



คู่มือใช้งาน

PowerPoint 2019

PowerPoint 365

ฉบับมืออาชีพ



- เรียนรู้เทคนิคการสร้างงานนำเสนอโดยใช้เครื่องมือต่างๆ ของ PowerPoint 2019 | 365 อย่างครบถ้วน
- ประยุกต์ใช้ PowerPoint ให้ได้มากกว่าสไลด์ในงานนำเสนอ ไม่ว่าจะเป็น แผนภาพ, Infographic, ใช้งานร่วมกับวิดีโอ เพื่อช่วยให้งานนำเสนอโดนใจกลุ่มเป้าหมาย
- สร้างและนำไปใช้งานได้ทั้งบน Windows, Mac, iOS, Android

ดวงพร เกียรติคำ



มีเพียง “ความรู้” เท่านั้นที่มนุษย์ใช้พลิก “โลก”
และเปลี่ยน “ชีวิต” เราจึงสร้างสรรค์ และส่งมอบ “ความรู้”
ในรูปแบบที่ดีกว่า เพื่อให้คนไทย “เรียนรู้” ได้ตลอดชีวิต

Only “Knowledge” can help human
change “The World” and “Their Lives”.
With this truth, it drives us to deliver
“Knowledge” for Thai being able to
“Learn” better everyday.



Think
Beyond





คู่มือใช้งาน PowerPoint 2019 | PowerPoint 365 ฉบับมืออาชีพ

ผู้แต่ง ดวงพร เกียงคำ
Duangporn.toy@gmail.com

บรรณาธิการ พิษณุ ประศิริ
pitsanu_p@idcpremier.com

ออกแบบปก ชวณัฐ รัตนะ

จัดรูปเล่ม สิริลักษณ์ วาระเลิศ

พิสูจน์อักษร พรพรรณรัตน์ ชูราษี

ประสานงานการผลิต วรพล ณธิกุล, สุพัตรา อาจปรุ,
วัชรพงศ์ ยงปัญญาสกุล

สร้างสรรค์โดย



จัดพิมพ์และจัดจำหน่ายโดย



บริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด
200 หมู่ 4 ชั้น 19 ห้อง 1901
อาคารจัสมินอินเตอร์เนชั่นแนลทาวเวอร์
ถ.แจ้งวัฒนะ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
โทรศัพท์ 0-2962-1081 (อัตราโน้ต 10 คู่สาย)
โทรสาร 0-2962-1084

สมาชิกสัมพันธ์

โทรศัพท์ 0-2962-1081-3 ต่อ 121
โทรสาร 0-2962-1084

ร้านค้าและตัวแทนจำหน่าย

โทรศัพท์ 0-2962-1081-3 ต่อ 112-114
โทรสาร 0-2962-1084

เครื่องหมายการค้าอื่นๆ ที่อ้างถึงเป็นของบริษัทอื่นๆ สงวนลิขสิทธิ์
ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537 โดยบริษัท ไอดีซี พรีเมียร์
จำกัด ห้ามลอกเลียนไม่ว่าส่วนใดส่วนหนึ่งของหนังสือเล่มนี้ ไม่ว่า
ในรูปแบบใดๆ นอกจากจะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก
ผู้จัดพิมพ์เท่านั้น

บริษัท ไอดีซี พรีเมียร์ จำกัด จัดตั้งขึ้นเพื่อเผยแพร่ความรู้ที่มี
คุณภาพผู้อ่านชาวไทย เรายินดีรับงานเขียนของนักวิชาการและ
นักเขียนทุกท่านท่านผู้สนใจกรุณาติดต่อผ่านทางอีเมลที่ infopress@
idcpremier.com หรือทางโทรศัพท์หมายเลข 0-2962-1081
(อัตราโน้ต 10 คู่สาย) โทรสาร 0-2962-1084

ข้อมูลทางบรรณานุกรม

ดวงพร เกียงคำ
คู่มือใช้งาน PowerPoint 2019 | PowerPoint 365 ฉบับมืออาชีพ
นนทบุรี : ไอดีซี, 2564
384 หน้า
1. ไมโครซอฟท์ พาวเวอร์พอยต์ (โปรแกรมคอมพิวเตอร์)
I ชื่อเรื่อง
005.3684
ISBN 885-916-100-931-3

พิมพ์ครั้งที่ 1 ตุลาคม 2564

ราคา 365 บาท

คำนำ

เรายังคงเผชิญกับไวรัสโคโรนา COVID-19 มาเป็นปีที่ 2 สำหรับคนทำงาน การทำงานอยู่บ้าน Work From Home (WFH) ยังคงทำต่อไป สำหรับนักเรียน นักศึกษา ยังคงต้องเรียนออนไลน์ ระบบการเรียนการสอนไม่สามารถทำในห้องเรียนได้ แต่โลกของความรู้และเทคโนโลยีก็ไม่ได้หยุดตาม แต่ยิ่งมีความสำคัญกับการดำรงชีวิตมากขึ้น เราต้องเรียนรู้วิธีการใช้ชีวิตจากที่บ้าน แต่สามารถติดต่อสื่อสาร รับข้อมูล ส่งข้อมูล และเข้าถึงข้อมูลได้จากอุปกรณ์รอบตัว โดยเฉพาะโทรศัพท์มือถือที่สามารถทำได้ทุกอย่าง แต่การทำงานบางอย่างเกี่ยวกับงานเอกสารในออฟฟิศ การเก็บและบริหารข้อมูลงานยังคงต้องใช้งานคอมพิวเตอร์ขนาดใหญ่แบบเดสก์ท็อป และโน้ตบุ๊ก

แต่การเรียนการสอนการนำเสนองานทางด้านธุรกิจเราก็ยังต้องใช้ PowerPoint เป็นแอปฯ หลักหรือโปรแกรมหลักในการนำเสนอด้วยความคุ้นเคย ความเคยชินกับการออกแบบงานนำเสนอ Presentation ด้วย PowerPoint ที่ใช้งานง่าย สะดวก และมีเครื่องมือในการสร้างสไลด์ให้ครบทุกอย่าง โดยเฉพาะ PowerPoint 365 ที่อัปเดตอยู่เสมอ และ PowerPoint 2019 เวอร์ชันใหม่ล่าสุดที่เพิ่มความสามารถในการจัดการสไลด์ได้อย่างมืออาชีพ ขอฝากคู่มือ PowerPoint เล่มนี้ไว้เป็นคู่มือในการออกแบบและปรับแต่งสไลด์ด้วยนะคะ

Thanks

Work From Home (WFH) การทำงานอยู่บ้านเป็นคำที่คนรุ่นใหม่คุ้นถึง เพราะเป็นการทำงานอิสระเสรี ไม่ต้องนั่งรถไปทำงาน ไม่ต้องตอกบัตรเข้างาน แต่... การทำงานอยู่บ้านแบบกักตัวที่ออกไปไหนแทบไม่ได้ ในสถานการณ์โควิดที่ระบาดหนักมีคนติดเชื้อวันละมากกว่า 20,000 ราย ทำให้การ WFH ทุกวันเป็นเรื่องที่มากเกินไป เราไม่มีโอกาสไปเที่ยวทะเล หรือเที่ยวในสถานที่ต่างๆ ที่เคยไปกว่านั้นคือ เราไม่สามารถแม้แต่รับประทานอาหารโปรดนอกบ้านได้

หนังสือเล่มนี้ใช้เวลาเขียนนานมาก เพราะว่าเขียนอยู่บ้าน 100% แบบว่าเขียนไปหลับไป ไหนจะต้องทำกับข้าวกินเองอีก ทำให้การเขียนหนังสือเริ่มจะยากและปิดเล่มได้ช้าลงกว่าเดิมมาก แต่ก็ยังเสร็จจนได้ ขอขอบคุณความรัก ความปรารถนาดีจากครอบครัวเพื่อนๆ ที่รักทุกคนที่ยังติดต่อพูดคุย ห่วงหาอาทรกันอยู่ ถึงแม้ว่าจะไปมาหาสู่กันไม่ได้ แต่ก็ยังมีกำลังใจให้กันเสมอ

ขอขอบคุณทางสำนักพิมพ์ไอดีซี พรีเมียร์ ท่านผู้บริหารและพนักงานทุกคนที่จัดทำหนังสือเล่มนี้ออกมา แม้ว่าช่วงนี้ร้านหนังสือส่วนใหญ่ที่อยู่ในห้างค้าปลีกและห้างสรรพสินค้าในจังหวัดพื้นที่สีแดงจะปิดไปแทบทั้งหมด ก็จะมีช่องทางการขายออนไลน์เป็นส่วนใหญ่ ก็ขอเป็นกำลังใจให้ทางสำนักพิมพ์และผู้อ่านทุกท่านอดทนเพื่อฝ่าวิกฤตินี้ไปได้ นะคะ รักษาสุขภาพกันมากๆ ลู้ๆ ค่ะ (^_^)

ดวงพร เกียงคำ (ต๋อย)

Duangporn Kiengkam

e-mail : Duangporn.toy@gmail.com



CHAPTER

01 วางแผนก่อนนำเสนอ (Plan to Present) 1

Presentation Tips	2
PREPARE : วางแผน.....	2
รู้จักกลุ่มเป้าหมาย : Audience	3
เนื้อหา : Content	3
DESIGN : ออกแบบ	4
เลือกใช้สีให้เหมาะสม	4
การคุมโทนสีงานนำเสนอใน PowerPoint	5
ออกแบบสไลด์ : Slide Design	6
เน้นหัวข้อให้เด่น (Highlight Heading).....	7
นำเสนอเป็นแผนภาพ SmartArt.....	7
ใช้ตัวหนังสือให้น้อย ใช้ภาพอธิบายแทน.....	8
ใช้ Icons แทนข้อความ	9
นำเสนอข้อมูลแบบ Infographic.....	9
ออกแบบที่เรียบง่าย (Zen Style).....	10
DELIVERY : นำเสนอ.....	11
ก่อนนำเสนอ.....	12
ระหว่างการนำเสนอ	12
จบการนำเสนอ	12
ใช้กฎ 10-20-30 Rule.....	13
เลือกขนาดของสไลด์ Slide Size	14
ออกแบบสไลด์อย่างไรให้สวยงาม.....	15
ไปหาเทมเพลตในอินเทอร์เน็ตมาใช้งาน	17
แหล่งรวมภาพสวยๆ.....	18

C H A P T E R

02 เริ่มต้นใช้งาน PowerPoint 2019 & 365 19

เริ่มต้น Microsoft PowerPoint 2019 & 365	20
สร้างพรีเซนเตชันใหม่แบบ New	22
ส่วนประกอบของ PowerPoint 2019 & 365	23
สร้างพรีเซนเตชันจากกลุ่มเทมเพลต (Template)	24
ดาวน์โหลดเทมเพลตออนไลน์ (Template on Website)	26
เริ่มจากสไลด์แผ่นหัวเรื่อง (Title Slide)	27
Add New Slide : เพิ่มสไลด์แผ่นใหม่	28
เปลี่ยนเค้าโครงสไลด์ (Slide Layout)	29
บันทึกไฟล์พรีเซนเตชัน (Save)	30
Browse เลือกไดรว์และโฟลเดอร์	31
Auto Save ตั้งให้บันทึกอัตโนมัติ	32
บันทึกง่ายๆ แบบรวดเร็ว	33
เปิดไฟล์พรีเซนเตชัน (Open)	34
เปลี่ยนเมนูภาษาไทย	35
PowerPoint ภาษาไทย	36
การสัมผัสหน้าจอ Touch Screen	37
มุมมองการทำงานสไลด์ (View)	38
ตั้งค่าการสร้างพรีเซนเตชันใหม่	40
Office Updates : อัปเดตโปรแกรม	41
เลือกใช้งาน Office 2019 หรือ Office 365	43
ดาวน์โหลดและติดตั้งจากแอปฯ Microsoft Store	44

C H A P T E R

03 ใส่เนื้อหาในสไลด์ (Slide Content) 45

ใส่ข้อความลงในสไลด์	46
จัดรูปแบบพื้นหลังด้วยสีพื้น Solid Fill	47
เลือกข้อความบางส่วน	47

