



คู่มือการใช้งาน

# OBEC Content Center (QUICK GUIDE BOOK) ฉบับย่อ



สำนักเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ

## คำชี้แจง



คู่มือการใช้งาน **OBEC Content Center (Quick Guide Book)** ฉบับย่อ เป็นเอกสารประกอบการขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้ด้วยสื่อเทคโนโลยีดิจิทัล ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จัดทำขึ้นเพื่อส่งเสริมให้ **ครูผู้สอน บุคลากรทางการศึกษา** และ **ผู้บริหารสถานศึกษา** มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้งานระบบสร้างสื่อ ระบบคลังข้อสอบ และการใช้สื่อทั้งระบบ Online และ Offline มาประยุกต์ใช้สำหรับการจัดการเรียนรู้ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

เอกสารฉบับนี้ สำหรับเขตตรวจราชการ (Cluster) ซึ่งทำหน้าที่เป็นหน่วยจัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับผู้บริหารสถานศึกษา ศึกษานิเทศก์ และครูผู้สอนต่อไป

สำนักเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

คู่มือการใช้งาน OBEC Content Center ฉบับย่อ

# QUICK GUIDE BOOK



คำชี้แจง

สารบัญ

Content Center  
การใช้งานเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์

1. การเข้าสู่หน้า homepage
2. การเข้าใช้งาน OBEC Content Center

Content Management System  
การบริหารจัดการเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์

1. การบริหารจัดการเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์
2. การเพิ่มเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการ  
นำเข้าสู่ระบบ
3. การจัดทำข้อสอบ
4. การจัดชุดข้อสอบ

ภาคผนวก

หน้า

1

2

3

3

4

7

9

10

12

15

19

# การใช้งาน OBEC Content Center



**Content Center**  
การใช้งานเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์



**Content Management System**  
การบริหารจัดการเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์



## การใช้งานเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์ (Content Center)

1. การเข้าสู่หน้า homepage ผ่าน Browser โดยพิมพ์ <https://contentcenter.obec.go.th>

**หมายเหตุ :** Browser ที่ใช้งาน ทุกระบบปฏิบัติการ OS ควรใช้ Google Chrome จะแสดงผล และตอบสนองการใช้งานได้ดี



เลือกเมนู WebApp

<https://app.contentcenter.obec.go.th/#/>



## 2. การใช้งาน OBEC Content Center มีขั้นตอนดังต่อไปนี้

### 2.1 การสมัครสมาชิก

### 2.2 การเข้าสู่ระบบ (Sign in)

### 2.3 การเลือกประเภทสื่อ



## 2.1 สมัครสมาชิก

### 2.1.1 กรอกข้อมูลเพื่อสมัครสมาชิกเข้าใช้

**สมัครสมาชิก**

อีเมล \*

รหัสผ่าน \* ยืนยันรหัสผ่าน \*

ประเภทผู้ใช้งาน \* คำนำหน้าชื่อ

ชื่อ \* นามสกุล \*

เพศ เบอร์โทรศัพท์

วัน เดือน ปีเกิด รหัสประจำตัวประชาชน

ที่อยู่

จังหวัด \* อำเภอ

ตำบล รหัสไปรษณีย์ \*

ฉันยอมรับ [เงื่อนไขและนโยบายความเป็นส่วนตัว](#)

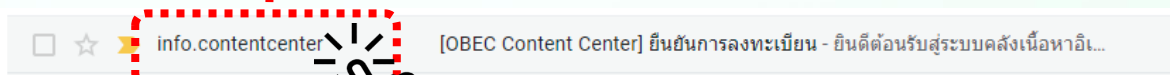
ยกเลิก สมัครสมาชิก

อีเมล (e-mail)  
ใช้งานได้และเป็นปัจจุบัน

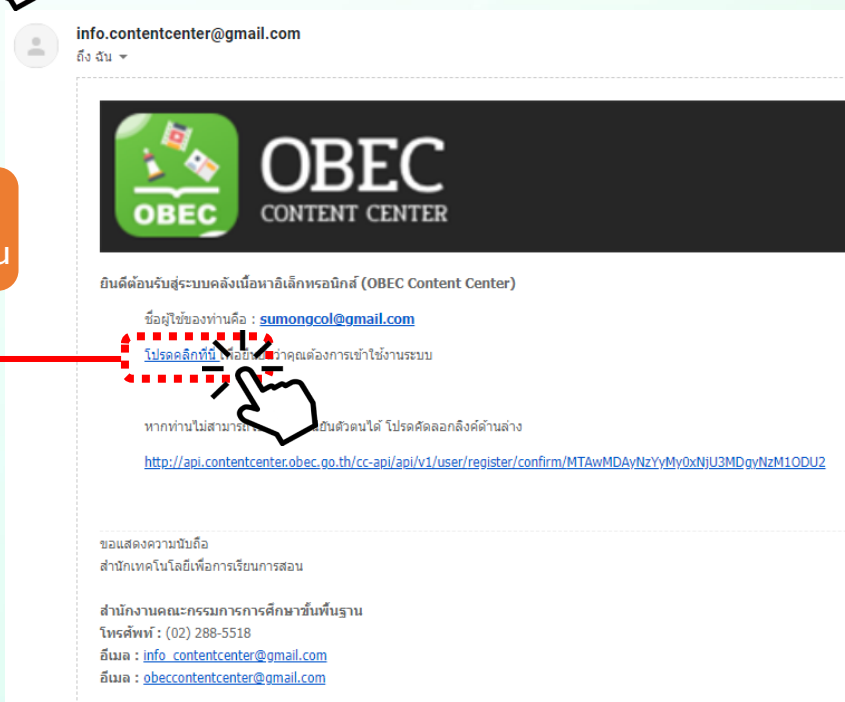
**หมายเหตุ**  
ช่องที่อยู่ : ใส่ชื่อหน่วยงาน  
เช่น โรงเรียน /สพม. /สพป.

