

Google Tools เพื่อการพัฒนางาน

Google เป็น Application ที่มีประสิทธิภาพมาก ๆ เป็นเครื่องมือที่สามารถใช้งานร่วมกันได้ ในหลักสูตรนี้ได้เรียนรู้เรื่องเครื่องมือ Google หลากหลายด้านมากไม่ว่าจะเป็นการใช้ Google เพื่อการติดต่อสื่อสาร การใช้เครื่องมือของ Google เพื่อการแบ่งปันพื้นที่การทำงาน และทำงานร่วมกันแบบออนไลน์ได้ในเวลาเดียวกัน และใช้เครื่องมือ Google เพื่อการสร้างแบบสำรวจและแบบสอบถามออนไลน์ การใช้เครื่องมือ Google เพื่อการค้นหาข้อมูลสารสนเทศและทรัพยากรเพื่อการทำงาน รวมไปถึงการใช้ Google เพื่อการประชาสัมพันธ์ผลงานและหน่วยงานทางเว็บไซต์ได้อย่างง่ายดายด้วย แสดงว่าเวลาที่มีผลงานอะไรที่เป็นของหน่วยงาน เมื่อทำงานเสร็จแล้วขึ้นไปเผยแพร่ในระบบได้เลย ทำได้เองด้วยตัวเองอย่างง่ายได้ด้วย เป็นทักษะการทำงานร่วมกันแบบออนไลน์

- **การใช้ Google Tools สามารถใช้งานได้หลากหลายด้าน ดังนี้**

- เพื่อการติดต่อสื่อสาร
- สนับสนุนการทำงานในรูปแบบ
- Collaborative working การทำงานร่วมกันแบบเรียลไทม์
- Co-working ทำงานเป็นทีมแบบออนไลน์
- Co-Creating การสร้างสรรค์ผลงาน

- **ประเภท เครื่องมือ Google เพื่อการพัฒนางาน จำแนกออกเป็น ๕ กลุ่มด้วยกัน คือ**

กลุ่มที่ ๑ คือ Google Tools เพื่อการติดต่อสื่อสารอย่างมืออาชีพ ได้แก่

เครื่องมือที่ ๑ Gmail ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์

เครื่องมือที่ ๒ Google Contacts คือสมุดรายชื่อโทรศัพท์ซึ่งบรรจุรายชื่อติดต่อ เบอร์โทรศัพท์ ที่อยู่ อีเมล

เครื่องมือที่ ๓ Google Groups คือการสร้างกลุ่มออนไลน์ เพื่อการสื่อสารและแบ่งปันข้อมูล

เครื่องมือที่ ๔ Google Calendar ปฏิทินออนไลน์ สร้างกำหนดการนัดหมายกิจกรรมต่าง ๆ เวลา และเหตุการณ์ต่าง ๆ ได้ และ เครื่องมือที่ ๕ Google Hangouts ติดต่อสื่อสารออนไลน์ได้ทุกรูปแบบไม่ว่าจะเป็นแชท พิมพ์ข้อความ Video Call หรือประชุมออนไลน์แบบ Conference ก็ได้

กลุ่มที่ ๒ ก็คือ Google tools เพื่อการแบ่งปันพื้นที่การทำงานร่วมกันและทำงานร่วมกันได้ ประกอบด้วย Google Drive คือ พื้นที่เก็บข้อมูลบนระบบ Cloud ซึ่งให้ผู้ใช้สามารถนำไฟล์ต่าง ๆ เข้าไปฝากไว้ และเรียกใช้งานที่ไหนเวลาใดก็ได้ต่อมาก็คือ Google docs สร้างเอกสารออนไลน์ Google Sheets สร้าง Spreadsheets ออนไลน์ลักษณะคล้าย Excel และ Google Slides สร้างการนำเสนอออนไลน์อย่างมืออาชีพ

กลุ่มที่ ๓ คือ Google tools เพื่อการสร้างแบบสำรวจและแบบสอบถามออนไลน์ เครื่องมือ Google forms เป็นการสร้างแบบสอบถามออนไลน์ ดูผล รายงานผล รวมทั้งการประเมินผลได้อย่างง่าย

กลุ่มที่ ๔ คือ Google tools เพื่อการค้นหาข้อมูลสารสนเทศและทรัพยากรเพื่อการทำงาน ประกอบด้วย

๑. Google Search ค้นหาข้อมูล
๒. Google Images ค้นหาภาพ
๓. Google scholar ค้นหาสารสนเทศประเภทผลงานวิชาการ บทความ งานวิจัย
๔. Google Trends ค้นหาข้อมูลแนวโน้มในยุคดิจิทัล
๕. YouTube เพื่อการค้นหาและนำเสนอคลิปวิดีโอ

กลุ่มที่ ๕ Google tools เพื่อการประชาสัมพันธ์ผลงานและหน่วยงานของตนเองผ่านเว็บไซต์ได้อย่างง่าย รวมถึงเครื่องมืออรรถประโยชน์อื่น ๆ ในนี้ ในกลุ่มนี้จะแนะนำเพิ่มเติม Google tools เพื่อการประชาสัมพันธ์บนเว็บไซต์อย่างง่าย จะประกอบไปด้วย Google Sites ในการสร้างเว็บไซต์อย่างง่าย Google Drawings วาดภาพออกแบบสร้างสรรค์สื่อต่าง ๆ Google Translate แปลภาษา และ Google Map แผนที่ทั้งหมดคือเครื่องมือของ Google เพื่อการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

- **การนำไปใช้ประโยชน์**

๑) Google tools สามารถเป็นตัวช่วยในการทำงานได้ทุกรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นการทำงานร่วมกันแบบออนไลน์ การประชุมออนไลน์ การแก้ไขงานกับเพื่อนร่วมงานได้แบบreal-time การทำแบบสำรวจหรือแบบทดสอบของหน่วยงาน ซึ่งสามารถรับส่งข้อมูลได้อย่างรวดเร็วและประมวลผลมาใช้ได้อย่างทันที

๒) การใช้งานเครื่องมือของ Google tools ค่อนข้างง่าย มี template ต่างๆให้เลือกใช้ ซึ่งสามารถนำไปพัฒนางานหรือต่อยอดงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) การรับส่งข้อมูลระหว่างเพื่อนร่วมงาน หรือระหว่างหน่วยงาน สามารถทำได้ง่าย เนื่องจาก Google toolsสามารถอัปโหลดและแชร์ไฟล์ขนาดใหญ่ได้

๔) การประชาสัมพันธ์งานหรือหน่วยงาน รวมถึงงานด้านการออกแบบต่างๆ ก็สามารถนำไปใช้ได้หลากหลายทำได้ง่าย ไม่ซับซ้อน

- **ประโยชน์ของการใช้ GOOGLE TOOLS เพื่อการพัฒนางาน**

๑) สามารถทำงานได้เร็วขึ้น ลดระยะเวลาการทำงาน

๒) เกิดบรรยากาศการทำงานร่วมกันแบบออนไลน์

๓) สร้างแรงบันดาลใจในการทำงานร่วมกัน

๔) ลดค่าใช้จ่าย ลดการใช้กระดาษ

๕) ไม่ต้องติดตั้งโปรแกรมที่เครื่องคอมพิวเตอร์ให้ยุ่งยาก

๖) ง่ายต่อการใช้งาน เพราะการใช้งานคล้ายกับโปรแกรม Microsoft Office

สรุปบทเรียนโดย : นางสาวสุวรรณี สุดสงวน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเกษตรชำนาญงาน
สถานีพัฒนาที่ดินสุรินทร์ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๓

นางสาวสุวรรณี สุดสงวน
เจ้าพนักงานการเกษตรชำนาญงาน



สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ให้เพื่อแสดงว่า

นางสาวสุวรรณี สุดสงวน

ได้ผ่านการพัฒนาทางไกลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

วิชา Google Tools เพื่อการพัฒนางาน

[รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 3 ชั่วโมง]

ให้ไว้ ณ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

(นายปยวัฒน์ ศิวรักษ์)
เลขาธิการคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน



การจำแนกประเภทที่ดินและการตรวจสอบพื้นที่ความลาดชันเกิน ๓๕%

- การจำแนกประเภทที่ดินเป็นการแบ่งพื้นที่ป่าไม้ ออกเป็น ๒ ประเภท คือ
 ๑. พื้นที่รักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร
 ๒. พื้นที่ที่กั้นออกเพื่อเป็นที่จัดสรรเพื่อการเกษตรกรรมหรือใช้ประโยชน์อย่างอื่น
- อำนาจหน้าที่ของกรมพัฒนาที่ดินในการจำแนกประเภทที่ดิน
 ๑. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประธานกรรมการ
 ๒. ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รองประธานกรรมการ
 ๓. หัวหน้าส่วนราชการ ๑๗ หน่วยงาน เป็นกรรมการ
 ๔. กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิไม่เกิน ๕ คน เป็นกรรมการ
 ๕. อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน เป็นกรรมการและเลขานุการ

โดยคณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ตามมาตรา ๙ (๑) แห่งพระราชบัญญัติพัฒนาที่ดิน “กำหนดการจำแนกประเภทที่ดิน และเสนอขอรับความเห็นชอบต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อให้หน่วยงานของรัฐที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องรับไปปฏิบัติ”

- หลักเกณฑ์การพิจารณาการจำแนกประเภทที่ดินของคณะกรรมการพัฒนาที่ดิน

พื้นที่ซึ่งจะต้องรักษาไว้เป็นป่าไม้ถาวร	พื้นที่ป่าไม้ถาวรซึ่งสมควรจำแนกออกเป็นที่ทำกินและใช้ประโยชน์อื่นๆ
๑) มีสภาพเป็นป่าไม้ ๒) ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ ชั้น ๑, ๒ หรือ ชั้น ๓ ที่ความลึกของดินน้อยกว่า ๕๐ ซม. ๓) หน่วยงานหรือโครงการกรมป่าไม้ ๔) ดินไม่สามารถใช้ในทางเกษตรกรรมได้ ๕) เกาะ ภูเขา หรือพื้นที่ซึ่งมีความลาดชันเกิน ๓๕% ๖) ป่าชายทะเล, ป่าชายเลน, ป่าที่เกาะ ๗) ป่าที่เป็นเกาะและไม่มีเอกสารสิทธิ์ ๘) ป่าชายเลน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๓๐	๑) เหมาะแก่การเกษตร ซึ่งถือครองและทำประโยชน์แล้ว ๒) ที่สาธารณประโยชน์ ๓) ที่ของหน่วยราชการ ๔) เขตห้ามล่าสัตว์ ที่ราษฎรมี น.ส. ๓ ถือครองอยู่แล้ว ๕) มีสภาพป่า เนื้อที่ไม่เกิน ๕๐๐ ไร่ ให้จำแนกออกเป็น ป่าชุมชน เว้นแต่ กรณีที่มีพื้นที่ติดต่อกับป่าสงวนแห่งชาติ, อุทยานแห่งชาติ, เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า หรืออยู่ในเขตพื้นที่ป่าโครงการฯ ที่ให้สัมปทานทำไม้

- การตรวจสอบพื้นที่ความลาดชันเกิน ๓๕ %

การตรวจสอบพื้นที่ความลาดชัน ๓๕% และพื้นที่ ที่เขา ภูเขา โดยใช้แผนที่ มาตรฐาน ๑:๕๐,๐๐๐ ลำดับชุด ชุด L๗๐๑๗ ของกรมแผนที่ทหาร เป็นภารกิจซึ่งกรมพัฒนาที่ดินดำเนินการตามมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อ วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๓๘ โดยการนำนิยามของที่ ที่เขา ภูเขา และหลักเกณฑ์อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างไปกำหนด ที่เขา ภูเขา ลงในแผนที่ภูมิ มิประเทศ มาตรฐาน ๑:๕๐,๐๐๐ ลำดับชุด L๗๐๑๗ ของกรมแผนที่ ทหารไปใช้ในการจัดทำแผนที่แสดงเขตเขา ภูเขา ก่อน แล้วจึงจัดทำแผนที่แสดงเขตพื้นที่ความลาดชันเกิน ๓๕ เปอร์เซ็นต์ การจัดทำ แผนที่ดังกล่าวไม่มีการรังวัดหรือตรวจสอบในพื้นที่จริงแต่อย่างใดแผนที่ที่ได้จัดทำขึ้นจึงมีลักษณะเป็นข้อมูลเชิงวิชาการ ดังนั้น การนำ แผนที่ดังกล่าวไปใช้เพื่อประกอบการ



กรมพัฒนาที่ดิน

ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวสุวรรณีย์ สุดสงวน

ได้ผ่านการฝึกอบรมการเรียนรู้ผ่านสื่อออนไลน์ ระบบ LDD e-Training

หลักสูตร “การจำแนกประเภทที่ดิน และการตรวจสอบพื้นที่ ความลาดชันเกิน ๓๕% ”

รุ่นที่ 1/2567 : ตุลาคม 2566 - มีนาคม 2567

(นายปราโมทย์ ยาใจ)

อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน