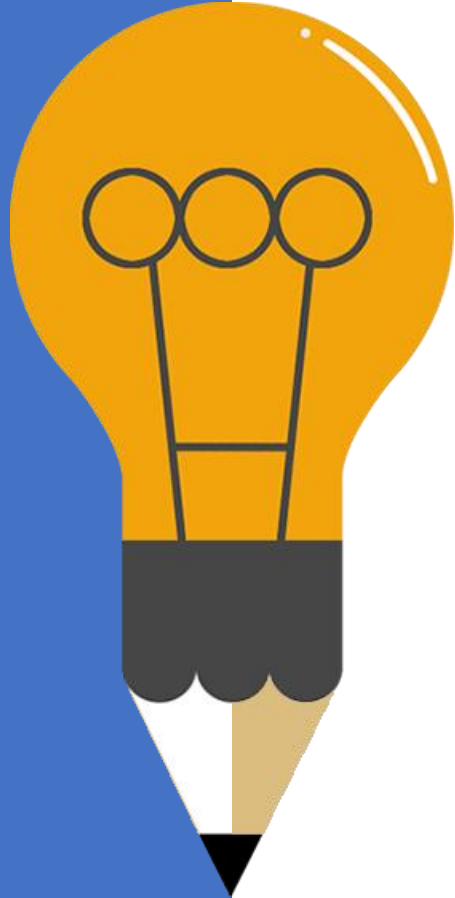


บทที่ 1 การแบ่งปันข้อมูล

รายวิชา เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หัวข้อ



1.1

องค์ประกอบและรูปแบบพื้นฐานในการสื่อสาร

1.2

เทคนิคและวิธีการแบ่งปันข้อมูล

1.3

ข้อควรระวังในการแบ่งปันข้อมูล

เมื่อเรียนจบบทนี้แล้ว นักเรียนสามารถ



- 1 อธิบายองค์ประกอบของการสื่อสาร
- 2 อธิบายกระบวนการการเขียนบล็อก
- 3 อธิบายกระบวนการการทำแฟ้มผลงาน
- 4 บอกข้อควรระวังในการแบ่งปันข้อมูลสู่สาธารณะ

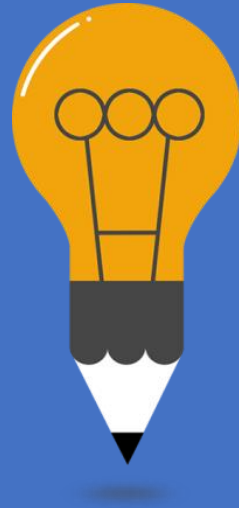


ชมวีดิทัศน์ เรื่อง เจาะใจบล็อกเกอร์ดัง เทียบยังไงให้ได้ตั้งค์ (แสน)



<https://youtu.be/6LLQ9XGxuXs>

ทำไมบล็อกเกอร์คนนี้ถึงมีชื่อเสียง
และมีผู้ติดตามเป็นจำนวนมาก



1.1

องค์ประกอบและรูปแบบพื้นฐานในการสื่อสาร

1.1 องค์ประกอบพื้นฐานของการสื่อสาร

ผู้ส่ง



ทักษะการติดต่อสื่อสาร

ทัศนคติ

ความรู้

สังคม

วัฒนธรรม

สาร



เนื้อหา

องค์ประกอบ

สิ่งปรุ่่งแต่ง เช่น น้ำเสียง

โครงสร้าง

รหัสในการส่งสาร

ช่องทาง



การได้ยิน

การมองเห็น

การสัมผัส

การรับรู้รสชาติ

ความรู้สึ่ก

ผู้รับ



ทักษะการติดต่อสื่อสาร

ทัศนคติ

ความรู้

สังคม

วัฒนธรรม

1.1 องค์ประกอบพื้นฐานของการสื่อสาร

1

ผู้ส่ง

คือ บุคคลผู้ส่งสาร

2

สาร

คือ สื่อ (Media) ที่ต้องการส่ง เช่น เสียง ข้อความ ภาพ เป็นต้น เพื่อให้ผู้รับได้เข้าใจอย่างรวดเร็ว

3

ช่องทาง

คือ วิธีการส่งสารไปยังผู้รับ เช่น การพูดคุยโดยตรง การใช้โทรศัพท์ เป็นต้น

4

ผู้รับ

คือ ผู้แปรความหมายของสารที่ได้รับ โดยขึ้นอยู่กับประสบการณ์และความสามารถของผู้รับสารด้วย