## 2.1.2 ตรวจสอบการยืนยันการลงทะเบียน

เปิด e-mail ที่ลงทะเบียน เพื่อตรวจสอบการยืนยัน



คลิก "โปรดคลิกที่นี่" เพื่อยืนยันการลงทะเบียน



## 2.2 การเข้าสู่ระบบ (Sign in)



ชื่อผู้ใช้งาน : E-mail ที่ลงทะเบียนไว้

รหัสผ่าน : รหัสผ่านที่ลงทะเบียนไว้

**เข้าสู่ระบบ**

ชื่อผู้ใช้งาน

รหัสผ่าน

[ลืมรหัสผ่าน?](#)

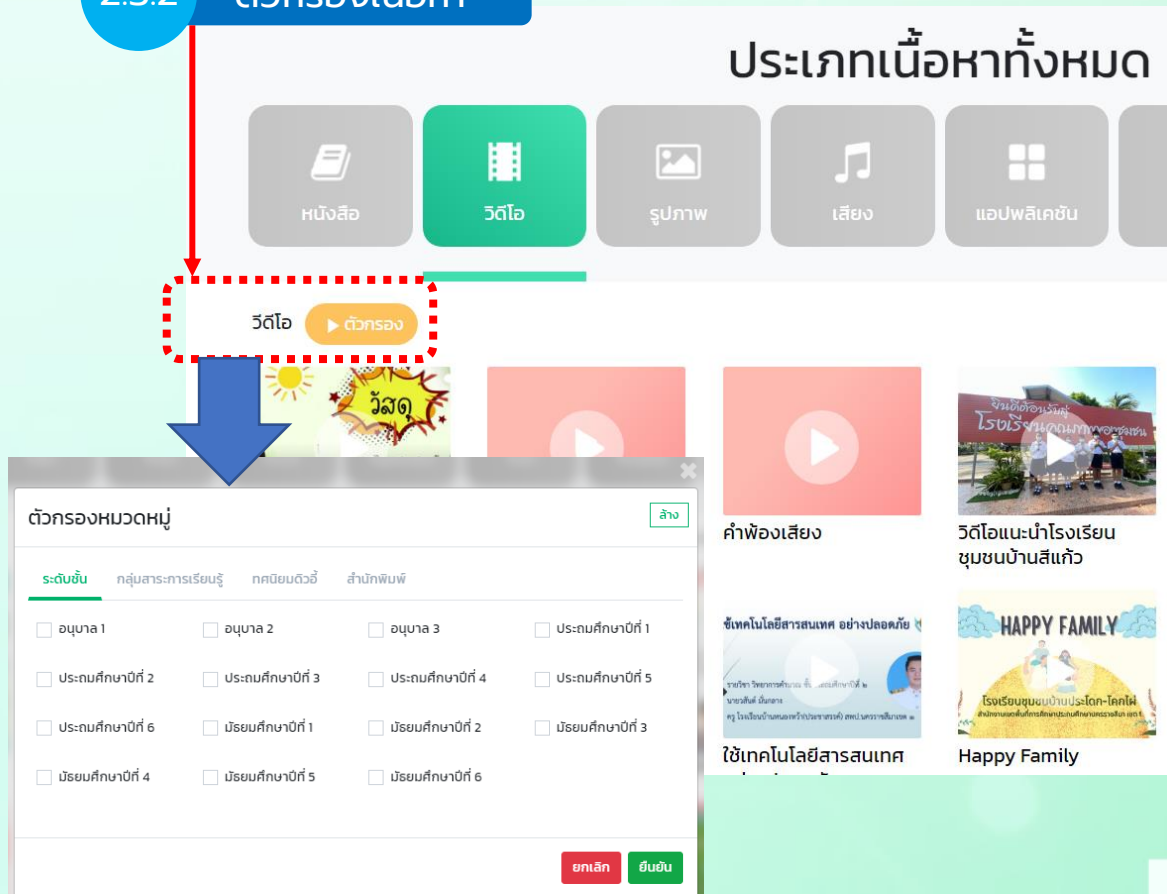
**เข้าสู่ระบบ**

## 2.3 การเลือกประเภทสื่อ OBEC Content Center

### 2.3.3 เลือกประเภทเนื้อหา

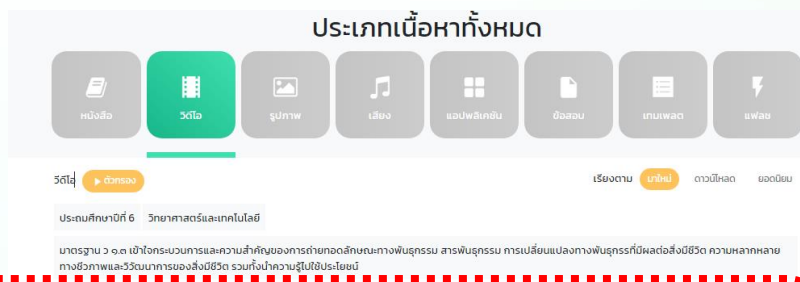


### 2.3.2 ตัวกรองเนื้อหา





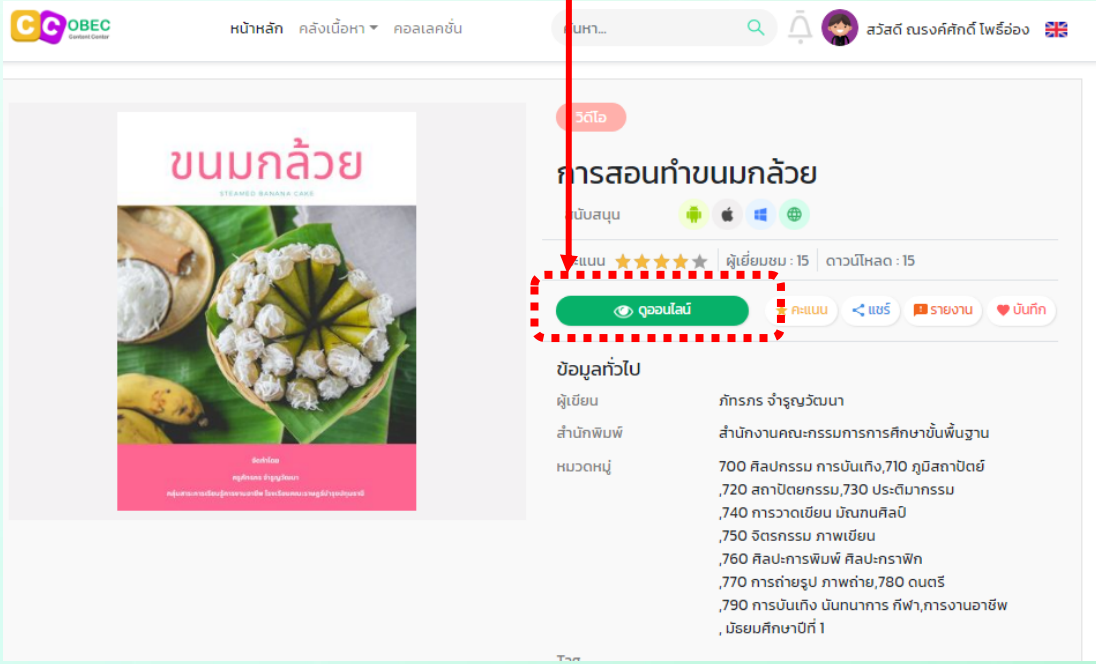
### 2.3.3 เลือกสื่อที่ต้องการ



### 2.3.4 เลือกสื่อที่ต้องการ



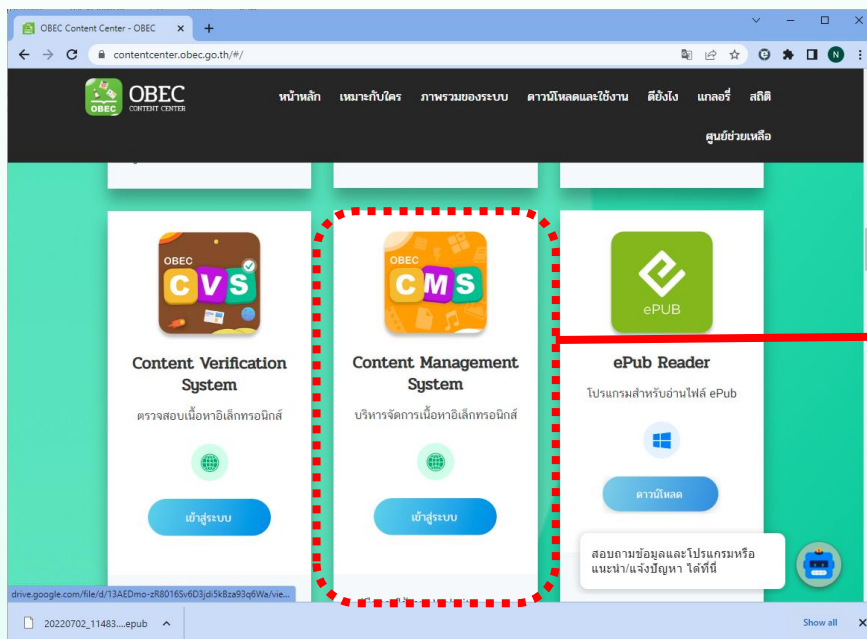
### 2.3.5 เปิดเรียนรู้สื่อที่เลือก





# การบริหารจัดการเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์ Content Management System

1. เข้าระบบที่ <https://cms.contentcenter.obec.go.th/>

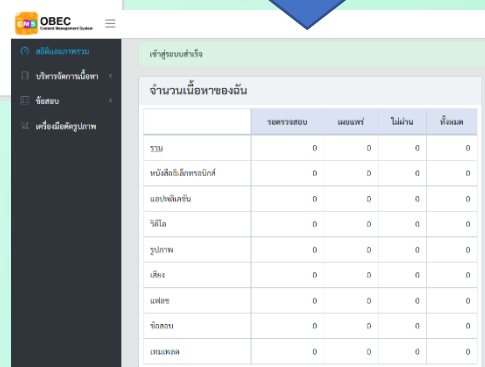


1.1 เลือกเมนู Content Management System (CMS)

