

รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เทคโนโลยี

รหัสวิชา ว15101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

**เรื่อง การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (1)**

ครูผู้สอน ครูสุนทรี ศรีสะอาด





**การใช้เทคโนโลยี**  
**สารสนเทศ (1)**



## จุดประสงค์การเรียนรู้



อธิบายวิธีการปฏิบัติตนให้ปลอดภัย  
จากสถานการณ์ในสื่อสังคมออนไลน์  
ปฏิบัติตนในการใช้งานสื่อสังคมออนไลน์ได้  
อย่างเหมาะสมและปลอดภัยในสถานการณ์ต่าง ๆ

# สมรรถนะที่ต้องการให้เกิดขึ้นกับผู้เรียน

ปฏิบัติตนในการใช้งานสื่อสังคมออนไลน์ได้

อย่างเหมาะสมและปลอดภัย

ในสถานการณ์ต่าง ๆ อย่างมีวิจารณญาณ



## ประเด็นคำถาม

1. ปัญหาที่เคยเกิดขึ้นกับนักเรียนในขณะที่  
ใช้งานอินเทอร์เน็ต มีอะไรบ้าง

แนวคำตอบ...ได้รับข้อมูลที่หลากหลาย

แต่บางข้อมูลไม่น่าเชื่อถือ



## ประเด็นคำถาม

2. เมื่อเกิดปัญหาขึ้นนักเรียนมีวิธีการแก้ปัญหาเหล่านั้นอย่างไร

แนวคำตอบ...ตรวจสอบข้อมูลว่ามีแหล่งอ้างอิงที่ชัดเจน ตรวจสอบได้หรือไม่



# ตัวอย่างสถานการณ์



นักเรียนคิดว่าควรปฏิบัติ  
ตนอย่างไร

แนวคำตอบ...ตรวจสอบว่า

มีการถอนเงินจริงหรือไม่

ถ้าไม่จริงอาจเป็นการหลอกลวง

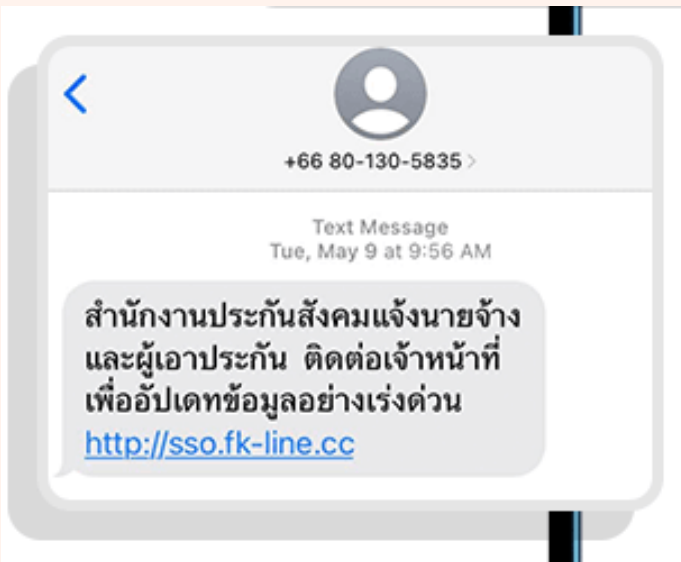


# ตัวอย่างสถานการณ์



นักเรียนคิดว่าควรปฏิบัติ  
ตนอย่างไร

แนวคำตอบ...ตรวจสอบสิทธิ  
ประกันสังคม หากไม่มี  
แสดงว่าเป็นข้อมูลหลอกลวง







ใบงาน 01

เรื่อง คิดก่อนทำ

## บทบาทครูปลายทาง

ครูแบ่งกลุ่มนักเรียน กลุ่มละ 4-5 คน

ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มจับฉลากเลือกภาพ และ  
ร่วมกันทำใบงาน 01 พิจารณาภาพตัวอย่าง  
สถานการณ์ แล้วตอบคำถาม





## กิจกรรมนักเรียน


นักเรียนแต่ละกลุ่มร่วมกันทำใบงาน 01  
พิจารณาภาพตัวอย่างสถานการณ์  
แล้วตอบคำถามในใบงาน



### ใบงานที่ 1 คิดก่อนทำ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนพิจารณาภาพตัวอย่างสถานการณ์ในช่องที่ 1 และ 2 แล้ววาดภาพหรือเขียนอธิบายวิธีการปฏิบัติลงในช่องที่ 3 พร้อมอธิบายเหตุผล

#### ข้อที่ 1

<p>ช่องที่ 1</p> 
<p>ช่องที่ 2</p> 
<p>ช่องที่ 3</p>

เหตุผลที่เลือกปฏิบัติดังกล่าวหรือคำอธิบายในช่องที่ 3

เพราะ.....  
.....