กิจกรรมที่ 1.1 ก่อนจะเป็นบล็อกเกอร์

ให้นักเรียนรวมกลุ่มกัน 3-4 คน ศึกษาบล็อกที่สนใจ และทำใบกิจกรรมที่ 1.1 ก่อนจะเป็นบล็อกเกอร์



1.2

เทคนิคและวิธีการแบ่งปันข้อมูล

1.2 เทคนิควิธีการแบ่งปันข้อมูล



การสื่อสารโดยตรง

(Direct Communication)

- การพูดคุยต่อหน้า
- การรายงานหน้าชั้นเรียน
- ผู้ส่งและผู้รับสาร สามารถมีปฏิสัมพันธ์ได้โดยตรง



สื่อมวลชน

(Mass Media)

- วิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์
- เน้นการสื่อสารทางเดียว
- กระจายสารไปยังคนหมู่มาก



สื่อสังคม

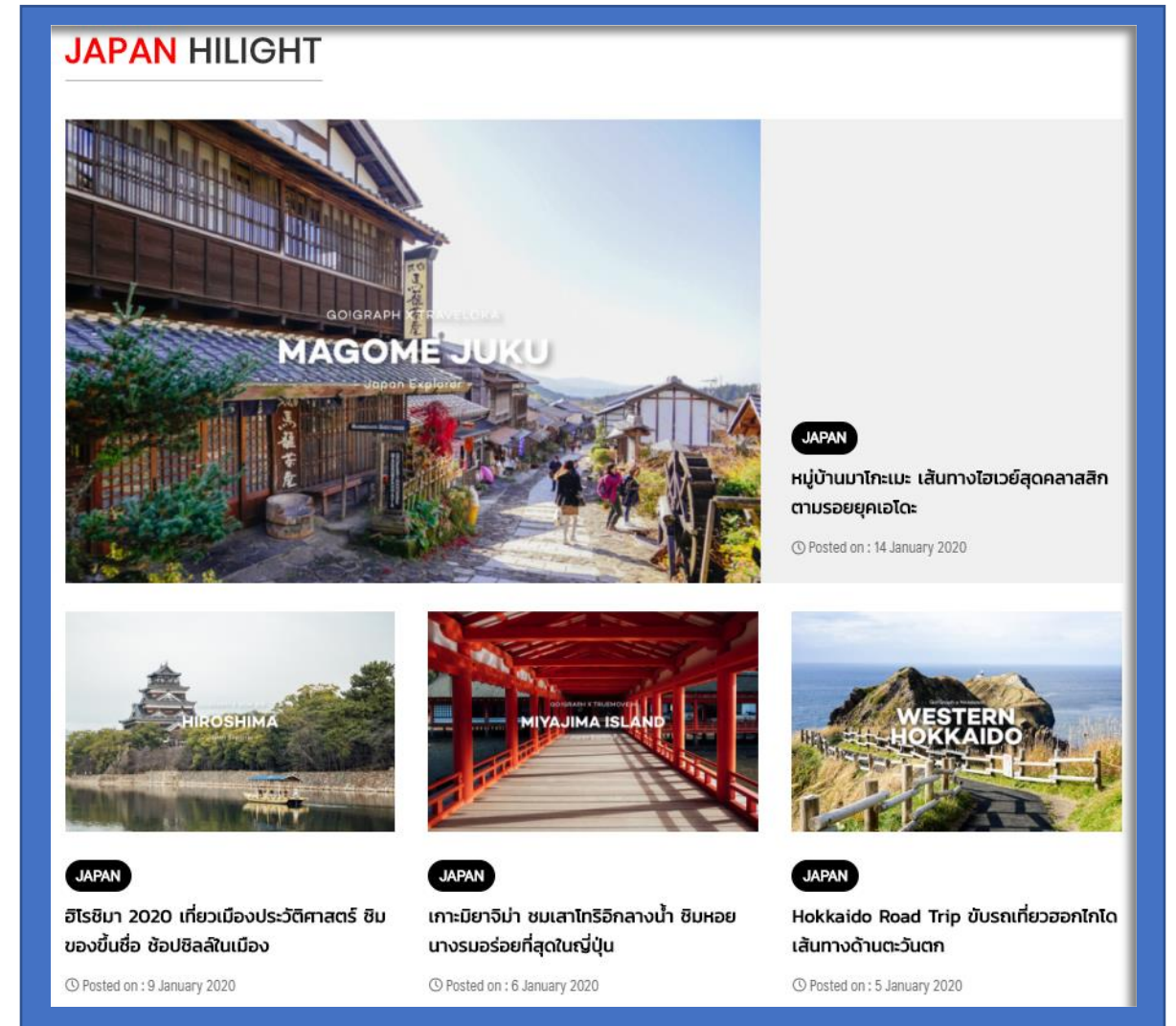
(Social Media)

- Facebook, Twitter, Webboard
- มีการโต้ตอบกัน
- สามารถแก้ไข ปรับปรุงสารให้เหมาะสมได้

1.2.1 บล็อก (Blog)

บล็อก (Blog) มาจากคำว่า เว็บ-ล็อก (web-log) ซึ่งเป็นการเขียนบทความอธิบายหรือให้ข้อมูล เพื่อนำไปเผยแพร่บนเว็บไซต์ โดยผู้เขียนบล็อกจะเรียกว่า “**บล็อกเกอร์**” หากมีผู้ติดตามจำนวนมาก และเป็นที่นิยมจะกลายเป็น “**อินฟลูเอนเซอร์**”

ผู้ให้บริการเว็บบล็อก ได้แก่ Medium, Blognone, Dek-D เป็นต้น



ตัวอย่างบล็อก

ขั้นตอนการเขียนบล็อก



1.การวางแผน

2.ค้นคว้า

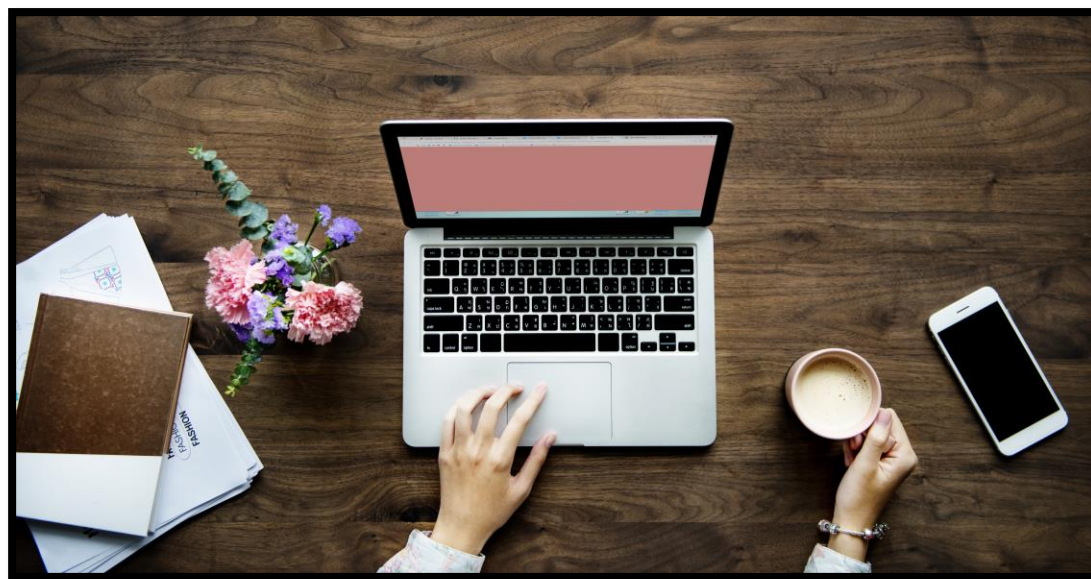
3.ตรวจสอบ
ข้อมูล

4.การเขียน
คำโปรย

5.การเขียน

6.การใช้
ภาพประกอบ

7.การตรวจทาน
แก้ไข



ขั้นตอนการเขียนบล็อก



1.การวางแผน

2.ค้นคว้า

3.ตรวจสอบ
ข้อมูล

4.การเขียน
คำโปรย

5.การเขียน

6.การใช้
ภาพประกอบ

7.การตรวจทาน
แก้ไข

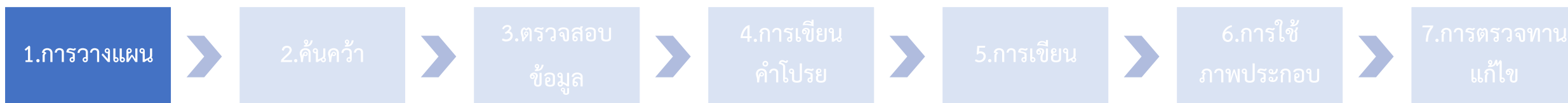
1.1 กำหนดเรื่องที่จะเขียน

- เป็นเรื่องที่คุณเขียนสนใจ
- ชักชวนผู้อ่าน
- การใช้คำเชิญชวน (CTA)

1.2 วางเค้าโครงเรื่อง

- หัวข้อหลัก (Title)
- หัวข้อรอง (Sub-Title)
- ส่วนนำ (Intro)
- เนื้อหา (Body)
- ส่วนสรุป (Conclusion)

ขั้นตอนการเขียนบล็อก



Call to Action (CTA)

ข้อความที่ชักชวนหรือแนะนำ
ให้ผู้อ่านกระทำตามเนื้อหาที่ผู้เขียนได้