1.2 เข้าสู่ระบบ

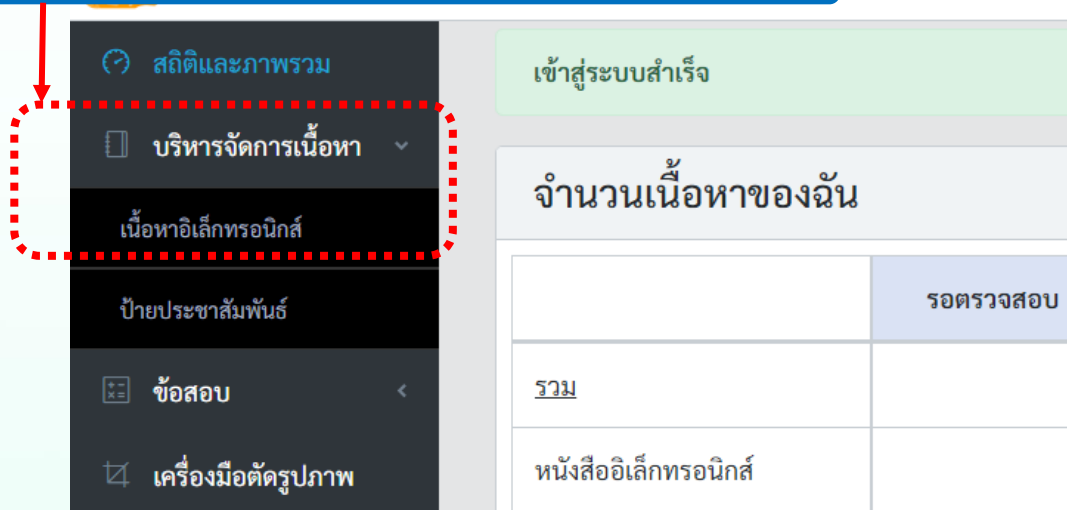


ชื่อผู้ใช้ รหัสผ่านที่ลงทะเบียนไว้บน OBEC Content center

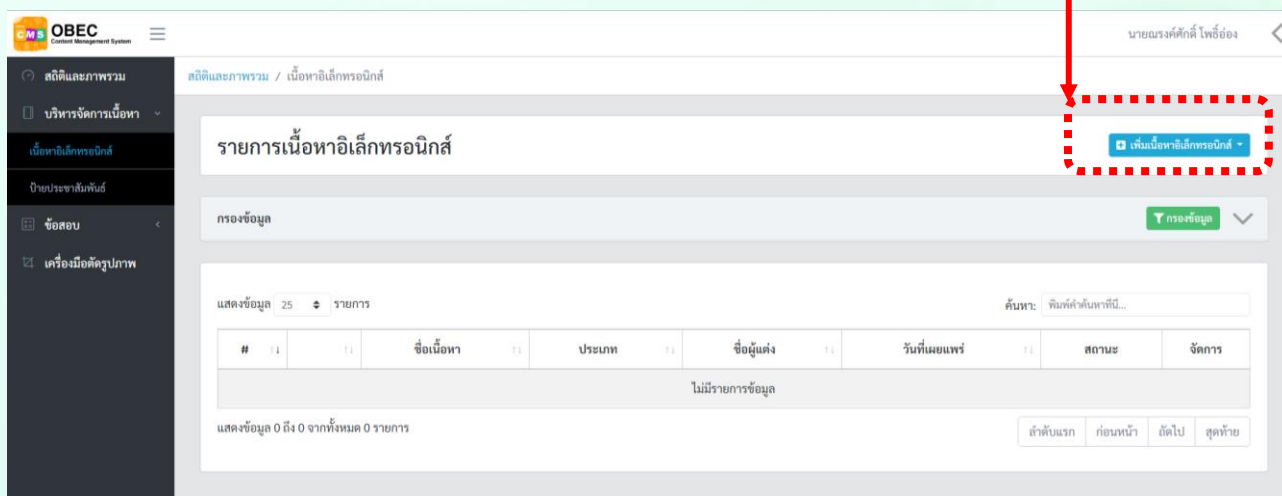


## 2. การเพิ่มเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการนำเข้าสู่ระบบ

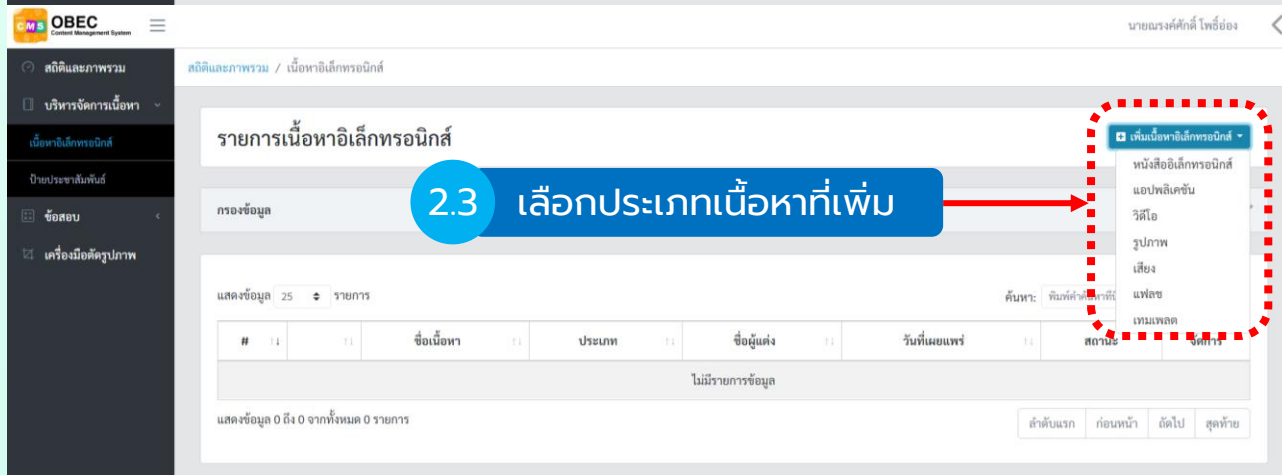
### 2.1 เลือกบริหารการเนื้อหา > เนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์

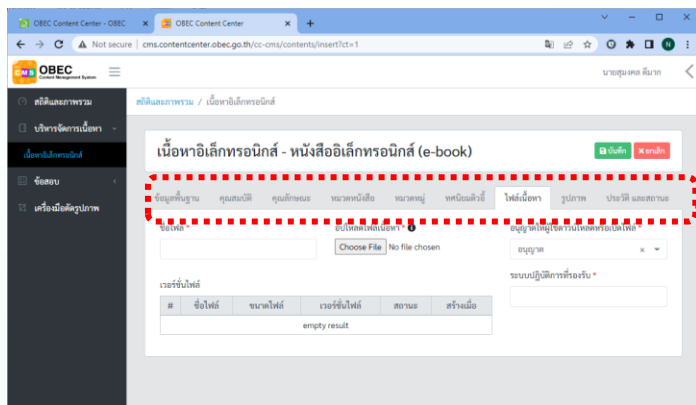


