

# รายวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)

รหัสวิชา ว15101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

เรื่อง การนำเสนอข้อมูลที่น่าสนใจ(3)

ครูผู้สอน ครูวนิดา ต่วนศิริ

ครูสิปปกร ศรีพรหมทอง



# เรื่องที่เรียนในวันนี้

## หน่วยที่ 7 การนำเสนอข้อมูล

การนำเสนอข้อมูลที่น่าสนใจ (3)



## จุดประสงค์การเรียนรู้วันนี้

- ใช้โปรแกรมนำเสนอเพื่อสร้างงานนำเสนอ

# ทบทวน



ในงานนำเสนอ



รูปภาพ

ควรจะประกอบ

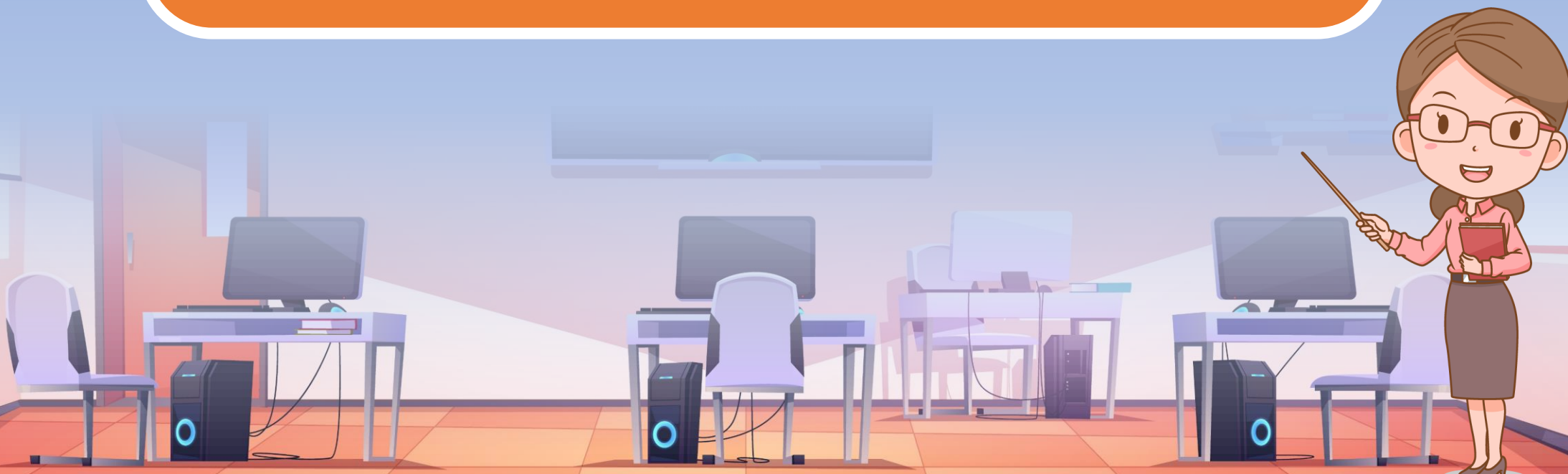
ด้วยอะไรบ้าง ?



ข้อความ



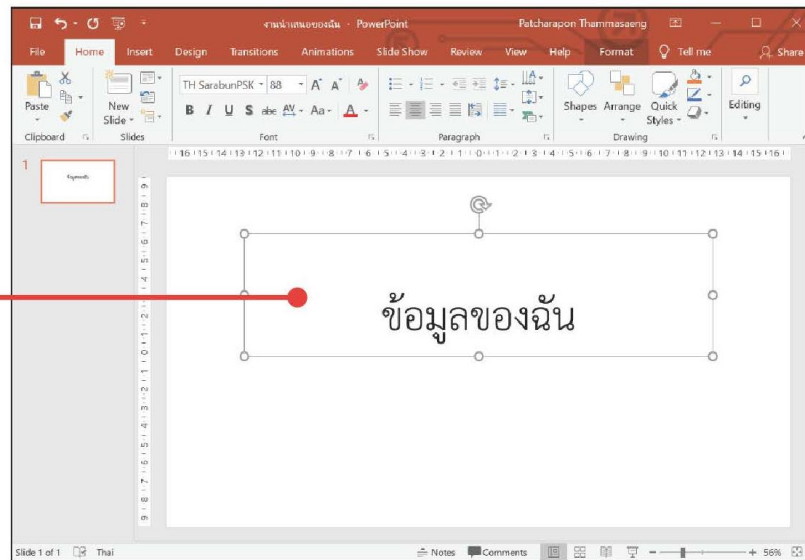
# การแทรกวัสดุ



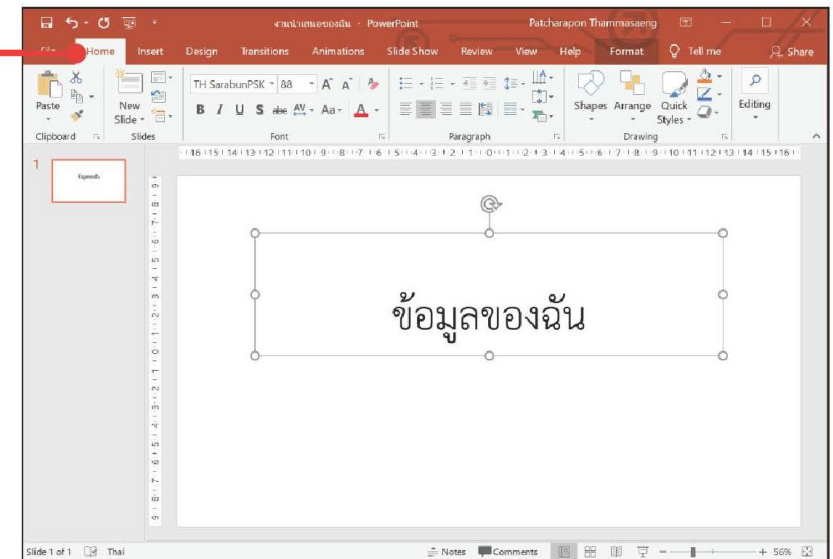


# การจัดการกับข้อความ

1 พิมพ์ข้อความ  
“ข้อมูลของฉัน”  
ลงในกล่องข้อความ



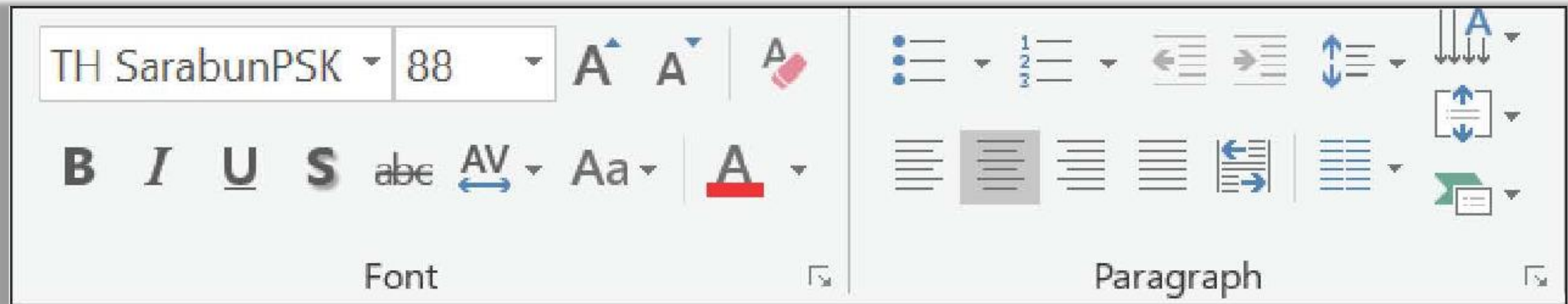
2 เลือกเมนู Home



# การจัดการกับข้อความ

เมื่อเลือกเมนู Home

จะปรากฏเครื่องมือที่ใช้ในการปรับแต่งข้อความ ดังภาพ





# การจัดการกับข้อความ

รายละเอียดของเครื่องมือ  
ที่สำคัญมีดังนี้

TH SarabunPSK ▾

88 ▾

**A**

**A**

**B**

*I*

U

**S**

**A** ▾



รูปแบบตัวอักษร

ขนาดตัวอักษร

เพิ่มขนาดตัวอักษร

ลดขนาดตัวอักษร

ตัวอักษรตัวหนา

ตัวอักษรตัวเอียง

ตัวอักษรขีดเส้นใต้

ตัวอักษรมีเงา

สีของตัวอักษร

จัดข้อความชิดซ้าย

จัดข้อความกึ่งกลาง

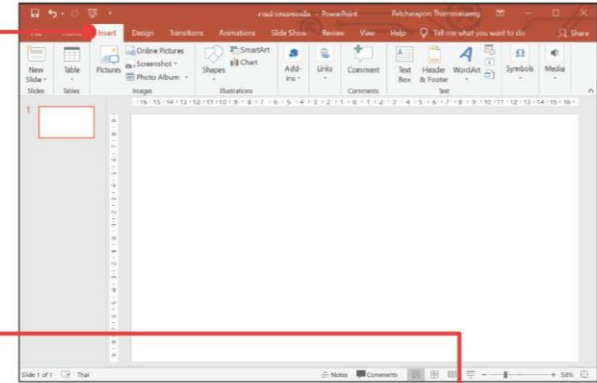
จัดข้อความชิดขวา

จัดข้อความชิดขอบซ้ายและขวา

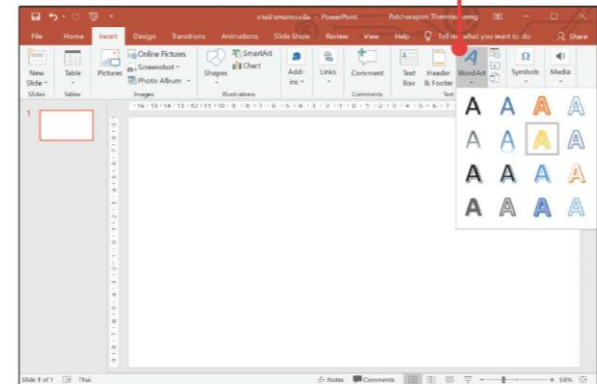
# การแทรกข้อความศิลป์

ให้ลากกล่องข้อความ  
ที่มีทั้งหมดออก  
แล้วทำตามขั้นตอน ดังนี้

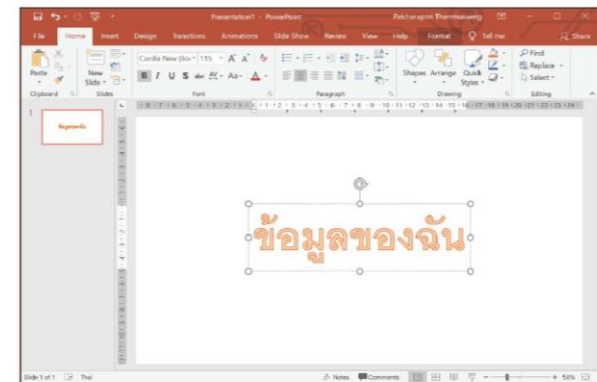
1 ไปที่เมนู  
Insert



2 เลือกสัญลักษณ์การแทรก  
ข้อความศิลป์ และเลือกรูปแบบ  
ข้อความ



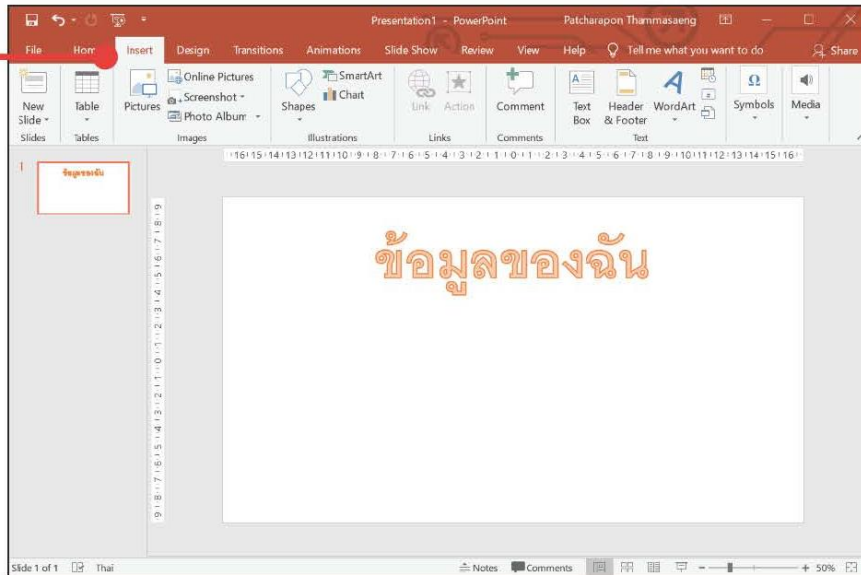
3 พิมพ์ข้อความ “ข้อมูลของฉัน”  
แล้วปรับแต่งลักษณะและ  
ขนาดตัวอักษรได้เหมือนกับ  
ข้อความปกติ



# การแทรกรูปภาพ

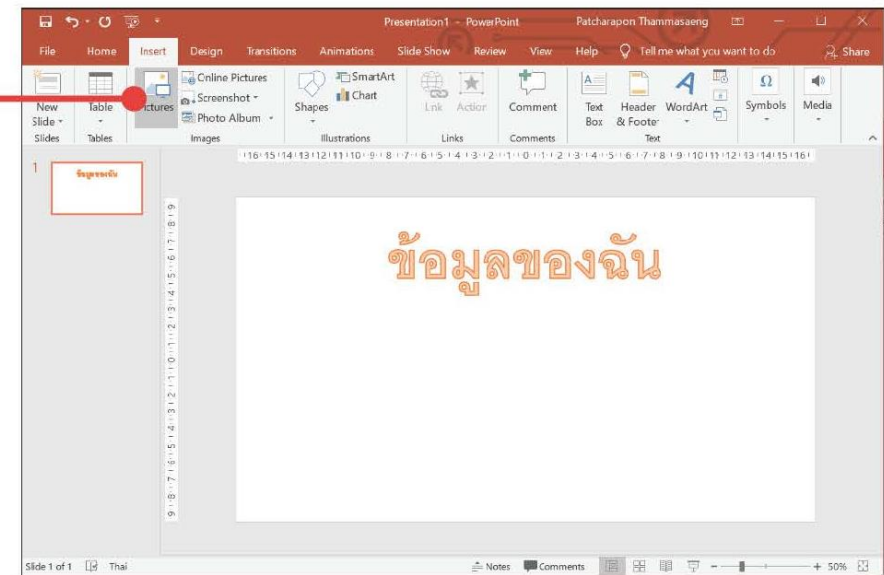
1

ไปที่เมนู  
Insert



2

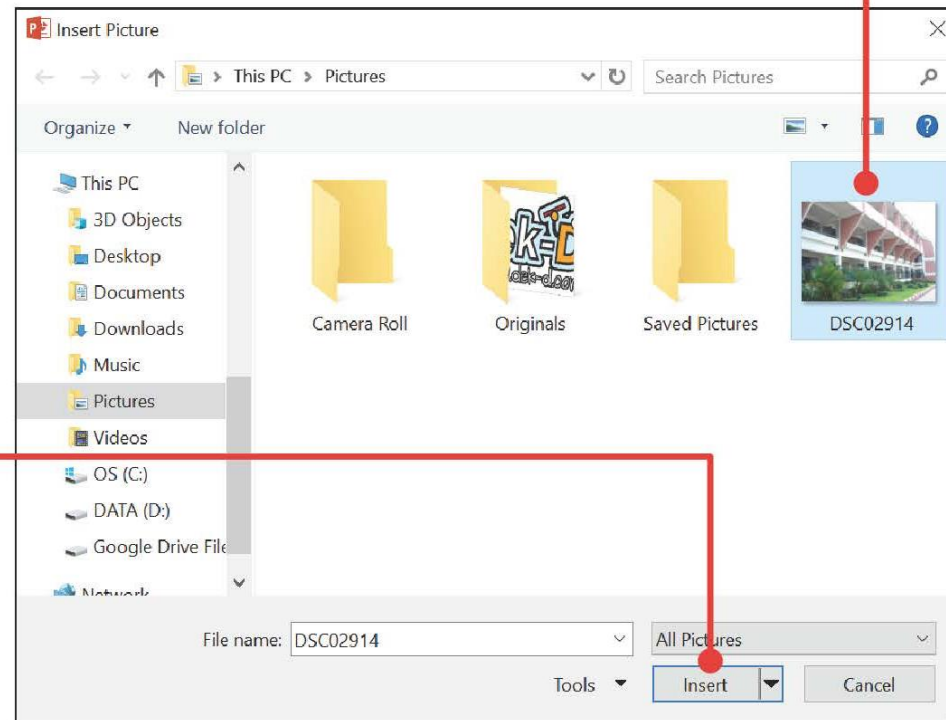
เลือก Picture



# การแทรกรูปภาพ

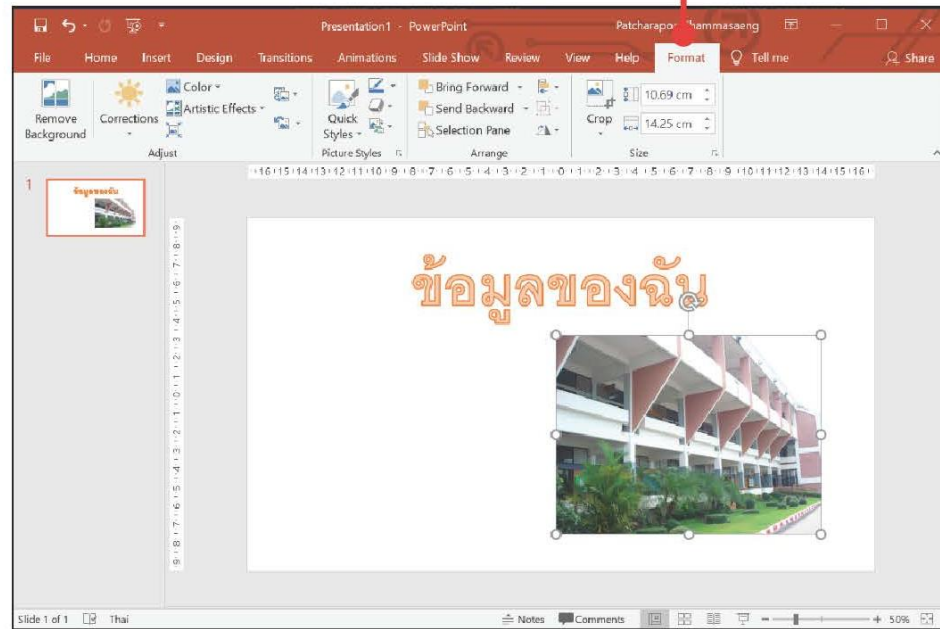
- 3 เลือกตำแหน่งที่เก็บรูปภาพ (โฟลเดอร์ที่เก็บรูปภาพ)  
จากนั้นเลือกรูปภาพ

- 4 คลิก Insert เพื่อ  
แทรกรูปภาพ  
ลงในสไลด์



# การแทรกรูปภาพ

- 5 ขั้นตอนต่อไปจะเป็นการตกแต่งรูปภาพ  
ให้คลิกเลือกที่รูปภาพ จากนั้นไปที่เมนู Format





# การแทรกรูปภาพ

เครื่องมือสำหรับ

การตกแต่งรูปภาพ

ซึ่งมีเครื่องมือที่สำคัญ ดังนี้



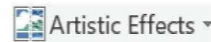
การเอาพื้นหลังของภาพออก



การปรับความคมชัดและความสว่าง



การปรับโทนสีของภาพ



การใส่เอฟเฟคให้กับรูปภาพ



การตกแต่งกรอบให้รูปภาพ



การใส่เส้นขอบให้ภาพ



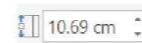
การเพิ่มลูกเล่นให้ภาพ เช่น เงา การสะท้อน การฟุ้งของขอบ



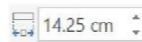
การพลิกรูปภาพ



การตัดส่วนที่ไม่ต้องการออก



การปรับความสูงของภาพ

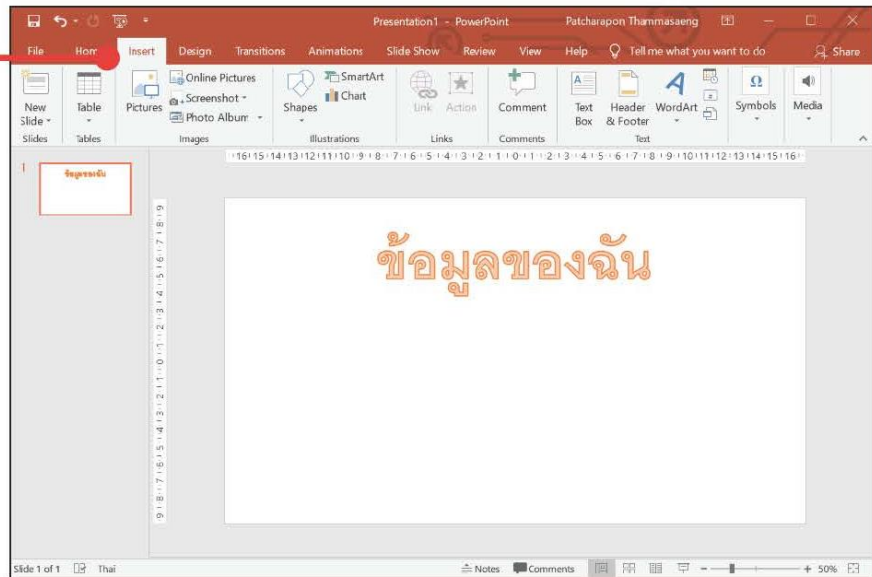


การปรับความกว้างของภาพ

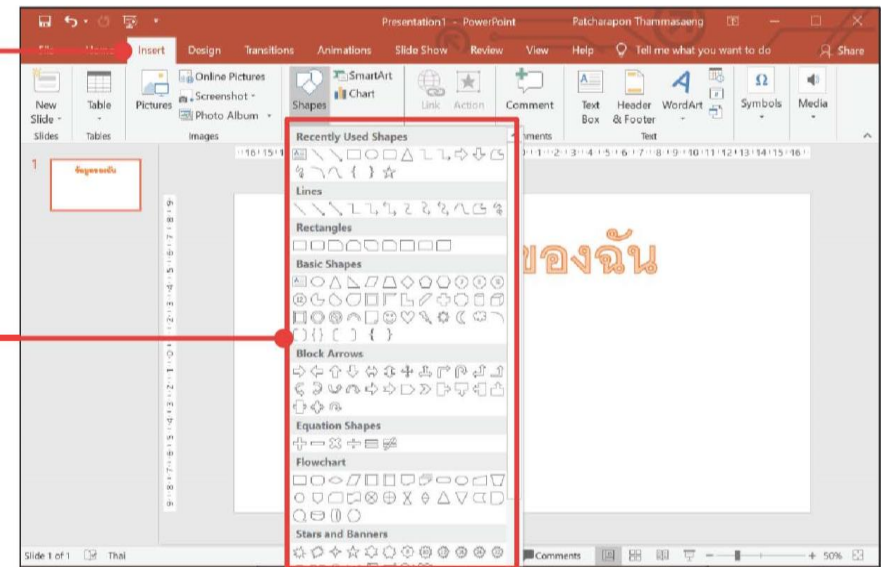


# การแทรกรูปร่าง

1  
ไปที่เมนู  
Insert



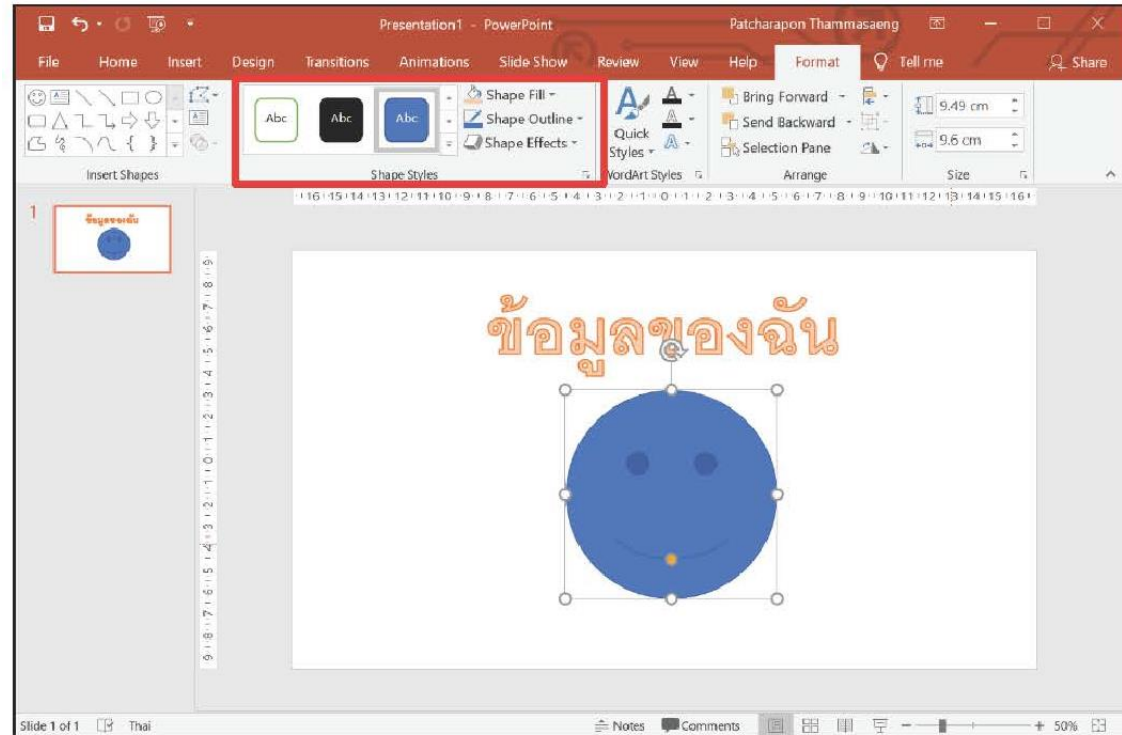
2  
เลือก Shapes



เลือกรูปร่าง  
ที่ต้องการ 3

# การแทรกรูปร่าง

- 4 เมื่อคลิกที่รูปร่างที่แทรกเข้ามาจะปรากฏเครื่องมือสำหรับปรับแต่งรูปร่าง



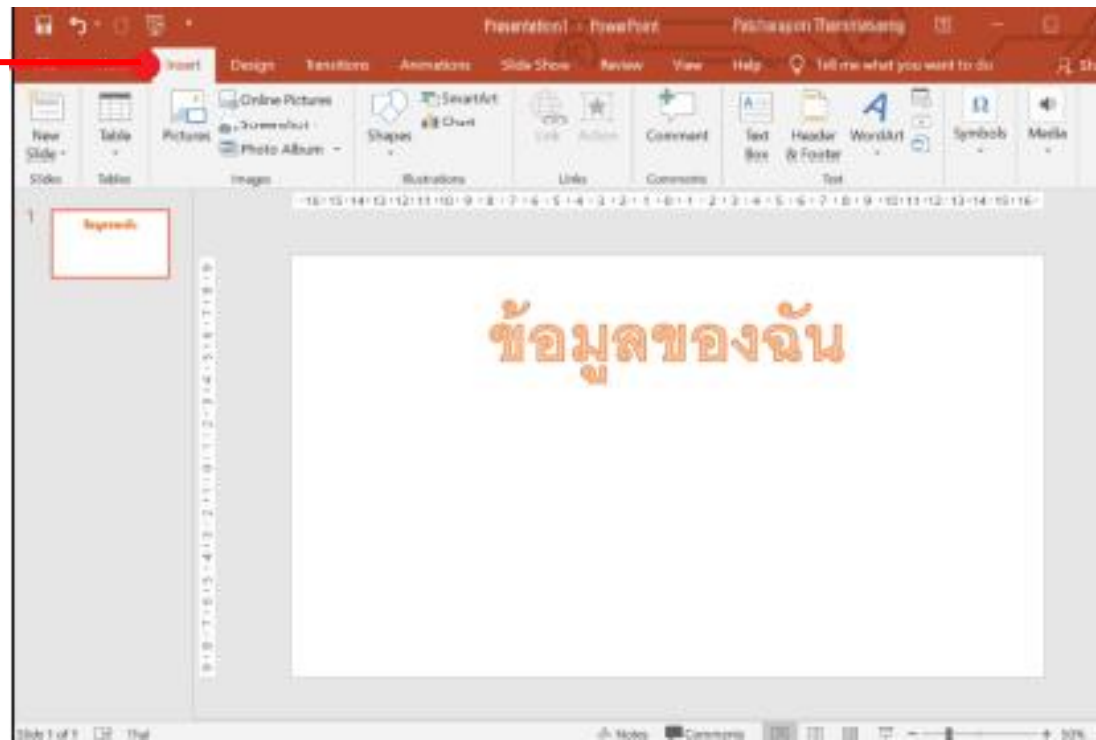
ซึ่งมีเครื่องมือที่สำคัญ  
ดังนี้



- การปรับแต่งรูปร่างอย่างง่าย สามารถเลือกรูปแบบที่โปรแกรมมีมาให้
- การใส่สีให้กับรูปร่าง
- การใส่เส้นขอบให้รูปร่าง
- การเพิ่มลูกเล่น เช่น เงา การสะท้อน

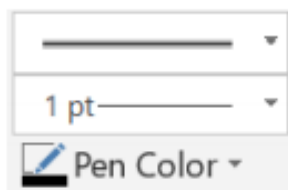
# การแทรกตาราง

- 1 ไปที่เมนู  
Insert



# การแทรกตาราง

## เครื่องมือในการวาดตาราง



- การกำหนดลักษณะของปากกา
- การวาดเส้นตาราง
- การลบเส้นตาราง

## การเพิ่มสไลด์

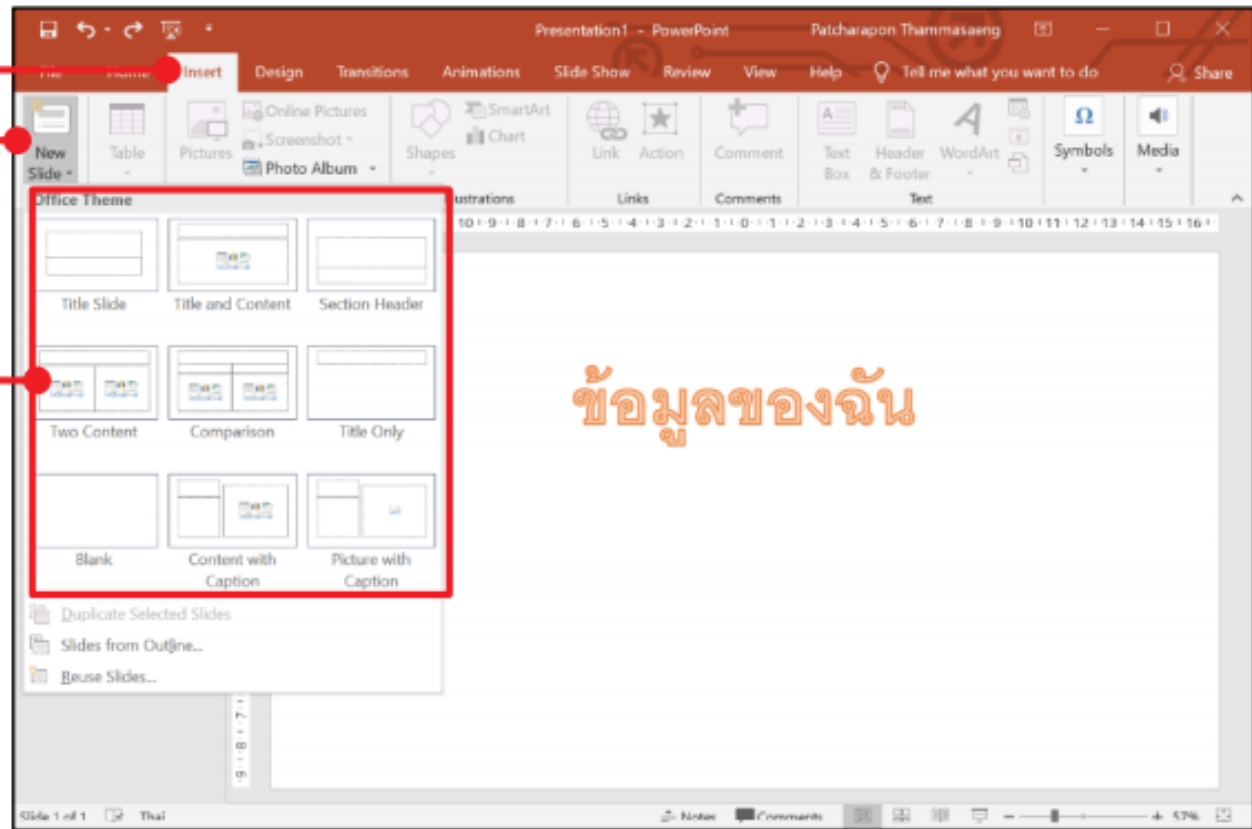
เมื่อสร้างงานนำเสนอใหม่โปรแกรมจะสร้างสไลด์ให้อัตโนมัติเพียง 1 สไลด์ เปรียบเสมือนหนังสือเรามีเนื้อหาเพียง 1 หน้า หากเราต้องการเพิ่มหน้าหนังสือเราสามารถเพิ่มสไลด์ได้ตั้งขั้นตอนต่อไปนี้

# การเพิ่มสไลด์

1 ไปที่เมนู Insert

2 เลือก New Slide

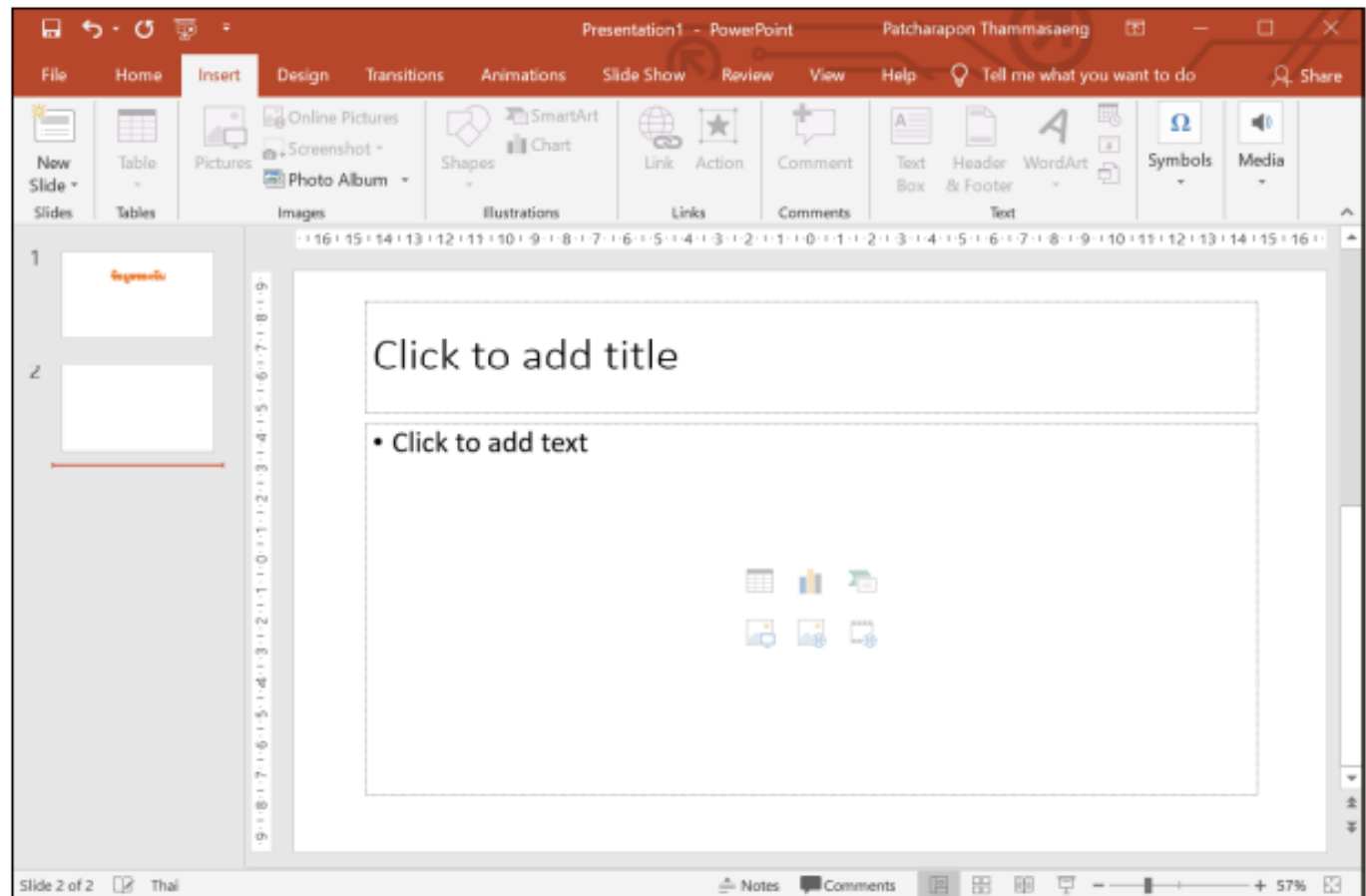
3 เลือกรูปแบบ  
สไลด์ใหม่



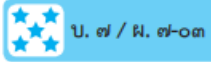


# การเพิ่มสไลด์

- 4 เราจะได้สไลด์ใหม่เพิ่มขึ้น  
มาและสามารถพิมพ์ข้อความ  
แทรกวัตถุต่าง ๆ ลงในสไลด์ได้  
ตามต้องการ



ชื่อ-สกุล ..... ชั้น ..... เลขที่ .....  
วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....



## ใบความรู้ : เรื่อง การตั้งค่าการนำเสนอ

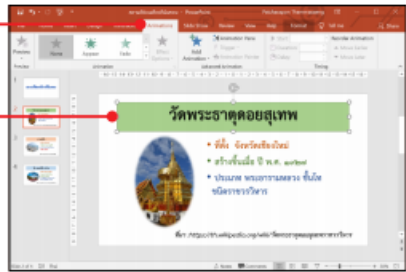
เมื่อเราสร้างสไลด์ที่ประกอบด้วยวัตถุ เช่น ข้อความ รูปภาพ ตาราง สำหรับนำเสนอข้อมูลที่เราต้องการแล้ว ขั้นตอนต่อไปเป็นการตั้งค่าการนำเสนอ ซึ่งเป็นการกำหนดการปรากฏของวัตถุในขึ้นมาในสไลด์ และการตั้งค่าการเปลี่ยนสไลด์

### การกำหนดการเคลื่อนที่ของวัตถุ

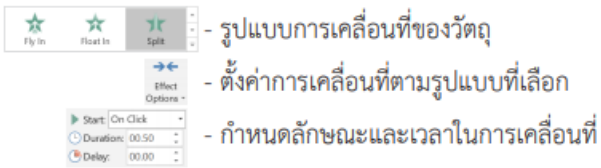
ให้เปิดไฟล์จากใบงาน ๐๒ ชื่อ “สถานที่ท่องเที่ยวที่ฉันชอบ” เพื่อนำมา กำหนดการเคลื่อนที่ของวัตถุ เราจะกระทำที่ละวัตถุตามลำดับก่อนหลังที่ต้องการ ให้ปรากฏขึ้นมาบนสไลด์

- ๑) เลือกเมนู Animations

- ๒) เลือกวัตถุที่ต้องการกำหนดการเคลื่อนที่

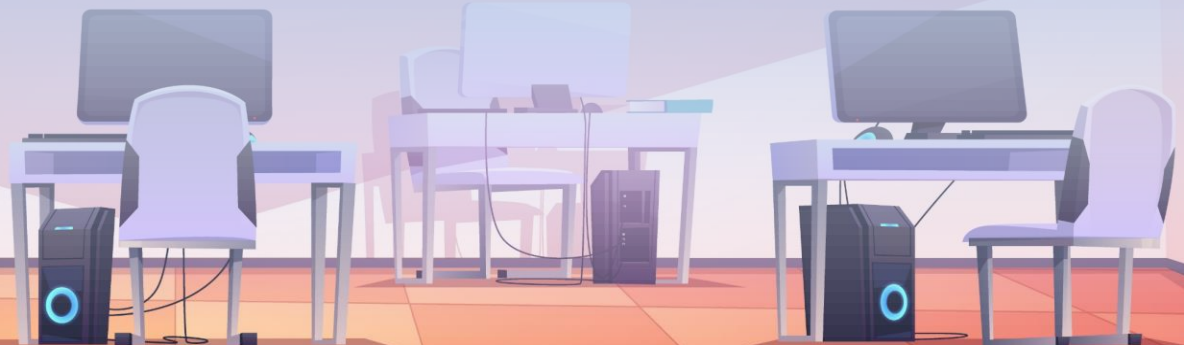


- ๓) จะปรากฏแถบเครื่องมือสำหรับตั้งค่าการเคลื่อนที่ ซึ่งมีเครื่องมือที่สำคัญ ดังนี้



เมื่อเรากำหนดการเคลื่อนที่โดยใช้วิธีการเดียวกัน ตามลำดับ

# ใบความรู้ การตั้งค่าการนำเสนอ



# เรื่องการตั้งค่าการนำเสนอ

เมื่อเราสร้างสไลด์ที่ประกอบด้วยวัตถุ เช่น ข้อความ รูปภาพ ตาราง สำหรับนำเสนอข้อมูลที่เราต้องการแล้ว ขั้นตอนต่อไปเป็นการตั้งค่าการนำเสนอ ซึ่งเป็นการกำหนดการปรากฏของวัตถุในขึ้นมาในสไลด์และการตั้งค่าการเปลี่ยนสไลด์



## การกำหนดการเคลื่อนที่ของวัตถุ

ให้เปิดไฟล์จากใบงาน 02 ชื่อ “สถานที่ท่องเที่ยวที่ฉันชอบ”  
เพื่อนำมากำหนดการเคลื่อนที่ของวัตถุ เราจะกระทำที่ละวัตถุ  
ตามลำดับก่อนหลังที่ต้องการให้ปรากฏขึ้นมาบนสไลด์



# การกำหนดการเคลื่อนที่ของวัตถุ

1

เลือกเมนู

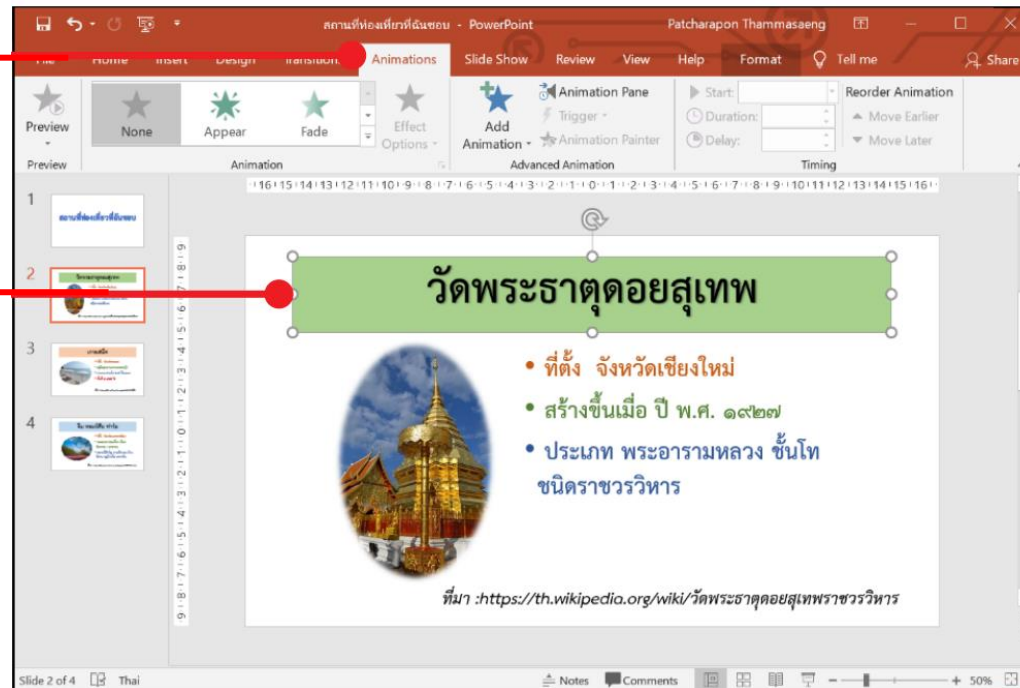
Animations

2

เลือกวัตถุที่

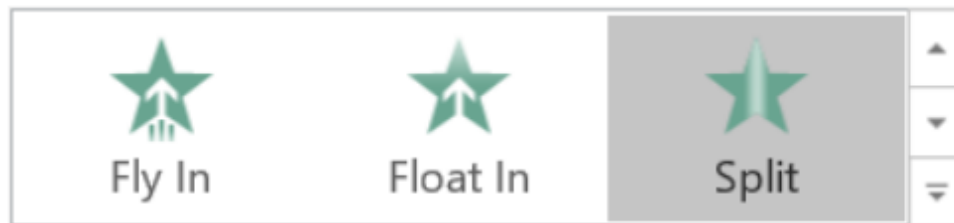
ต้องการกำหนด

การเคลื่อนที่

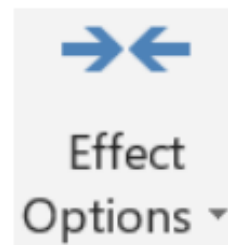


## การกำหนดการเคลื่อนที่ของวัตถุ

- 3 จะปรากฏแถบเครื่องมือสำหรับตั้งค่าการเคลื่อนที่ซึ่งมีเครื่องมือที่สำคัญ ดังนี้



-รูปแบบการเคลื่อนที่ของวัตถุ

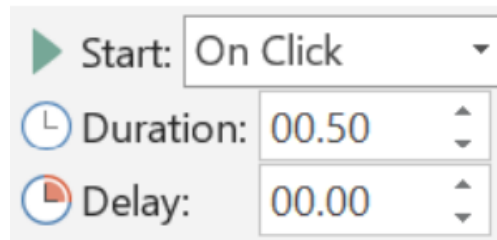


-ตั้งค่าการเคลื่อนที่ตามรูปแบบที่เลือก



## การกำหนดการเคลื่อนที่ของวัตถุ

- 3.1 จะปรากฏแถบเครื่องมือสำหรับตั้งค่าการเคลื่อนที่ซึ่งมีเครื่องมือที่สำคัญ ดังนี้

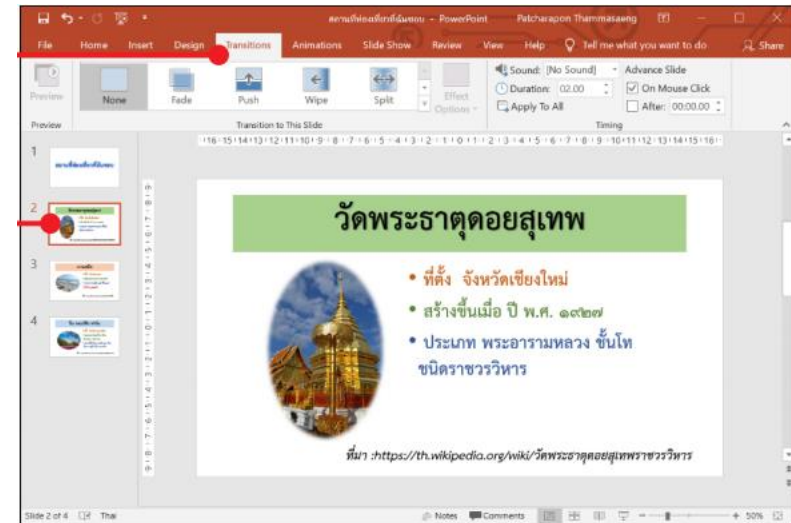


- กำหนดลักษณะและเวลาในการเคลื่อนที่

- เมื่อเรากำหนดการเคลื่อนที่โดยใช้วิธีการเดียวกัน ตามลำดับ

# การกำหนดการเปลี่ยนสไลด์

เมื่อเราต้องการเปลี่ยนการนำเสนอจากสไลด์ปัจจุบัน ไปยังสไลด์ถัดไป เราสามารถกำหนดรูปแบบการเปลี่ยนสไลด์เพื่อให้งานนำเสนอมีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้น โดยมีขั้นตอน ดังนี้



# การกำหนดการเปลี่ยนสไลด์

1

เลือกเมนู

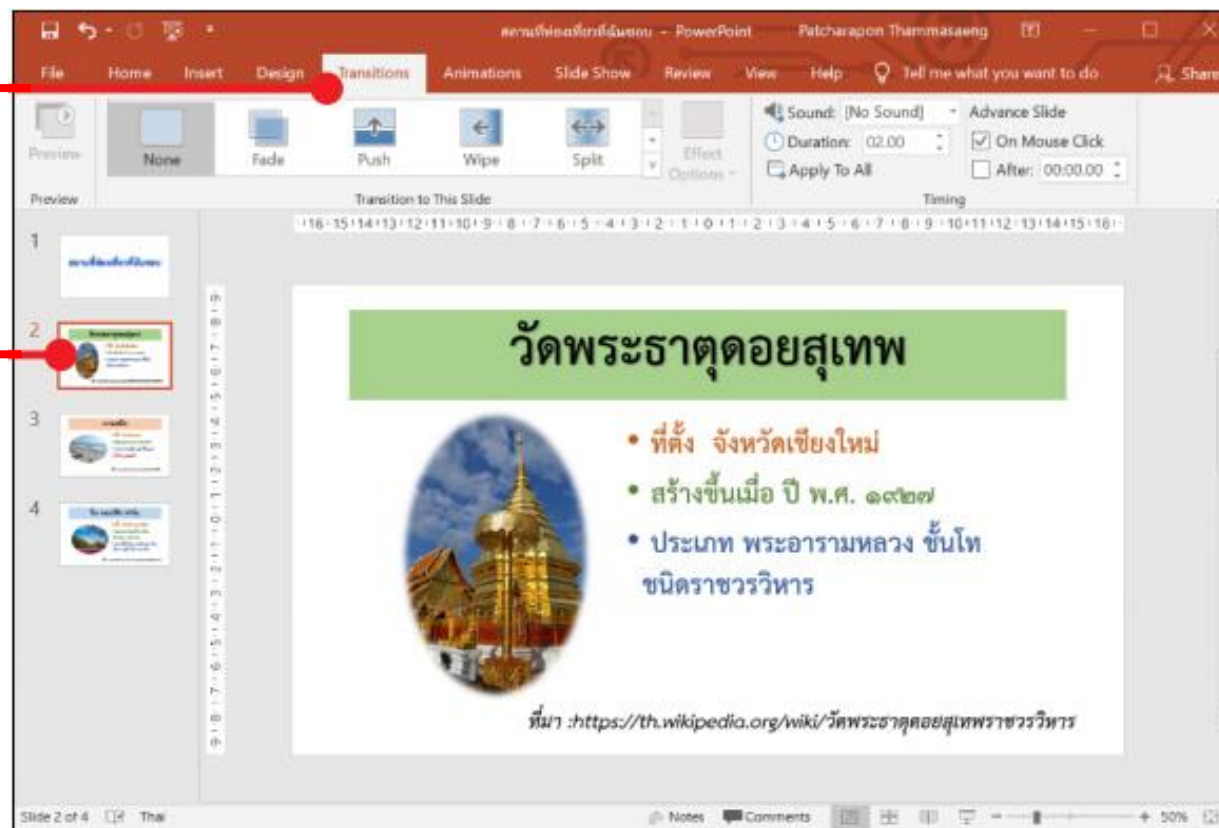
Transitions

2

เลือกสไลด์ที่

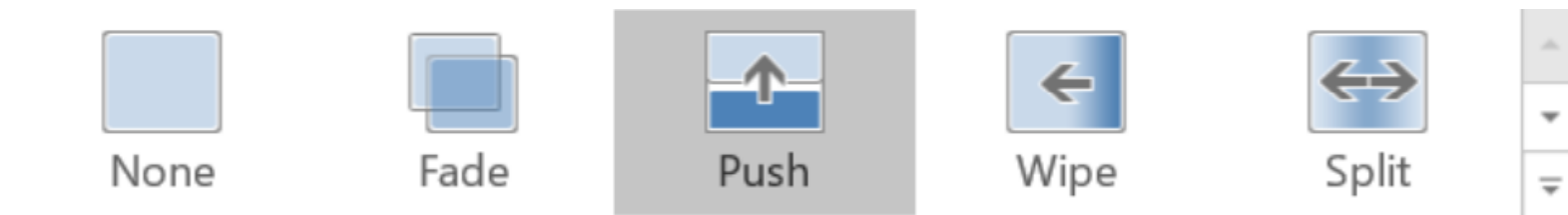
ต้องการกำหนด

การเปลี่ยนสไลด์



## การกำหนดการเปลี่ยนสไลด์

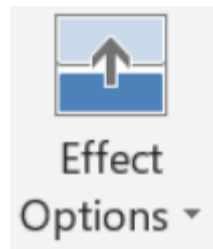
- 3 จะปรากฏแถบเครื่องมือสำหรับตั้งค่าการเคลื่อนที่ซึ่งมีเครื่องมือที่สำคัญ ดังนี้



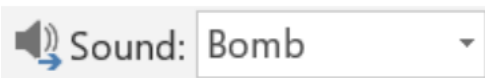
- รูปแบบการเปลี่ยนสไลด์

# การกำหนดการเปลี่ยนสไลด์

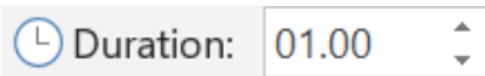
3.1 จะปรากฏแถบเครื่องมือสำหรับตั้งค่าการเคลื่อนที่ซึ่งมีเครื่องมือที่สำคัญ ดังนี้



- ตั้งค่าการเปลี่ยนสไลด์ตามรูปแบบที่เลือก



- กำหนดเสียงเมื่อเปลี่ยนสไลด์



- กำหนดเวลาในการเปลี่ยนสไลด์

# การกำหนดการเชื่อมโยงการเปลี่ยนสไลด์

เราสามารถเชื่อมโยงการเปลี่ยนสไลด์ด้วยการลิงค์จากสไลด์หนึ่งไปยังอีกสไลด์หนึ่ง โดยไม่จำเป็นต้องนำเสนอเรียงไปตามลำดับของสไลด์ในที่นี่ใช้ไฟล์ “สถานที่ท่องเที่ยวที่ฉันชอบ” โดยทำตามขั้นตอน ดังนี้

## สถานที่ท่องเที่ยวที่ฉันชอบ

วัดพระธาตุดอยสุเทพ

เกาะเสม็ด

จิม ทอมป์สัน ฟาร์ม



# การกำหนดการเชื่อมโยงการเปลี่ยนสไลด์

1

สร้างเมนูด้วยรูปร่างเพื่อใช้เป็นปุ่มในการเชื่อมโยง ในสไลด์แรก ดังนี้

## สถานที่ท่องเที่ยวที่ฉันชอบ

วัดพระธาตุคุดยสุเทพ

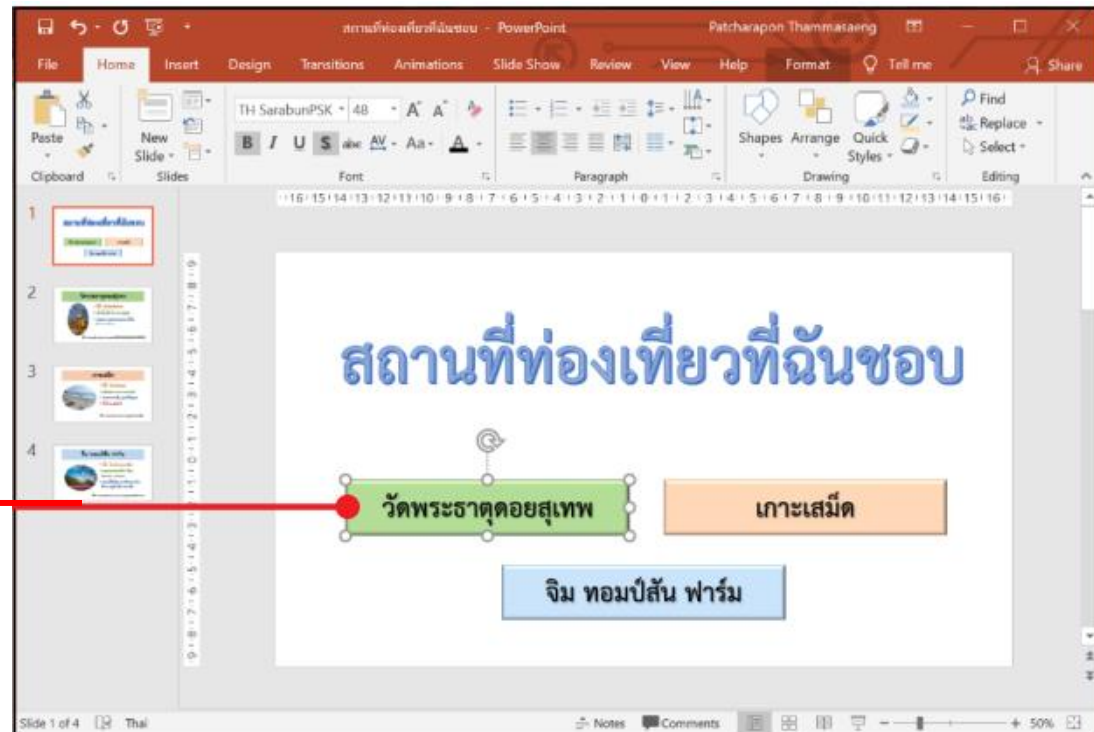
เกาะเสม็ด

จิม ทอมป์สัน ฟาร์ม

# การกำหนดการเชื่อมโยงการเปลี่ยนสไลด์

2

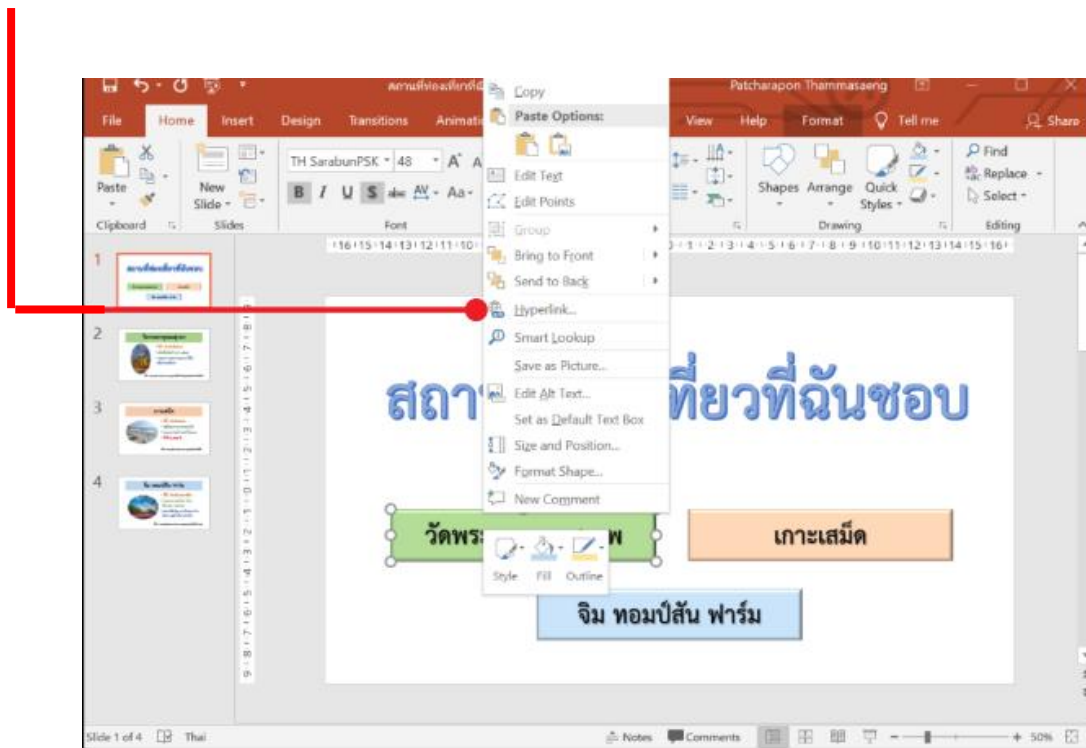
เลือกวัตถุที่จะทำการเชื่อมโยง



# การกำหนดการเชื่อมโยงการเปลี่ยนสไลด์

3

คลิกขวา เลือก Hyperlink



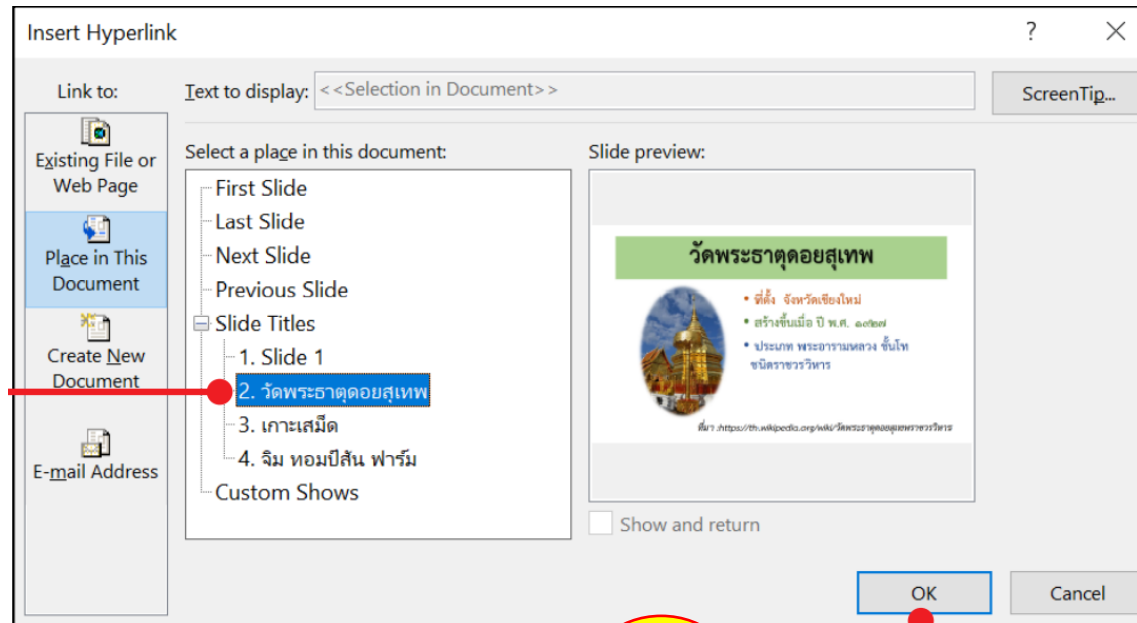
# การกำหนดการเชื่อมโยงการเปลี่ยนสไลด์

4

จะปรากฏหน้าต่าง Insert Hyperlink ให้เลือก Place in This Document

5

เลือกสไลด์ปลายทาง



6

คลิก OK

## ใบงาน ๐๓ : การตั้งค่าการนำเสนอ

ให้นักเรียนปฏิบัติกิจกรรมต่อไปนี้

๑. เปิดไฟล์งาน “สถานที่ท่องเที่ยวที่ฉันชอบ” ที่ได้บันทึกไว้จากใบงาน ๐๒
๒. กำหนดการเคลื่อนไหวของวัตถุ
๓. กำหนดการเปลี่ยนสไลด์
๔. สร้างการเชื่อมโยงให้ครบทุกเมนู

# ใบงาน 03

## การตั้งค่าการนำเสนอ



## คำชี้แจงบทบาทครูปลายทาง

1. คุณครูคอยดูแลและให้คำแนะนำ และตรวจสอบว่านักเรียนได้บันทึกไฟล์งานอย่างถูกต้องจนครบทุกเครื่อง
2. คุณครูแจกใบงาน 03 ให้นักเรียน
3. คุณครูเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์ให้นักเรียน

## คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

1. นักเรียนจับกลุ่ม 5 คน ต่อกลุ่ม
2. ทำกิจกรรมตามใบงาน 03



## ใบงาน 03 : การตั้งค่าการนำเสนอ

ให้นักเรียนปฏิบัติกิจกรรมต่อไปนี้

1. เปิดไฟล์งาน “สถานที่ท่องเที่ยวที่ฉันชอบ” ที่ได้บันทึกไว้จากใบงาน 02
2. กำหนดการเคลื่อนไหวของวัตถุ
3. กำหนดการเปลี่ยนสไลด์
4. สร้างการเชื่อมโยงให้ครบทุกเมนู

# ทำกิจกรรมใบงาน



# สรุปบทเรียน





บทบาทของเรา..ทำให้เรามีส่วนร่วมกันและกัน



บทบาทครูปลายทาง

ครูให้ตัวแทนนักเรียนออกมา  
เขียนข้อสรุปหน้ากระดาน และ  
ร่วมสรุปไปพร้อมกับนักเรียน



บทบาทนักเรียน

นักเรียนตัวแทนออกมา  
สรุปหน้าชั้นเรียน

# สรุปบทเรียน

จากกิจกรรมวันนี้สรุปได้ว่า

โปรแกรมPower point เป็นโปรแกรมที่  
เหมาะสมกับการสร้างงานนำเสนอให้  
น่าสนใจ



# บทเรียนครั้งต่อไป

หน่วยที่ 7 การนำเสนอข้อมูล

การนำเสนอข้อมูลที่น่าสนใจ (4)





# สิ่งที่ต้องเตรียมคร้งต่อไป

1. เครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีโปรแกรม Microsoft PowerPoint
2. แบบประเมินชิ้นงาน สถานที่ท่องเที่ยวที่ฉันชื่นชอบ

สามารถดาวน์โหลดได้ที่  
[www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th)