เขียนในบล็อกหรือในสื่ออื่น

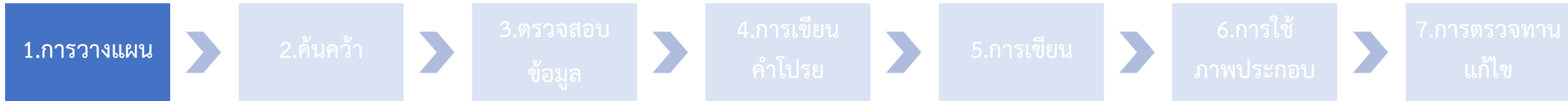
“ลงทะเบียนรับสิทธิ์ใช้งานฟรี”

“ทดลองใช้ฟรี”

“สมัครเลยวันนี้”

“มาร่วมกับเราตอนนี้”

ขั้นตอนการเขียนบล็อก



1.1 กำหนดเรื่องที่จะเขียน

- เป็นเรื่องที่คุณเขียนสนใจ
- ชักชวนผู้อ่าน
- การใช้คำเชิญชวน (CTA)



1.2 วางเค้าโครงเรื่อง

- หัวข้อหลัก (Title)
- หัวข้อรอง (Sub-Title)
- ส่วนนำ (Intro)
- เนื้อหา (Body)
- ส่วนสรุป (Conclusion)

ตัวอย่างการวางเค้าโครงเรื่อง

ตัวอย่างการวางเค้าโครงบล็อก เรื่อง: “เคล็ด(ไม่)ลับ ซื้อตั๋วเครื่องบินราคาถูก”



เคล็ด(ไม่)ลับ ซื้อตั๋วเครื่องบินราคาถูก

หัวข้อหลัก (Title)

อยากซื้อตั๋วเครื่องบินราคาถูกต้องทำอะไร?

หัวข้อรอง (Subtitle)

เล่าถึงที่มาของบทความ เหตุใดการซื้อตั๋วเครื่องบินออนไลน์จึงได้รับความนิยมมากขึ้นเพื่อเชื่อมโยงเข้าสู่เนื้อหาในต่อไป

ส่วนนำ (Intro)

★ ซื้อเที่ยวบินไหน?

- ฤดูกาล Low Season และ High Season
- เดินทางวันธรรมดาราคาถูกกว่า
- Fixed Flight
- พักต่อเครื่อง ราคาถูกกว่าบินตรง

★ ซื้อที่ไหน?

- ซื้อผ่านตัวแทนการขายหรือสายการบิน
- งานแฟร์การท่องเที่ยว หรือบูธของสายการบิน

★ ซื้ออย่างไร?

- โปรโมชันจากบัตรเครดิตที่ดีที่สุด

เนื้อหา (Body)

★ ซื้อเมื่อไหร่?

- ซื้อล่วงหน้าราคาถูกกว่า
- ซื้อก่อนได้ก่อน
- ซื้อตั๋วเครื่องบินวันไหนถูกที่สุด

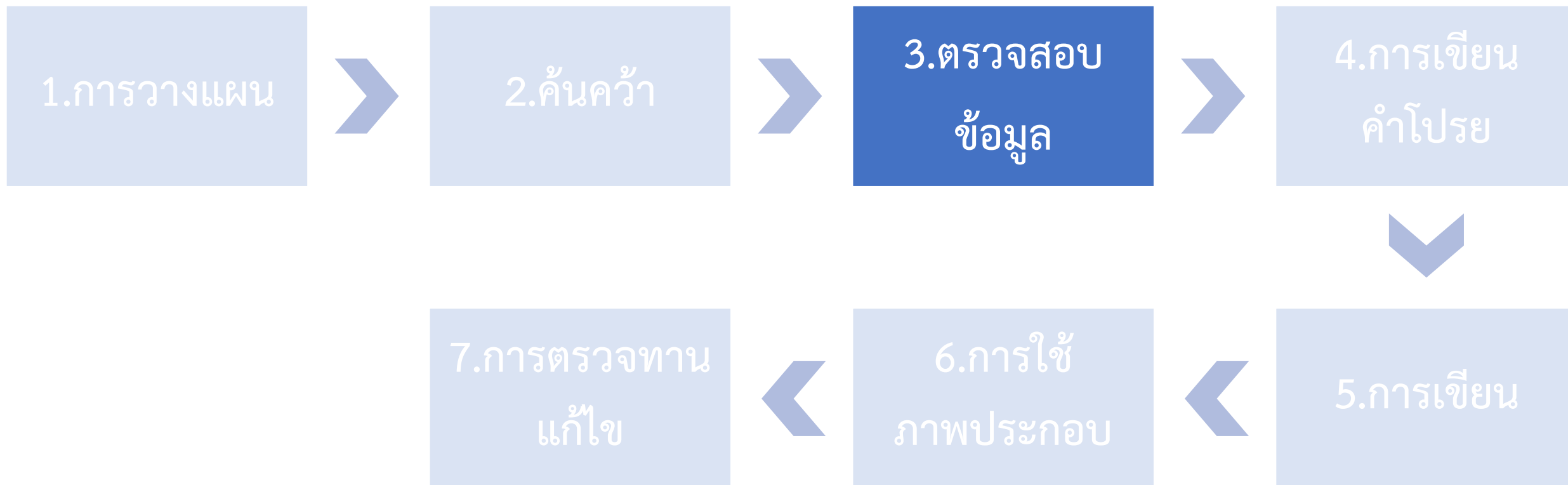
สรุปเนื้อหาทั้งหมดในภาพรวม เสนอความคิดเห็นของผู้เขียน

ส่วนสรุป (Conclusion)

ขั้นตอนการเขียนบล็อก



ขั้นตอนการเขียนบล็อก



ขั้นตอนการเขียนบล็อก



ขั้นตอนการเขียนบล็อก



ขั้นตอนการเขียนบล็อก



ขั้นตอนการเขียนบล็อก





กิจกรรมที่ 1.2 บล็อกเกอร์มือใหม่

ให้นักเรียนรวมกลุ่มกัน 3-4 คน เขียนบล็อก และเผยแพร่บนแหล่งที่ตนเองสมัครเป็นสมาชิก โดยมีตัวอย่างของประเด็นในการเขียนบล็อก เช่น สะท้อนสังคม วัฒนธรรมของฉันทัน สิ่งที่น่าสนใจ รีวิวสิ่งที่สนใจหรือประสบการณ์ เรื่องอื่น ๆ ที่ต้องการนำเสนอ

เพิ่มสะสมผลงานมีความสำคัญอย่างไร?

หากจะสร้างเพิ่มสะสมผลงานเพื่อใช้
ในการเข้าศึกษาต่อควรมีเนื้อหา
หรือข้อมูลที่จำเป็นใดบ้าง?