### 2.2 เพิ่มเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์

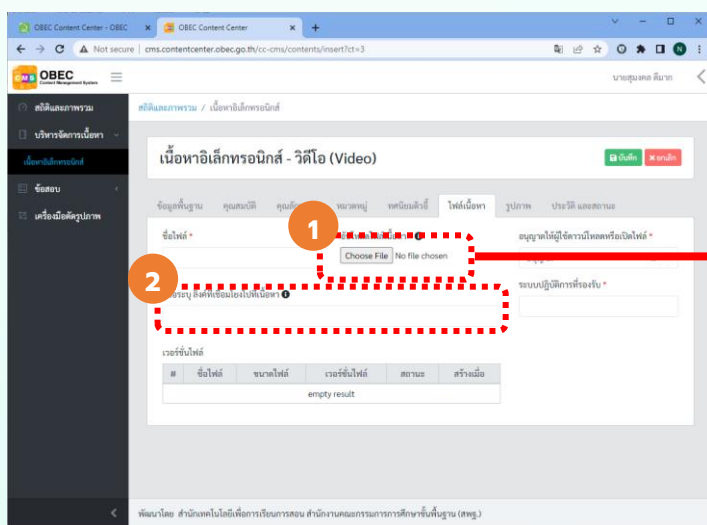


### 2.3 เลือกประเภทเนื้อหาที่เพิ่ม

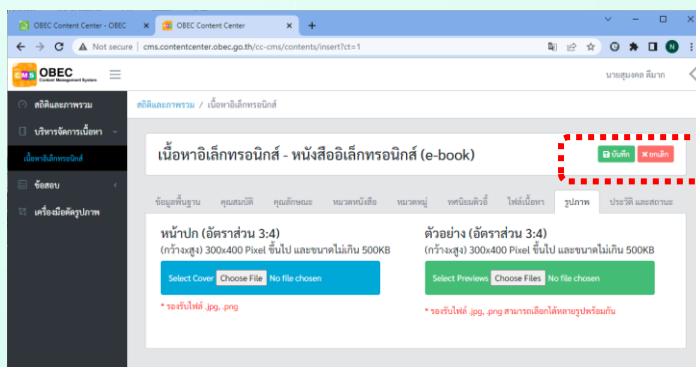




2.4 กรอก รายละเอียด

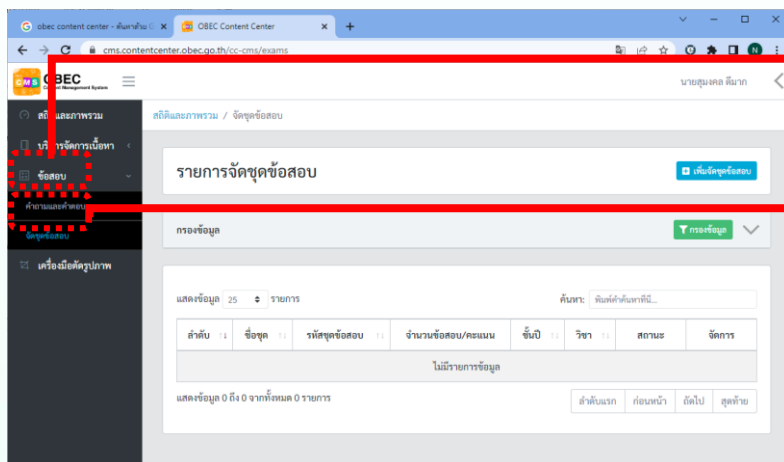


2.5 อัปโหลดสื่อ ตามประเภทสื่อ  
1. อัปโหลดไฟล์  
2. ระบุลิงค์ (สื่อวิดีโอ)