เลือกข้อความในระบบสัมผัส	48
วิธีการจัดข้อความภาษาไทย/อังกฤษ	48
ข้อความรายการแบบบูลเล็ต (Bullets)	49
เลือกสัญลักษณ์บูลเล็ตแบบต่างๆ	49
ใช้รูปภาพเป็นบูลเล็ตลิสต์	50
รายการข้อความแบบเลขลำดับ (Numbering)	51
กำหนดสี, ขนาด และตัวเลขเริ่มต้น	51
ใส่ข้อความบันทึกย่อ (Note)	52
ใส่ข้อความแบบ Text Box	53
ใส่ข้อความสวยๆ แบบ WordArt	54
จัดรูปแบบข้อความ WordArt	55
แต่ง WordArt สวยๆ ด้วยรูปภาพ	55
ปรับแต่งข้อความ 3 มิติ	56
การใส่ข้อความในรูปทรง (Shape)	57
การจัดตำแหน่งข้อความ	58
จัดตำแหน่งข้อความ (Alignment)	58
จัดย่อหน้าและระยะห่างบรรทัด	58
ใส่รูปภาพลงในสไลด์	59
แทรกรูปภาพจากเครื่อง (This Device)	59
แทรกรูปภาพจาก Stock Images	60
แทรกรูปภาพแบบ Online Pictures	61
การวางรูปภาพในสไลด์แบบรวดเร็ว	62
ใช้ไอคอน (Icon) แทนข้อความ	63
ใส่ภาพพื้นหลังสไลด์ (Slide Background)	65
ใส่วิดีโอคลิป (Insert -> Video)	66
การแทรกสต็อกวิดีโอ (Stock Videos)	66
แทรกวิดีโอออนไลน์ (Online Videos)	67
การแทรกไฟล์วิดีโอจากในเครื่อง (This Device)	68

แทรกไฟล์เสียง (Insert -> Sound)	69
การแทรกไฟล์วิดีโอจากสไลด์คอนเทนต์ (Slide Content)	70

CHAPTER

04 จัดรูปแบบรูปภาพ (Format Picture) 71

ใส่สไตล์สวยๆ ให้รูปภาพ (Picture Styles)	72
ปรับแต่งเส้นขอบภาพ (Border)	72
ตัดรูปภาพ (Crop).....	73
ตัดภาพลงในรูปร่างต่างๆ.....	73
เลือกดีไซน์จัดรูปภาพสวยๆ Design Ideas.....	74
ใส่เอฟเฟกต์รูปภาพ (Picture Effects).....	75
เอฟเฟกต์เงาสะท้อน (Reflection).....	75
เอฟเฟกต์เงาภาพ (Shadow)	76
เอฟเฟกต์เรืองแสง (Glow).....	76
เอฟเฟกต์ขอบภาพนุ่ม (Soft Edges).....	77
เอฟเฟกต์ยกนูนสามมิติ (Bevel/3-D Format).....	77
ปรับแต่งสี ความมืด/ความสว่างของภาพ.....	78
ปรับสีรูปภาพด้วย Corrections	78
Color ปรับแต่งสีรูปภาพ.....	78
Artistic Effects แต่งภาพแนวศิลป์	79
ยกเลิกการปรับแต่งภาพ (Reset)	79
เปลี่ยนรูปภาพ (Change Picture).....	80
จัดเลย์เอาต์รูปภาพสวยๆ	81
ทำพื้นภาพให้โปร่งใส (Transparent)	82
Remove Background (เอาสีพื้นหลังออก).....	82
ดูดสีในภาพทิ้งทำให้ภาพโปร่งใส	84

CHAPTER

05 จัดรูปแบบสไลด์ (Slide Design)

85

ปรับแต่งชุดธีมสไลด์ (Themes).....	86
เลือกธีมสี (Theme Colors)	87
เลือกธีมเอฟเฟกต์ (Theme Effects).....	88
Format Background จัดรูปแบบพื้นสไลด์	89
จัดรูปแบบพื้นหลังด้วยสีพื้น (Solid Fill).....	89
เลือกสีการเติมที่ไล่ระดับสี (Gradient Fill).....	89
ปรับแต่งสีหรือเลือกสีการเติมใหม่	90
จัดรูปแบบพื้นหลังด้วยลาย Pattern.....	90
จัดรูปแบบพื้นหลังด้วยลาย Texture.....	91
จัดรูปแบบพื้นหลังด้วยรูปภาพ Picture	91
นำรูปแบบพื้นหลังไปใช้กับสไลด์ทั้งหมด.....	92
การยกเลิกพื้นหลังให้กลับเป็นค่าเดิม	93
เปลี่ยนธีมฟอนต์ (Theme Font).....	94
สร้างชุดฟอนต์เพิ่ม	95
ดาวน์โหลดฟอนต์ข้อความเพิ่ม	96
ใช้ PowerPoint Designer ออกแบบสไลด์.....	97
เลือกสไลด์ใดเดียวกับสไลด์แผ่นอื่นๆ.....	99
ใช้ Design Ideas กับสไลด์ที่มีอยู่.....	100
แปลงข้อความบูลเล็ตเป็น Infographic และ SmartArt.....	102
กรณีใช้ Design Ideas ไม่ได้	103
การเปลี่ยนชุดธีมกับ Design Ideas ที่จัดไว้.....	104
บันทึกชุดธีม (Save Theme)	105
การนำชุดธีมที่บันทึกไปใช้กับสไลด์ชุดอื่น	106
สร้างฟรีเซนเตชันใหม่จากชุดธีมที่บันทึก.....	107
บีบอัดรูปภาพ (Compress)	108

CHAPTER

06 นำเสนอแผนภาพกราฟิก (SmartArt) 109

ประเภทของเค้าโครง SmartArt	110
สร้างแผนภาพกราฟิก (SmartArt)	111
พิมพ์ข้อความลงในแผนภาพ SmartArt	112
ปรับแต่ง SmartArt	113
เปลี่ยนเค้าโครง SmartArt	113
เปลี่ยนชุดสี SmartArt	114
เปลี่ยนชุดสีของธีม	114
ใช้รูปแบบสไตล์ SmartArt Styles	115
จัดรูปแบบสี SmartArt เอง	116
จัดรูปแบบข้อความ SmartArt	116
ปรับแต่งรายการ SmartArt	117
เพิ่มกล่องข้อความ (Add Shape)	117
เลื่อนระดับรายการขึ้นลง	118
ปรับระดับรายการ	118
สร้าง SmartArt แบบรูปภาพ	119
สร้าง SmartArt ด้วย Design Ideas	121
แปลง SmartArt ให้เป็นรูปภาพ	123
สร้างผังองค์กร (Organization Chart)	124
เพิ่มกล่องข้อความ (Add Shape)	125
ผังองค์กรแบบรูปภาพ (Picture Organization Chart)	127
ปรับแต่ง Organization Chart เพิ่มเติม	128

CHAPTER

07 วาดภาพประกอบ (Shape Graphic) 129

วาดรูปทรงกราฟิก (Shape)	130
วาดรูปทรงอื่นๆ เพิ่มเติม	131
การเลือกรูปทรง	131

ก๊อปปี้รูปทรง (Copy).....	132
หมุนรูปทรง (Rotate).....	132
พลิกกลับด้านรูปทรง.....	133
จัดลำดับรูปทรง (Arrange).....	133
ปรับขนาดรูปทรง (Size).....	134
การเปลี่ยนรูปทรง	135
วาดรูปทรงอื่นๆ และจัดรูปแบบเพิ่มเติม	135
จัดรูปแบบรูปทรง (Format Shape).....	136
เลือกสไตล์สีพื้นรูปทรง Shape Styles.....	136
กำหนดสไตล์แบบโปร่งใส (Transparent)	137
เลือกเส้นขอบรูปทรง (Shape Outline).....	137
เลือกรูปแบบเอฟเฟกต์ (Shape Effects).....	138
เทคนิคการกำหนดสีเกรเดียนท์ทำให้รูปทรงมีมิติ	139
จัดรูปแบบรูปทรง 3 มิติ	140
จัดกลุ่มรูปทรง (Group).....	141
ยกเลิกการรวมกลุ่ม (Ungroup)	141
ใส่ข้อความในรูปทรง.....	142
ตกแต่งรูปทรงด้วยรูปภาพ.....	143
เปลี่ยนรูปร่างรูปทรง (Change Shape)	144
สร้างกล่องข้อความ (Textbox)	144
บันทึกการปักเป็นไฟล์รูปภาพ (Save as Picture)	145
การรวมรูปทรง (Merge Shape)	146
การรวมรูปทรง (Merge Shape)	147
การรวมรูปทรง (Merge Shape)	148
ตัวอย่างการสร้าง Infographic	149

CHAPTER

08 นำเสนอข้อมูลด้วยตาราง (Table) 151

สร้างตารางใหม่ (Insert -> Table)	152
ใส่เนื้อหาลงในตาราง	153
จัดรูปแบบตารางด้วยสไตล์	154
จัดรูปแบบข้อมูลในตาราง	155
แสดงส่วนประกอบตาราง	156
เลือกส่วนประกอบในตาราง	157
ปรับขนาดตาราง, แถว และคอลัมน์	158
ปรับแต่งรูปแบบเซลล์ในตาราง	159
กำหนดสีพื้นหลังตาราง	160
ใส่รูปภาพพื้นหลังตารางแบบ This Device (ภาพที่มีในเครื่อง)	160
ใส่รูปภาพในพื้นหลังตารางจาก Stock Images	161
กำหนดเส้นขอบตาราง (Table Border)	161
การจัดการโครงสร้างตาราง	162
แทรกแถว (Row)	162
แทรกคอลัมน์ (Column)	162
รวมเซลล์ หรือทำแถวใต้เต็มหัวตาราง	163
แยกเซลล์ (Split Cells)	163
จัดตำแหน่งข้อความในตาราง	164
เทคนิคการจัดรูปแบบตาราง	165
จัดรูปแบบพื้นเซลล์ด้วยเอฟเฟกต์ (Effects)	166
การวาดตาราง (Draw Table)	167
ลบเส้นแบ่งตาราง หรือใช้ลบเซลล์	168

CHAPTER

09 วิเคราะห์ตัวเลขนำเสนอด้วย Chart 169

การสร้างกราฟในสไลด์	170
เปลี่ยนประเภทกราฟใหม่	171
การเลือกและปรับแต่งองค์ประกอบในกราฟ	172

นำข้อมูลในตารางไปสร้างกราฟ.....	173
เปลี่ยนเค้าโครงกราฟ (Chart Layout).....	175
กำหนดชุดสีกราฟ (Chart Colors)	176
จัดรูปแบบด้วยกราฟสไตล์ (Chart Styles)	177
องค์ประกอบของกราฟ (Chart Element)	178
วิธีเพิ่ม Chart Elements.....	179
Edit Data แก้ไขชุดข้อมูลกราฟ	180
เปิดแก้ไขข้อมูลใน Excel.....	181
Select Data เลือกชุดข้อมูลกราฟ.....	182
การซ่อน/แสดงชุดข้อมูลจาก Filter	183
ตกแต่งกราฟ (Format Chart).....	184
เปิดใช้หน้าต่าง Format จัดรูปแบบกราฟ.....	184
เลือกสีชุดข้อมูล (Data Series).....	184
จัดรูปแบบพื้นที่กราฟ (Chart Area)	185
เพิ่มเอฟเฟกต์พื้นที่ยี่กราฟให้มีมิติ.....	186
จัดรูปแบบพื้นที่การลงจุด (Plot Area).....	186
จัดรูปแบบเส้นตาราง (Gridline).....	187
เปลี่ยนรูปร่างชุดข้อมูล (Column Shape)	188
จัดรูปแบบผืน, พื้นกราฟ 3 มิติ	188
ปรับมุมมองกราฟ 3 มิติ (3-D Rotation)	189
จัดรูปแบบชุดข้อมูล 3 มิติ	189
แสดงข้อความในองค์ประกอบต่างๆ ในกราฟ	190
จัดรูปแบบค่าสเกลของแกน (Axis)	191
Reset to Match Style รีเซ็ตกลับไปสู่ค่าเริ่มต้น	191
ใส่รูปภาพในชุดข้อมูลกราฟแบบง่ายๆ.....	192
เลือกไฟล์รูปภาพมาตกแต่งกราฟ	193
กำหนดสัดส่วนรูปภาพในชุดข้อมูลกราฟ.....	194
เทคนิคการสร้างกราฟสไตล์กราฟิก.....	194

