

แบบรายงานผลการพัฒนาความรู้ของเจ้าหน้าที่ สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา
รอบการประเมินที่ ๑ (ตุลาคม ๒๕๖๗ – มีนาคม ๒๕๖๘)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ชื่อ-นามสกุล นางดารณี แสนธิ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ฝ่าย สถานีพัฒนาที่ดินพะเยา

หัวข้อการพัฒนา “หลักสูตรทักษะเอไอระดับพื้นฐาน(AI Basics)”

สถานที่ TDGA Learning Space วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

วิทยากร/ผู้ให้ความรู้/แหล่งข้อมูลที่ทำให้ความรู้ บริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด

หน่วยงานที่จัดอบรม สถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล Thailand Digital Government Academy

สรุปสาระสำคัญของเนื้อหา

“ทักษะเอไอระดับพื้นฐาน(AI Basics)”

เป็นหลักสูตรพื้นฐานสำหรับผู้เริ่มต้นเรียนรู้ด้านเอไอซึ่งครอบคลุมเนื้อหาด้านปัญญาประดิษฐ์ตั้งแต่ AI เชิงสร้างสรรค์ (Generative AI) รวมถึงเทคนิคการสร้างพรอมต์และการใช้งาน AI ในการสร้างคอนเทนต์ การค้นหาข้อมูล และการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพด้วย Microsoft Copilot เน้นการใช้งาน AI อย่างรับผิดชอบและ AI กำลังเปลี่ยนโลกอย่างไร พร้อมทั้งส่งเสริมให้ทุกคนเข้าถึงเทคโนโลยี AI ได้ง่ายและมีประโยชน์

๑. ความหมายและประเภทของ AI

- Generative AI: เป็นรูปแบบหนึ่งของ AI ที่เน้นการสร้างสรรค์เนื้อหาใหม่ๆ เช่น ข้อความ งานศิลปะ และโค้ดโปรแกรม
- NLG (Natural Language Generation): คือการสร้างภาษาธรรมชาติ โดยเน้นการสร้างข้อความใหม่จากข้อมูลที่มีโครงสร้าง
- Reasoning Engine: เป็นเครื่องมือให้เหตุผลที่สามารถเข้าใจและตีความข้อมูลได้ ซึ่งต่างจาก Search Engine ที่เน้นการหาแหล่งข้อมูล โดยขั้นตอนแรกของการทำงานคือการเรียนรู้ล่วงหน้า (Pre-training)

๒. การทำงานของเว็บและจริยธรรม AI

- Web Crawler: เป็นโปรแกรมที่ใช้สำรวจเพื่อค้นหาหน้าเว็บใหม่ๆ
- ความรับผิดชอบและจริยธรรม: การพัฒนา AI ต้องยึดหลักสำคัญ ๖ ประการ ได้แก่ ความรับผิดชอบ, ความครอบคลุม, ความน่าเชื่อถือและปลอดภัย, ความยุติธรรม, ความโปร่งใส, และความเป็นส่วนตัว
- ความโปร่งใส (Transparency): สำคัญต่อการช่วยให้ผู้ใช้เข้าใจกระบวนการตัดสินใจและผลลัพธ์ของ AI
- Deepfake: คือคอนเทนต์ปลอม (ภาพหรือเสียง) ที่สร้างจาก AI โดยเลียนแบบคนจริง
- ข้อควรระวัง: ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อมูลจากหลายแหล่งเสมอ ไม่ควรเชื่อ AI ในทันที

๓. การใช้งาน Microsoft Copilot

- ความสามารถหลัก: ช่วยในการเขียนโค้ด ร่างอีเมล สรุปข้อมูล และวิเคราะห์แนวโน้มในสเปรดชีต
- การเข้าใช้งาน: สามารถใช้งานเวอร์ชันจำกัดได้โดยไม่จำเป็นต้องมีบัญชี Microsoft

- เทคนิคการสั่งงาน (Prompting): ควรใช้ภาษาที่สุภาพและมีความเฉพาะเจาะจง รวมถึงการให้คำแนะนำและบริบทที่ชัดเจน
- พีเจอร์ช่วยเขียน: มีระบบแนะนำประโยคที่สมบูรณ์ ซึ่งช่วยให้ผู้ที่มีภาวะดิสเล็กเซีย (Dyslexia) เขียนได้ง่ายขึ้น

๔. ผลกระทบและการประยุกต์ใช้ในสังคม

- การเข้าถึงเทคโนโลยี: AI ช่วยลดข้อจำกัดและเพิ่มโอกาสการเข้าถึงเทคโนโลยีในโลกดิจิทัล
- การแพทย์: ใช้ในการวินิจฉัยโรคและตรวจจับภาวะซึมเศร้า
- ความช่วยเหลือทางสังคม: ใช้แพลตฟอร์มเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลด้านการศึกษาให้แก่ผู้พลัดถิ่น



(ลงนาม).....

(นางดารณี แสนธิ)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน



(ลงนาม).....

(นายวิวรรณ์ภูมิ พรอานวยลาภ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินพะเยา

ประกาศนียบัตร

ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ดารณี แสนธิ

ได้ผ่านการอบรมด้วยระบบการเรียนออนไลน์ในบทเรียน
หลักสูตรทักษะเอไอระดับพื้นฐาน (AI Basics)

จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ 2:30 ชั่วโมง

โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล
ภายใต้การดำเนินงานของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)
ให้ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2569

A. L.

(นางไอรา เหลืองวิไล)

รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านดิจิทัล



3283417b

Signed by สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (๓๓๖)

Date: 2026-02-23T22:56:17.774+07:00



สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

นางดารณี แสนธิ

ได้ผ่านการพัฒนาทางไกลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

วิชา การทำอินโฟกราฟิก (Infographic) เพื่อการประชาสัมพันธ์

[รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 4 ชั่วโมง]
ให้ไว้ ณ วันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2569

(นายปิยวัฒน์ ศิวรักษ์)
เลขาธิการคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน





สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

นางดารณี แสนธิ์

ได้ผ่านการพัฒนาทางไกลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

วิชา ความมั่นคงปลอดภัยบนอินเทอร์เน็ตและการปฏิบัติตน
สำหรับข้าราชการยุคดิจิทัล

[รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 4 ชั่วโมง]

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

(นายปยวัฒน์ ศิวรักษ์)
เลขาธิการคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน