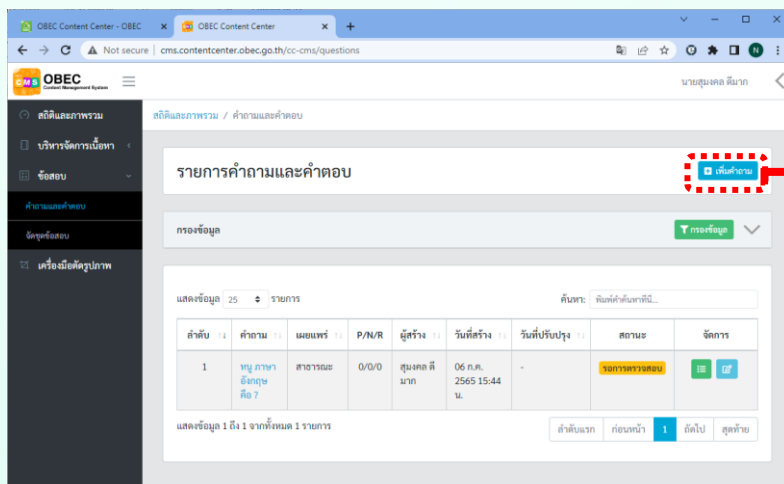
2.6 บันทึกเพื่อนำสื่อขึ้นระบบ

### 3. การจัดทำข้อสอบ



3.1 การจัดชุดข้อสอบ

3.2 เพิ่มข้อสอบ



3.3 เพิ่มข้อคำถาม

**คำถามและคำตอบ** บันทึก บันทึกและสร้างข้อสอบ ยกเลิก

สร้างข้อสอบ หมวดหมู่

ประเภท กรุณาเลือก รูปแบบคำตอบ กรุณาเลือก

ชื่อคำถาม

ไฟล์แนบ Choose File No file chosen คำถามสาธารณะ  
 \*รองรับไฟล์ .jpg, .png, .mp3, .mp4

สถานการณ์

คำถาม

คะแนน + เพิ่มคำตอบ

กลับสู่ด้านบน

**3.4 เลือกประเภทข้อสอบ**

ประเภท \*

กรุณาเลือก

**ปรนัย - เลือกคำตอบที่ถูกต้อง (Multiple Choice)**

อัตนัย - เติมคำในช่องว่าง (Fill In)

ถูกผิด - เลือกคำตอบ (True/False)

**3.5 เลือกรูปแบบคำตอบ**

รูปแบบคำตอบ \*

กรุณาเลือก

**ไม่เปิดใช้งาน**

ก,ข,ค,...

a,b,c,...

1,2,3,...

๑,๒,๓,...

x.1,x.2,x.3...

**3.6 สร้างคำถาม**

**3.7 ให้คะแนนข้อคำถาม**

**3.8 เพิ่มคำตอบ (ตัวเลือก)**

คำถาม 1 ลบคำถาม

คำถาม \*

**1**
 คำตอบถูกต้อง **2**

ไฟล์แนบ **3**

Choose File No file chosen

\*รองรับไฟล์ .jpg, .png, .mp3, .mp4

3.9

1 ให้คะแนนคำตอบ  
2 ตัวเลือกถูกต้อง  
3 เลือกรูปภาพหากมีภาพประกอบ

คำถามและคำตอบ

สร้างข้อสอบ บันทึก บันทึกและสร้างข้อสอบ ยกเลิก

หมวดหมู่

ระดับชั้น \* ทุกระดับชั้นการศึกษา

กลุ่มสาระการเรียนรู้ \* ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้

ตัวชี้วัด

โปรดเลือกกลุ่มหมวดหมู่หลัก

3.10

จัดหมวดหมู่ข้อคำถาม

- ❖ ระดับชั้น
- ❖ กลุ่มสาระการเรียนรู้
- ❖ ตัวชี้วัด

3.11

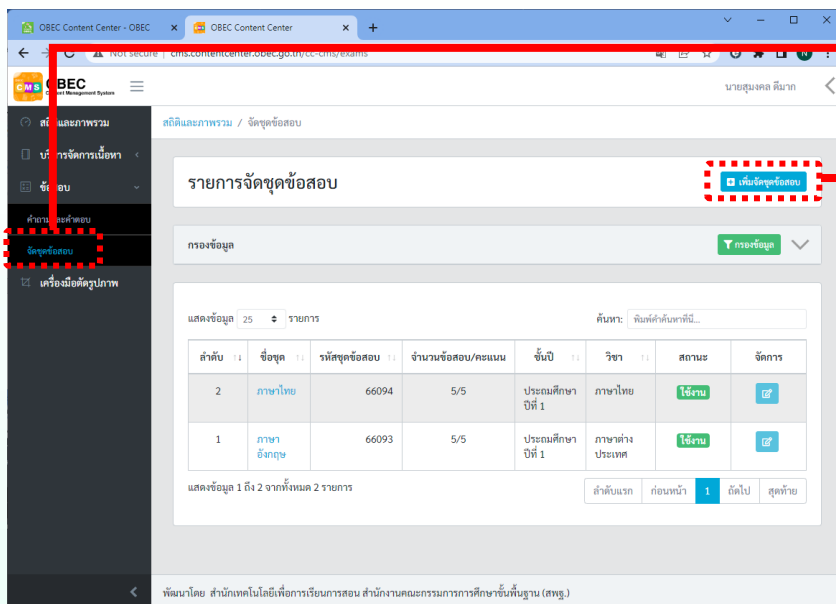
บันทึก หรือ บันทึกและทำข้อสอบข้อต่อไป

ลำดับ	คำถาม	แยแพร่	P/N/R	ผู้สร้าง	วันที่สร้าง	วันที่ปรับปรุง	สถานะ	จัดการ
2	ข้อใดคือสิ่งมีชีวิต	สาระณะ	0/0/0	สมจล ตีมาก	07 ก.ค. 2565 09:43 น.	-	รายการตรวจสอบ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
1	หนู ภาษา อังกฤซ คือ ?	สาระณะ	0/0/0	สมจล ตีมาก	06 ก.ค. 2565 15:44 น.	-	รายการตรวจสอบ	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

3.12

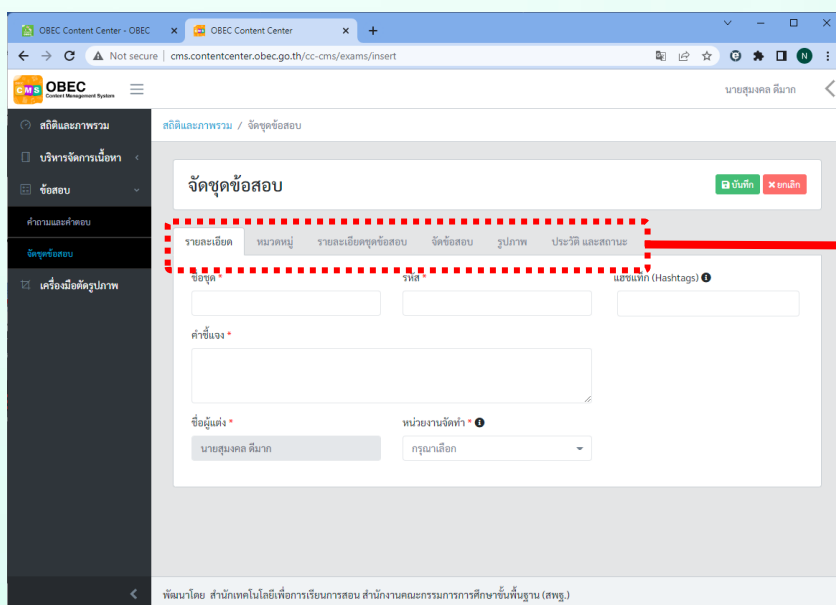
ข้อคำถามรอการตรวจสอบเพื่อนำเข้าระบบข้อต่อไป

## 4. การจัดชุดข้อสอบ โดยการนำคำถามที่ได้รับการตรวจสอบแล้ว



4.1 เลือกจัดชุดข้อสอบ

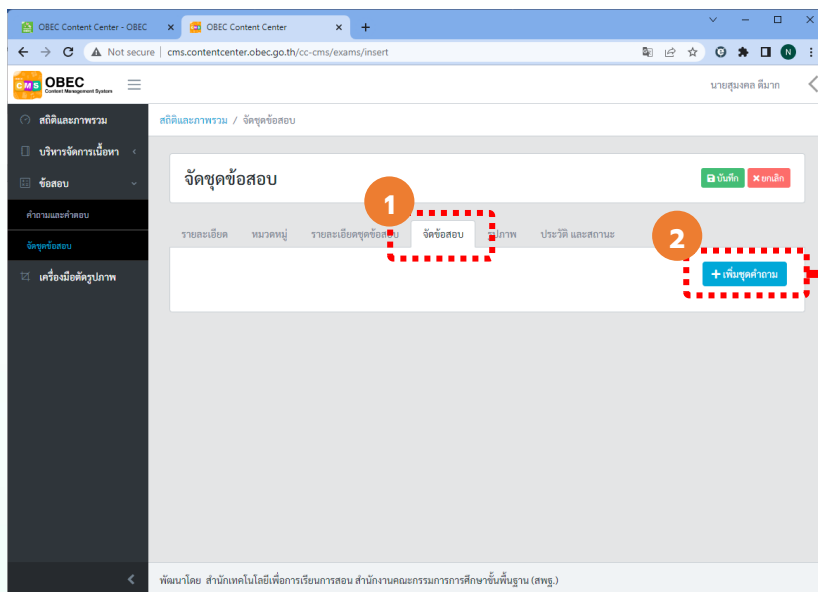
4.2 เพิ่มชุดข้อสอบ



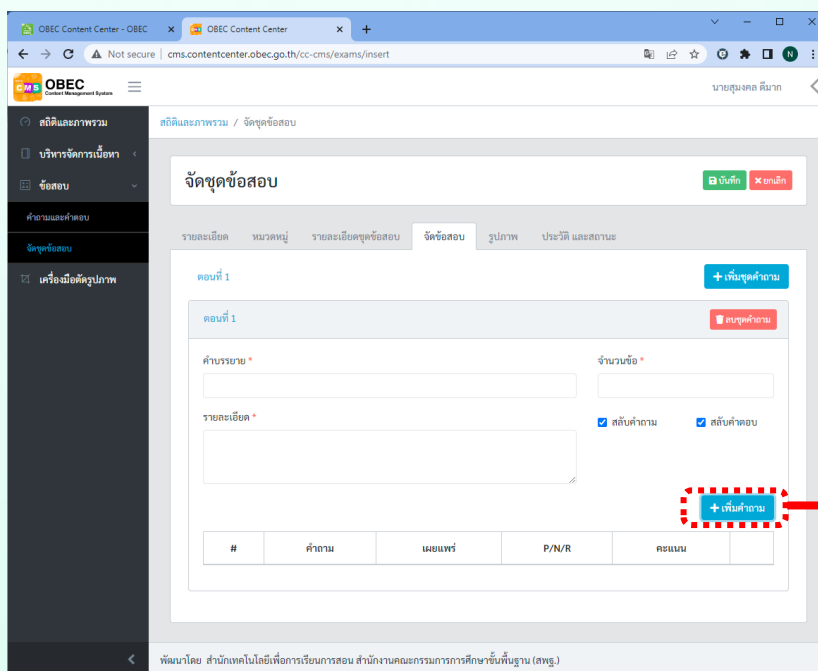
4.3

กรอกรายละเอียด (\* )จำเป็นต้องกรอกให้ครบถ้วนก่อนไปขั้นตอนการเลือกคำถาม

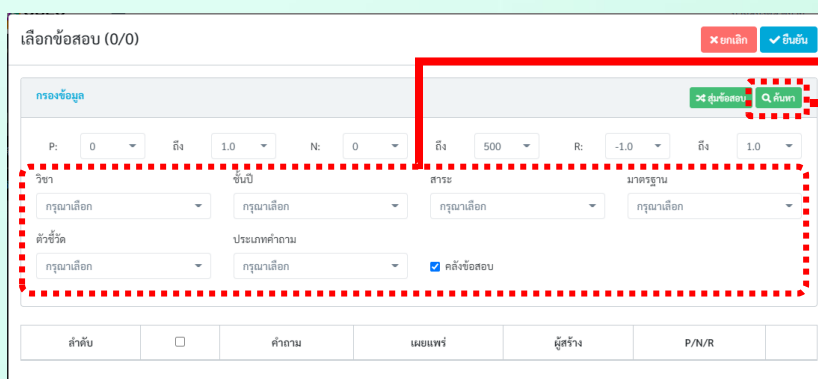




4.4 เพิ่มชุดคำถาม  
1. จัดข้อสอบ  
2. เพิ่มชุดคำถาม



4.5 เพิ่มคำถาม



4.6 ค้นหาคำถามที่  
ได้รับการตรวจสอบ  
แล้ว โดยกรองข้อมูล  
จากเมนูที่ให้เลือก

4.7 ค้นหาข้อคำถาม



**4.8 เลือกข้อคำถามตามจำนวนข้อที่กำหนด**

เลือกข้อสอบ 0/10) ยกเลิก ยืนยัน

**กรองข้อมูล** ส่งข้อสอบ ค้นหา

P: 0 ถึง 1.0 N: 0 ถึง 500 R: -1.0 ถึง 1.0

วิชา: วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี x ระดับชั้นปี: 6 x สาขา: ๓ วิทยาศาสตร์โลก และ... x มาตรฐาน: มาตรฐาน ว ๓.๒ เข้าใจองค์ป... x