บันทึกกราฟเทมเพลต (Chart Template).....	195
บันทึกกราฟเทมเพลต.....	195
เรียกใช้กราฟเทมเพลต.....	195
เรียกใช้กราฟเทมเพลตกับงานนำเสนออื่น.....	196

CHAPTER

10 วิดีโอและเสียง (Video/Audio) 197

แทรกไฟล์วิดีโอจากในเครื่องฯ (This Device).....	198
แทรกไฟล์วิดีโอจากสต็อก (Stock Video).....	199
แทรกวิดีโอออนไลน์ (Online Video).....	200
ทดสอบคลิปวิดีโอจากออนไลน์.....	201
เครื่องมือการเล่นวิดีโอ (Play).....	202
เครื่องมือปรับแต่ง Video จากแท็บ Playback.....	203
จัดรูปแบบวิดีโอจากแท็บ Format.....	203
สร้างที่คั่นวิดีโอ (Bookmark).....	204
ใส่เสียงลงในสไลด์ (Sound/Music).....	205
สร้างจุดคั่นเสียง (Add Bookmark).....	206
ตัดเสียง (Trim Audio).....	206
อัดเสียงบรรยายลงในสไลด์ (Record Audio).....	207
ใส่เสียงเพลงแบบคราฟต์สไลด์.....	208
การใช้งานริบบอน Recording.....	209
เปิดริบบอนเครื่องมือ Recording.....	209
Record Slide Show : บันทึกการนำเสนอเป็นวิดีโอหรือเสียง.....	210
เครื่องมือบันทึกวิดีโอ.....	213
บันทึกวิดีโอแยกเก็บ.....	213
จับภาพหน้าจอ (Screenshot).....	214

CHAPTER

11 ภาพเคลื่อนไหว (Animation) 215

ใส่เอฟเฟกต์การเคลื่อนไหวแบบรวดเร็ว.....	216
ใส่เอฟเฟกต์การเคลื่อนไหวแบบละเอียด.....	217
ตรวจสอบลำดับการแสดงออบเจกต์.....	218
ใส่เอฟเฟกต์เคลื่อนไหวเพิ่มมากกว่า 1 แบบ.....	219
เอฟเฟกต์ประเภทต่างๆ	220
เพิ่มเอฟเฟกต์เน้นออบเจกต์ (Emphasis)	221
เพิ่มเอฟเฟกต์ออกให้ออบเจกต์ (Exit)	222
แก้ไข/เปลี่ยนแปลงเอฟเฟกต์.....	223
เปลี่ยนเอฟเฟกต์ใหม่.....	223
ยกเลิกเอฟเฟกต์การเคลื่อนไหว.....	223
ตั้งค่าการเริ่มเล่นภาพเคลื่อนไหว (Start).....	224
ปรับแต่งการเคลื่อนไหว (Animation Pane)	225
จัดลำดับภาพเคลื่อนไหว (Animation Order)	226
Duration : ระยะเวลาการเล่นภาพเคลื่อนไหว.....	226
Delay : หน่วงเวลาแสดงออบเจกต์.....	226
เอฟเฟกต์เคลื่อนไหวข้อความ (Text).....	227
ข้อความเคลื่อนไหว (Text Animation).....	229
สร้างการเคลื่อนไหวให้ SmartArt	230
ทดสอบการเคลื่อนไหวภาพ SmartArt	231
สร้างการเคลื่อนไหว Chart (กราฟ).....	232
การทำลิงค์แบบ Trigger (ทริกเกอร์)	234
ทดสอบ Trigger.....	235
ทำภาพเคลื่อนไหวตามเส้น (Motion Path).....	236
ปรับตำแหน่งการเคลื่อนไหว	237
ทดสอบการเคลื่อนไหว.....	237
เลือกเอฟเฟกต์การเคลื่อนไหวเพิ่มเติม.....	238
การเปลี่ยนเส้นพาร์ใหม่.....	238

กำหนดให้ออบเจ็กต์เคลื่อนไหวช่วงเวลาเดียวกัน.....	239
วาดเส้นทางการเคลื่อนไหวเอง.....	240
ใส่การเคลื่อนไหวตาราง.....	242
ใส่การเคลื่อนไหววิดีโอ.....	242
เทคนิคการทำ Animation แบบ Custom Path.....	243
เทคนิคการทำ Animation ข้อความในสไลด์ทุกแผ่น.....	245

CHAPTER

12 เอฟเฟกต์เปลี่ยนสไลด์ (Transition) 247

Morph สร้างเอฟเฟกต์การเคลื่อนไหวในสไลด์.....	248
การเตรียมสไลด์ในการทำ Morph.....	248
Morph สร้างเอฟเฟกต์แยกข้อความเป็นคำ.....	251
Morph สร้างเอฟเฟกต์แยกตัวอักษร.....	252
ใส่เอฟเฟกต์การเปลี่ยนแผ่นสไลด์.....	253
ตั้งค่าเสียงการเปลี่ยนสไลด์.....	254
ตัวเลือกเอฟเฟกต์ (Effect Options).....	255
ตั้งเวลาการแสดงเอฟเฟกต์ และสไลด์.....	256
ตั้งเวลาการแสดงเอฟเฟกต์ (Duration).....	256
ใส่เสียงประกอบการเปลี่ยนสไลด์ (Sound).....	256
นำเอฟเฟกต์ไปใช้กับสไลด์ทั้งหมด.....	256
ตั้งเวลาเปลี่ยนสไลด์อัตโนมัติ (After).....	257
ตั้งค่าให้เล่นอัตโนมัติตามเวลาที่ตั้งไว้.....	258
ยกเลิกเอฟเฟกต์การเปลี่ยนสไลด์.....	258
ทดสอบสไลด์เอฟเฟกต์การเปลี่ยนสไลด์.....	259
ตรวจสอบสไลด์ในมุมมอง Reading View.....	260

CHAPTER

13 프리젠테이션 (Slide Show)

261

เทคนิคการเตรียมเนื้อหาเพื่อนำเสนอ	262
แสดงสไลด์โชว์ (Slide Show)	263
ใช้เครื่องมือขณะกำลังนำเสนอ	264
จบการนำเสนอ (End Show)	265
เครื่องมือในแท็บ Slide Show	265
ใช้มุมมอง Reading View	266
เปิดใช้งานมุมมอง Presenter View	267
ตั้งค่าการนำเสนอหลายจอภาพ (Monitors)	270
ปิดจอคำ ไม่แสดงสไลด์	270
มุมมอง Slide Sorter จัดการสไลด์ที่มี	271
ก๊อปปี้/ทำซ้ำ (Duplicate Slide)	271
ซ่อน/แสดงสไลด์ (Hide/Unhide Slide)	271
ลบสไลด์ (Delete Slide)	271
สร้างเซชันแบ่งกลุ่มสไลด์	272
ตั้งค่าการนำเสนอสไลด์ (Set Up Slide Show)	273
ทดสอบสไลด์เพื่อจับเวลา (Rehearse Timing)	274
Rehearse with Coach ซ้อมบรรยายกับโค้ช	276
บันทึกเสียงการนำเสนอ (Record Slide Show)	277
สร้างเอกสารประกอบการบรรยาย (Handout)	280
พิมพ์คู่มือ/พิมพ์สไลด์ (Print)	281
สร้างชุดการนำเสนอ (Custom Slide Show)	282
เลือกชุดสไลด์ที่จะโชว์	283
Present Online แชร์ฟรีเซนต์ออนไลน์	284
ใส่คำบรรยาย Subtitle	287

CHAPTER

14 มุมมองสไลด์ (Slide View)

289

Normal View : มุมมองออกแบบสไลด์	290
Outline View : มุมมองเค้าร่าง	291
มุมมอง Slide Sorter และมุมมอง Reading	292
Notes Page View : มุมมองสไลด์พร้อมบันทึกย่อ	293
Master : มุมมองต้นแบบ	294
Slide Master : ต้นแบบสไลด์	294
Handout Master : ต้นแบบเอกสารประกอบการบรรยาย	295
Notes Master : ต้นแบบบันทึกย่อ	295
แสดงสไลด์ในมุมมองสี หรือสีขาว-ดำ	296
Color : มุมมองสี	296
Black And White : มุมมองขาว-ดำ	296
Grayscale : มุมมองระดับสีเทา	297
เครื่องมือปรับแต่งสีขาว-ดำ/สีเทา ให้กับภาพหรือออบเจกต์	297
เพิ่มหน้าต่างใหม่ และจัดเรียงหน้าต่าง (Arrange)	298
การใช้งานริบบอนมุมมอง (View) ภาษาไทย	300

CHAPTER

15 สไลด์เทมเพลต (Slide Template)

301

แก้ไขต้นแบบสไลด์ที่ใช้งานอยู่	302
เปลี่ยนแปลงสไลด์เทมเพลตเดิม	305
สร้างสไลด์เทมเพลตต้นแบบใหม่ทั้งหมด	308
ออกแบบสไลด์เลย์เอาท์ใหม่ (New Layout)	311
เพิ่มสไลด์ต้นแบบใหม่ (Insert Slide Master)	314
บันทึกไฟล์สไลด์เทมเพลต (Save Template)	315
สร้างฟรีเซนต์ชันจากเทมเพลตใหม่	316
แก้ไขสไลด์เทมเพลต	317
แก้ไขต้นแบบ Handout Master	318

แก้ไขต้นแบบ Notes Master.....	321
แนวทางการออกแบบสไลด์เทมเพลต.....	322

CHAPTER

16 เผยแพร่และแฮร์สไลด์ (Export & Share) 323

Media Size : บีบอัดวิดีโอและเสียง	324
บันทึกงานพรีเซนตเป็นไฟล์วิดีโอ (Export Video)	325
ขั้นตอนที่ 1 เตรียมสไลด์ก่อนบันทึกวิดีโอ	325
ขั้นตอนที่ 2 การบันทึกวิดีโอ (Export Video).....	326
เปิดเล่นไฟล์วิดีโอพรีเซนเตชัน.....	327
ส่งออก/บันทึกเป็นไฟล์ PDF	328
ส่งออก/บันทึกเป็นไฟล์ XPS	329
ส่งออกภาพเคลื่อนไหว .GIF	330
เตรียมออกแบบเจกต์การเคลื่อนไหว.....	330
นำเนื้อหาหลายๆ สไลด์มาสร้างภาพเคลื่อนไหว	331
Package Presentation for CD (แพ็คเกจพรีเซนตลงซีดี).....	333
บันทึกสไลด์เป็นไฟล์รูปภาพ (Picture).....	334
เปรียบเทียบเอกสาร (Compare).....	335
Accept ยอมรับการแก้ไข.....	336
จบการรีวิวเอกสาร (End Review).....	336

CHAPTER

17 รีวิว/ตรวจสอบและปรับแต่งค่า 337

ตรวจสอบก่อนแชร์ (Inspect Document).....	338
ตรวจสอบความเข้ากันได้ของเอกสาร (Compatible).....	339
ตรวจสอบ Accessibility.....	340
ใส่รหัสผ่าน (Password) ก่อนเปิด	341
ยกเลิกรหัสผ่าน	342

