



Data For Impactful Presentations Visualization

กรุณานำ Notebook
ที่มี MS Office 2020 ขึ้นไป
มาในวันอบรมทุกท่าน

ยกระดับการนำเสนอด้วยภาพข้อมูลอย่างมืออาชีพ
ด้วย Powerpoint & Free AI

หลักสูตรนี้ออกแบบมาเพื่อพัฒนาทักษะการนำเสนอข้อมูลในยุคดิจิทัล โดยมุ่งเน้นการสร้างสรรคภาพ
นำเสนอ (Data Visualization) ที่ชัดเจน สวยงาม และมีพลังในการสื่อสารทางธุรกิจ ผู้เรียนจะได้เรียนรู้หลักการ
ออกแบบภาพข้อมูลอย่างเป็นระบบ ตั้งแต่การตีความข้อมูล การเลือกประเภทกราฟที่เหมาะสม ไปจนถึงการจัดวาง
องค์ประกอบให้ผู้ชมเข้าใจสาระสำคัญได้ภายในไม่กี่วินาที ทั้งหมดนี้สอนภายใต้แนวคิดการเล่าเรื่องด้วยข้อมูล
(Data Storytelling) ที่องค์กรชั้นนำทั่วโลกให้ความสำคัญ นอกจากนี้ยังผสมผสานการใช้งาน MS PowerPoint
เข้ากับเครื่องมือ AI ออนไลน์แบบฟรี เพื่อช่วยออกแบบภาพ งานกราฟิก สี โทนภาพ และองค์ประกอบต่าง ๆ
ให้สอดคล้องกับเนื้อหาอย่างรวดเร็ว ผู้เรียนจะได้ทดลองใช้ AI เพื่อช่วยแนะนำรูปแบบ Visualization ที่เหมาะสม
สร้างภาพประกอบแนว Flat/Minimal ให้เข้ากับงานนำเสนอ และปรับแต่งสไลด์ให้ดูเป็นมืออาชีพยิ่งขึ้น
โดยไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานด้านการออกแบบมาก่อน และผู้เรียนจะได้ลงมือปฏิบัติจริงผ่าน Workshop
ตั้งแต่การอ่านข้อมูล ไปจนถึงการออกแบบสไลด์ที่สมบูรณ์ โดยใช้เทคนิค Visualization + PowerPoint + AI
อย่างเต็มรูปแบบ

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับทุกคนที่ต้องการยกระดับงานนำเสนอให้โดดเด่น สร้างความประทับใจ และ
เพิ่มประสิทธิภาพการสื่อสารในงานองค์กร ทั้งในระดับผู้ปฏิบัติ ผู้จัดการ ตลอดจนวิทยากรและผู้บริหารที่ต้องนำ
เสนอต่อผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในหลากหลายบริษัท

กำหนดการอบรม

วันอังคารที่ 25 สิงหาคม 2569

(เวลา 09.00 - 16.00 น.)

โรงแรมโพร์พอยท์ส บาย เซอร่าตัน

กรุงเทพฯ เฟลินจิต

ช.ร่วมฤดี (รถไฟฟ้า BTS สถานีเฟลินจิต ทางออกที่ 4)

อัตราค่าอบรม

สมาชิก (Tax, HR)

4,200 + VAT 294 = 4,494 บาท

บุคคลทั่วไป

4,900 + VAT 343 = 5,243 บาท

(รวมเอกสาร ชာ กาแฟ อาหารว่าง อาหารกลางวัน)

ยังอบรมมาก ยังเสียกายน้อย ค่าอบรมสามารถลงรายจ่ายได้เพิ่มขึ้นถึง 200%

สำรองที่นั่งได้ Tel. 02-555-0700 กด 1,080-251-9946,086-378-8470 Website. www.dst.co.th

1. ศาสตร์และศิลป์เกี่ยวกับการนำเสนอข้อมูลเชิงภาพ (Modern Data Visualization)

- 1.1 ทำความรู้จักกับ Data Visualization ยุคใหม่
 - บทบาทของ Data Visualization ในการนำเสนอข้อมูลยุค AI
 - ความแตกต่างระหว่าง “Visualization เพื่อการสื่อสาร” กับ “Visualization เพื่อวิเคราะห์ข้อมูล”
- 1.2 ประโยชน์ของ Data Visualization
 - การเล่าเรื่องด้วยข้อมูล (Data Storytelling)
 - การย่นเวลาในการทำงานด้วย AI + PowerPoint
 - ตัวอย่างผลงาน Visualization ระดับมืออาชีพในองค์กรใหญ่
- 1.3 กฎการสร้างภาพเพื่อการนำเสนอข้อมูล (Modern Rules)
 - มองข้อมูลให้เป็นเรื่องราว (Narrative Thinking)
 - เข้าใจประเภทข้อมูล (Categorical, Time Series, Proportion, Relationship)
 - รู้จักกลุ่มผู้ฟังและบริบทการใช้งาน
 - การเลือกประเภทภาพและกราฟที่เหมาะสม
 - การตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลก่อนนำเสนอ
 - ใช้ AI ช่วยวิเคราะห์ Insight ก่อนออกแบบภาพ

2. การแปลงข้อมูลเป็นภาพตามประเภทของข้อมูล (Type of Data Visualization)

- 2.1 Text Visualization
 - การทำข้อความให้อ่านง่าย สื่อสารเร็ว
 - การใช้ AI สรุปข้อความให้เหมาะกับสไลด์
 - การปรับ Typography + Hierarchy ให้เด่น
- 2.2 Table Visualization
 - การปรับตารางให้อ่านง่าย ดูเป็นมืออาชีพ
 - เทคนิค Clean Table
 - ปรับสีอัตโนมัติด้วย PowerPoint + AI
- 2.3 Chart Visualization
 - เลือกกราฟตามประเภทข้อมูล
 - สร้างกราฟใน PowerPoint ให้ดูแพง (Design & Format)
 - ใช้ AI แนะนำรูปแบบกราฟที่เหมาะสม
 - สร้าง Chart Template ที่ใช้ซ้ำได้ในงานจริง
- 2.4 Map Visualization
 - การสร้างแผนที่ด้วย AI Free Tools
 - Map ใน PowerPoint และการนำภาพมาใช้ร่วมกัน
 - Color Encoding ที่เหมาะกับแผนที่
 - Visualization Workshop

Workshop: “ตีความข้อมูล → เลือกกราฟ → สเก็ตช์ภาพ → ทำจริงใน PowerPoint + AI”

3. การสร้างความน่าสนใจให้ภาพ (Focusing Attention)

- 3.1 การใช้สี (Color Psychology + AI Color Palette)
- 3.2 การติดขอบ (Border) และการใช้พื้นที่ว่าง (Whitespace)
- 3.3 การใช้รูปทรง (Shape) เพื่อชี้นำให้ผู้ชม
- 3.4 การวางตำแหน่ง (Layout) + PowerPoint Designer
- 3.5 การใช้ Effect แบบ Minimal ให้ภาพดูหรู
- 3.6 ใช้ AI สร้างชุดโทนสีสำหรับองค์กรหรือโปรเจกต์

4. สิ่งสำคัญในการจัดทำ Presentation ยุคใหม่

- 4.1 การเลือก Font ตามงานนำเสนอ (Business / Creative / Corporate)
- 4.2 การใช้รูปภาพประกอบ: ภาพถ่าย, ภาพ Flat, ภาพ Icon
- 4.3 เทคนิคเลือกโทนสีให้ทันสมัยไปในทางเดียวกัน
- 4.4 Template ที่ใช้ได้จริงในงานองค์กร (Business Template / Minimal Template)
- 4.5 Flat Design ที่ดูแพง และการสร้าง Flat Graphic ด้วย AI
- 4.6 ใช้ PowerPoint + AI ช่วยจัดสไลด์ให้เรียบร้อยเร็วขึ้น

5. Data Visualization Techniques ยุค AI

- 5.1 การใช้ข้อมูลเพื่อเล่าเรื่อง (Data Storytelling with AI)
- 5.2 การเปรียบเทียบข้อมูลหลายมิติด้วย AI
- 5.3 การใช้สีอย่างมีระบบ (Semantic Color Use)
- 5.4 การใช้กราฟประกอบกราฟเพื่อเพิ่ม Impact
- 5.5 การใช้แผนภูมิที่แตกต่าง เช่น Treemap, Waterfall, Sankey Diagram (ผ่าน AI Tools ได้ฟรี)
- 5.6 การทำ Dashboard สำหรับการนำเสนอ (PowerPoint + AI)

6. เทคนิคการใช้ AI ในการสร้าง Visualization

- 6.1 ให้อำนาจ → ให้ Prompt → ได้ภาพ Visualization สวย ๆ แบบอัตโนมัติ
- 6.2 How to prompt AI ให้สร้างภาพสวย ดูเป็นมืออาชีพ
- 6.3 เทคนิคใช้ AI ปรับภาพให้เข้ากับ Corporate Branding
- 6.4 สร้าง Infographic อัตโนมัติด้วย AI Free Tools
- 6.5 การ Export AI Graphic เพื่อใช้งานใน PowerPoint

วิทยากร

อาจารย์พิชญ์สินี เทพพิญญาอำ

- วิทยากรคอมพิวเตอร์รับเชิญหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และ สถาบันฝึกอบรมชั้นนำ
- ที่ปรึกษาด้านคอมพิวเตอร์โปรแกรมชุด Microsoft Office , โปรแกรม Open Source ด้านการพัฒนาบทเรียน และ สื่อการสอนทางคอมพิวเตอร์ ด้านการพัฒนาหลักสูตรคอมพิวเตอร์ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน

ยิ่งอบรมมาก ยิ่งเสียภาษีน้อย ค่าอบรมสามารถลดรายจ่ายได้เพิ่มขึ้นถึง 200%

สำรองที่นั่งได้ที่ Tel. 02-555-0700 กด 1,080-251-9946,086-378-8470 Website. www.dst.co.th

Before

ข้อมูล

ปัจจุบันพบปัญหาขยะย่อยสลายยากซึ่งมีหลักๆอยู่ 9 อันดับ ได้แก่ โฟม, ผ้าอ้อมสำเร็จรูป, พลาสติก, อะลูมิเนียม, เครื่องหนัง, ก้นบุหรี่, ถ้วยกระดาษ, เปลือกผลไม้, กระดาษ ซึ่งขยะแต่ละประเภทนี้ใช้เวลาในการย่อยสลายโดยช่วงระยะเวลาไม่เท่ากัน โดย โฟม ใช้เวลาในการย่อยสลาย 500 ถึง 1,000 ปี, ผ้าอ้อมสำเร็จรูปใช้เวลา 500 ปี, พลาสติก 100 - 450 ปี, อลูมิเนียม 80 - 100 ปี, เครื่องหนัง 25 - 40 ปี, ก้นบุหรี่ 12 ปี, เปลือกผลไม้ 6 เดือน, กระดาษ 3 - 6 เดือน

After



Before

เริ่มต้น	สิ้นสุด	รายการ
8:30 AM	9:00 AM	ลงทะเบียน
9:00 AM	11:00 AM	Theory
11:00 AM	12:00 PM	LAB
12:00 PM	1:00 PM	เบรก
1:00 PM	2:30 PM	ระดมสมอง
2:30 PM	5:00 PM	Question

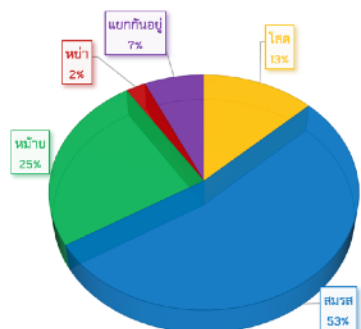
After



Before

สถานภาพสมรส	จำนวน
โสด	25,491,000
สมรส	105,005,000
หม้าย	48,660,000
หย่า	4,502,000
แยกกันอยู่	13,504,000

After

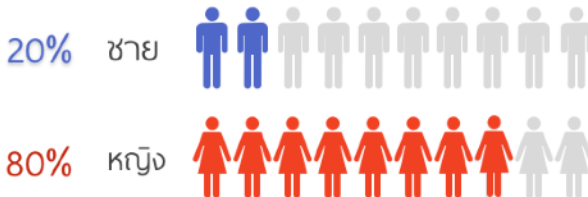


Before

ข้อมูล

ประชากรรวมทั่วประเทศ 65,124,716 คน แยกเป็นชาย 13,024,430 คน เป็นหญิง 31,999,008 คน

After



Before

ข้อมูล

สินค้าภายในร้านของเราอยู่มากรวมหลายรายการ ไม่ว่าจะเป็นกลุ่ม Hot Drink ได้แก่ Espresso, Hot Coffee, Latte, Cappuccino, Mocha, Cocoa หรือ กลุ่ม Cold Drink ได้แก่ Ice Espresso, Ice Coffee, Ice Americano, Ice Latte, Ice Cappuccino, Ice Mocha, Ice Cocoa นอกจากนั้นยังมี Smoothies ได้แก่ Strawberry, Lychee Kiwi อีกด้วย

After