ตัวชี้วัด: ๓. เปรียบเทียบกระบวนการ... x ประเภทคำถาม: ปรนัย - เลือกคำตอบที่ถูกต้อง... x  คลังข้อสอบ

แสดงข้อมูล 10 รายการ ค้นหาคำค้นหาคำนี้...

ลำดับ	<input checked="" type="checkbox"/>	คำถาม	เผยแพร่	ผู้สร้าง	P/N/R
1	<input checked="" type="checkbox"/>	ข้อใดไม่เกี่ยวข้องกับกระบวนการเกิดหินตะกอน	สาธารณะ	Exam OBECone	0/0/0
2	<input checked="" type="checkbox"/>	หินชนิดใดแปรสภาพมาจากหินปูน	สาธารณะ	Exam OBECone	0/0/0
3	<input checked="" type="checkbox"/>	ปัจจัยที่ส่งผลต่อลักษณะผลึกของหินหลังจากภูเขาไฟปะทุคือข้อใด	สาธารณะ	Exam OBECone	0/0/0
4	<input checked="" type="checkbox"/>	หินชนิดใดใช้ทำกระดาษเขียนหนังสือได้	สาธารณะ	Exam OBECone	0/0/0
5	<input checked="" type="checkbox"/>	สารประเภทของหินตามลักษณะการเกิดของหิน ข้อใดไม่ถูกต้อง	สาธารณะ	Exam OBECone	0/0/0
6	<input checked="" type="checkbox"/>	มองของมนุษย์ ทรัพยากรที่เหมือนกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	สาธารณะ	กนต์ พรสงวน	0.5/4/0
7	<input checked="" type="checkbox"/>	๗-1=	สาธารณะ	สรารุธ สุธา	0/0/0

**4.9 ยืนยันข้อคำถามที่เลือก**

ขั้นตอนที่ 4.3 ต้องไม่มีเครื่องหมาย (\*)

OBEC Content Center - OBEC x OBEC Content Center x

Not secure cms.contentcenter.obec.go.th/cc-cms/exams

OBEC Content Management System นายสมชาย ติตทา

สถิติและภาพรวม / จัดชุดข้อสอบ

**รายการจัดชุดข้อสอบ** เพิ่มชุดข้อสอบ

กรองข้อมูล กรองข้อมูล

แสดงข้อมูล 25 รายการ ค้นหาคำค้นหาคำนี้...

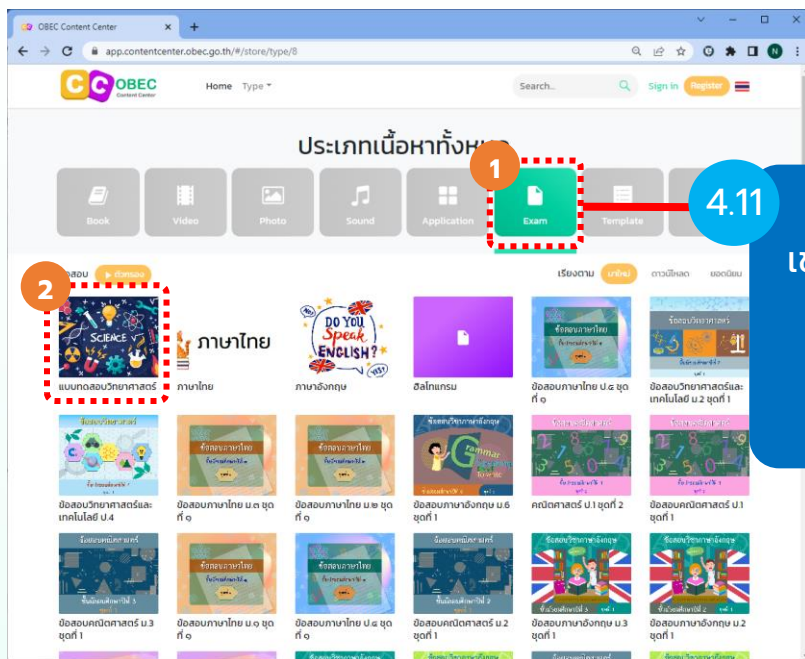
ลำดับ	ชื่อชุด	รหัสชุดข้อสอบ	จำนวนข้อสอบ/คะแนน	ชั้นปี	วิชา	สถานะ	จัดการ
3	แบบทดสอบวิทยาศาสตร์	66118	10/10	ประถมศึกษาปีที่ 6	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ใช้งาน	แก้ไข
2	ภาษาไทย	66094	5/5	ประถมศึกษาปีที่ 1	ภาษาไทย	ใช้งาน	แก้ไข
1	ภาษาอังกฤษ	66093	5/5	ประถมศึกษาปีที่ 1	ภาษาดังประเทศ	ใช้งาน	แก้ไข

แสดงข้อมูล 1 ถึง 3 จากทั้งหมด 3 รายการ

ลำดับแรก ก่อนหน้า 1 ย้ายไป สุดท้าย

ฟันทนโดย สำนักเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)

**4.10 ชุดข้อสอบพร้อมใช้งาน**



4.11  
 เข้า OBEC Content Center  
 1. เลือก ข้อสอบ (Exam)  
 2. เลือกข้อสอบที่จัดทำ



นักเรียน



ศึกษานิเทศก์



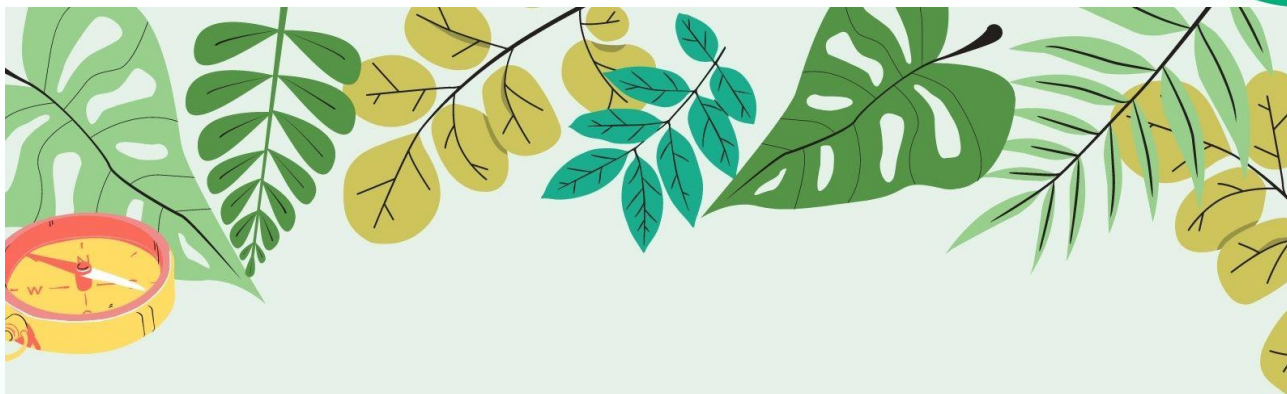
ครู/อาจารย์



บุคลากรทางการศึกษา



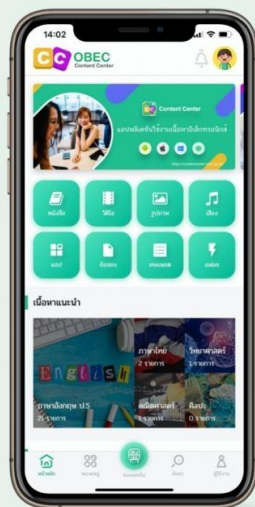
ประชาชน



# ภาคผนวก



นักเรียน



ครู/อาจารย์



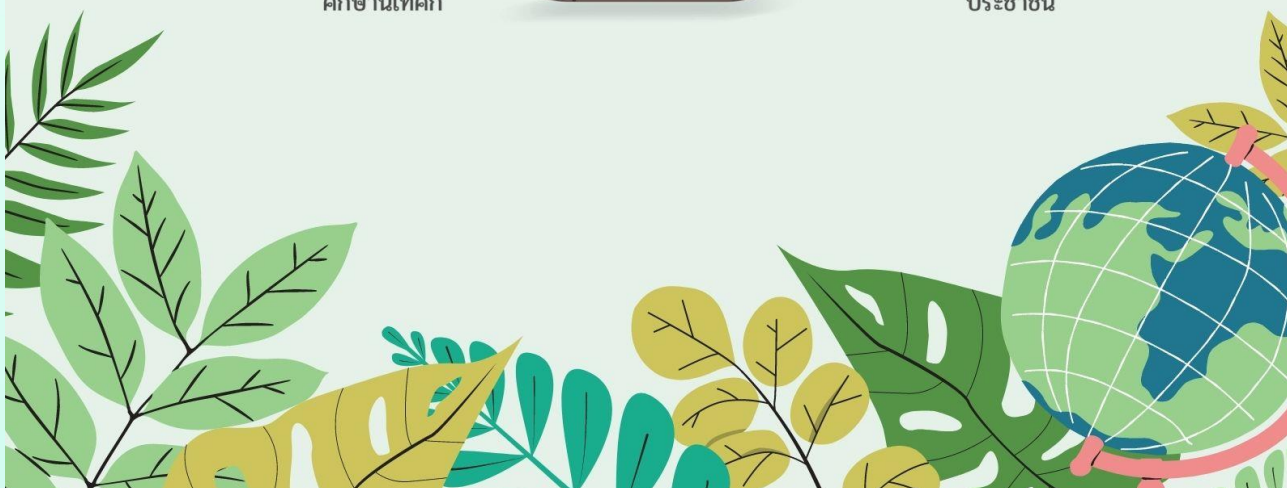
บุคลากรทางการศึกษา



ศึกษานิเทศก์



ประชาชน





## คำชี้แจง

ให้ผู้เข้าอบรมการใช้งานระบบคลังเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์  
สำหรับครูและศึกษานิเทศก์ OBEC Content Center  
เขียนแผนการจัดการเรียนรู้ที่ใช้สื่อและสร้างจาก OBEC  
Content Center และสรุปองค์ความรู้ที่ได้จากการอบรม





# บันทึกสะท้อนคิด

การใช้งานระบบคลังเนื้อหาอิเล็กทรอนิกส์  
สำหรับครูและศึกษานิเทศก์  
OBEC Content Center



## สิ่งที่ได้เรียนรู้

### ความรู้

.....

.....

.....

### ทักษะ

.....

.....

.....

### เจตคติ

.....

.....

.....

## แนวทางการนำความรู้/ทักษะไปใช้

.....

.....

.....



ชื่อ-สกุล.....  
ตำแหน่ง.....  
สังกัด.....

# ใบงาน

## แผนการจัดการเรียนรู้ที่ใช้สื่อ/และสร้าง จาก OBEC Content Center

แผนการจัดการกิจกรรมการเรียนรู้ที่ .....(Lesson Plan)

กลุ่มสาระการเรียนรู้..... ภาคเรียนที่ .....

หน่วยการเรียนรู้ที่ ..... ชั้น.....

เรื่อง ..... เวลาเรียน ..... ชั่วโมง

วันที่..... เดือน..... พ.ศ. .... ชื่อครูผู้สอน.....

โรงเรียน..... สพป.....

**มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด**

.....

.....

**สาระการเรียนรู้**

.....

.....

**สมรรถนะสำคัญ**

การสื่อสาร  การคิด

การแก้ปัญหา  ทักษะชีวิต

การใช้เทคโนโลยี

**คุณลักษณะอันพึงประสงค์**

รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์  อยู่อย่างพอเพียง

ซื่อสัตย์สุจริต  มุ่งมั่นในการทำงาน

มีวินัย  รักความเป็นไทย

ใฝ่เรียนรู้  มีจิตสาธารณะ

**จุดประสงค์การเรียนรู้**

K  P  A

**สาระสำคัญ**

.....

.....

### การจัดการกิจกรรมการเรียนรู้

**ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน**

1. ....

2. ....

**ขั้นกิจกรรม**

1. ....

2. ....

3. ....

4. ....

**ขั้นสรุป**

1. **บันทึกหลังการสอน**

.....

.....

.....

.....

**การประเมินผล**

นักเรียนอยู่ในระดับ

✓ (คะแนนเต็ม 10)

K

P

A

ลงชื่อ.....

(.....)

ครูผู้สอน

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้อำนวยการโรงเรียน.....



## OBEC Content Center

ดิจิทัลแพลตฟอร์มการเรียนรู้สุดทันสมัย ครอบคลุมประเภทเนื้อหามากที่สุด