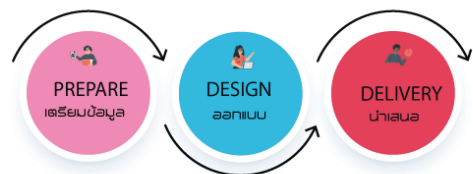
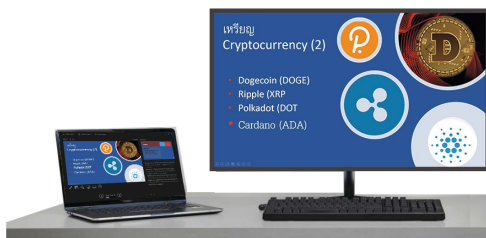
เอกสารขั้นสุดท้าย (Mark as Final) ดูตัวอย่างเดียว.....	343
Open Version กู้คืนงานนำเสนอที่ไม่ได้บันทึก.....	344
Manage Presentation (จัดการงานนำเสนอ).....	345
แทรกข้อคิดเห็น (Comment).....	346
ลบข้อคิดเห็น (Delete Comment).....	347
การใช้เครื่องมือ Draw (วาด).....	348
แปลงหมึกวาดเป็นข้อความ (Ink to Text).....	348
แปลงรูปวาดด้วยหมึกเป็นรูปทรง (Ink to Shape).....	349
การใช้ไม้บรรทัด (Ruler) มาช่วยวาดเส้น.....	350
Ink to Math : เขียนสมการทางคณิตศาสตร์.....	351
การวาดหมึก (Draw) ตรวจสอบงาน.....	353
เชื่อมต่อที่เก็บข้อมูล OneDrive.....	354
ปรับแต่งตัวเลือก PowerPoint.....	355
ตัวเลือกแท็บ General (ทั่วไป).....	355
ตัวเลือกแท็บ Proofing (พิสูจน์อักษร).....	356
ตัวเลือกแท็บ Save (บันทึก).....	356
แท็บ Language (ภาษา).....	357
แท็บ Add-ins.....	357
ตัวเลือกแท็บ Advanced (ขั้นสูง).....	358
แท็บ Customize Ribbon (สร้าง Ribbon เอง).....	360
แท็บ Trust Center (ศูนย์ความเชื่อถือ).....	361



วางแผนก่อนนำเสนอ (Plan to Present)

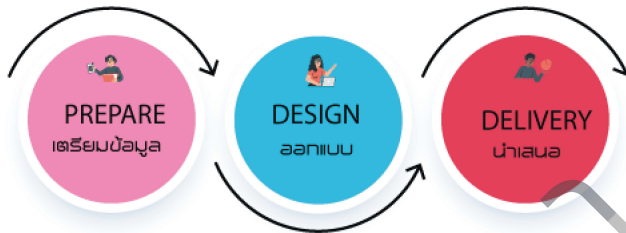
การสร้างการนำเสนอ Presentation จริงๆ แล้วเป็นเรื่องไม่ยากถ้าเราจะสร้างแบบง่ายๆ ธรรมดาไม่ต้องพิถีพิถันมาก แต่การสร้างงานนำเสนอที่เป็นทางการเพื่อนำไปใช้งานที่ต้องการผลตอบรับทางด้านธุรกิจก็ต้องทำพร็เซนต์แบบดูเป็นทางการ

ก่อนจะเริ่มลงมือสร้างเราจะมาทำความเข้าใจภาพรวมของการวางแผนและออกแบบพร็เซนต์ขั้นกัน เพื่อจะได้สร้างงานได้อย่างสวยงามเป็นระบบแบบมืออาชีพ



Presentation Tips

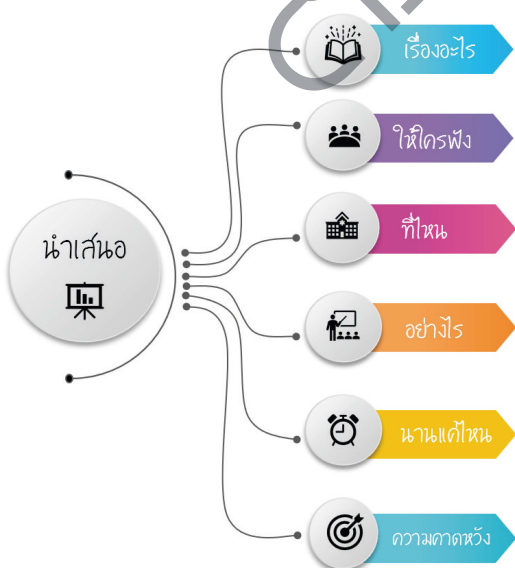
การนำเสนอ หรือ Presentations ที่ดีไม่ได้อยู่ที่ทักษะการพูดในที่สาธารณะได้ดี แต่ยังมีส่วนประกอบหลายๆ อย่างที่สำคัญ อาทิเช่น ทักษะการนำเสนอ สร้างงานนำเสนอที่สวยงาม การนำเสนออย่างมีคุณค่า การนำเสนอที่แข็งแกร่ง และการนำเสนอแบบมีส่วนร่วม ล้วนเป็นสิ่งที่ต้องนำมาใช้อย่างผสมผสาน จึงจะทำให้งานนำเสนอที่ประสบความสำเร็จ และบรรลุถึงเป้าหมายที่ต้องการได้ ซึ่งจะมีเทคนิคเคล็ดลับในการวางแผนก่อนเริ่มลงมือสร้าง ดังนี้



PREPARE : วางแผน

คิดและวางแผนงานนำเสนอ

ก่อนที่จะเปิด PowerPoint ขึ้นมาสร้างงานนำเสนอของคุณ ก็ต้องรู้วัตถุประสงค์แท้จริงของการจะนำเสนอก่อนว่า ต้องการพูดคุย บอกเล่า หรือบรรยายเรื่องอะไร นำเสนอในสถานที่แบบไหน เป็นทางการในห้องประชุม ในห้องเรียน ในห้องสัมมนา หรือนำเสนอกลุ่มเล็กแบบใกล้ชิด รู้กลุ่มเป้าหมายว่าเป็นใคร ต้องใช้เวลาานเท่าไร มีความคาดหวังหลังการนำเสนอจะอยู่ที่จุดไหน ซึ่งสิ่งเหล่านี้เป็นสิ่งที่ต้องวางเอาไว้เป็นแนวทางก่อนการเริ่มลงมือสร้าง ส่วนรายละเอียดปลีกย่อยก็ค่อยๆ สอดแทรกลงไปตอนที่กำลังสร้างได้



- ในการเตรียมการนำเสนอ คุณอาจจะวางโครงร่าง หรือ Outline ของเรื่องที่จะนำเสนอเอาไว้คร่าวๆ เพื่อให้เห็นภาพรวม จะได้มีแนวทางในการออกแบบสไลด์และลงในรายละเอียด นอกจากนี้จะได้ประมาณการใช้เวลาในการนำเสนอ และความยาวนานนำเสนอด้วย

รู้จักกลุ่มเป้าหมาย : Audience

การรู้ว่ากลุ่มเป้าหมายของคุณเป็นใคร ก่อนที่จะนำเสนอเนื้อหาคำตอบพื้นฐาน “W” (WHO) กลุ่มเป้าหมายคือใคร จะทำให้เราวางแผนการนำเสนอได้ง่ายกว่า เพราะจะได้เตรียมเนื้อหา ข้อมูล ออกแบบ และเลือกวิธีการนำเสนอได้ล่วงหน้า แต่สำหรับการนำเสนอที่เราไม่รู้ล่วงหน้า ไม่รู้แบบคร่าวๆ ผู้ฟัง เป็นกลุ่มคนทั่วไปที่ไม่ได้เจาะจงพื้นหลัง อาชีพ หรือการศึกษา การเตรียมตัวก็อาจจะให้อยู่ในแนวกลางๆ หรือการนำเสนอแผนธุรกิจ ที่ต้องการผลตอบรับก็ต้องเตรียมตัวหาข้อมูลให้แน่นเพื่อเป้าหมายที่ต้องสำเร็จ

Who is the audience ?	• กลุ่มเป้าหมายคือใคร แบบกราฟิกเป็นอย่างไร จะใช้เตรียมเนื้อหาได้ถูก
What is the purpose of the event?	• จุดประสงค์ของการนำเสนอคืออะไร
Why were you speak to?	• จุดเพื่ออะไร ความคาดหวังของการพูดนำเสนอ
Where is it?	• ทุกที่ไหน การนำเสนอในสถานที่แบบไหน
When is it?	• เมื่อใด มีเวลาในการเตรียมตัวแค่ไหน ?

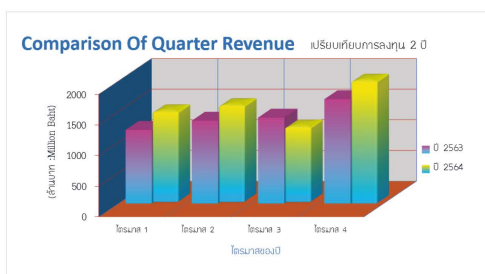
เนื้อหา : Content

Content หรือเนื้อหาที่จะนำเสนอ การเตรียมตัวสำหรับงานนำเสนอ เนื้อหาเป็นสิ่งสำคัญในการนำเสนอ การออกแบบสไลด์ การวางเนื้อหาอาจจะมีสัดส่วนที่พอดีจะเป็นไปได้ ทั้งข้อความ, รูปภาพ, ตาราง, กราฟ และกราฟิก ได้ตามความเหมาะสม นอกจากนี้การนำเสนอที่ประสบความสำเร็จไม่ได้อยู่ที่เนื้อหา 100% เสมอไป แต่จะอยู่ที่ตัวผู้นำเสนอ 20% ที่บอกเล่าเรื่อง และเนื้อหาในสไลด์ 80%



เนื้อหาใน PowerPoint มีหลายประเภท

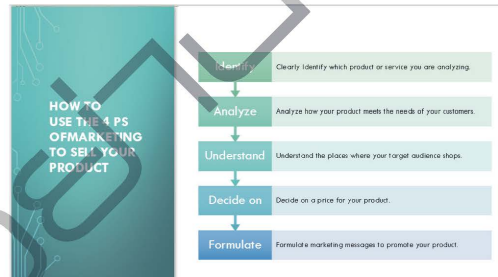
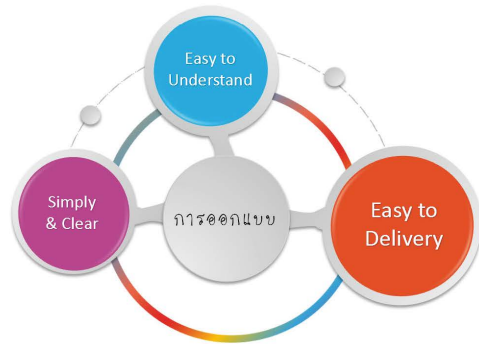
- Text ข้อความ
- Picture รูปภาพ
- Table ตาราง
- Chart แผนภูมิ
- SmartArt แผนภาพ
- WordArt ข้อความศิลป์
- Shape รูปทรง
- Audio เสียง
- Video วิดีโอคลิป



DESIGN : ออกแบบ

การออกแบบงานนำเสนอที่ได้รับความนิยมสำเร็จต้อง Simple & Clear คือ ง่าย และชัดเจน การออกแบบง่ายๆ แต่สวยงาม นอกจากนี้ต้องง่ายต่อการเข้าใจด้วย แต่ทั้งนี้ก็จะขึ้นอยู่กับเนื้อหาที่นำเสนอและกลุ่มเป้าหมายที่รับชมด้วย เช่น การนำเสนอทางด้านธุรกิจ ต้องออกแบบให้เรียบง่าย แต่ข้อมูลนั้นต้องสื่อให้ชัดเจน เชื่อมโยงเนื้อหาได้ดี ลูกเล่น สีเส้นในสไลด์ต้องไม่มากจนขาดความน่าเชื่อถือ

แต่การออกแบบงานนำเสนอที่ต้องการสร้างแรงจูงใจ ชักชวน และทำให้ผู้ชมรู้สึกมีส่วนร่วมในกิจกรรม ก็ออกแบบให้มีสีสันที่โดดเด่น สะดุดตา ดูน่าตื่นเต้น ถ้าเป็นงานนำเสนอด้านแฟชั่น ก็ต้องมีสีสันสวยงาม น่าชม น่าซื้อ เป็นต้น



