Data) ข้อมูลเปิดที่หน่วยงานของรัฐมีหน้าที่ต้องเปิดเผยต่อสาธารณะตามที่กฎหมายกำหนด ในรูปแบบดิจิทัลที่สามารถประมวลผลได้ด้วยเครื่อง

ชุดข้อมูลที่มีคุณค่า (High-Value Dataset) ชุดข้อมูลที่เปิดเผยบนศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ (data.go.th) มาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี และมีสถิติการเข้าถึงข้อมูลมากกว่า ๑๐๐ ครั้งต่อปี



๒. คุณลักษณะของข้อมูลเปิด ๑๐ ประการ การพิจารณาคัดเลือกชุดข้อมูลเพื่อเปิดเผยสู่สาธารณะ ส่วนราชการต้องคำนึงถึงคุณลักษณะสำคัญ ๑๐ ประการ ดังนี้

- | | |
|--|--|
| ๑. สมบูรณ์ (Complete) | ๖. ไม่เลือกปฏิบัติ (Non-discriminatory) |
| ๒. ปฐมภูมิ (Primary) | ๗. ไม่จำกัดสิทธิ (Non-proprietary) |
| ๓. เป็นปัจจุบัน (Timely) | ๘. ปลอดสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา (License-free) |
| ๔. เข้าถึงได้ง่าย (Accessible) | ๙. คงอยู่ถาวร (Permanence) |
| ๕. อ่านได้ด้วยเครื่อง (Machine readable) | ๑๐. ไม่มีค่าใช้จ่าย (Free of charge) |

๓. การเตรียมความพร้อมและขั้นตอนการเปิดเผยข้อมูล

๓.๑ การประเมินความพร้อม (๕ ด้าน) ส่วนราชการพึงดำเนินการประเมินความพร้อม ก่อนการเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐในมิติต่างๆ ดังนี้

๑. การบริหารจัดการข้อมูลเปิด (Data Governance)
๒. การสร้างองค์ความรู้และทักษะดิจิทัลให้กับผู้ปฏิบัติงานและผู้ใช้ข้อมูล
๓. การสนับสนุนและส่งเสริมการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ให้เกิดประสิทธิภาพ
๔. การจัดสรรงบประมาณที่เพียงพอต่อการดำเนินการ
๕. การกำหนดกลยุทธ์และแนวทางดำเนินงานที่ชัดเจน

๓.๒ ขั้นตอนการเปิดเผยข้อมูล (๘ ขั้นตอน) กระบวนการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐให้ ดำเนินการตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

๑. สำรวจชุดข้อมูลที่มีอยู่ทั้งหมดภายในหน่วยงาน
๒. พิจารณาชุดข้อมูลที่พึงเปิดเผยตามที่กฎหมายกำหนดหรือตามภารกิจหลักของส่วนราชการ
๓. จัดลำดับความสำคัญของชุดข้อมูลตามความต้องการของผู้ใช้และนโยบายภาครัฐ
๔. การรวบรวม จัดเตรียม และทำความสะอาดข้อมูล (Data Cleansing)
๕. การจำแนกประเภทข้อมูลและจัดทำคำอธิบายข้อมูล (Metadata) พร้อมชุดข้อมูลตัวอย่าง
๖. การเตรียมความพร้อมก่อนนำขึ้นเผยแพร่ โดยต้องได้รับการอนุมัติจากหัวหน้า

หน่วยงานรัฐตามระเบียบ

๗. การเผยแพร่ข้อมูลผ่าน ๒ ช่องทางหลักของรัฐ (ช่องทางของหน่วยงาน และศูนย์กลาง ข้อมูลเปิดภาครัฐ)

๘. การติดตามผลและปรับปรุงข้อมูลให้มีความเป็นปัจจุบันอย่างต่อเนื่อง

๔. ประโยชน์ของการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ

ต่อภาครัฐ

- ส่งเสริมธรรมาภิบาลและความโปร่งใสในกระบวนการทำงาน
- ลดความเสี่ยงและปัญหาการทุจริตคอร์รัปชันอย่างยั่งยืน
- เพิ่มประสิทธิภาพในการวางแผนเชิงนโยบายด้วยข้อมูล (Data-Driven Policy)
- บูรณาการการใช้ประโยชน์จากข้อมูลร่วมกันระหว่างส่วนราชการ ลดความซ้ำซ้อน
- ยกระดับคุณภาพการให้บริการสาธารณะแก่ประชาชน

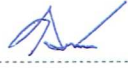
ต่อภาคเอกชน

- สร้างโอกาสในการต่อยอดข้อมูลเพื่อเพิ่มมูลค่าทางธุรกิจ
- ขับเคลื่อนการพัฒนานวัตกรรมเชิงพาณิชย์
- เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศในระดับสากล

ต่อภาคประชาชน


- เสริมสร้างกลไกการมีส่วนร่วมของประชาชนในการตรวจสอบและทำงานร่วมกับภาครัฐ
- กระตุ้นให้เกิดนวัตกรรมภาคพลเมืองเพื่อแก้ไขปัญหาสังคม
- เป็นรากฐานในการพัฒนาความรู้และนวัตกรรมใหม่ๆ ในระดับท้องถิ่น

๕. แนวทางการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ความรู้และทักษะที่ได้รับจากการพัฒนาความรู้ในครั้งนี้ จะถูกนำไปใช้เป็นกรอบแนวทางในการยกระดับการบริหารจัดการข้อมูลของส่วนราชการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในบริบทของงานพัฒนาที่ดินและคุณภาพดินตามภารกิจของกรมพัฒนาที่ดิน รู้จักมุ่งเน้นการจัดระเบียบและเปิดเผยข้อมูลชุดข้อมูลเชิงพื้นที่ที่มีคุณค่า เพื่อเผยแพร่ความรู้และ แนวปฏิบัติที่ถูกต้องให้แก่บุคลากรภายในสังกัด นอกจากนี้ จะดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้านการเข้าถึงข้อมูลเปิดภาครัฐไปยังเกษตรกรในพื้นที่ เพื่อให้สามารถนำข้อมูลข่าวสารและสถิติ ต่างๆ ไปประยุกต์ใช้ในการวางแผนการเพาะปลูก การปรับปรุงบำรุงดิน และการตัดสินใจทาง การเกษตรอย่างแม่นยำ

(ลงนาม) 

(..... นายรัฐนนท์ ประดา.....)

ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

(ลงนาม) 

(..... นายอาทิตย์ ภูมิหิंस.....)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ สถานีพัฒนาที่ดินยะลา.....