# คู่มือการใช้งาน **ZOOM**

Zoom for video, conference rooms & phone

สำหรับบุคลากร คณาจารย์ และนักศึกษา

มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล



# สารบัญ

| 1. ຕັດຕັ້ນໂປຣແກຣມ Zoom                | 1  |
|---------------------------------------|----|
| 2. การเข้าสู่ระบบเพื่อใช้งาน          | 4  |
| 3. การสร้างห้องประชุมหรือเรียนออนไลน์ | 8  |
| 4. การเข้าร่วมประชุมหรือเรียนออนไลน์  | 9  |
| 5. การแชร์หน้าจอเพื่อนำเสนอ           | 11 |
| 6. การบันทึกวิดีโอหน้าจอและปิดประชุม  | 13 |
| 7. การออกจากการประชุมหรือเรียนออนไลน์ | 17 |

# 1. ຕັດຕັ້ນໂປຣແกรม Zoom

1.1) ค้นหาโปรแกรมจาก Google พิมพ์คำว่า "Zoom"

| Ļ      | Go               | ogle                  |          |
|--------|------------------|-----------------------|----------|
| Q Zoom |                  |                       | <b>•</b> |
|        | ค้นหาด้วย Google | ดีใจจัง ค้นแล้วเจอเลย |          |
|        | แสดง Goo         | gle ใน: English       |          |

1.2) มองหาผลการค้นหา "Zoom: Video Conferencing, Web Conferencing, Webinars ..." จากนั้น คลิก Download

| Google | ZOOM  | 💷 🌷 Q   |  |  |  |  |  |
|--------|---|---|--|--|--|--|--|
|        | Q ทั้งหมด <>> วิดีโอ <>>> ดันรูป <>>> แผนที่  | 🗉 ข่าวสาร :ี เพิ่มเดิม การตั้งค่า เครื่องมือ                                      |  |  |  |  |  |
|        | ผลการค้นหาประมาณ 1,720,000,000 รายการ (0.39 วินาที)<br>zoom.us ▼ แปลหน้านี้<br>Zoom: Video Conferencing, Web Conferencing, Webinars<br>Zoom is the leader in modem enterprise video communications, with an easy, reliable cloud<br>platform for video and audio conferencing, chat, and webinars |   |  |  |  |  |  |
| -      | Download<br>Zoom is the leader in modern<br>enterprise video  | Download Zoom<br>We're now downloading Zoom<br>Your download should               |  |  |  |  |  |
|        | Sign In<br>Stay signed in. or. Sign in with<br>Google Sign in with Facebook   | Zoom Meetings<br>Zoom Meetings & Chat. Enterprise<br>video conferencing with real |  |  |  |  |  |
|        | ผลการค้นหาเพิ่มเติมจาก zoom.us »  |   |  |  |  |  |  |

#### 1.3) คลิก Download Zoom Client for Meeting

#### Zoom Client for Meetings

The web browser client will download automatically when you start or join your first Zoom meeting, and is also available for manual download here.

Download

Version 4.6.7 (18176.0301)

#### 1.4) เมื่อ Download เสร็จแล้ว จะได้ไฟล์ ดังภาพ



#### 1.5) คลิกสัญลักษณ์ลูกศรชี้ลง จากนั้น เลือก เปิด



#### 1.6) รอระบบทำการติดตั้ง



#### 1.7) การติดตั้งเสร็จสมบูรณ์ จะปรากฏหน้าต่าง ดังภาพ

| Zoom Cloud Meetings |                             | - | × |
|---------------------|-----------------------------|---|---|
|                     | zoom                        |   |   |
|                     | Join a Meeting              |   |   |
|                     | Sign In                     |   |   |
|                     |                             |   |   |
|                     | Version: 4.6.7 (18176.0301) |   |   |

# 2. การเข้าสู่ระบบเพื่อใช้งาน

#### 2.1) เปิดโปรแกรม Zoom คลิก Sign in

| Zoom Cloud Meetings |                             | - | × |
|---------------------|-----------------------------|---|---|
|                     | zoom                        |   |   |
|                     |                             |   |   |
|                     |                             |   |   |
|                     | Join a Meeting              |   |   |
|                     | Sign In                     |   |   |
|                     |                             |   |   |
|                     |                             |   |   |
|                     |                             |   |   |
|                     | Version: 4.6.7 (18176.0301) |   |   |

#### 2.2) คลิก Sign in with Google เพื่อเข้าสู่ระบบด้วย gmail

| Zoom Cloud Meetings |         |    |   | - □                   | > |
|---------------------|---------|----|---|-----------------------|---|
| Sign In             |         |    |   |                       |   |
| Enter your email    |         |    | ٩ | Sign In with SSO      |   |
| Enter your password | Forgot? | or | G | Sign In with Google ┥ | ) |
| C Keep me signed in | Sign In |    | f | Sign In with Facebook |   |
|                     |         |    |   |                       |   |
| < Back              |         |    |   | Sign Up Free          |   |

2.3) หลังจากคลิก Sign in จะปรากฏหน้าต่างของ Browser ดังภาพ เพื่อ<mark>เลือก e-mail</mark> ที่จะใช้สำหรับลงทะเบียนใช้ Zoom



2.4) กรณีต้องการใช้ e-mail อื่นเพื่อลงทะเบียนใช้ Zoom เช่น e-mail ของมหาวิทยาลัย ให้เลือก <mark>Use another account</mark>



2.5) หลังจากเลือก Use another account จะปรากฏ หน้าต่าง ดังภาพ ให้<mark>กรอก e-mail</mark> ที่ต้องการลงทะเบียนใช้ Zoom จากนั้น กด <mark>Next</mark>



2.6) คลิก <mark>Create Account</mark> เพื่อลงทะเบียนเข้าใช้ Zoom ด้วย e-mail ที่กรอก



2.7) เมื่อลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว โปรแกรม Zoom จะปรากฏ หน้าต่างเริ่มการใช้งานเมนูต่างๆ ดังภาพ



## 3. การสร้างห้องประชุมหรือเรียนออนไลน์

#### 3.1) หลังจาก<mark>เข้าสู่ระบบ</mark>แล้ว ให้เลือกเมนู New Meeting



#### 3.2) Copy URL ส่งไปยังผู้ที่จะเข้าร่วมห้องประชุมคนอื่นๆ

| -  |                     |                               |               |   | _      | _     |
|--|---------------------|-------------------------------|---------------|---|--------|-------|
| Zoom Participant ID: 43 Meeting ID: 232-521-0342 |                     |                               |               | - |        | ×     |
|  | Т                   | alking:                       |               |   |        |       |
|  |                     |                               |               |   |        |       |
| Meetir   | <b>ig Topic:</b> PF | RAPATSORN PHUTTA's Personal   | Meeting Room  |   |        |       |
| Host:  | PF                  | RAPATSORN PHUTTA              |               |   |        |       |
| Invitat  | ion URL: ht         | tps://zoom.us/j/2325210342    |               |   |        |       |
|  | Co                  | ppy URL                       |               |   |        |       |
| Partici  | pant ID: 43         | 3                             |               |   |        |       |
|  |                     |                               |               |   |        |       |
| Join   | Audio               | Share Screen                  | Invite Others |   |        |       |
|  |                     |                               |               |   |        |       |
|  |                     |                               |               |   |        |       |
|  |                     |                               |               |   |        |       |
|  |                     |                               |               |   |        |       |
| Join Audio Start Video                           | Linvite Man         | age Participants Share Screen | Chat Record   |   | End Me | eting |

# 4. การเข้าร่วมประชุมหรือเรียนออนไลน์

#### 4.1) เปิดโปรแกรม Zoom คลิก Join a Meeting



4.2) กรอกข้อมูล Meeting ID (10 หลัก) จากเลข 10 หลัก ท้าย URL ที่ได้รับจากผู้สร้างห้องประชุม และกรอก <mark>ชื่อและนามสกุล</mark> ภาษาไทย ของผู้เข้าร่วมประชุม จากนั้น คลิก Join



#### 4.3) คลิก Join with Computer Audio เพื่อเปิดระบบเสียง



#### 4.4) เมื่อเข้าร่วมประชุมแล้ว จะปรากฏหน้าต่าง ดังภาพ และ คลิก <mark>เปิดกล้อง</mark> มุมซ้ายล่าง



# 5. การแชร์หน้าจอเพื่อนำเสนอ

## 5.1) <mark>เปิดไฟล์</mark> ที่จะใช้นำเสนอในที่ประชุม



#### 5.2) เปิดหน้าต่างโปรแกรม Zoom เลือก <mark>Share Screen</mark>



5.3) หลังจากเลือก Share Screen จะมีหน้าต่างที่เปิดไว้บน หน้าจอของท่านปรากฏขึ้น ให้ <mark>เลือกหน้าต่าง</mark> ที่ต้องการแชร์ในที่ประชุม



5.4) หลังจากเสร็จสิ้นการนำเสนอ ให้คลิก <mark>Stop Share</mark> เพื่อ ปิดการแชร์หน้าจอของท่านในที่ประชุม



#### 6. การบันทึกวิดีโอหน้าจอและปิดประชุม

#### 6.1) หลังจาก<mark>แชร์หน้าจอ</mark>แล้ว คลิก Record ดังภาพ



#### 6.2) เมื่อต้องการสิ้นสุดการบันทึกให้ คลิก Stop Recording



6.3) หลังจากสิ้นสุดการบันทึกแล้ว หากต้องการไฟล์วิดีโอที่ บันทึกไว้ ให้หยุดการแชร์หน้าจอ คลิก Stop share และปิดการ ประชุม คลิก End Meeting



#### 6.4) ยืนยัน ปิดการประชุม คลิก <mark>End Meeting for All</mark>



#### 6.5) เมื่อปิดการประชุมแล้ว โปรแกรมจะบันทึกไฟล์วิดีโอ



6.6) หลังจากโปรแกรมจะบันทึกไฟล์วิดีโอแล้ว จะปรากฎ หน้าต่างที่จัดเก็บไฟล์วิดีโอไว้ ดังภาพ



#### 6.7) เปิดไฟล์ ชื่อขึ้นต้นว่า "Zoom" และจะได้วิดีโอ ดังภาพ



### 7. การออกจากการประชุมหรือเรียนออนไลน์

7.1) หากต้องการออกจากการประชุม คลิก Leave Meeting เพื่อออกจากการประชุม



# Leave Meeting

#### 7.2) ยืนยันเพื่อออกจากการประชุม คลิก Leave Meeting