เลือกใช้สีให้เหมาะสม

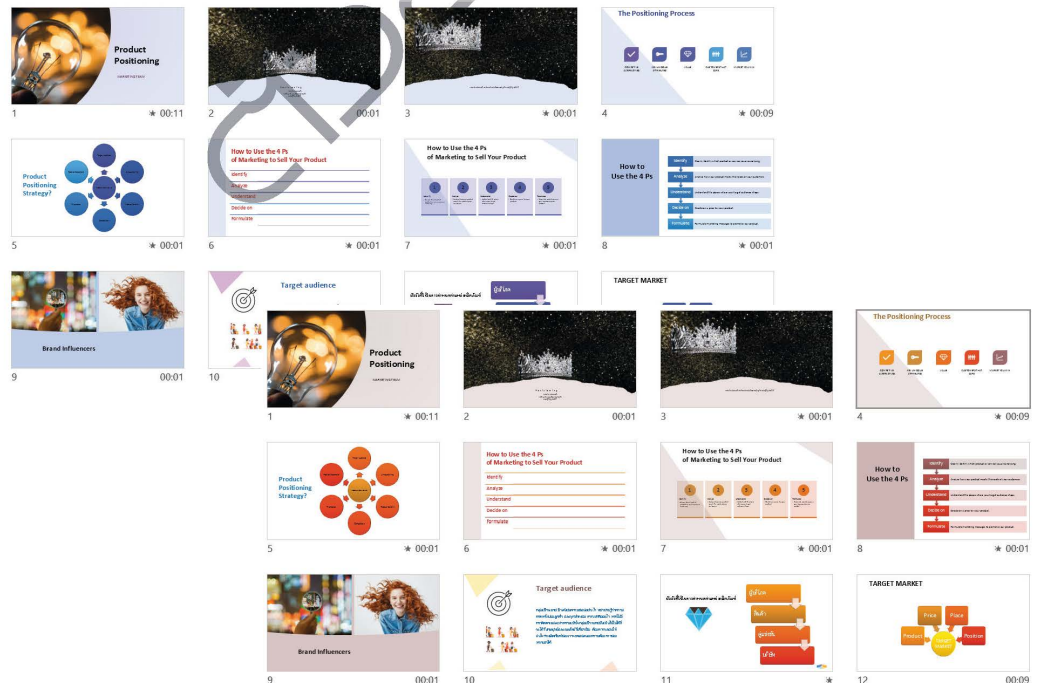
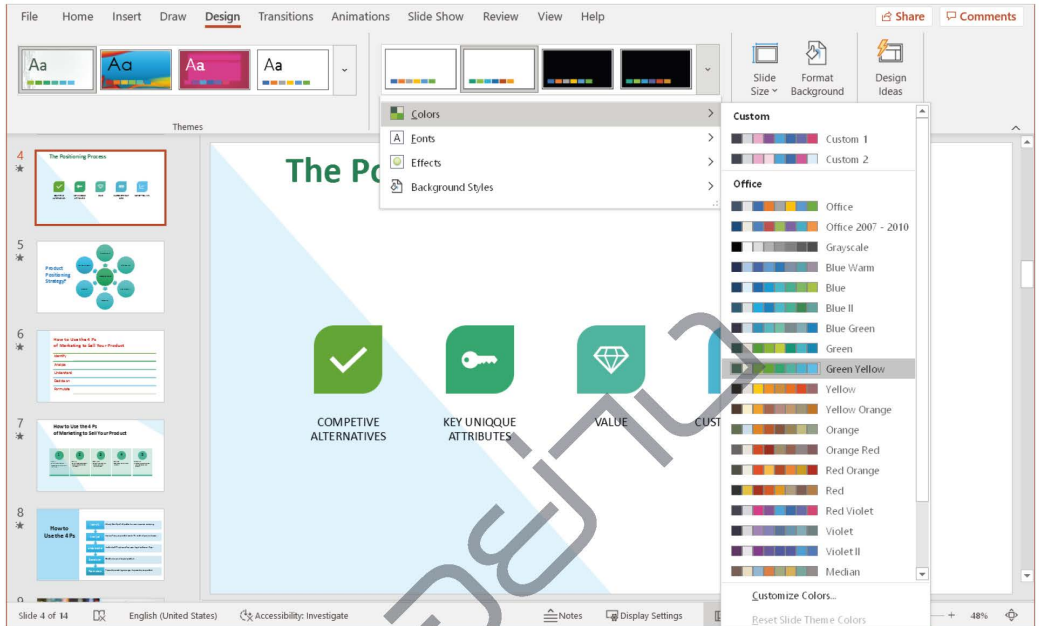
การเลือกใช้สีกับงานนำเสนอ ซึ่งสีแต่ละสีจะมีการตอบสนองต่อความคิด และอารมณ์ที่แตกต่างกัน เช่น

- Red : สีแดง ตื่นเต้นและเตรียมพร้อม
- Orange : สีส้ม การดำเนินการและมองในแง่ดี
- Green : สีเขียว เจริญเติบโตและความสงบ
- Purple : สีม่วง ตักตี่ศรีและมีความซับซ้อน
- Brown : สีน้ำตาล เป็นมิตรและความอบอุ่น
- Black : สีดำ ความแข็งแกร่งและอำนาจ
- White : สีขาว ใหม่และมีอาชีพ
- Gray : สีเทา ครอบคลุมและสมบูรณ์
- Blue : สีฟ้า ความจริง ความยุติธรรม และความไว้วางใจ
- Yellow: สีเหลือง ปัญญา ความมั่นใจ และความอบอุ่น



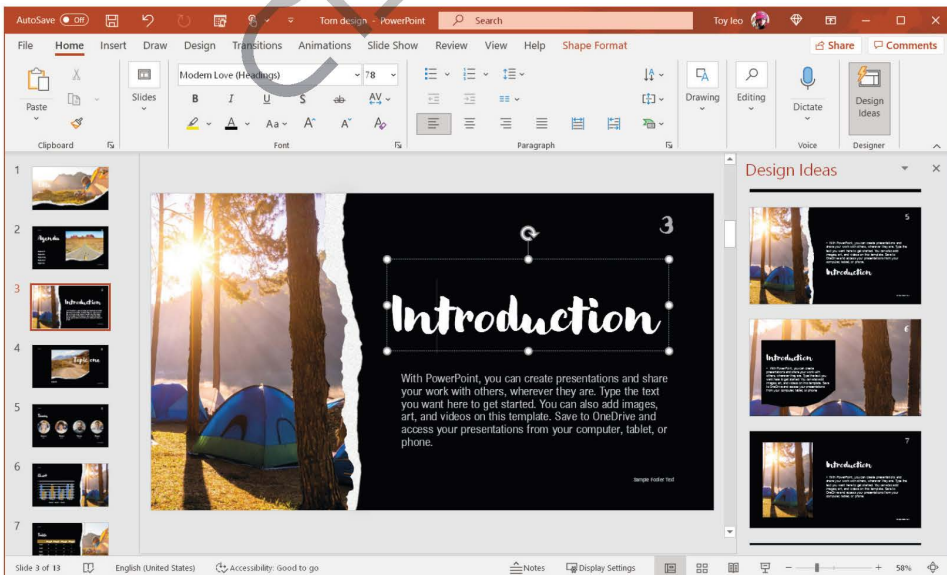
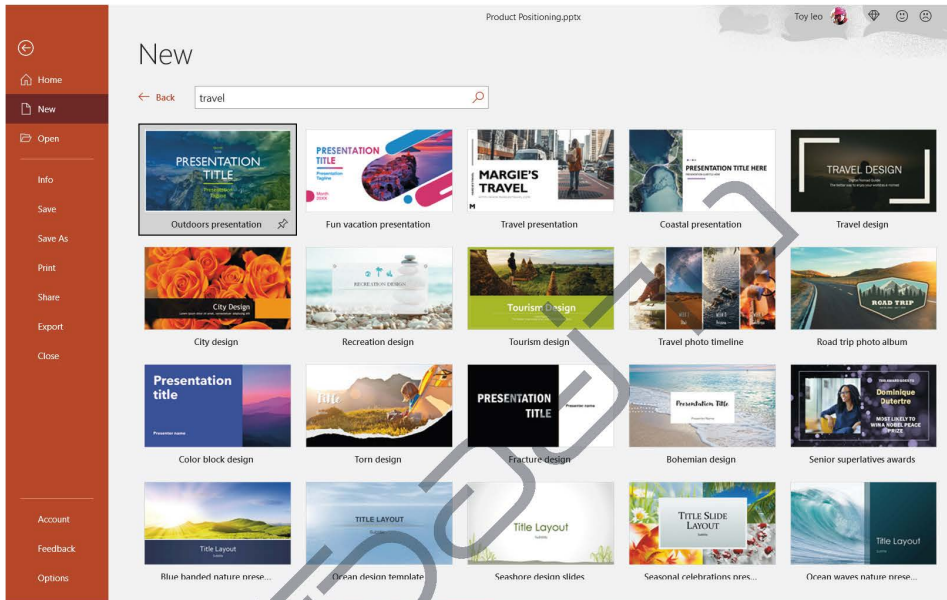
การคุมโทนสีงานนำเสนอใน PowerPoint

สำหรับการออกแบบสไลด์ใน PowerPoint เมื่อคุณเลือกออกแบบสไลด์ต่างๆ ด้วยโทนสีที่ต้องการแล้ว หากต้องการเปลี่ยนโทนสีก็ทำได้ไม่ยาก เพียงแค่เลือกชุดธีมสีก็จะเปลี่ยนสีออกแบบสไลด์ที่ออกแบบไว้ทุกๆ สไลด์ทีเดียว



ออกแบบสไลด์ : Slide Design

การออกแบบสไลด์สำหรับคนที่เก่งกราฟิกอาจจะออกแบบกราฟิกแล้วนำกราฟิกมาตกแต่งสไลด์ให้เข้ากับงานนำเสนอของตนเองหรือขององค์กร แต่สำหรับกรานำเสนอทั่วไปที่ไม่ได้เน้นภาพลักษณ์องค์กร ก็เลือกใช้สไลด์เทมเพลตที่โปรแกรมเตรียมไว้ให้ จากคำสั่ง New สร้างงานฟรีเซชันดีไซน์ใหม่ หรือเลือกจาก Theme Design ก็ได้ สำหรับ office 2019 และ Office 365 ที่อัปเดตบ่อยๆ ก็จะเลือกใช้ PowerPoint Designer หรือ Design Ideas มาช่วยสร้างไอเดียในการจัดวางเนื้อหาที่มีดีไซน์เก๋ๆ และเลือกใช้งานได้ง่ายๆ



เน้นหัวข้อให้เด่น (Highlight Heading)

หากมีเนื้อหาข้อความที่ใช้อธิบายแบบมีหัวข้อ ควรเน้นหัวข้อหลักให้เด่นเพื่อดึงเนื้อหาออกมาด้วยการเพิ่มขนาดตัวอักษร, เน้นตัวหนา, เพิ่มช่องว่าง และเน้นด้วยสี แยกหัวข้อออกมาให้ชัดเจน

HOW TO USE THE 4 PS OF MARKETING TO SELL YOUR PRODUCT

- **Identify** Clearly Identify which product or service you are analyzing.
- **Analyze** Analyze how your product meets the needs of your customers.
- **Understand** Understand the places where your target audience shops.
- **Decide on** Decide on a price for your product.
- **Formulate** Formulate marketing messages to promote your product.

ข้อความปกติทั่วไป

HOW TO USE THE 4 PS OF MARKETING TO SELL YOUR PRODUCT

Identify	Clearly Identify which product or service you are analyzing.
Analyze	Analyze how your product meets the needs of your customers.
Understand	Understand the places where your target audience shops.
Decide on	Decide on a price for your product.
Formulate	Formulate marketing messages to promote your product.