# ใบงาน 01

## คิดก่อนทำ

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



# ใบงาน 01 คิดก่อนทำ



ช่องที่ 1



ช่องที่ 2



ช่องที่ 3

เหตุผลที่เลือกปฏิบัติดังกล่าว  
หรือคำอธิบายในช่องที่ 3

เพราะ.....

.....

.....

.....



# ใบงาน 01 คิดก่อนทำ



ช่องที่ 1



กำลังว่างอยู่  
มีอีเมลเข้ามาพอดีเลย

ช่องที่ 2



ช่องที่ 3

เหตุผลที่เลือกปฏิบัติดังภาพ  
หรือคำอธิบายในช่องที่ 3

เพราะ.....  
.....  
.....  
.....



# ใบงาน 01 คิดก่อนทำ



ช่องที่ 1



เดี๋ยวนี้กดรับของในเกม  
ต้องดูโฆษณาด้วยหรอเนี่ย

ช่องที่ 2



เกมนี้มีแจกเหรียญฟรีด้วย  
ลองเล่นดีไหมนะ

ช่องที่ 3

เหตุผลที่เลือกปฏิบัติดังกล่าว  
หรือคำอธิบายในช่องที่ 3

เพราะ.....

.....

.....

.....







# นักเรียนนำเสนอคำตอบ ใบงาน 01

## เรื่อง คิดก่อนทำ





# เฉลยใบงาน 01

เรื่อง คิดก่อนทำ



# ใบงาน 01 คิดก่อนทำ

<p>ช่องที่ 1</p>	
<p>ช่องที่ 2</p>	
<p>ช่องที่ 3</p>	

เหตุผลที่เลือกปฏิบัติดังภาพหรือคำอธิบายในช่องที่ 3 เพราะ

**ไม่เชื่อและไม่ติดต่อกลับ เพราะ**

**แจ้งเตือนการถอนเงินจากบัญชีธนาคารของคุณ แต่ไม่ทราบว่า**

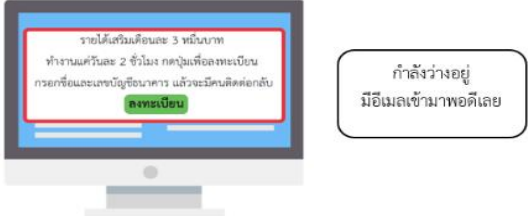
**เป็นบัญชีธนาคารอะไร อ้างอิงไม่ได้**

**จึงไม่มีความน่าเชื่อถือ**




# ใบงาน 01 คิดก่อนทำ

ช่องที่ 1



ช่องที่ 2



ช่องที่ 3

เหตุผลที่เลือกปฏิบัติดังภาพหรือคำอธิบายในช่องที่ 3 เพราะ

**ไม่เชื่อ ไม่กดปุ่มลงทะเบียน และ**  
.....

**ไม่กรอกข้อมูลส่วนตัว เพราะ**  
.....

**ไม่มีงานอะไรที่ทำงานเพียง 2 ชั่วโมง**  
.....

**ได้เงิน 3 หมื่นบาท และยังให้กรอก**  
.....

**ข้อมูลเลขบัญชี ซึ่งไม่น่าไว้วางใจ**  
.....



# ใบงาน 01 คิดก่อนทำ

ช่องที่ 1

ช่องที่ 2

ช่องที่ 3

เหตุผลที่เลือกปฏิบัติดังกล่าวหรือ คำอธิบายในช่องที่ 3 เพราะ ดูโฆษณา แต่ไม่กดปุ่มสมัครรับโบนัสฟรี เพราะ การดูเฉพาะโฆษณาจะได้รับ ของในเกม ซึ่งจะไม่เป็นอันตรายใด ๆ แต่ถ้ากดปุ่มสมัครรับโบนัสฟรี จะมี การหลอกให้เราเสียเงิน



# สรุปบทเรียน





## บทบาทครูปลายทาง

ครูและนักเรียนร่วมกันอภิปรายสรุปเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเหมาะสมและปลอดภัย



## กิจกรรมนักเรียน

นักเรียนร่วมกันสรุปเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเหมาะสมและปลอดภัย







# สรุปบทเรียน

การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการติดต่อหรือเกี่ยวข้องกับบุคคลต่าง ๆ การรับข่าวสารจึงควรป้องกันตนเองจากผู้ไม่ประสงค์ดี

ให้ปลอดภัยและไม่ก่อให้เกิดความเดือดร้อนและไม่สร้างความเสียหายต่อตนเองและผู้อื่น





# บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง

การใช้เทคโนโลยี

สารสนเทศ (2)





# สิ่งที่ต้องเตรียม



1. ใบงาน 02 เรื่อง ใจดี กับมีทุกซ์
2. ใบงาน 03 เรื่องการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
3. ใบบันทึกคำตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม

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

