

# รายวิชา ภาษาไทย

รหัสวิชา ท๒๓๑๐๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

## เรื่อง สืบเสาะค้นคว้า (๑)

ครูผู้สอน ครูมานิตา สาเทล์  
ครูพรเทพ ปานยิ้ม



# เรื่อง สืบเสาะค้นคว้า (๑)



# จุดประสงค์การเรียนรู้

๑. อธิบายหลักการเขียนโครงการและรายงานได้
๒. เขียนโครงร่างโครงการได้
๓. มุ่งมั่นในการทำงาน



# รายงานกับโครงการงาน ต่างกันอย่างไร





# โครงการ

การศึกษาค้นคว้าหรือการทดลอง ด้วยกระบวนการ  
วิทยาศาสตร์จนได้ข้อสรุปหรือผลลัพธ์ ซึ่งข้อสรุปหรือ  
ผลลัพธ์นี้อาจเป็นไปตามจุดมุ่งหมายหรือไม่ก็ได้



# ประเภทของโครงการงาน

๑. โครงการงานสำรวจและรวบรวมข้อมูล
๒. โครงการงานทดลอง
๓. โครงการงานสิ่งประดิษฐ์
๔. โครงการงานทฤษฎี



# โครงการสำรวจและรวบรวมข้อมูล

➔ เป็นการสำรวจและรวบรวมข้อมูลแล้วนำข้อมูลมา  
จำแนกหมวดหมู่และนำเสนอในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อให้  
เห็นความสัมพันธ์ของเรื่องที่ต้องการศึกษาให้ชัดเจน  
เช่น การสำรวจคำศัพท์สแลง





# โครงการทดลอง

➔ เป็นโครงการที่เกิดจากการศึกษาหลักการต่าง ๆ ทางวิชาการ  
แล้วนำมาทดลองค้นคว้าเพื่อยืนยันทฤษฎีหรือหลักการณ์นั้น ๆ



# โครงการสิ่งประดิษฐ์

➔ เป็นโครงการที่มีวัตถุประสงค์ในการนำความรู้ทฤษฎี  
หลักการ มาประยุกต์ใช้ โดยประดิษฐ์เป็นเครื่องมือ เครื่องใช้ต่าง ๆ  
เพื่อประโยชน์ต่าง ๆ



# โครงการทฤษฎี

➔ เป็นโครงการที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเสนอความรู้ หรือ  
หลักการใหม่ๆ เกี่ยวกับเรื่องใดเรื่องหนึ่งที่ยังไม่มีใครเคยคิดหรือ  
ขัดแย้ง หรือขยายจากของเดิมที่มีอยู่ ซึ่งต้องผ่านการพิสูจน์อย่าง  
มีหลักการก่อน



โครงการ  
“หัวหินถิ่นนี้มีตำนาน”  
เป็นโครงการประเภทใด

โครงการทฤษฎี

โครงการสิ่งประดิษฐ์

โครงการทดลอง

โครงการสำรวจและรวบรวมข้อมูล



โครงการ  
“ผลิตภัณฑ์  
จากเปลือกหอย”  
เป็นโครงการประเภทใด

โครงการทฤษฎี

โครงการสิ่งประดิษฐ์

โครงการทดลอง

โครงการสำรวจและรวบรวมข้อมูล



โครงการ  
“การใช้พื้นที่รูปสี่เหลี่ยม  
แก้สมการ  
พหุนามดีกรีสอง”  
เป็นโครงการประเภทใด

โครงการทฤษฎี

โครงการสิ่งประดิษฐ์

โครงการทดลอง

โครงการสำรวจและรวบรวมข้อมูล



## โครงการ

“เปรียบเทียบการใช้สบู่  
กับโฟมล้างหน้าเพื่อลดสิว”  
เป็นโครงการประเภทใด

โครงการทฤษฎี

โครงการสิ่งประดิษฐ์

โครงการทดลอง

โครงการสำรวจและรวบรวมข้อมูล



## โครงการ

“ความนิยมฟังเพลงไทย  
ของนักเรียนระดับชั้น  
มัธยมศึกษาปีที่ ๓/๑”

เป็นโครงการประเภทใด

โครงการทฤษฎี

โครงการสิ่งประดิษฐ์

โครงการทดลอง

โครงการสำรวจและรวบรวมข้อมูล





## โครงการงาน

“ความสามารถในการจำ  
โดยใช้แผนผังความคิด”  
เป็นโครงการประเภทใด

โครงการงานทฤษฎี

โครงการงานสิ่งประดิษฐ์

โครงการงานทดลอง

โครงการงานสำรวจและรวบรวมข้อมูล



# กระบวนการทำโครงการงาน

กำหนดปัญหา

ศึกษาข้อมูล

เขียนเค้าโครงโครงการงาน

ปฏิบัติโครงการงาน

สรุป/รายงานผล

นำเสนอ  
โครงการงาน



# ตัวอย่างการออกแบบการทำโครงการ



ขอบคุณภาพประกอบจาก  
PIXABAYของSAYDUNG๘๘

**ปัญหา :** ไม่มีเป้าหมายในการเรียน

**ศึกษาข้อมูล :** ศึกษาแผนการเรียนหลายสายการเรียน

**กำหนดขอบเขต :** ไปสัมภาษณ์และขอคำปรึกษาจากผู้เรียน  
สายการเรียนนั้น ๆ ปรึกษาครูที่ปรึกษา ครูแนะแนว

**ภาคปฏิบัติ :** สัมภาษณ์ และสอบถามกลุ่มเป้าหมาย

**สรุปผล :** สรุปว่าจะเรียนสายการเรียนใดประกอบกับพิจารณา  
จากเหตุผลและความสนใจของตนเอง

**นำเสนอ :** บอกตัวเอง/วิ่งไปบอกแม่





## ภารกิจโครงการสำรวจ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนแบ่งกลุ่มออกเป็นกลุ่ม กลุ่มละ ๔ -๕ คน

จัดทำโครงการสำรวจ โดยจัดทำเป็นโครงการฉบับย่อ

โดยเลือกหัวข้อที่สนใจและศึกษาข้อมูลและจัดทำเค้าโครงโครงการ



## หัวข้อโครงการ

- การสำรวจการใช้คำสั่งแสงของวัยรุ่น
- การสำรวจคำศัพท์ที่ควรรู้จากบทพากย์เอราวัณ
- การสำรวจเพลงลูกทุ่งที่นักเรียนชื่นชอบ
- การสำรวจหนังสือเล่มโปรดของนักเรียนในชั้นเรียน
- การสำรวจความสามารถในการสะกดชื่อเมนูอาหารของนักเรียน
- การสำรวจความสามารถในการใช้คะ ค่ะของนักเรียน
- การสำรวจพฤติกรรมการเล่นอินเทอร์เน็ตของนักเรียน
- การสำรวจงานอดิเรกของนักเรียน



# โครงร่างโครงการ

ชื่อเรื่อง.....

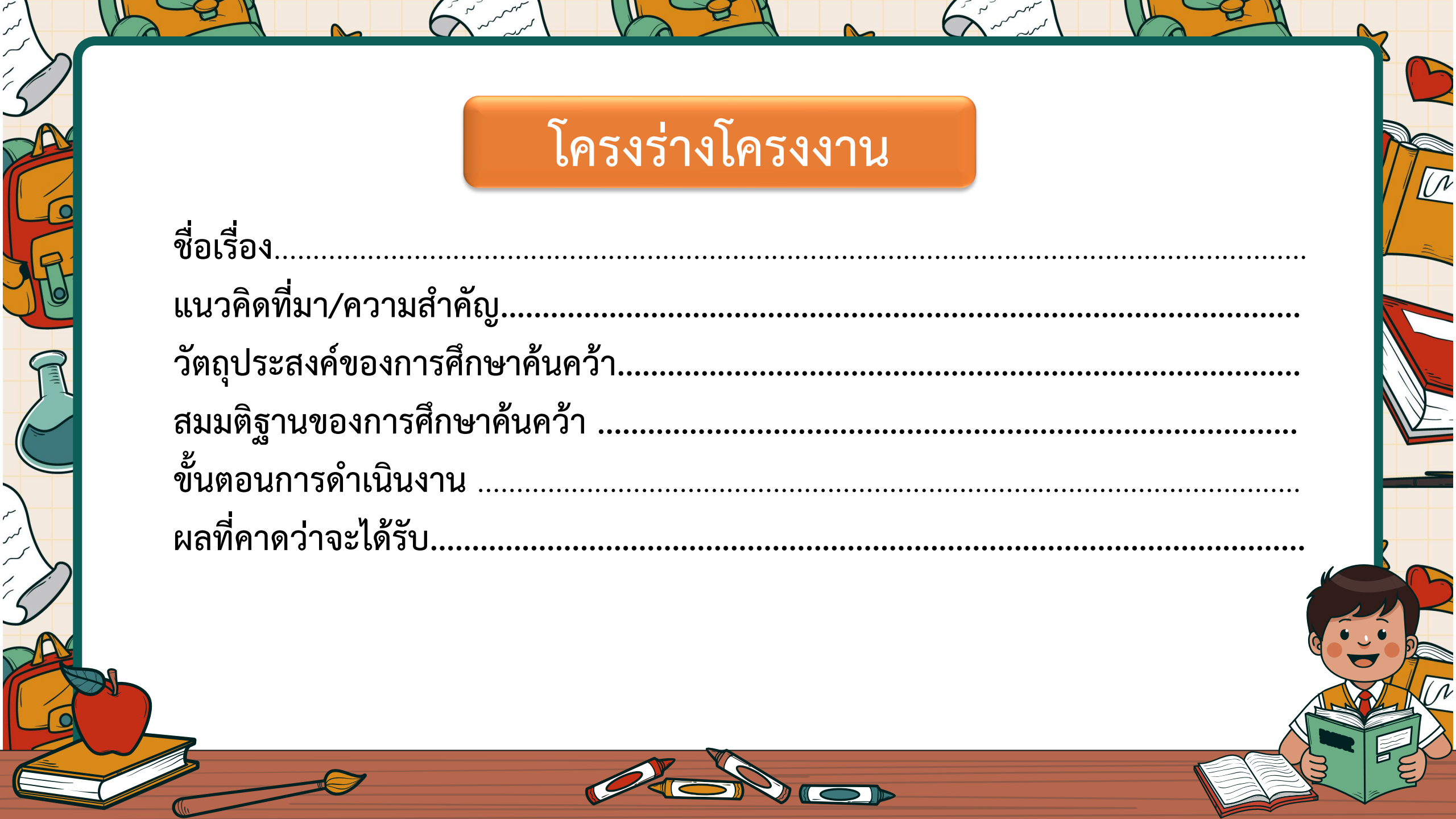
แนวคิดที่มา/ความสำคัญ.....

วัตถุประสงค์ของการศึกษาค้นคว้า.....

สมมติฐานของการศึกษาค้นคว้า .....

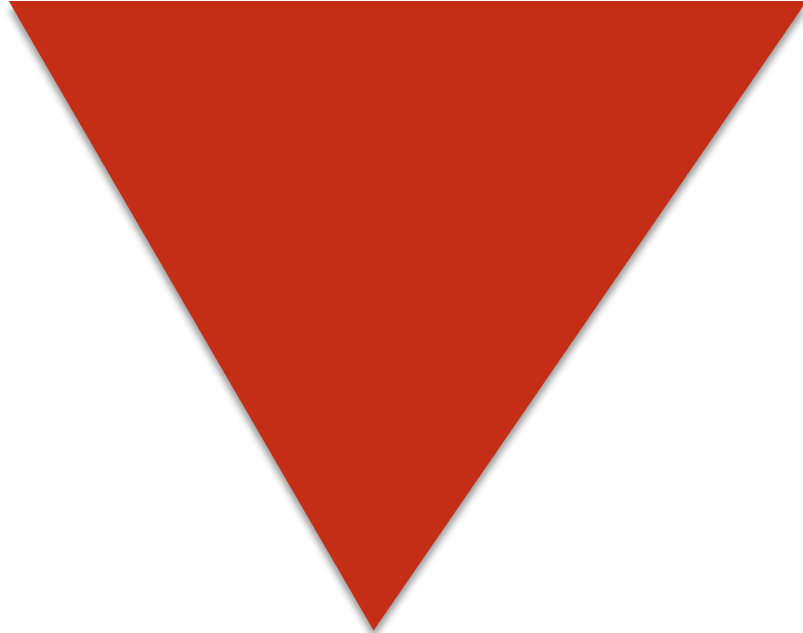
ขั้นตอนการดำเนินงาน .....

ผลที่คาดว่าจะได้รับ.....



# โครงร่างโครงการ

แนวคิดที่มา/ความสำคัญ



- ความสำคัญของสิ่งที่สนใจศึกษา
- สภาพปัญหา
- วิธีการศึกษาค้นคว้า
- วัตถุประสงค์





## โครงร่างโครงงาน

วัตถุประสงค์ของการศึกษาค้นคว้า

เขียนเป็นข้อ ๆ ขึ้นต้นด้วยคำว่า “เพื่อ”

ตัวอย่างเช่น

๑. เพื่อสำรวจความพึงพอใจต่อรสชาติอาหารในโรงอาหารโรงเรียน  
ของนักเรียนวังไกลกังวล ในพระบรมราชูปถัมภ์
๒. เพื่อฝึกกระบวนการทำโครงงาน



# โครงร่างโครงการ

## สมมติฐานของการศึกษาค้นคว้า

ความพึงพอใจต่อรสชาติอาหารในโรงอาหารโรงเรียนของนักเรียนวังไกลกังวล ในพระบรมราชูปถัมภ์ อยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด



# โครงร่างโครงการ

## ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. กำหนดปัญหา/เลือกหัวข้อที่สนใจ
๒. ศึกษาเอกสาร
๓. เขียนเค้าโครงโครงการ
๔. ปฏิบัติโครงการ
๕. สรุปผลการปฏิบัติงาน
๖. นำเสนอโครงการ



## โครงร่างโครงการ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ (นำวัตถุประสงค์มาเปลี่ยนจากคำว่า  
เพื่อ เป็นคำว่า ได้)

๑. ได้สำรวจความพึงพอใจต่อรสชาติอาหารในโรงอาหาร  
โรงเรียนของนักเรียนวังไกลกังวล ในพระบรมราชูปถัมภ์
๒. ได้ฝึกกระบวนการทำโครงการ







บัณฑิต



บรรดาศาล

ก. ให้เกิดมีขึ้นเป็นขึ้น

# บทเรียนครั้งต่อไป

## เรื่องสืบเสาะค้นคว้า (๒)



# สิ่งที่ต้องเตรียม

- ใบงานโครงการกลุ่ม
- ข้อมูลสำหรับจัดทำโครงการ

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

ติดต่อครูผู้สอนทาง แฟนเพจห้องเรียนภาษาไทย ม.๓ DLTV๙