ชมวีดิทัศน์ เรื่อง Portfolio | เคล็ดลับง่าย ๆ จากรุ่นพี่พิชิต TCAS

เคล็ดไม่ลับ | ทำ *PORTFOLIO*

School of Global Studies, Thammasat University

<https://youtu.be/-QGJg7LbGFo>

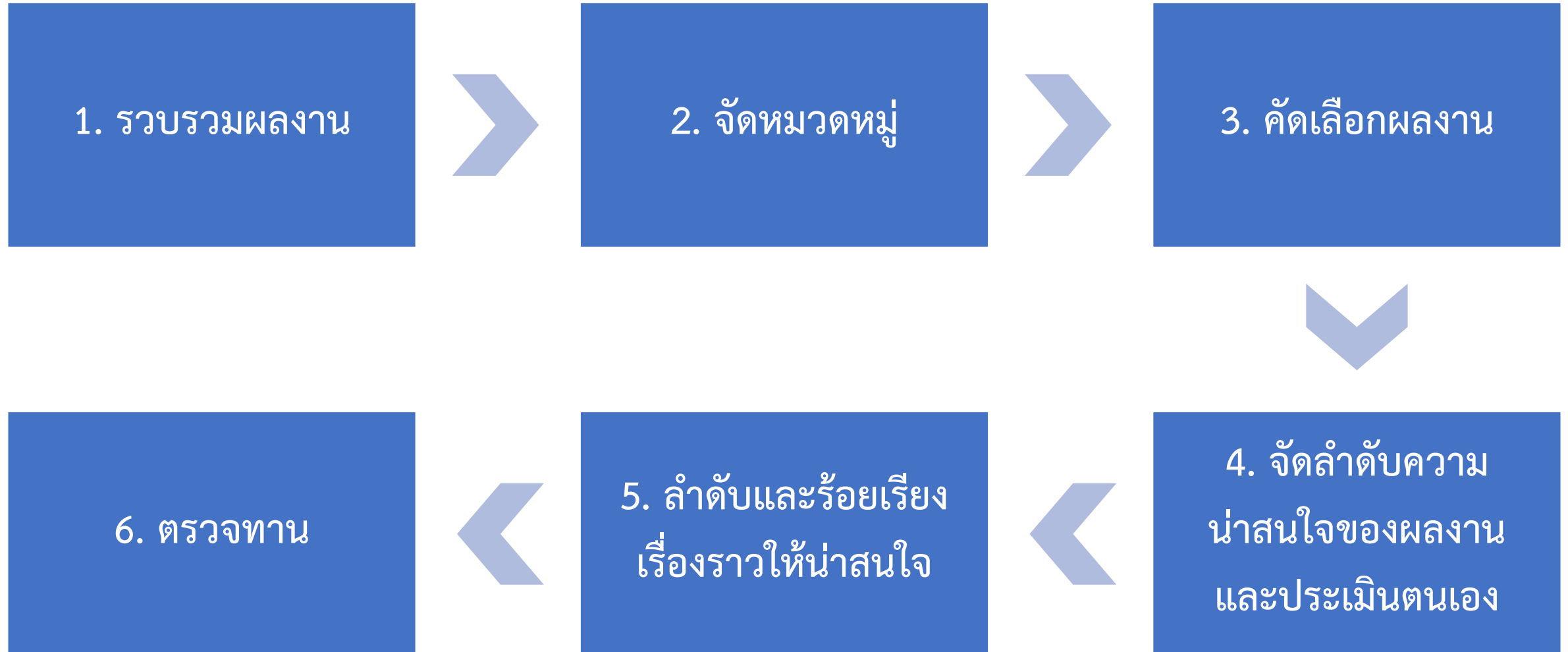
1.2.2 การทำแฟ้มผลงาน (Portfolio)



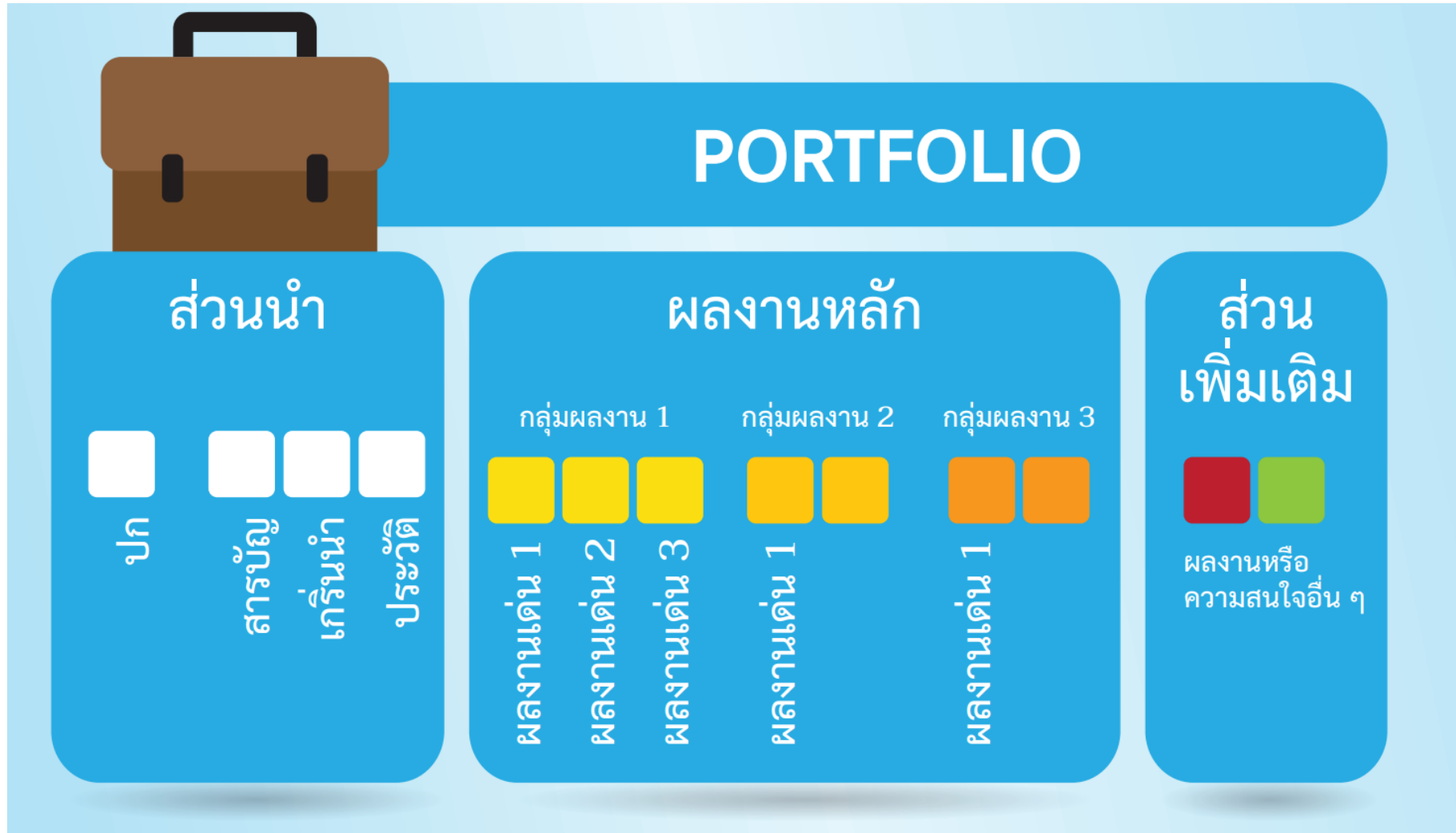
แฟ้มผลงาน เป็นเอกสารที่รวบรวมหลักฐานที่แสดงถึงความสามารถและผลงานของบุคคลเพื่อใช้ในการนำเสนอประกอบการพิจารณาการประเมินการทำงาน การสมัครเข้าเรียน หรือการสมัครเข้าทำงาน



ขั้นตอนการทำเพิ่มผลงาน



ขั้นตอนการทำแฟ้มผลงาน





กิจกรรมที่ 2.1 เพิ่มสะสมผลงานโดดเด่น

ออกแบบและสร้างแฟ้มผลงาน โดยเขียนบรรยายกิจกรรมและผลงาน ที่แสดงให้เห็นถึงสิ่งที่ได้รับจากผลงาน และกิจกรรมนั้น ๆ ความมุ่งมั่นตั้งใจ โดยสามารถเชื่อมโยงไปยังสาขาวิชาที่จะเลือกศึกษาต่อ และใช้เป็นเอกสารประกอบการตัดสินใจของมหาวิทยาลัยในการรับเข้ารับศึกษา



1.3

ข้อควรระวังในการแบ่งปันข้อมูล

1.3 ข้อควรระวังในการแบ่งปันข้อมูล

- ⚠️ **ไม่มีความลับในสังคมออนไลน์**
- ⚠️ **ข้อมูลบางชนิดไม่ควรเปิดเผย**
- ⚠️ **ข้อมูลบางชนิดอาจถูกนำมาใช้หลอกลวง**
- ⚠️ **การรักษาข้อมูลที่ได้รับการปกป้องตามกฎหมาย**