จัดเยื้องระดับใหม่

นำเสนอเป็นแผนภาพ SmartArt

การนำเสนอหัวข้อรายการข้อมูลแบบบุลเล็ตธรรมดาอาจจะทำให้ดูลำบาก แยกประเด็นสำคัญ อาจจะสามารถสร้างเป็นแผนภาพกราฟิก ซึ่งใน PowerPoint ทำได้ง่ายที่สุดคือการแปลงเป็น SmartArt หรือแผนภาพ ซึ่งมีรูปแบบให้เลือกใช้งานมากมาย

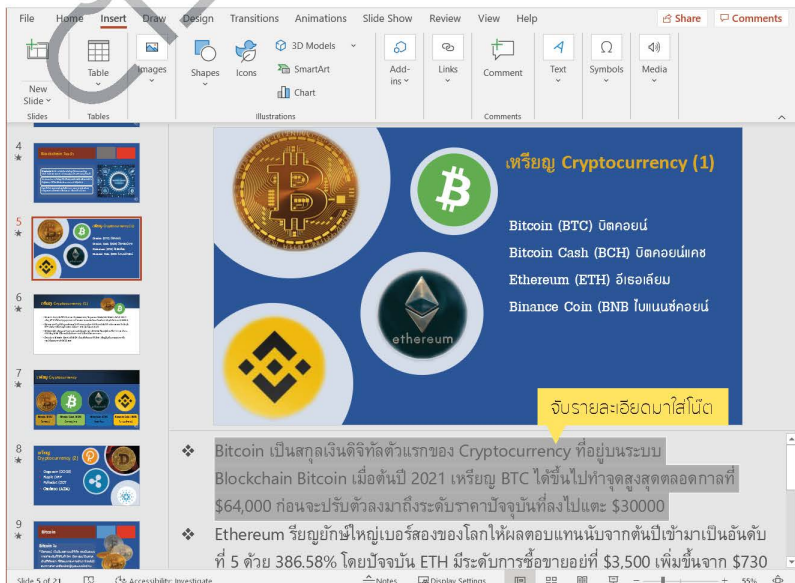
HOW TO USE THE 4 PS OF MARKETING TO SELL YOUR PRODUCT



ใช้ตัวหนังสือให้น้อย ใช้ภาพอธิบายแทน

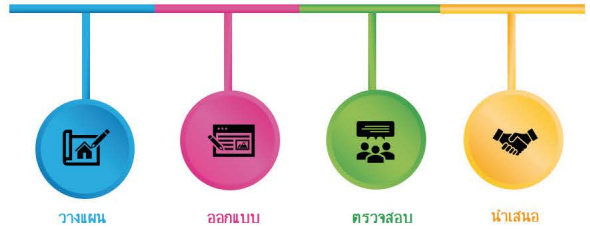
เรื่องที่น่าเสนอมีเนื้อหาหรือรายละเอียดเยอะ ถ้าเราเอาข้อความมาใส่ลงไปก็จะดูแน่นๆ น่าเบื่อ เพราะอย่าลืมว่าเราไปพูดให้เขาฟัง ไม่ใช่ไปเปิดสไลด์ให้เขาอ่าน ฉะนั้นก็จัดการเอาข้อความออกแล้วใส่ภาพที่เป็นสัญลักษณ์ลงไปแทน ทำให้สไลด์ดูโปร่งโล่ง ดูสบายตามากขึ้น

- หลังจากที่ได้ตัดข้อความออกเหลือไว้แต่หัวข้อที่สำคัญก็นำรูปภาพมาใส่แทน แล้วข้อความซึ่งเป็นรายละเอียดซึ่งมันควรจะเป็นบทพูดของคนนำเสนอมากกว่าที่จับไปใส่ไว้ใน Note (บันทึกย่อ) เพื่อจะได้เอาไว้ดูตอนพรีเซนต์ หรือสั่งพิมพ์ออกมาเป็นกระดาษคู่มือให้ผู้ชมถ้ามัวตามไม่ทัน



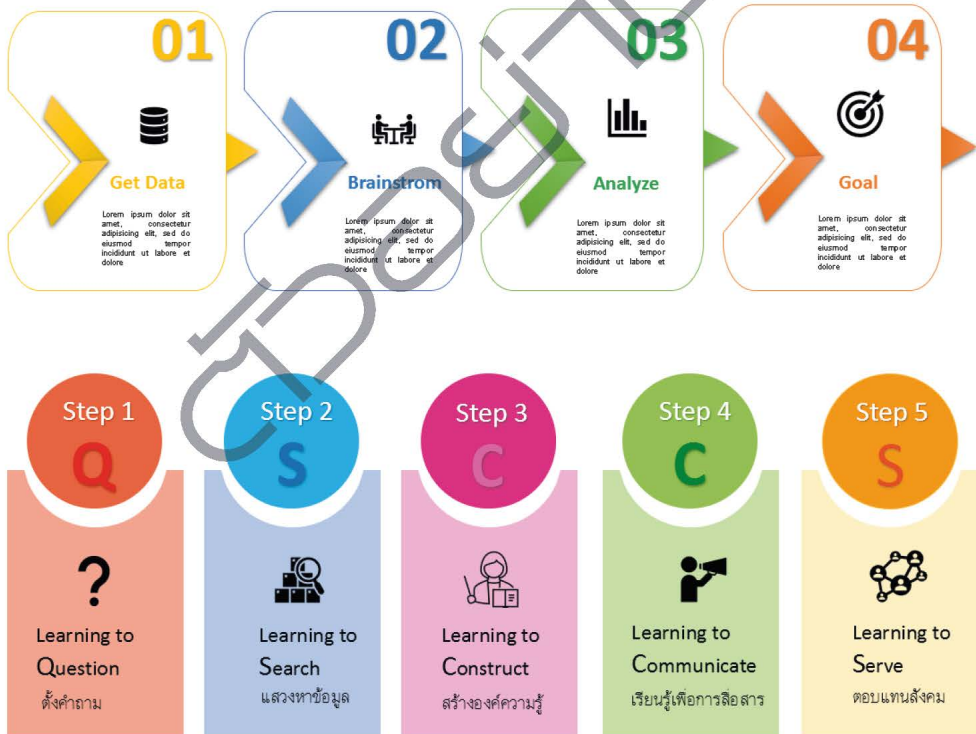
ใช้ Icons แทนข้อความ

ใน Office รุ่นใหม่ๆ อย่าง Office 365 จะมีไอคอน (Icons) ภาพกราฟิกขนาดเล็กมาให้มากมายเพื่อนำมาวางในสไลด์ ภาพกราฟิกถูกออกแบบให้สื่อความหมายแทนข้อความหรือเสริมการแสดงข้อความให้น่าสนใจมากขึ้น



นำเสนอข้อมูลแบบ Infographic

Infographic คือการผสมผสานการนำเสนอของข้อความ, รูปภาพ, กราฟิก มาใช้งานร่วมกัน ทำให้กระชับ เข้าใจง่าย มักจะใช้กับข้อมูลที่เป็นหัวข้อ หรือแยกเป็นลำดับ 1, 2, 3, ... เพื่อทำให้ดูเข้าใจง่าย



ออกแบบที่เรียบง่าย (Zen Style)

การออกแบบที่เรียบง่าย ทำให้โล่ง โปร่งตา ตัดความหรรษาของฟอนต์, กราฟิก หรือตัดสิ่งที่ไม่จำเป็นออก จะทำให้งานนำเสนอดูผ่อนคลาย อบอุ่น เข้าใจง่าย ไม่ซับซ้อน และมีข้อความวางในเนื้อหาที่น่าสนใจ ทำให้ผู้ชมไม่รู้สึกอึดอัด แต่ต้องดูด้วยว่างานนำเสนอั้นเหมาะกับงานประเภทไหนด้วย



THE POSITIONING PROCESS

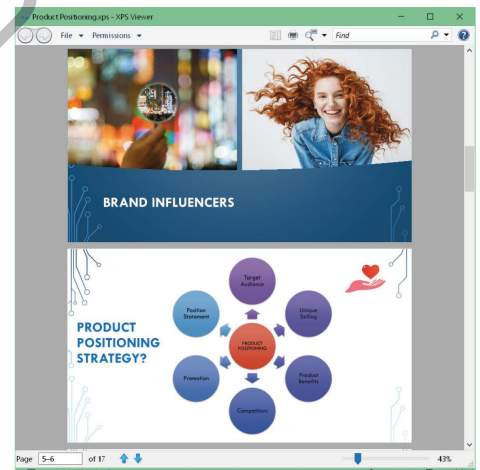
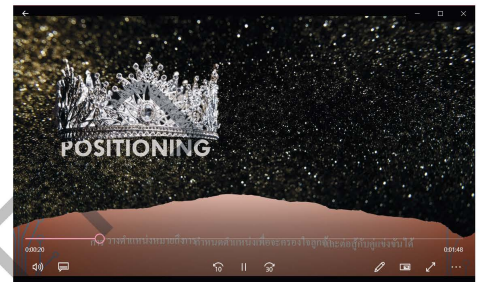


DELIVERY : นำเสนอ

การนำเสนองานฟรีเซนเดชัน คือขั้นตอนสุดท้ายของการนำเสนอ แต่ก่อนที่จะนำเสนอคุณต้องทำการทดสอบงานนำเสนอ ก่อน เช่น ทดสอบการแสดงผลของข้อความ, รูปภาพ, เอฟเฟกต์การเปลี่ยนสไลด์, การเคลื่อนไหว, ลำดับการแสดงผล และเวลาที่ใช้ในการนำเสนอ เพื่อให้การนำเสนอเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย และให้ได้ผลลัพธ์ตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ ใน PowerPoint นอกจากการนำเสนอด้วยตนเองผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือโปรเจกเตอร์ที่เป็นมาตรฐานทั่วไปแล้ว คุณสามารถเลือกช่องทางการนำเสนอได้อีกหลายรูปแบบ

การนำเสนองานฟรีเซนเดชันใน PowerPoint ทำผ่านสื่อต่างๆ ได้หลายแบบ ดังนี้

- **Slide Show** นำเสนอสไลด์โชว์ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ หรือหน้าจอโปรเจกเตอร์
- **Present Online** แชร์การนำเสนอออนไลน์สดๆ ร่วมกับผู้อื่นผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- **Video** บันทึกสไลด์เป็นไฟล์วิดีโอ นำเสนออัตโนมัติ พร้อมแสดงเอฟเฟกต์ โดยแจกจ่ายให้ผู้อื่นได้เปิดดูผ่านอุปกรณ์ต่างๆ หรืออัปโหลดขึ้นไปเผยแพร่บนช่อง YouTube
- **Picture** บันทึกสไลด์เป็นไฟล์รูปภาพ นำไปแชร์แจกจ่ายให้ผู้อื่นได้เปิดดูผ่านโปรแกรม หรือแอปดูรูปภาพในอุปกรณ์ต่างๆ ได้หมด
- **GIF Animate** บันทึกภาพเคลื่อนไหว .gif เป็นไฟล์ขนาดเล็ก สามารถแชร์หรือดูได้ทุกที่ทุกอุปกรณ์
- **Handout** จัดพิมพ์ออกกระดาษเป็นคู่มือการนำเสนอของตนเอง หรือนำไปแจกผู้ชม
- **PDF/XPS** บันทึกเป็นไฟล์ pdf/xps นำไปแชร์หรือส่งแนบไปทางอีเมลให้ผู้อื่น
- **CD/DVD** รวบรวมไฟล์งานนำเสนอลงแผ่นซีดี/ดีวีดี หรือ Flash Drive เพื่อนำไปเปิดที่เครื่องอื่น หรือนำไปแจกจ่าย



ก่อนนำเสนอ

หลังจากที่เตรียมเนื้อหา และออกแบบสไลด์เสร็จเรียบร้อยแล้ว ก่อนถึงเวลาที่จะนำเสนอคุณก็ต้องมาทบทวนเรื่องราว และเตรียมตัวให้พร้อมก่อนออกไปนำเสนอ จะได้ไม่ผิดพลาดระหว่างการนำเสนอ

- 1 ทำความเข้าใจเรื่องราว หรือสิ่งที่จะนำเสนอให้ลึกซึ้ง
- 2 หยิบประเด็นสำคัญ เน้นจุดเด่นของการนำเสนอที่เล็งผลลัพธ์เอาไว้เมื่อจบการนำเสนอ
- 3 เตรียมตัวให้พร้อม ทั้งการแต่งกาย การใช้ภาษา และอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้
- 4 ชักซ้อมการบรรยาย อธิบายเนื้อหา จับเวลาที่ใช้ไป ทุกอย่างก็จะราบรื่น



ระหว่างการนำเสนอ



- การนำเสนอที่ดี อันดับต้นๆ คือความมั่นใจของตัวผู้นำเสนอเอง เมื่อถึงเวลาให้เริ่มต้นแบบสบายๆ ไม่เกร็ง
- ใช้สายตาให้เป็นประโยชน์ บางคนก็บอกว่าอย่าสบตาผู้ชม แต่บางทีถ้าสบตาผู้ชมที่สนใจในเรื่องที่บรรยายก็ทำให้เรามีความมั่นใจมากยิ่งขึ้น อย่ามองไปที่คนไม่ให้ความสนใจในสิ่งที่เราพูด เพราะจะทำให้ขาดความมั่นใจ
- เคลื่อนไหวร่างกาย อาจเดินไปบนเวทีบ้าง ถ้าไม่ได้อยู่ในช่วงคลิกเปลี่ยนสไลด์ แต่ถ้าเป็นการบรรยายนั่งโต๊ะก็ต้องกระตือรือร้นในการนำเสนอ ผู้ชมจะได้ไม่เบื่อ
- การเชื่อมโยงเนื้อหาตามเวลาที่เหมาะสม อย่าพูดหรืออธิบายวนไปวนมาจะทำให้ผู้ชมสับสนได้
- ควบคุมเวลาในการนำเสนอให้ดี เพราะเวลาการนำเสนอส่วนใหญ่จะถูกกำหนดไว้ตายตัว หรือเกินได้นิดหน่อย

จบการนำเสนอ

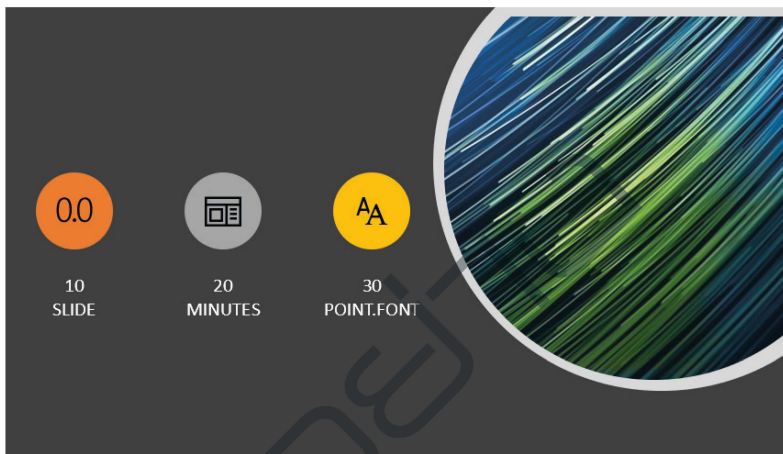
หลังจากจบการนำเสนอแล้ว ก็สรุปประเด็นสำคัญที่บรรยายมา ถ้าจบภายในเวลาที่กำหนด ก็เปิดโอกาสให้ผู้ชมได้ซักถามถึงสิ่งที่ต้องการคำอธิบายเพิ่มเติม อาจจะมีช่วงของคำถาม/คำตอบ เอาไว้ด้วย แต่ถ้าเวลาไม่มีก็ทิ้งข้อมูลการติดต่อกลับให้กับผู้ชม อาจจะเป็นที่อยู่อีเมล, ที่อยู่เว็บไซต์, ชื่อบัญชีเฟสบุ๊ก หรือ บัญชี Twitter เพื่อเป็นช่องทางให้ผู้ชมติดต่อได้ จากนั้นอย่าลืมกล่าวขอบคุณผู้ชมที่มาร่วมฟังบรรยาย ไม่ว่าจะนำเสนอจบในสถานที่แบบไหน



ใช้กฎ 10-20-30 Rule

กฎมาตรฐานสากลของการนำเสนอที่ดีมีประสิทธิภาพ ที่นักนำเสนอมืออาชีพชอบนำมาใช้แพร่หลายคือกฎ 10-20-30 จะช่วยให้คุณไม่มีปัญหาในการออกแบบและนำเสนองาน ถ้าใช้กฎง่ายๆ นี้ข้อความเนื้อหาของคุณจะดู อ่านง่าย กระชับ และชัดเจนเพียงพอ จึงเป็นกฎที่สำคัญในการนำเสนออย่างมืออาชีพได้อย่างยอดเยี่ยม

- แต่ก็มีข้อยกเว้นสำหรับการสร้างงานนำเสนอประเภทสื่อการสอน การเรียนรู้ หรือการนำเสนอข้อมูลที่ต้องเจาะลึกรายละเอียด ซึ่งคุณสามารถปรับเปลี่ยนตามงานนำเสนอได้



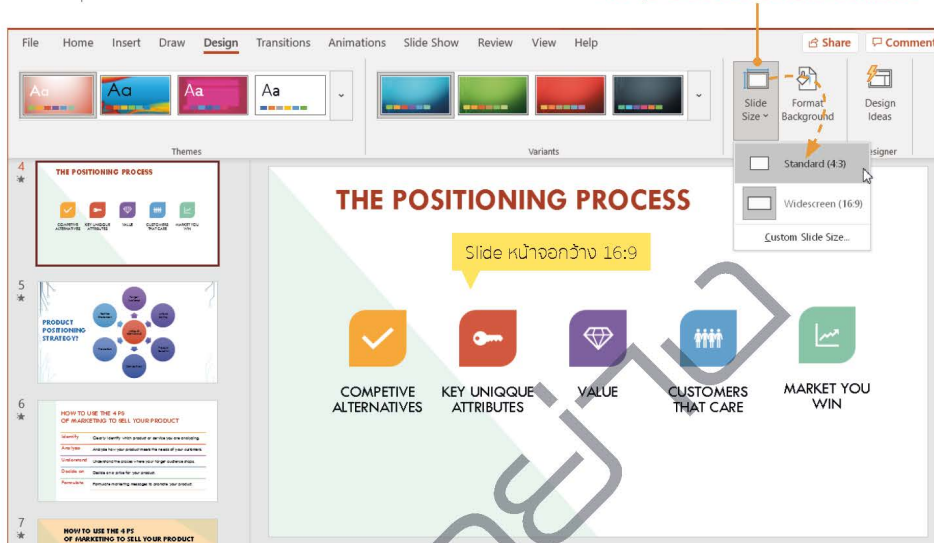
- จำนวนสไลด์ PowerPoint ไม่ควรมากกว่า 10 สไลด์ ครอบคลุมประเด็นหลักใหญ่ๆ ที่ต้องการนำเสนอ เช่น การนำเสนอแผน, การนำเสนอเพื่อชักจูง, การนำเสนอผลงาน หรือนำเสนอในที่ประชุม
- งานนำเสนอ PowerPoint ของคุณควรใช้เวลาไม่เกิน 20 นาที เพราะผู้ชมจะมีช่วงความสนใจสั้น ๆ หลีกเลี่ยงการนำเสนอที่ยาวนาน นอกจากนี้ต้องเผื่อเวลาสำหรับการถามตอบ Q & A ด้วย
- ขนาดตัวอักษรไม่ควรมีขนาดเล็กกว่า 30 พอยต์ (point) ใช้ขนาดอักษรที่ใหญ่ขึ้น ใช้คำที่น้อยลง สามารถทำให้เน้นประเด็นสำคัญของคุณเข้าใจได้ง่ายขึ้น
 - ฟอนต์ 30 พอยต์จะเหมาะสำหรับข้อความภาษาอังกฤษ สำหรับงานนำเสนอภาษาไทย ต้องเลือกไม่น้อยกว่า 40 พอยต์ เพราะภาษาไทยมีสระตัวบนและตัวล่างด้วย



เลือกขนาดของสไลด์ Slide Size

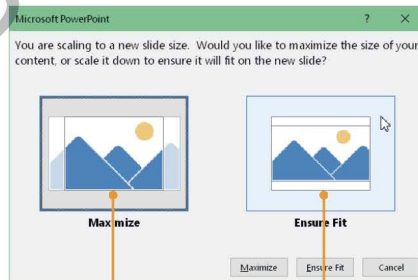
ขนาดของสไลด์ คือขนาดที่แสดงผลในหน้าจอของคอมพิวเตอร์ จะมีทั้งหน้าจอปกติที่เราใช้งานกันแต่เดิม กับคอมพิวเตอร์ที่หน้าจอกว้าง หรือที่เรียกว่า จอ Widescreen คุณสามารถเลือกขนาดสไลด์ (Slide Size) ได้ตามความเหมาะสมกับอุปกรณ์ที่จะนำเสนอ

คลิกปุ่ม Slide Size แล้วเลือกขนาดสไลด์



ขนาดของสไลด์จะมีให้เลือก 2 แบบ คือ

- Standard มาตรฐาน 4:3 จะมีลักษณะสี่เหลี่ยม
 - สไลด์เดิมขนาด 16:9 ถ้าเลือกขนาด 4:3 แบบ Maximize จะย่อพื้นที่แต่ไม่ย่อเนื้อหา
- Widescreen แบบจอกว้าง 16:9 ซึ่งจะเป็นหน้าจอของแล็ปท็อปหรือโน้ตบุ๊กทั่วไป



