

# คู่มือการใช้งานระบบการประชุมทางไกลออนไลน์ Web Conference V9 กรมฝนหลวงและการบินเกษตร



ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กองวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีฝนหลวง

# สารบัญ

เรื่อง	หน้า
การติดตั้ง Web Conference V9 กรมฝนหลวงและการบินเกษตร และวิธีการใช้งาน	1
การติดตั้งและการใช้งาน Web Conference V9 บน PC	1
การติดตั้งและการใช้งาน Web Conference V9 บน IOS	14
วิธีการติดตั้งแอปพลิเคชั่น Web Conference V9 บน IOS	14
วิธีการใช้งานระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) บน IOS	15
การติดตั้งและการใช้งาน Web Conference V9 บน Android	18
วิธีการติดตั้งระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) บน Android	18
วิธีการใช้งานระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) บน Android	19
รายชื่อผู้รับผิดชอบระบบการประชุมทางไกลออนไลน์ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร	22

# สารบัญภาพ

เรื่อง	หน้า
ภาพที่ 1 แสดงการถอนการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 7	1
ภาพที่ 2 แสดงการถอนการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 7	2
ภาพที่ 3 แสดงการดาวน์โหลดโปรแกรมเวอร์ชั่น 9	2
ภาพที่ 4 แสดงการดาวน์โหลดโปรแกรมเวอร์ชั่น 9	3
ภาพที่ 5 แสดงการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9	3
ภาพที่ 6 แสดงการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9	4
ภาพที่ 7 แสดงการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9	4
ภาพที่ 8 แสดงการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9	5
ภาพที่ 9 แสดงการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9	5
ภาพที่ 10 แสดงการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์	6
ภาพที่ 11 แสดงการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์	6
ภาพที่ 12 แสดงการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์	7
ภาพที่ 13 แสดงการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์	7
ภาพที่ 14 แสดงการ update software	8
ภาพที่ 15 แสดงการ update software	8
ภาพที่ 16 แสดงการล็อกอินเข้าสู่การประชุมทางไกลออนไลน์	9
ภาพที่ 17 แสดงการกำหนดชื่อในการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์	9
ภาพที่ 18 แสดงการทดสอบระบบกล้อง ไมค์ และลำโพง ก่อนเข้าห้องประชุม	10
ภาพที่ 19 แสดงการเข้าสู่ห้องประชุมทางไกลออนไลน์	10
ภาพที่ 20 แสดงการขอสิทธิ์ในการบรรยาย	11
ภาพที่ 21 แสดงการขอสิทธิ์นำเสนอข้อมูลหรือเอกสาร	11
ภาพที่ 22 แสดงการแชร์เอกสาร แชร์ Power Point แชร์หน้าจอ	12
ภาพที่ 23 แสดงหน้าจอการแชร์เอกสาร หรือ แชร์ Power Point	12
ภาพที่ 24 แสดงการใช้มุมมองแบบ 4 วีดีโอ+สไลด์	13
ภาพที่ 25 แสดงการแชร์เอกสาร Power Point	13
ภาพที่ 26 แสดงการดาวน์โหลดโปรแกรม acuconf9 บน IOS	14
ภาพที่ 27 แสดง icon โปรแกรม acuconf9 บน IOS	14
ภาพที่ 28 แสดงการเข้าใช้งานด้วยการกรอกชื่อ Server	15
ภาพที่ 29 แสดงการตั้งค่าชื่อผู้เข้าร่วมประชุมแอปพลิเคชั่น acuconf9 บน	15
ภาพที่ 30 แสดงการกำหนดชื่อผู้เข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์บนแอปพลิเคชั่น acuconf9 บน IOS	16
ภาพที่ 31 แสดงการกรอก Invitation Code เพื่อเข้าร่วมการประชุมทางไกลออนไลน์	16
ภาพที่ 32 แสดงการเข้าร่วมการประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference)	17
ภาพที่ 33 แสดงเมนูของแอปพลิเคชั่น acuconf9	17
ภาพที่ 34 แสดงการใช้งาน Menu แอปพลิเคชั่น acuconf9	18

# สารบัญภาพ(ต่อ)

เรื่อง	หน้า
ภาพที่ 35 แสดงการค้นหาโปรแกรม acuconf9 บน Android	18
ภาพที่ 36 แสดงไอคอนแอปพลิเคชั่น acuconf9 บน Android	19
ภาพที่ 37 แสดงขั้นตอนการกรอกชื่อ server เพื่อเข้าระบบการประชุมทางไกลออนไลน์	19
ภาพที่ 38 แสดงการกรอก Invitation Code เพื่อเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์	20
ภาพที่ 39 แสดงการกำหนดชื่อของผู้เข้าร่วมการประชุมทางไกลออนไลน์	20
ภาพที่ 40 แสดงการกำหนดชื่อของผู้เข้าร่วมการประชุมทางไกลออนไลน์	21
ภาพที่ 41 แสดงภาพการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์	21
ภาพที่ 42 แสดงภาพเมนูการใช้งานแอปพลิเคชั่น acuconf9 บนระบบการประชุมทางไกลออนไลน์	22
ภาพที่ 43 แสดงการใช้งาน Menu แอปพลิเคชั่น acuconf	22

# สารบัญตาราง

เรื่อง	หน้า
รายชื่อผู้รับผิดชอบระบบการประชุมทางไกลออนไลน์ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร	23

### <u>การติดตั้ง Web Conference V9 กรมฝนหลวงและการบินเกษตร และวิธีการใช้งาน</u>

ปัจจุบันกรมฝนหลวงและการบินเกษตรได้มีการใช้งานระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) ในการประชุมติดตามผลการปฏิบัติการฝนหลวงในแต่ละวันของการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง หรือ ประชุมทางไกลออนไลน์ระหว่างหน่วยงานส่วนกลางและส่วนภูมิภาค โดยเวอร์ชั่นที่ใช้ในการประชุมทางไกล คือ เวอร์ชั่น 7 ซึ่งยังพบปัญหาในการเชื่อมต่อเพื่อเข้าร่วมการประชุมโดยมีข้อจำกัดในการเข้าใช้งานโดยผ่าน Internet Explorer เพียงบราวเซอร์เดียวเท่านั้น

ดังนั้นทางศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กองวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีฝนหลวง จึงทำการเปลี่ยนการใช้ งานระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) จากเดิมใช้เวอร์ชั่น 7 เปลี่ยนเป็นเวอร์ชั่น 9 ซึ่ง สามารถมารถรองรับได้หลายเบราว์เซอร์ ได้แก่ Internet Explorer Mozilla Firefox และ Google Chrome ในเวอร์ชั่น 9 นี้มีวิธีการติดตั้งและการใช้งานที่ง่ายสำหรับผู้เปิดห้องประชุมเองและผู้เข้าร่วมประชุม ในคู่มือเล่ม นี้ ยังแนะนำวิธีการติดตั้งและการใช้งานใน Smart Phone ทั้งระบบ Android และ IOS ซึงมีวิธีการติดตั้งและ การใช้งานดังนี้

## 1. การติดตั้งและการใช้งาน Web Conference V9 บน PC

ก่อนอื่นต้องกล่าวเบื้องต้นถึงวิธีการในการติดตั้ง เวอร์ชั่น 7 เป็น เวอร์ชั่น 9 ตามหลักการใน การติดตั้งโปรแกรมโดยทั่วไปแล้วการที่จะเปลี่ยนจากเวอร์ชั่นเก่ามาใช้เวอร์ชั่นที่ใหม่กว่า จำเป็นต้องทำการ ถอนการติดตั้งของเวอร์ชั่นเก่าออกให้หมดเสียก่อนถึงจะทำการติดตั้งเวอร์ชั่นใหม่ล่าสุดเพื่อใช้งานแทน ในคู่มือ เล่มนี้จะแสดงการถอนการติดตั้งโปรแกรมในระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) การติดตั้ง โปรแกรม และวิธีการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) ของกรมฝนหลวงและการบิน เกษตร ซึ่งมีวิธีการดังนี้

1.1 การถอนการติดตั้งโปรแกรม Web Conference ให้คลิกที่ Control Panel หรือกด windows + r ที่แป้นพิมพ์ Control Panel > Programs > Programs and Features จากนั้นคลิก ซ้ายที่โปรแกรม AcuConference 7.0 จากนั้นคลิก Uninstall ดังภาพที่ 1 และ 2

Ø	Programs and Features – — X							
÷	← → < ↑ 🖸 > Control Panel > Programs > Programs and Features v 🖏					s and Features	, p	
	Control Panel Home	Uninstall or change a program						
	View installed updates	To uninstall a program, select it from the list and th	en click Uninstall, Change, or Repair.					
•	Turn Windows features on or	131						
Ĩ	off	Organize 👻 Uninstall						•
		Name	Publisher	Installed On	Size	Version		^
		🎯 3G Mobile Hotspot 🗊 7-Zip 9.20	ZTE Corporation	5/8/2561 2/5/2561		1.0.0.2		
		7-Zip 18.01 (x64)	Igor Pavlov	2/5/2561	4.84 MB	18.01		
		@ AcuConference 7.0	AcuLe@rn	4/3/2562		7.0		
		Adobe Acrobat DC	Adobe Systems Incorporated	23/2/2561	3.80 GB	15.023.20070		
		Adobe After Effects CC 2015	Adobe Systems Incorporated	2/5/2561	2.83 GB	13.5.0		
		Adobe Audition CC 2018	Adobe Systems Incorporated	31/1/2562	787 MB	11.0.1		
		🙋 Adobe Creative Cloud	Adobe Systems Incorporated	31/1/2562	248 MB	4.3.0.256		
		Adobe Flash Player 32 NPAPI	Adobe Systems Incorporated	13/2/2562	5.93 MB	32.0.0.142		
		Adobe Illustrator CC 2015	Adobe Systems Incorporated	2/5/2561	1.06 GB	19.0		
		Adobe Photoshop CC 2015	Adobe Systems Incorporated	2/5/2561	1.90 GB	16.0		
		Adobe Premiere Pro CC 2015	Adobe Systems Incorporated	29/11/2561	1.95 GB	9.0.0		
		Reveal Advanced IP Scanner 2.5	Famatech	27/3/2561	22.4 MB	2.5.3567		
		AIMP3	AIMP DevTeam	5/8/2561		v3.50.1277, 19.06.2013		
		Any Audio Converter 6.2.9	Anvsoft	10/1/2562		6.2.9		
		🗇 Apple Mobile Device Support	Apple Inc.	10/1/2562	27.7 MB	12.1.0.25		
		🔄 Apple Software Update	Apple Inc.	10/1/2562	4.03 MB	2.6.0.1		
		😳 Aptana Studio	Appcelerator	22/9/2561		3.6.0		
		Avaya Scopia® Desktop Client	Avaya, Inc.	2/5/2561				~
		AcuLe@rn Product version: 7.0 Help link: http://www	Support link: http://www .aculearn	v.aculearn.com				

**ภาพที่ 1** แสดงการถอนการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 7

AcuConference 7.0 Uninstall	
	A druConference 7.0 Ubinstall
	Uninstall AcaConference 7.0 Remove AcaConferen
	AccConference 7.0 will be uninstaled from the following folder. Click Uninstale to start the
	Untradeon.
	oninsang juun. Cumuyan ne yaay padan yeukun terzen n
	Uninstal Cancel
# 2 Ħ @ 🧮 🕯 🖬 🖉 💆 💻	유· ^ 단 4) ENG 4/3/2562 등

**ภาพที่ 2** แสดงการถอนการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 7

1.2 การดาวน์โหลดโปรแกรมเวอร์ชั่น 9 เปิดเบราว์เซอร์ Internet Explorer Firefox หรือ Google Chrome 🤌 🕑 ไปที่ URL https://am1-web.catconference.com/meeting/ เพื่อเข้าสู่ หน้าหลักของเว็บไซต์

# 1.3 สำหรับผู้ใช้งานครั้งแรกให้คลิก "Download" ดังภาพที่ 3



**ภาพที่ 3** แสดงการดาวน์โหลดโปรแกรมเวอร์ชั่น 9



1.4 จากนั้นคลิกที่ "Download EXE หรือ Download ZIP" ดังภาพที่ 4

**ภาพที่ 4** แสดงการดาวน์โหลดโปรแกรมเวอร์ชั่น 9

1.5 ติดตั้งโปรแกรมโดยคลิกขวาแล้วเลือก "Run Administrator" เพื่อติดตั้งโปรแกรมดัง



ภาพที่ 5

#### 1.6 คลิก "Next" ดังภาพที่ 6



**ภาพที่ 6** แสดงการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9

1.7 คลิก "I Agree" ดังภาพที่ 7



**ภาพที่ 7** แสดงการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9

#### 1.8 คลิก "Install" ดังภาพที่ 8

AcuLe@rn Software Installation - AcuConsole	
Acul s@m Software Installation - AcuConsole     —      ×      Croose findal Location     Grose fiel fielder in which to instal AcuConsole.     Setup will instal AcuConsole in the following folder. To natal in a different fielder, dick Browse     and select another fielder. Click Unstal to start the installation.	
Destination Filder Strogen File (55) tes /om MacAuros Browne explined: 122.945 Space explicite: 38.205 C(20005-2018, Aux.solm < Book Install Careel	
# 2 時 2 局 前 2 F 2 F 2 F 3 5 5 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<sup>R</sup> 수 및 대) ENG <sup>13:19</sup> 4/3/2562 🕏

**ภาพที่ 8** แสดงการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9

1.9 คลิก "Finish" เป็นการเสร็จสิ้นขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9 ดังภาพที่ 9



AcuLe@rn Software Installation - AcuConsole

**ภาพที่ 9** แสดงการติดตั้งโปรแกรมเวอร์ชั่น 9

1.10 เมื่อติดตั้งโปรแกรมเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เปิดเบราว์เซอร์ Internet Explorer Firefox หรือ Google Chrome 🏽 🔮 🧐 ไปที่ URL https://am1-web.catconference.com/meeting/ เพื่อ เข้าสู่หน้าหลักของเว็บไซต์อีกครั้ง ให้เลือก Join Meeting ในช่อง Invitation Code ให้กรอก "rainmaking" จากนั้นคลิกปุ่ม "Find" เพื่อเข้าห้องประชุมที่ทางกรมฝนหลวงและการบินเกษตรตั้งเอาไว้ ตามภาพที่ 10



ภาพที่ 10 แสดงการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์



1.11 หากคลิก Dropdown จะพบรายชื่อห้องเปิดอยู่ จากนั้นคลิก "Start" ดังภาพที่ 11

ภาพที่ 11 แสดงการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์



#### 1.12 คลิก "เปิด starter" ดังภาพที่ 12

ภาพที่ 12 แสดงการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์

1.13 จากนั้นระบบจะให้ update software ให้คลิก "Yes" ดังภาพที่ 13



ภาพที่ 13 แสดงการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์

#### 1.14 คลิก "Yes" ดังภาพที่ 14



ภาพที่ 14 แสดงการ update software

🐹 CAT Conference ประชุมได้ได้ชิดจำก่ะ 🗙 🗋 User Login	× +		- @ ×
← → C			☆ ◎ ⊖ :
			Download
	เริ่มอัพเดท	- • ×	
	ซื่อไฟล์ ขนาด(bytes) วัน-เวลาที่อัพเดท	Join Weet	ing
CAT conferen	player.mo         29.90 KB         2016-09-13 12:10:40           player.mo         29.90 KB         2016-09-13 12:10:34           player.mo         30.70 KB         2018-04-04 18:29:36           player.mo         30.00 KB         2016-09-13 12:12:39:06	ดาวเป็นคอแสร้ง อาวเป็นคอแสร้ง ดาวเป็นคอแสร้ง กำลังขอ	1 ►
		a rainmaking	
			🕃 English
		Find	
	เจิ้มเข้พเดท	อกเล็ก	
10.00		Reserved	
= P = 🧧 🥝 💻 🖽		Desktop <sup>2</sup> d	R ∧ ■ 4× @ ENG 5/3/2562

1.15 ระบบจะทำการ update software ตามภาพที่ 15 จนเสร็จสิ้นจะปิดหน้าต่างไป

#### ในทันที

ภาพที่ 15 แสดงการ update software

1.16 ไปที่ URL https://am1-web.catconference.com/meeting/ เพื่อเข้าสู่หน้าหลัก ของเว็บไซต์ ให้เลือก Join Meeting ในช่อง Invitation Code ให้กรอก "rainmaking" จากนั้นคลิกปุ่ม "Find" เพื่อเข้าร่วมห้องประชุมอีกครั้ง ดังภาพที่ 16



ภาพที่ 16 แสดงการล็อกอินเข้าสู่การประชุมทางไกลออนไลน์



1.17 กรอกชื่อที่ใช้ในการเข้าร่วมประชุมจากนั้นคลิก "OK" ดังภาพที่ 17

ภาพที่ 17 แสดงการกำหนดชื่อในการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์

1.18 เมื่อเข้าสู่ห้องประชุมทางไกลออนไลน์เรียบร้อยแล้ว จะปรากฏหน้าต่างเพื่อให้ผู้ใช้งาน ทำงานทดสอบกล้อง ไมค์ และเสียงออกลำโพง ซึ่งการตั้งค่าในส่วนนี้จะตั้งค่าเหมือนกันกับเวอร์ชั่น 7 ให้เอา เครื่องหมาย √ในช่อง "ครั้งต่อไปไม่ต้องแสดงหน้าต่างนี้อีก" ออกเพื่อที่จะให้หน้าต่างนี้แสดงขึ้นมาเพื่อเป็น การทดสอบระบบทุกครั้งก่อนเข้าห้องประชุม จากนั้นคลิก 
 เพื่อเข้าสู่ห้องประชุม ดังภาพที่ 18 และ 19



ภาพที่ 18 แสดงการทดสอบระบบกล้อง ไมค์ และลำโพง ก่อนเข้าห้องประชุม

AcuC	onference - กรมฝนหลวงและการบินษ ธุประชาน ดารแช่ร์ บบบอล ดารน้ำ	เษตร-rainmaking สมอ ส่วนตัว หวนล็อก ส่วนหลื				- ø ×
edini d	กรมปนหลวงและการบันเกษตร brraa		taatorsebuanese [2 • et - • •	brraa [183k]		
P		🛃 2 👋 O				
A		九巴				
	yneu P Ħ C	× .	เชื่อมต่อกับช่องสัญญา	ເດມານີ້ກະອາກັນຈິ່ະ (Channel Connected)	<u>ه</u> ۱۹	・記 (11:06 (11:06 (11:06 (11:06 (11:06 (11:06) (1

ภาพที่ 19 แสดงการเข้าสู่ห้องประชุมทางไกลออนไลน์

1.19 หากต้องการขอสิทธิ์ในการบรรยายให้คลิกรูปมือ w "ขอสิทธิ์" ด้านบนขวา ดังภาพที่
 20 หากต้องการที่จะให้ผู้เข้าร่วมประชุมบรรยาย ผู้เข้าร่วมประชุมจะสามารถบรรยายได้ทันที โดยไม่ต้องคลิก
 ตอบรับเหมือนกับเวอร์ชั่น 7



**ภาพที่ 20** แสดงการขอสิทธิ์ในการบรรยาย

1.20 หากต้องการนำเสนอข้อมูลหรือเอกสาร ให้คลิก 述 "ขอนำเสนอ" ดังภาพที่ 21



ภาพที่ 21 แสดงการขอสิทธิ์น้ำเสนอข้อมูลหรือเอกสาร

1.21 หากต้องการที่จะแชร์เอกสารให้ไปที่ การแชร์ > แชร์เอกสาร จะสามารถเลือกรูปแบบ ในการแชร์ได้ "แชร์อื่นๆ" เช่น เอกสาร รูปภาพ pdf าลา หรือ "แชร์ Power Point" หากต้องการแชร์หน้า ของผู้เข้าร่วมประชุมก็ให้เลือก "แชร์หน้าจอ" ดังภาพที่ 22



ภาพที่ 22 แสดงการแชร์เอกสาร แชร์ Power Point แชร์หน้าจอ

1.22 เมื่อเข้าสู่การแชร์หน้าจอของผู้นำเสนอจะแบ่ง 2 ส่วน ส่วนที่ 1 จะเป็น 2 วีดีโอทาง ด้านซ้าย และส่วนหน้าจอของผู้นำเสนอทางด้านขวาซึ่งจะมีขนาดใหญ่กว่าเพื่อนำเสนอข้อมูล หรือเอกสาร ดัง ภาพที่ 23 โดยระบบสามารถปรับการแสดงผลของจอวีดีโอโดยคลิกที่ I ตรงมุมล่างขวา แล้วเลือกตามความ ต้องการของผู้ใช้งาน เช่น ถ้าเลือก "มุมมองแบบ 4 วีดีโอ+สไลด์" หน้าจอแสดงผลจะเปลี่ยนการแสดงผลดัง ภาพที่ 24



ภาพที่ 23 แสดงหน้าจอการแชร์เอกสาร หรือ แชร์ Power Point



**ภาพที่** 24 แสดงการใช้มุมมองแบบ 4 วีดีโอ+สไลด์

1.23 เมื่อเลือกน้ำเสนอเอกสาร Power Point เมื่อคลิกโหมดน้ำเสนอ จะแสดงผลดังภาพที่
 25 และหากต้องการออกจากการน้ำเสนอให้คลิก 🗷 หรือ ออกจากการแชร์หน้าจอ. ดอีกที่นี่ หรือ กด Shift + ESC



ภาพที่ 25 แสดงการแชร์เอกสาร Power Point

## 2. การติดตั้งและการใช้งาน Web Conference V9 บน IOS

สำหรับผู้ใช้งาน Web Conference บนระบบ IOS จะต้องติดตั้งโปรแกรมลงบนเครื่อง IOS

ก่อน

### <u>วิธีการติดตั้งแอปพลิเคชั่น Web Conference V9 บน IOS</u>

- 1. เข้า App Store 🛃
- 2. Search หาโปรแกรม acuconf9 พร้อมติดตั้งโปรแกรม





ภาพที่ 26 แสดงการดาวน์โหลดโปรแกรม acuconf9 บน IOS

3. เมื่อติดตั้งเรียบร้อยแล้ว ผู้ใช้งานจะพบไอคอนของโปรแกรมปรากฏบนหน้าจอ



ภาพที่ 27 แสดง icon โปรแกรม acuconf9 บน IOS

#### <u>วิธีการใช้งานระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) บน IOS</u>

1. กดที่ไอคอน 📟 ของแอปพลิเคชั่น acuconf9 จะปรากฏหน้าต่างให้กรอกชื่อ Server ให้ กรอก "am1-web.catconference.com" จากนั้นให้กดปุ่ม "GO"

III AIS	4G 17:04	<b>0</b> 52% <b></b>
	AcuConference 9 Version: 9.0	
	Server	
	am1-web.catconference.com	

**ภาพที่ 28** แสดงการเข้าใช้งานด้วยการกรอกชื่อ Server



ภาพที่ 29 แสดงการตั้งค่าชื่อผู้เข้าร่วมประชุมแอปพลิเคชั่น acuconf9 บน



**ภาพที่ 30** แสดงการกำหนดชื่อผู้เข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์บนแอปพลิเคชั่น acuconf9 บน IOS

3. เมื่อกำหนดชื่อเรียบร้อยแล้ว ระบบจะกลับมาที่หน้าต่างเริ่มต้นที่หน้า Join Meeting

ที่ช่อง 🔒 Invitation Code ให้กรอก "rainmaking" เพื่อเข้าร่วมการประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) ของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ดังภาพที่ 31



ภาพที่ 31 แสดงการกรอก Invitation Code เพื่อเข้าร่วมการประชุมทางไกลออนไลน์

4. จากนั้นจะเข้าสู่ระบบการประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) ของกรมฝนหลวง และการบินเกษตร ดังภาพที่ 32



ภาพที่ 32 แสดงการเข้าร่วมการประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference)

5. การใช้งานเมนู ผู้ใช้งานต้องกดที่หน้าจอของโปรแกรมเมนูจะปรากฏขึ้นมา ดังภาพที่ 33



ภาพที่ 33 แสดงเมนูของแอปพลิเคชั่น acuconf9

- Speak : ขอสิทธิ์เป็นผู้บรรยาย
- User : รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม
- More : การปรับโหมดการประชุม การปรับความละเอียดของห้องประชุม
- Exit : การออกจากห้องประชุม



ภาพที่ 34 แสดงการใช้งาน Menu แอปพลิเคชั่น acuconf9

#### 3. การติดตั้งและการใช้งาน Web Conference V9 บน Android

#### <u>วิธีการติดตั้งระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) บน Android</u>

สำหรับผู้ที่ใช้งาน Conference เป็นครั้งแรกจะต้องทำการติดตั้งโปรแกรมลงเครื่อง Android ก่อน

- 1. เข้าไปที่ playstore Play Store 🕨
- 2. Search หำโปรแกรม acuconf9 พร้อมติดตั้งโปรแกรม ดังภาพที่ 35



ภาพที่ 35 แสดงการค้นหาโปรแกรม acuconf9 บน Android

3. เมื่อดาวน์โหลดเสร็จเรียบร้อย ผู้ใช้งานจะพบปุ่ม icon ของ โปรแกรม acuconf9 ปรากฏ บนหน้าจอ ดังภาพที่ 36



ภาพที่ 36 แสดงไอคอนแอปพลิเคชั่น acuconf9 บน Android

### <u>วิธีการใช้งานระบบประชุมทางไกลออนไลน์ (Web Conference) บน Android</u>

 กดที่ไอคอน 20 ของแอปพลิเคชั่น acoconf9 จะปรากฏหน้าต่างให้กรอก server กรอก "am1-web.catconference.com" จากนั้นกด "GO" ดังภาพที่ 37



ภาพิที่ 37 แสดงขั้นตอนการกรอกชื่อ server เพื่อเข้าระบบการประชุมทางไกลออนไลน์

2. หลังจากกรอกชื่อ server เรียบร้อยแล้ว จะเข้าสู่หน้า Join Meeting ในช่อง 🔒 Invitation Code กรอก "rainmaking" จากนั้นกดปุ่ม "Find" เพื่อเข้าสู่การประชุมทางไกลออนไลน์ ดังภาพที่ 38



ภาพที่ 38 แสดงการกรอก Invitation Code เพื่อเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์

 จากนั้นผู้ใช้งานจะพบหน้า Join Meeting ให้กด ที่มุมบนด้านขวาของหน้าจอ จากนั้น กด Settings เพื่อกำหนดชื่อของผู้เข้าร่วมประชุม ดังภาพที่ 39 เมื่อกำหนดชื่อเสร็จเรียบร้อยให้กด "OK" ดังภาพที่ 40



ภาพที่ 39 แสดงการกำหนดชื่อของผู้เข้าร่วมการประชุมทางไกลออนไลน์



**ภาพที่ 40** แสดงการกำหนดชื่อของผู้เข้าร่วมการประชุมทางไกลออนไลน์

4. เมื่อกรอก Invitation Code ถูกต้องจะเข้าสู่การประชุมทางไกลออนไลน์ ดังภาพที่ 41



ภาพที่ 41 แสดงภาพการเข้าร่วมประชุมทางไกลออนไลน์



5. การใช้งานเมนู ผู้ใช้งานต้องกดที่หน้าจอของโปรแกรมเมนูจะปรากฏขึ้นมา ดังภาพที่ 42

ภาพที่ 42 แสดงภาพเมนูการใช้งานแอปพลิเคชั่น acuconf9 บนระบบการประชุมทางไกลออนไลน์

- Speak : ขอสิทธิ์เป็นผู้บรรยาย
- User : รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม
- More : การปรับโหมดการประชุม การปรับความละเอียดของห้องประชุม
- Exit : การออกจากห้องประชุม
  - : การปรับกล้องหน้า กล้องหลัง
  - : ล็อกหน้าจอวีดีโอ

(S) % (S)

...

- : การปิด-เปิดไมค์
- : การปิด-เปิดกล้อง
- : สนทนาข้อความสั้น (Chat)
- : แสดงสถานะของ Wifi

ภาพที่ 43 แสดงการใช้งาน Menu แอปพลิเคชั่น acuconf

#### \*หากมีปัญหาในการใช้งานระบบการประชุมทางไกลออนไลน์ให้ติดต่อมายังศูนย์เทคโนโลยี สารสนเทศ กองวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีฝนหลวง โทร 02-1095100 ต่อ 620

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
୭	นายมารุต ราชมณี	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ	ที่ปรึกษา
ම	นายศุภชัย ชัยชุมพล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	ผู้ควบคุม
តា	นายชัยรัตน์ แก้วจันทร์	เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์ปฏิบัติงาน	ผู้ดำเนินงาน
ୢ	นายวัชรินทร์ โสภาพ	นักเทคโนโลยีสารสนเทศ	ผู้ดำเนินงาน
ଝ	นายปุณยตว์ พุทธประเสิรฐ	นักเทคโนโลยีสารสนเทศ	ผู้ร่วมดำเนินงาน

### รายชื่อผู้รับผิดชอบระบบการประชุมทางไกลออนไลน์ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร