

ใบความรู้ที่ 1

การใช้งาน Youtube

Youtube เป็นเว็บไซต์ที่ให้ผู้ใช้งานสามารถอัปโหลดและแลกเปลี่ยนคลิปวิดีโอผ่านทางเว็บไซต์ ก่อตั้งเมื่อ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2548 โดย แชด เฮอร์ลีย์ สตีฟ เซง และ ยาวีต คาริม อดีตพนักงานบริษัทเพย์พาล ในปัจจุบันยูทูปมีพนักงาน 67 คน และมีสำนักงานอยู่ที่ ซานบรูโนในรัฐแคลิฟอร์เนีย ปัจจุบันเป็นส่วนหนึ่งของกูเกิล

การทำงานของเว็บไซต์แสดงผลวิดีโอผ่านทางในลักษณะ อะโดบีแฟลช ซึ่งเนื้อหาหลากหลายรวมถึง รายการโทรทัศน์มิวสิกวิดีโอ วิดีโอจากทางบ้าน งานโฆษณาทางโทรทัศน์ และบางส่วนจากภาพยนตร์ และผู้ใช้งานสามารถนำวิดีโอไปใส่ไว้ในบล็อกหรือเว็บไซต์ส่วนตัวได้ ผ่านทางคำสั่งที่กำหนดให้ของยูทูป ยูทูปถือว่าเป็นหนึ่งในเว็บ 2.0 ชั้นนำของอันดับต้น ๆ ของโลก Youtube มีนโยบายไม่ให้อัปโหลดคลิปที่มีภาพโป๊เปลือย และคลิปที่มีลิขสิทธิ์นอกเสียจากเจ้าของลิขสิทธิ์ได้อัปโหลดเอง โดยผู้ใช้งานสามารถทำการแจ้งลบได้

ในวันที่ 9 ตุลาคม พ.ศ. 2549 กูเกิลได้ประกาศซื้อบริษัทยูทูปเป็นจำนวนเงินทั้งหมด 1.65 พันล้านดอลลาร์สหรัฐ หรือประมาณ 6 หมื่นล้านบาท ซึ่งได้เสร็จสิ้นไปเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2549 และในวันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2550 ยูทูป ได้เพิ่มโดเมนไปอีก 9 แห่ง สำหรับ 9 ประเทศ ได้แก่ บราซิล ฝรั่งเศส อิตาลี ญี่ปุ่น ฮอลแลนด์ โปแลนด์ สเปน ไอร์แลนด์ และ สหราชอาณาจักร และเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2557 Youtube ได้มีการเปิดโดเมนเนมในประเทศไทยรวมเป็น 62 ภาษา

1. การจัดการ Youtube เบื้องต้น

1.1 การใช้บัญชี Google สำหรับ YouTube

ผู้ใช้งานต้องมีบัญชี Google เพื่อลงชื่อเข้าใช้ YouTube บัญชี Google สามารถใช้ได้กับทุกผลิตภัณฑ์ของ Google (เช่น Gmail, บล็อกเกอร์, Maps, YouTube, และอีกมากมาย) หากเคยลงชื่อเข้าใช้ผลิตภัณฑ์เหล่านี้มาก่อนเท่ากับว่าเรามีบัญชี Google แล้ว ในการลงชื่อเข้าใช้ ให้ป้อนที่อยู่อีเมลที่เคยใช้กับผลิตภัณฑ์เหล่านั้น

1.2 วิธีการใช้งาน YouTube

การใช้งานเว็บไซต์ YouTube นั้นจะต้องมีบัญชี Google ก่อนเพื่อที่จะสามารถใช้งานได้ โดย ขั้นตอนในการใช้งานสามารถทำได้ดังนี้

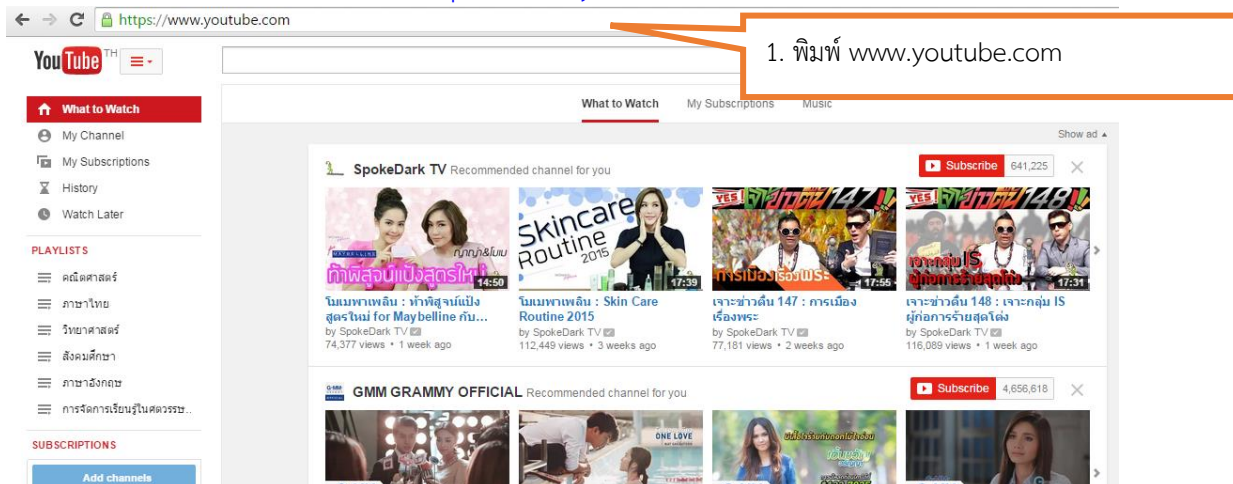
1. เข้าไปที่เว็บไซต์ www.youtube.com

2. Login เข้าบัญชีด้วยบัญชี Google สามารถเข้าถึงคุณลักษณะต่างๆ ของ YouTube รวมถึงกดชอบ ติดตาม ดูภายหลัง และประวัติการดู YouTube สามารถแนะนำวิดีโอโดยอิงจากวิดีโอที่คุณดูแล้ว ชอบหรือติดตามได้หากต้องการอัปโหลดวิดีโอ แสดงความคิดเห็น หรือสร้างเพลลิสต์ คุณสามารถสร้างช่องบนบัญชีได้