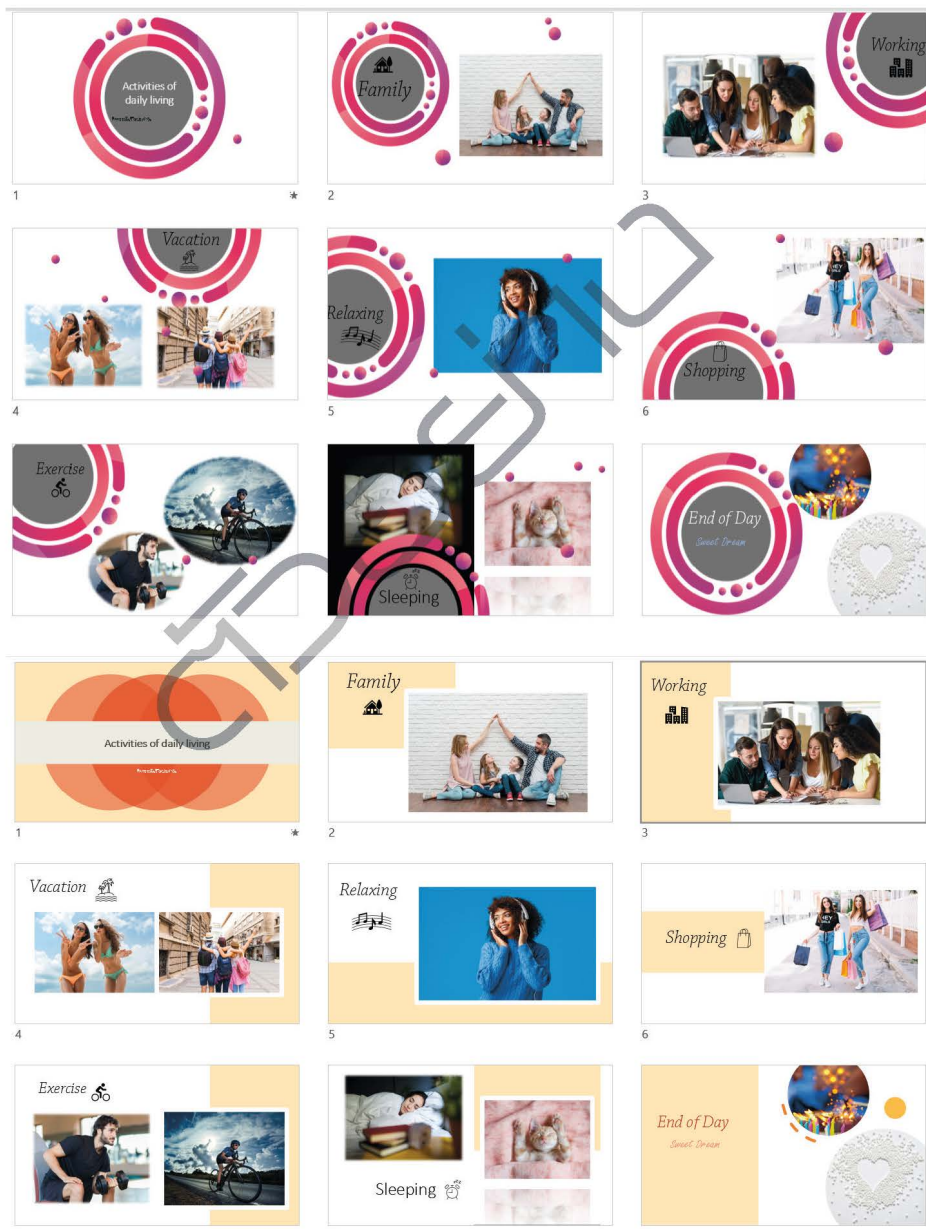
แสดงเนื้อหามากที่สุด หรือเท่าขนาดเดิม

ปรับลดขนาดเนื้อหา ให้พอดีสไลด์ใหม่



ออกแบบสไลด์อย่างไรให้สวยงาม

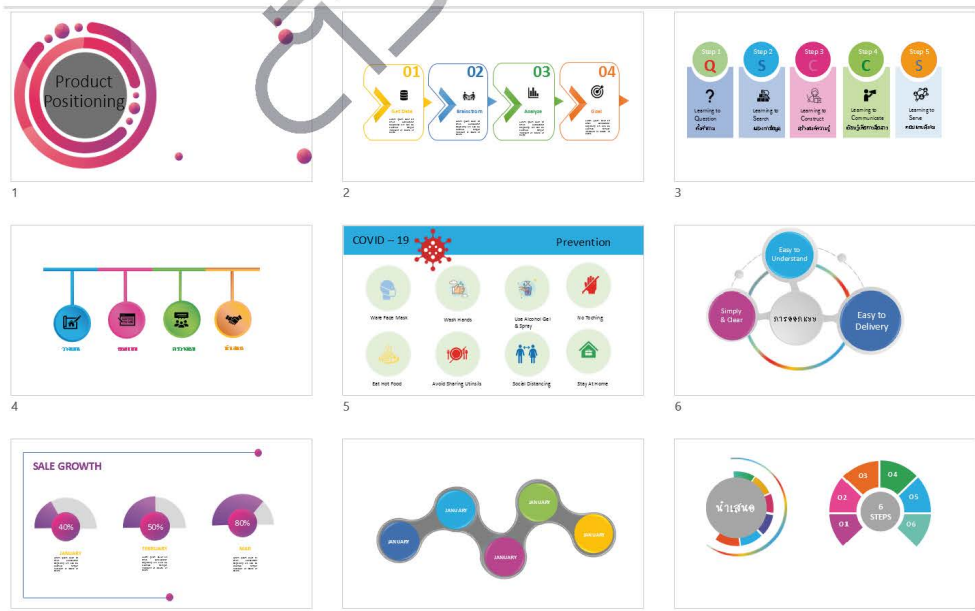
สไลด์ในงานพรีเซนเตชันมักจะมีหลายแผ่น แต่ละแผ่นก็จะมีเนื้อหาที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กับหัวเรื่องหลักที่จะนำเสนอ การออกแบบสไลด์แต่ละแผ่นเราต้องออกแบบให้โครงสร้าง กราฟิก สี สัน ฟอนต์ กลมกลืนไปในทิศทางเดียวกัน การนำเสนออีกจะได้ไม่สะดุดหรือกระโดดไปมาทำให้ผู้ชมสับสนได้ ดังตัวอย่างการออกแบบเทมเพลตของสไลด์แนวต่างๆ



- สไลด์ในงานพรีเซนเตชันมักจะมีหลายแผ่น แต่แผ่นๆก็จะมีเนื้อหาที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กับหัวเรื่องหลักที่จะนำเสนอ การออกแบบสไลด์แต่ละแผ่นก็จะเป็นไปในทิศทางเดียวกันทั้งสีและกราฟิก

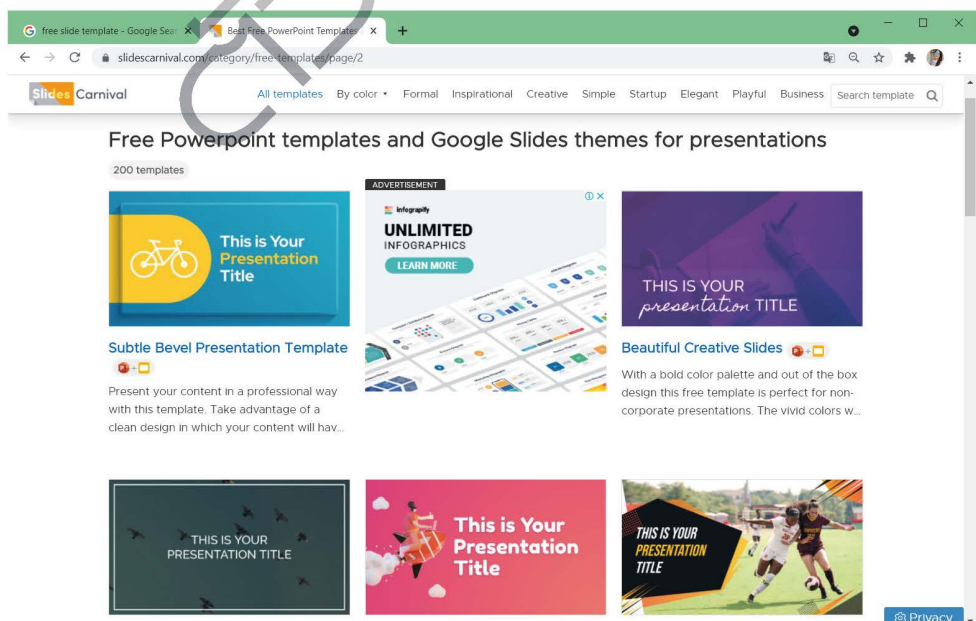
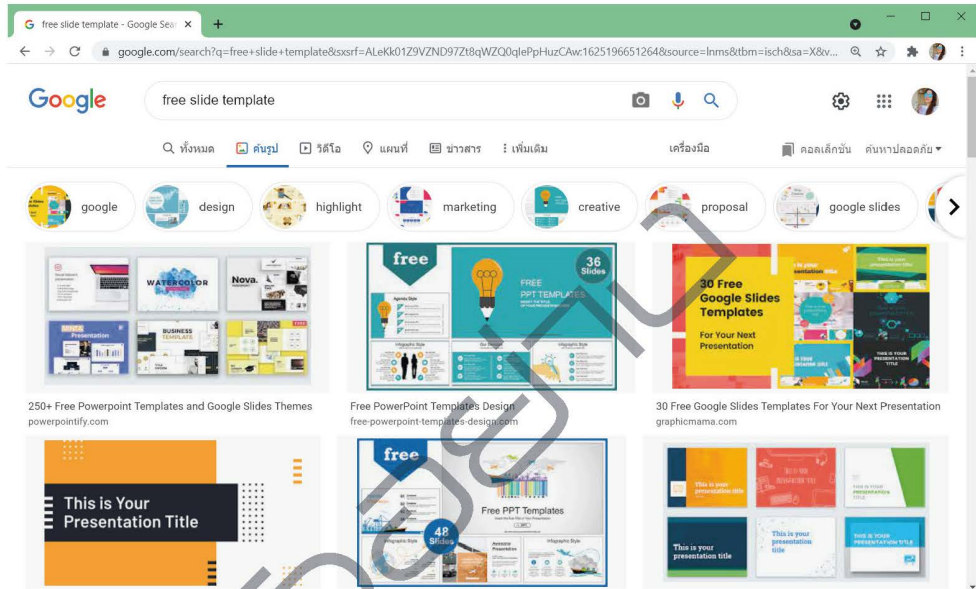


- การนำเสนอด้วยกราฟิก infographic จะช่วยอธิบายข้อมูลได้สวยงาม น่าชม และเข้าใจง่าย คุณสามารถใช้เครื่องมือกลุ่ม Shape ของ PowerPoint มาวาดออกแบบแผนภาพ Infographic ได้ด้วยตนเองง่ายๆ และจัดรูปแบบผสมผสานกันได้อย่างลงตัว โดยไม่ต้องไปใช้โปรแกรมกราฟิกอื่นภายนอกแต่อย่างใด



ไปหาเกมเพลตในอินเทอร์เน็ตมาใช้งาน

หากไม่อยากออกแบบเอง หรือขี้เกียจหาไอเดีย ก็ลองใช้ Google ไปค้นหาและดาวน์โหลดมาใช้งานได้ เพราะจะมีเว็บไซต์ที่มีเทมเพลตสวยๆ ที่ออกแบบกราฟิกเอาไว้แล้วมาดัดแปลงใช้งานได้ หรือจะดาวน์โหลดแบบเสียเงิน โดยใส่คีย์เวิร์ดค้นหา เช่น Free Slide Template, Free PowerPoint Template หรือจะเลือกเข้าเว็บไซต์ของไมโครซอฟท์โดยตรงตามที่อยู่ <https://templates.office.com/> มีให้เลือกดาวน์โหลดมากมาย



PowerPoint เวอร์ชันล่าสุด สนุกกับงานทุกที่ ทุกเวลา +

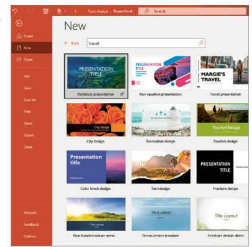
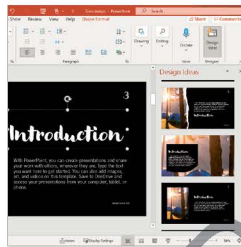


ใช้งานได้ทั้ง PC, Notebook, Mac และ Smartphone



หนังสือ PowerPoint เล่มนี้จัดทำแบบด้วยคำสั่งและเทคนิคการสร้างงาน
ฟรีเช่นเช่นตั้งแต่เบื้องต้นจนถึงขั้นสูงที่คุณต้องรู้ โดยจะแนะนำตั้งแต่
การออกแบบด้วยคำสั่งและเครื่องมือทั้งหมดที่ PowerPoint มี ไปจนถึง
เทคนิคการสร้าง Animation และการใช้ Infographic มาสร้างกราฟิกเพื่อ
นำเสนอแผนภาพที่กำลังนิยมได้อย่างสวยงามน่ามอง เพื่อนำเสนองานได้
อย่างมืออาชีพ ประโยชน์ที่คุณจะได้จากหนังสือเล่มนี้ อาทิเช่น

- สอนการออกแบบงานนำเสนอแบบผสมผสานหลายๆ คำสั่ง เพื่อให้ได้
ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด
- ให้คุณสร้างงานนำเสนอที่น่าประทับใจและได้ซึ่งผลสำเร็จในการนำเสนอ
- เทคนิคการจัดการงานนำเสนอให้ใช้งานหรือเผยแพร่ได้หลากหลายสื่อ



- Plan to Present วางแผนก่อนนำเสนอ
- เริ่มต้นใช้งาน PowerPoint 2019 & 365
- ใส่เนื้อหาลงในสไลด์ (Slide Content)
- จัดรูปแบบรูปภาพ (Format Picture)
- Slide Design จัดรูปแบบสไลด์ (Slide Design)
- นำเสนอแผนภาพกราฟิก SmartArt
- วาดภาพประกอบ (Shape Graphic)
- นำเสนอข้อมูลด้วยตาราง (Table)
- วิเคราะห์ตัวเลขนำเสนอด้วย Chart

- วิดีโอและเสียง (Video/Audio)
- ภาพเคลื่อนไหว (Animation)
- เอฟเฟกต์เปลี่ยนสไลด์ (Transition)
- ฟรีเซนต์สไลด์โชว์ (Slide Show)
- มุมมองสไลด์ (Slide View)
- สไลด์เทมเพลต (Slide Template)
- เผยแพร่และแชร์สไลด์ (Export & Share)
- รีวิว/ตรวจสอบ และปรับแต่งค่า

คู่มือใช้งาน

PowerPoint 2019
PowerPoint 365

ฉบับมืออาชีพ



โดย ดวงพร เกียรติคำ
บรรณาธิการ พิษณุ ประสกร



จัดทำโดย IDC
ISBN 885-916-100-931-3
ราคา 365 บาท
8 859161 009313