1.3 การเข้าถึง YouTube

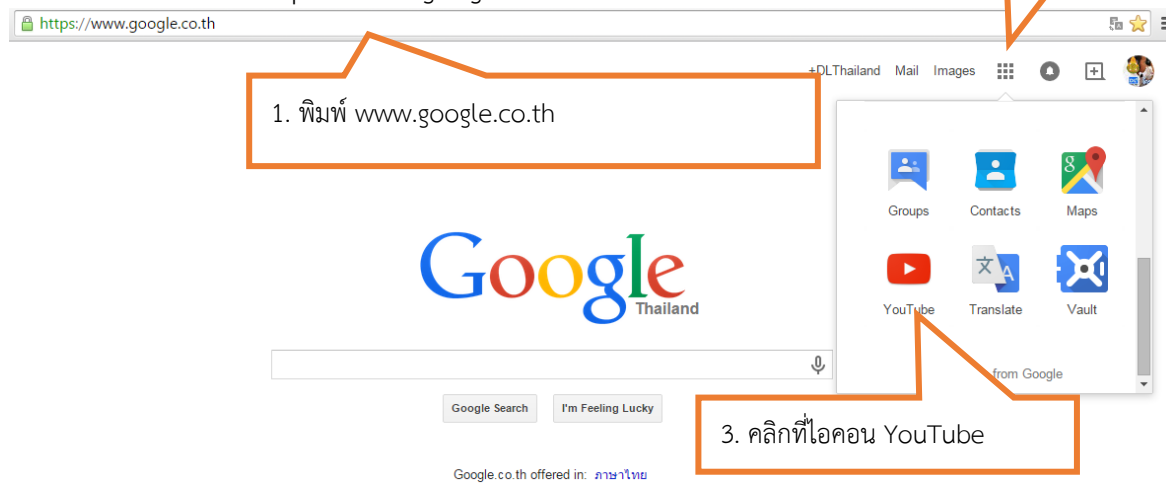
เมื่อลงชื่อเข้าใช้ ดำเนินการได้ 2 วิธี ดังนี้

1. เข้าทาง URL โดยพิมพ์ <https://www.youtube.com/>

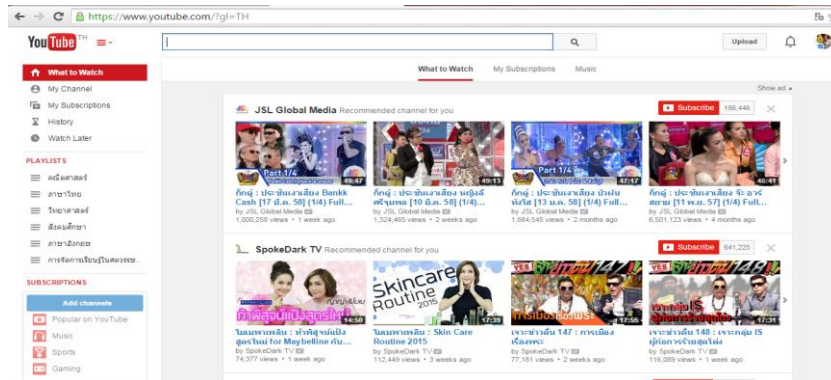


2. คลิกที่ Apps

2. เข้าทาง <https://www.google.co.th/>



จะปรากฏหน้าต่าง ดังนี้



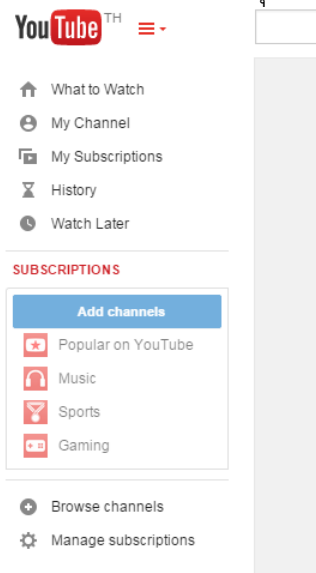
1.3 การจัดการ Channel

การสร้างช่องใหม่บน YouTube

หากเรามีบัญชี Google เราก็สามารถรับชม กดชอบ และติดตาม YouTube ได้ตามค่าเริ่มต้น บัญชี Google ไม่ได้มาพร้อมกับช่อง YouTube ซึ่งหากไม่มีช่อง (Channel) เราก็จะไม่มีข้อมูลแสดงตัวสาธารณะบน YouTube ในการอัปโหลด แสดงความคิดเห็น หรือสร้างเพลย์ลิสต์ โดยมีวิธีการสร้างช่อง (Channel) YouTube สาธารณะบนอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ได้

วิธีการสร้างช่องส่วนตัว

1. ตรวจสอบว่าได้ทำการลงชื่อเข้าใช้ YouTube แล้ว
2. ไปที่สร้างช่อง (หากคุณมีช่องอยู่แล้ว ลิงก์นี้จะพาไปที่ได้ทันที)



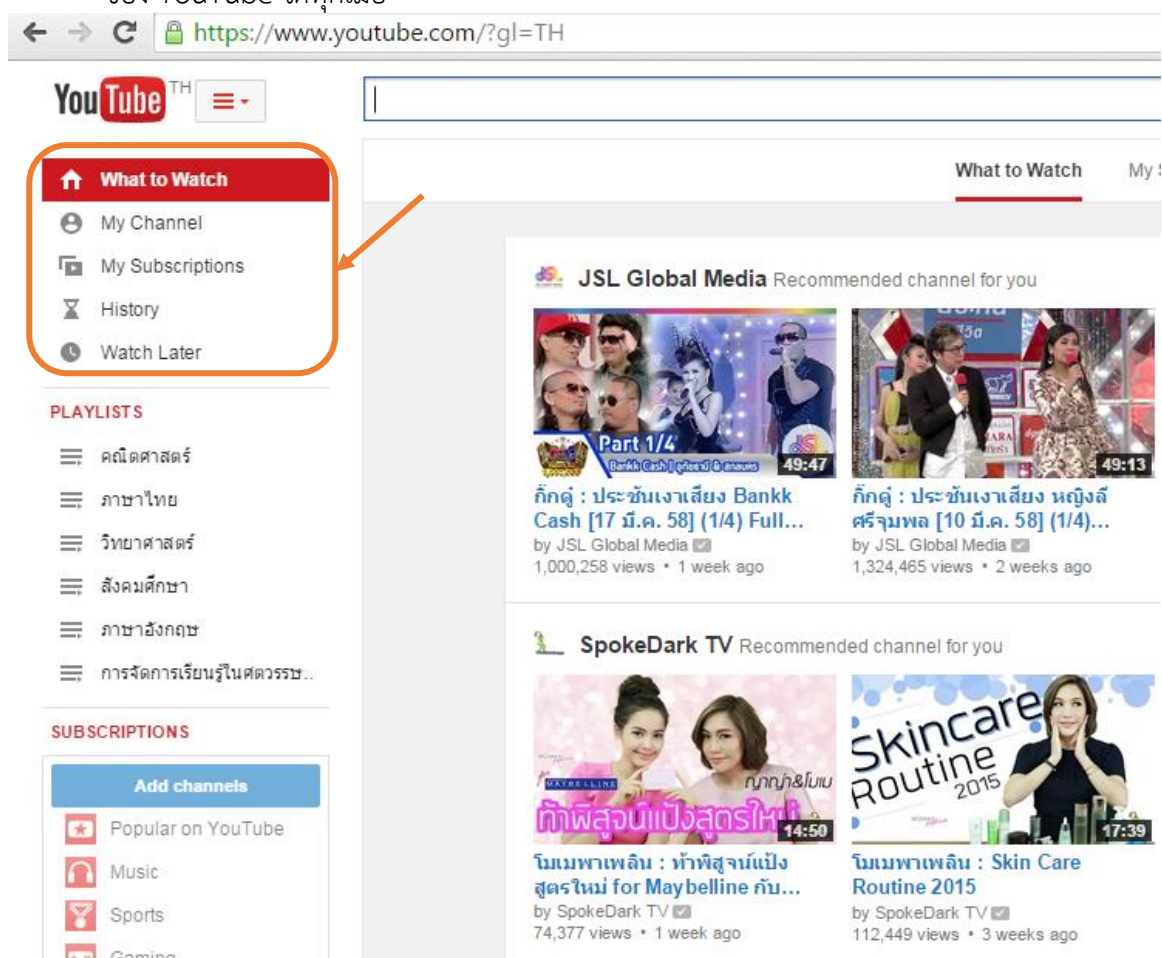
3. อ่านรายละเอียดและคลิกตกลงเพื่อสร้างช่องใหม่

ใช้ YouTube ด้วยบัญชี Google ของคุณ

เมื่อลงชื่อเข้าใช้ YouTube ด้วยบัญชี Google เราจะได้ใช้ประโยชน์จากคุณลักษณะต่างๆ ของ YouTube ดังนี้ :

- ดูอะไรดี
- ช่องของฉัน
- ช่องที่ฉันติดตาม
- ประวัติการเข้าชม
- ดูภายหลัง

YouTube ยังสามารถปรับเปลี่ยนการแนะนำวิดีโอตามความชอบ การรับชม และการสมัครรับข้อมูลของคุณได้อีกด้วยการสร้างช่องจะทำให้คุณเป็นที่รู้จักใน YouTube กิจกรรมของเรามีความเป็นส่วนตัวอย่างเต็มที่ หากต้องการอัปโหลดวิดีโอของตัวเอง แสดงความคิดเห็นต่อวิดีโอ หรือสร้างเพลย์ลิสต์ สามารถสร้างช่อง YouTube ได้ทุกเมื่อ



2. การจัดการเพลย์ลิสต์ (Playlist)

ส่วนนี้ของคำแนะนำประกอบด้วยเพลย์ลิสต์ของคุณ เพลย์ลิสต์ที่คุณชอบ และวิดีโอที่ชอบ วางเมาส์เหนือ เพิ่มเติม เพื่อดูเพลย์ลิสต์อื่นๆ และ ดูทั้งหมด เพื่อดูและจัดการเพลย์ลิสต์ทั้งหมดของคุณ ช่องของคุณจะพบรายการของช่องที่คุณติดตามได้ที่นี่ การคลิกที่ช่องใดช่องหนึ่งจะนำคุณไปที่หน้าของช่องนั้นๆ และคุณยังสามารถคลิกที่ เรียกดูช่อง เพื่อดูช่องยอดนิยม หรือค้นหาช่องอื่นๆ เพิ่มเติมเพื่อติดตามก็ได้

การสร้างและลบเพลย์ลิสต์

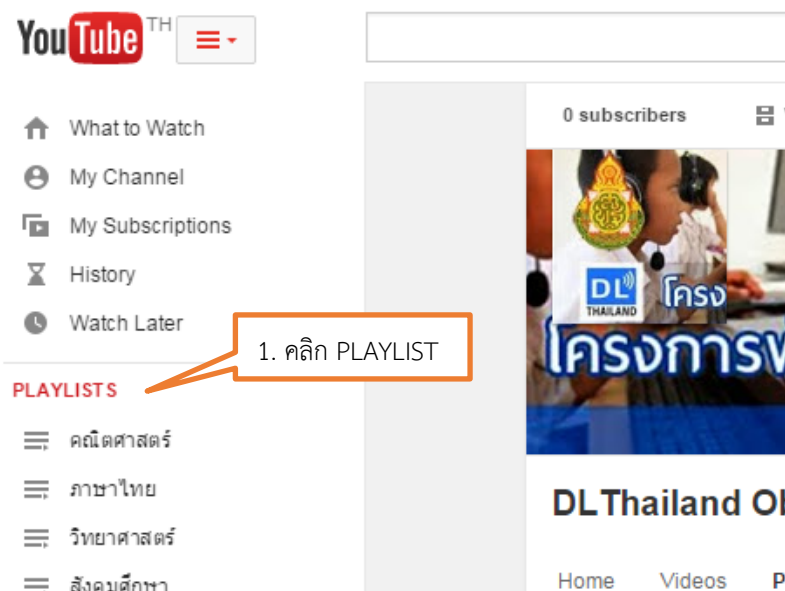
เพลย์ลิสต์คือชุดของวิดีโอที่คุณหรือผู้ใช้อื่นสร้างขึ้น เจอกลุ่มวิดีโอที่คุณชอบไหม อาจจะไม่ใช่เพลงที่คุณชื่นชอบหรือไฮไลต์จากทีมกีฬาท้องถิ่นของคุณ ต้องการจัดระเบียบเนื้อหาที่คุณสร้างเพื่อแชร์กับผู้ชมของคุณใช่ไหม เพิ่มวิดีโอลงในเพลย์ลิสต์ แล้วคุณก็จะสามารถดูวิดีโอเหล่านั้นด้วยกันได้ ทุกที่ที่คุณต้องการ

สร้างเพลย์ลิสต์วิดีโอที่คุณอัปโหลด

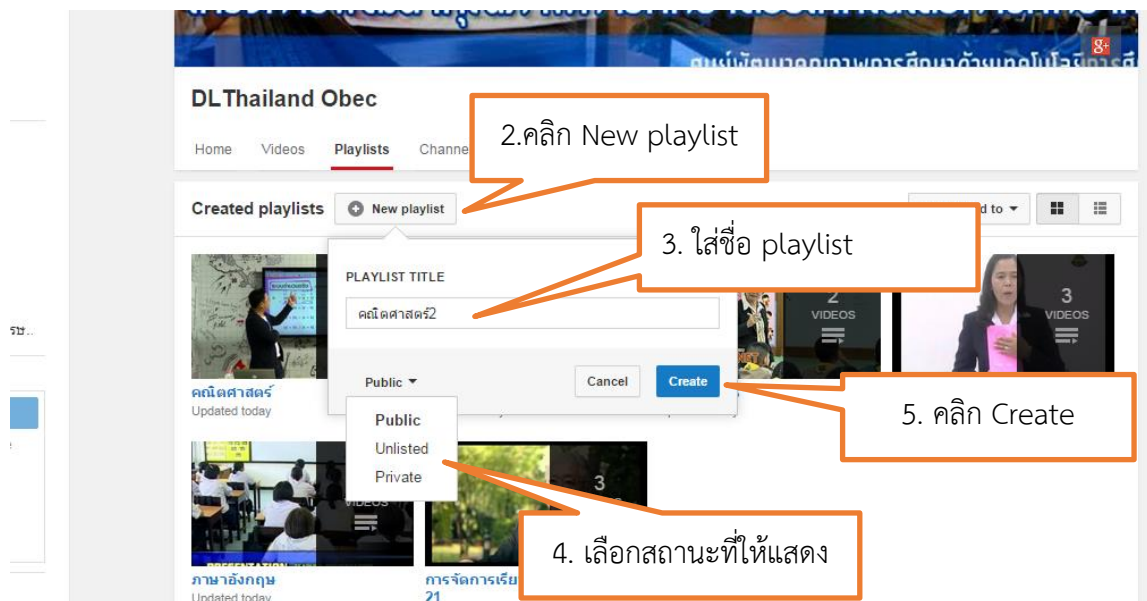
เป็นการจัดระเบียบวิดีโอให้อยู่ในเพลย์ลิสต์ เพื่อนำเสนอในหน้าแรกของช่อง แชร์กับผู้ชมของคุณ หรือโปรโมตต่อผู้ใช้ใหม่ๆ ที่มีโอกาสสมัครเป็นผู้ติดตามจากคอมพิวเตอร์ของคุณให้ใช้เครื่องมือจัดการวิดีโอเพื่อเพิ่มวิดีโอที่ละรายการหรือหลายรายการพร้อมกันลงในเพลย์ลิสต์ไปที่เครื่องมือจัดการวิดีโอที่อยู่ในสตูดิโอเลือกวิดีโอเดียวหรือหลายวิดีโอที่คุณต้องการเพิ่มลงในเพลย์ลิสต์คลิก **เพิ่มลงใน** และเลือกเพลย์ลิสต์

2.1 การสร้างเพลย์ลิสต์ใหม่

1. คลิกเมนู PLAYLIST

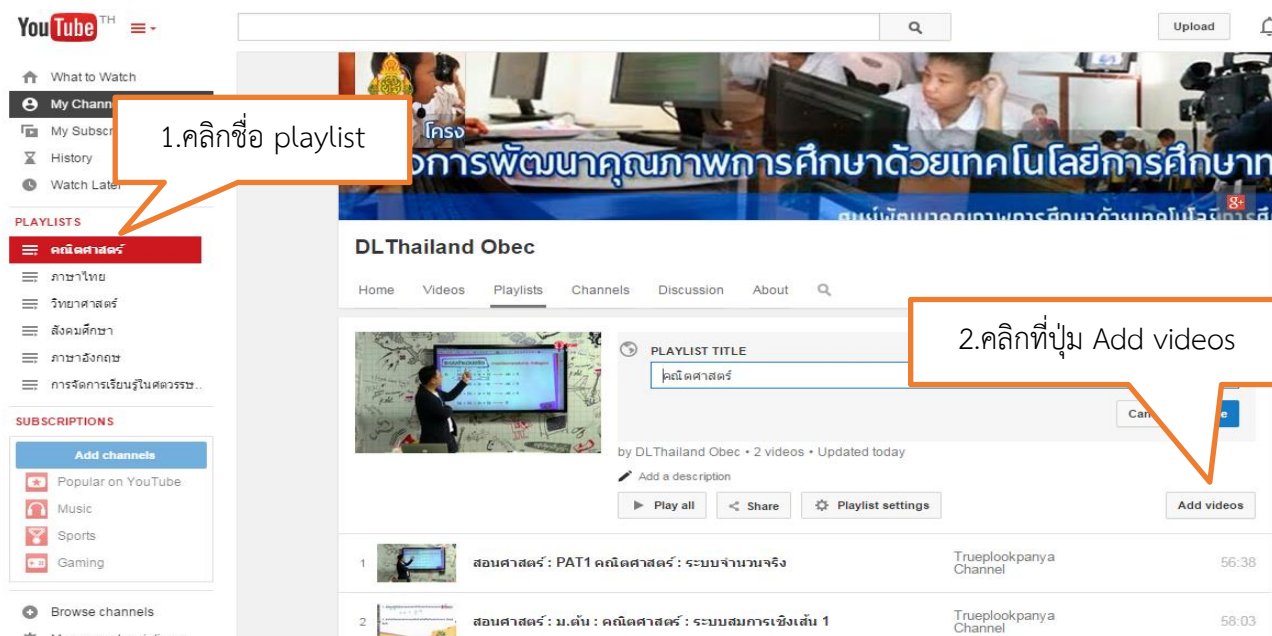


2. คลิกเมนู New playlist
3. ใส่ชื่อเพลย์ลิสต์ที่ต้องการ
4. เลือกสถานะที่ต้องการให้แสดง
5. คลิก Create

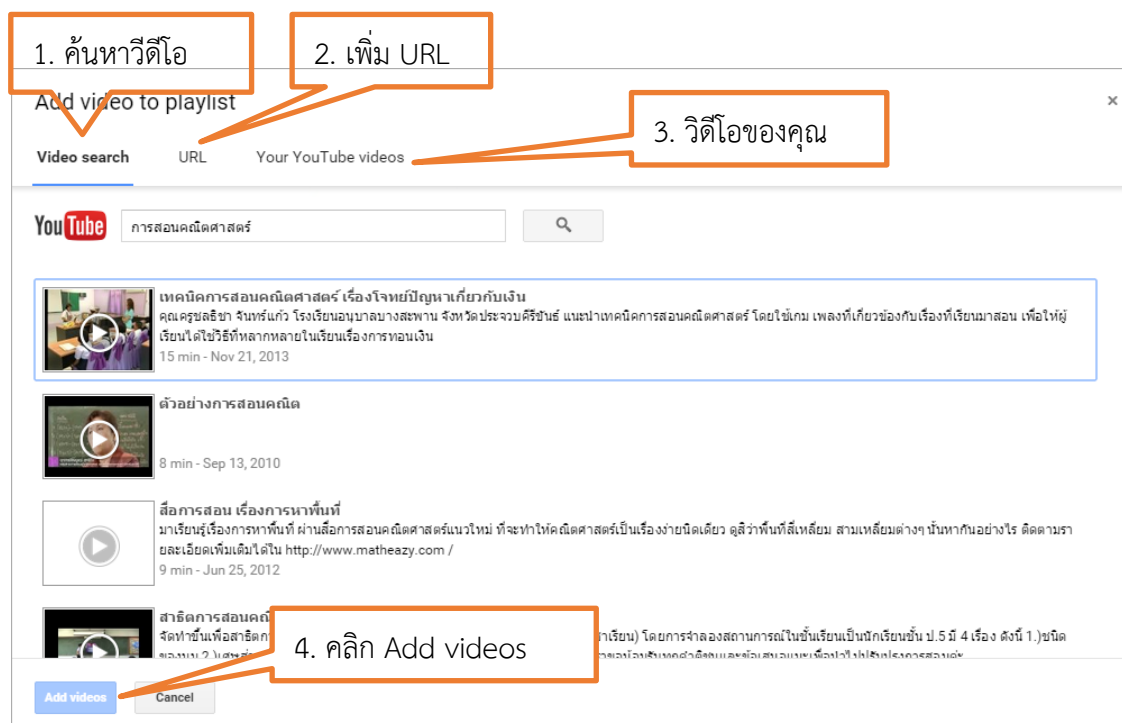


2.2 การเพิ่มวิดีโอลงใน Playlist ที่สร้างใหม่

1. คลิกเลือกชื่อ Playlist ที่ต้องการเพิ่มวิดีโอ
2. คลิกที่ปุ่ม Add videos



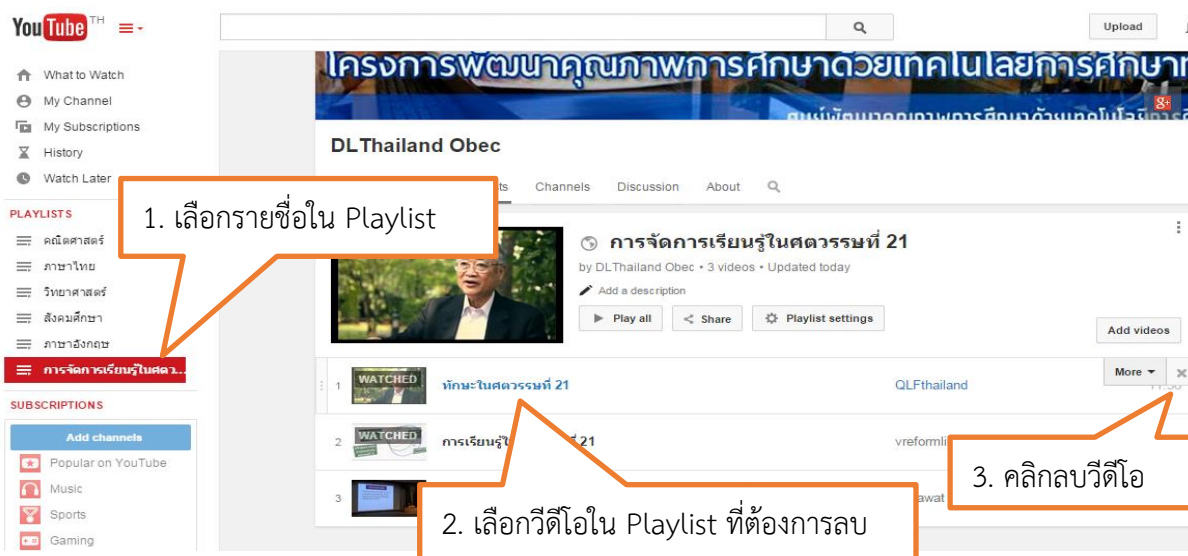
สามารถเลือกเพิ่มวิดีโอลงใน Playlist ได้ 3 ช่องทาง (ค้นหาวิดีโอ , เพิ่ม URL , วิดีโอ) แล้วคลิก Add Videos



2.3 การลบวิดีโอใน Playlist

เราสามารถลบเพลย์ลิสต์ที่สร้างขึ้นได้ทุกเมื่อ โดยการ

1. เลือกรายชื่อ "Playlist"
2. เลือกวิดีโอใน Playlist ที่ต้องการลบ
3. คลิกลบวิดีโอ



2.4 การแชร์วิดีโอใน Playlist

หากคุณกำลังใช้งานอุปกรณ์เคลื่อนที่หรือคอมพิวเตอร์ คุณสามารถแชร์เพลย์ลิสต์ของคุณเองหรือเพลย์ลิสต์ที่บุคคลอื่นสร้างขึ้นได้ เมื่อคุณแชร์เพลย์ลิสต์ ระบบจะสร้างลิงก์ขึ้นเพื่อให้คุณสามารถกระจายต่อให้กับคนอื่นๆ คุณสามารถแชร์ลิงก์นั้นบนเครือข่ายโซเชียล เช่น Facebook, Twitter และ Google+ โปรดทราบว่า หากเพลย์ลิสต์ของคุณมีวิดีโอส่วนตัวอยู่ คุณจะต้องเชิญเพื่อนหรือครอบครัวของคุณก่อนในการดูวิดีโอดังกล่าว ในการแชร์เพลย์ลิสต์ให้คลิกปุ่ม “แชร์” ในหน้าเพลย์ลิสต์ จากนั้น คุณสามารถแชร์วิดีโอผ่านเครือข่ายโซเชียล ฝังวิดีโอ หรือส่งวิดีโอทาง

อีเมลได้ คุณยังสามารถแชร์เพลย์ลิสต์ขณะกำลังดูเพลย์ลิสต์ได้อีกด้วย คลิกไอคอนแชร์  Share ที่อยู่ด้านล่างของวิดีโอ จากนั้น คุณสามารถแชร์วิดีโอผ่านเครือข่าย

โซเชียล ฝังวิดีโอ หรือส่งวิดีโอทางอีเมลได้ และคุณยังสามารถเลือกแชร์เพลย์ลิสต์จากวิดีโอที่คุณกำลังดูอยู่ หรือจากวิดีโอแรกของเพลย์ลิสต์ได้อีกด้วย หากวิดีโอไม่ปรากฏในเพลย์ลิสต์ที่ฝัง แสดงว่าผู้อัปโหลดอาจปิดตัวเลือกการฝังในวิดีโอแล้ว วิดีโอส่วนตัวก็绝不会เล่นบนเพลย์ลิสต์เช่นกัน นอกเสียจากผู้อัปโหลดจะแชร์วิดีโอดังกล่าวกับคุณ เพื่อผลลัพธ์ที่ดีที่สุด คุณอาจต้องตรวจสอบว่าเนื้อหาที่คุณรวมไว้ในเพลย์ลิสต์มีเฉพาะวิดีโอแบบสาธารณะ และเปิดตัวเลือกการฝังไว้

1. คลิกที่ชื่อ Playlist และ
2. เลือกวิดีโอที่ต้องการแชร์
3. คลิกที่ปุ่ม  Share
4. เลือกแชร์ไปยังส่วนที่ต้องการ

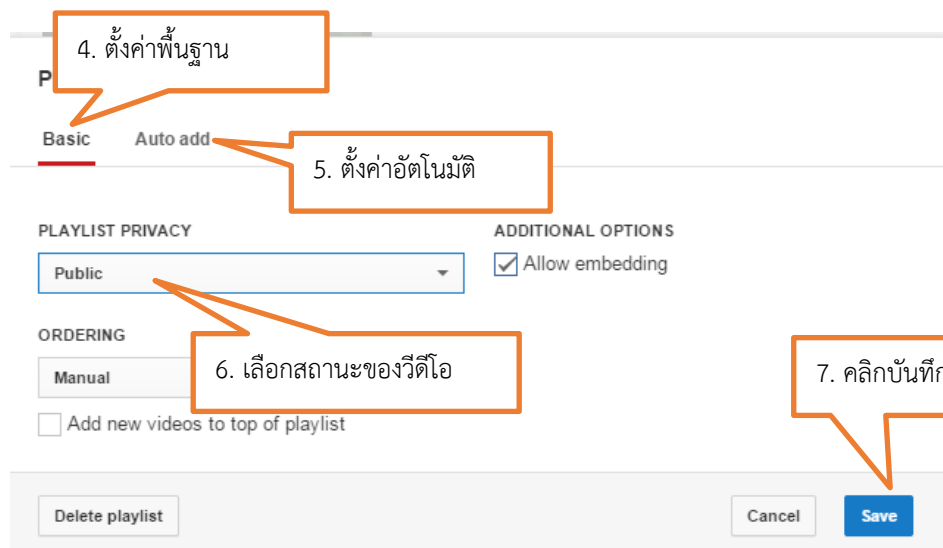
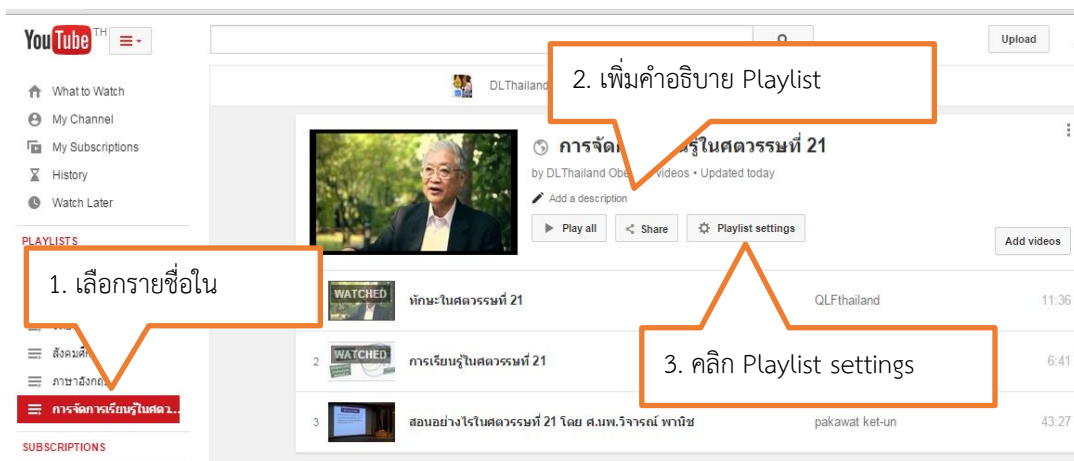
The screenshot shows a YouTube playlist titled "การจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21" by "DLThailand Obec". The interface includes a left sidebar with navigation options, a main video player area, and a playlist description section. Five numbered callouts in Thai provide instructions:

1. เลือกรายชื่อใน Playlist (Select videos in the Playlist)
2. เลือกชื่อวิดีโอที่ต้องการแชร์ (Select the video name you want to share)
3. คลิกที่ปุ่ม Share (Click the Share button)
4. คลิกส่วนที่ต้องการ Share (Click the part you want to share)
5. แชร์ทาง Email (Share via Email)

The "Share" button is highlighted, and a dropdown menu shows various sharing options, including Email, which is selected.

2.5 การตั้งค่า Playlist

1. เลือกรายชื่อใน Playlist
2. เพิ่มคำอธิบาย Playlist
3. คลิก Playlist settings
4. ตั้งค่าพื้นฐาน
5. ตั้งค่าอัตโนมัติ
6. เลือกสถานะของวิดีโอ
7. คลิกบันทึก



2.6 การอัปโหลดวิดีโอ

เราสามารถอัปโหลดวิดีโอไปยัง YouTube ได้ในไม่กี่ขั้นตอน ด้านล่างนี้ อาจใช้คำแนะนำที่จำเป็นในการอัปโหลดวิดีโอจากคอมพิวเตอร์หรือจากอุปกรณ์เคลื่อนที่ ในการเริ่มต้นการอัปโหลดวิดีโอบน YouTube จากคอมพิวเตอร์ ให้ทำตามขั้นตอนด้าน ดังนี้

1. คลิกปุ่ม **Upload** ที่ด้านบนขวาของหน้า

1. คลิก Upload

- กำหนดการตั้งค่าความเป็นส่วนตัวของวิดีโอเป็น "ส่วนตัว" หรือ "ไม่เป็นสาธารณะ" หาก你不คลิกเผยแพร่ บุคคลอื่นจะไม่สามารถดูวิดีโอของคุณได้ คุณสามารถเผยแพร่วิดีโอในภายหลังได้ทุกเมื่อในเครื่องมือจัดการวิดีโอเมื่อการอัปโหลดเสร็จสมบูรณ์
- เลือกวิดีโอที่คุณต้องการอัปโหลดจากคอมพิวเตอร์และเรายังสามารถบันทึกวิดีโอจากเว็บแคม สร้างวิดีโอสไลด์โชว์ หรือนำเข้าวิดีโอจาก Google+ ได้อีกด้วย ในขณะที่วิดีโอกำลังอัปโหลด คุณสามารถแก้ไขได้ทั้งข้อมูลพื้นฐานและการตั้งค่าขั้นสูงของวิดีโอ และตัดสินใจว่าต้องการแจ้งให้ผู้ติดตามทราบหรือไม่ (หาก你不เลือกตัวเลือกนี้ การสื่อสารจะไม่ถูกแชร์ให้กับผู้ติดตามของคุณ)

3. คลิกเลือกไฟล์วิดีโอที่ต้องการอัปโหลด

2. คลิกสถานะของวิดีโอ

Did you know you can set defaults for future uploads? [Configure defaults](#)

IMPORT VIDEOS

g+ Import your videos from Google+ [Import](#)

CREATE VIDEOS

Webcam capture [Record](#)

Photo slideshow [Create](#)

Video editor [Edit](#)

Select files to upload
Or drag and drop video files

Public ▼

Public

Unlisted

Private

HELP AND SUGGESTIONS

Want to upload videos longer than 15 minutes? [Increase your limit](#)

By submitting your videos to YouTube, you acknowledge that you agree to YouTube's [Terms of Service](#) and [Community Guidelines](#). Please be sure not to violate others' copyright or privacy rights. [Learn more](#)

[Upload instructions](#) | [Troubleshooting](#) | [Mobile uploads](#)

4. คลิก Publish

The screenshot shows the YouTube upload interface. At the top, the browser address bar displays <https://www.youtube.com/upload>. The YouTube logo and a search bar are visible. The main content area is titled "PROCESSING DONE" and includes a "Publish" button. A callout bubble with the text "4. คลิก Publish" points to this button. The interface also shows fields for video title, description, tags, and a list of video thumbnails. A sidebar on the right contains options for sharing, adding to a playlist, and language settings.

Upload status:
Upload complete!
Your video will be live at:
<http://youtu.be/4TbkNX1jqwM>

Video / Audio quality:
Your videos will process faster if you encode into a streamable file format. For more information, visit our Help Center.

PROCESSING DONE

Click "Publish" to make your video live. Some changes are not yet saved.

Basic info Advanced settings

เทคโนโลยีในอนาคต

Description

Tags (e.g., albert einstein, flying pig, mashup)

VIDEO THUMBNAILS

Also share on

+ Add to playlist

Q |

- ☐ คณิตศาสตร์
- ☐ ภาษาไทย
- ☐ วิทยาศาสตร์
- ☐ สังคมศึกษา
- ☐ ภาษาอังกฤษ
- ☐ การจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

Create new playlist

ใบงานที่ 1 การอัปโหลดวิดีโอไว้ใน Playlist

จุดประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถใช้งาน YouTube อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมนำความรู้ในการจัดการ Youtube ไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เวลาในการทำใบงาน 30 นาที

คำชี้แจงการทำกิจกรรม

1. ให้ผู้เข้าอบรมฝึกปฏิบัติกิจกรรมในการสร้างวิดีโอใน YouTube
 1. สร้าง Playlist บน YouTube “ใช้ชื่อกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่สอน”
 2. เพิ่มวิดีโอลงใน Playlist ที่สร้าง พร้อมกำหนดสถานะของวิดีโอ
 3. ทำการตั้งค่า Playlist แล้วแชร์วิดีโอใน Playlist เพื่อเผยแพร่ใน YouTube
2. ให้ผู้เข้าอบรมฝึกปฏิบัติกิจกรรมในการอัปโหลดวิดีโอใน YouTube

แบบบันทึกที่ 1 การอัปโหลดวิดีโอไว้ใน Playlist

ชื่อ.....สพป/สพม.....เขต.....

ที่	ประเด็นการประเมิน	การปฏิบัติ		
		ทำได้ด้วยตนเอง	ทำได้โดยมีผู้แนะนำ	ทำไม่ได้
1	การสร้าง Playlist			
2	การเพิ่มวิดีโอใน Playlist			
3	การแชร์วิดีโอใน Youtube			

เกณฑ์การวัดและประเมินผล

แบบประเมินใบงานที่ 1
การอัปโหลดวิดีโอไว้ใน Playlist

ชื่อ.....สพป/สพม.....เขต.....

ที่	ประเด็นการประเมิน	การปฏิบัติ		
		ทำได้ด้วยตนเอง	ทำได้โดยมีผู้แนะนำ	ทำไม่ได้
1	การสร้าง Playlist			
2	การเพิ่มวิดีโอใน Playlist			
3	การแชร์วิดีโอใน Playlist			
รวม				
รวมคะแนนทั้งหมด				

คำชี้แจง แบบประเมินฉบับนี้ใช้สำหรับประเมินการปฏิบัติงานและผลงานของผู้เข้ารับการอบรม เป็นรายบุคคล โดย
ตรวจสอบผลงานจากใบงาน

เกณฑ์การตัดสิน

คะแนน 7 - 9 หมายถึง ดี
คะแนน 4 - 6 หมายถึง พอใช้
คะแนน 1 - 3 หมายถึง ปรับปรุง