



คู่มือการเข้าร่วมประชุมวิชาการทางไกล ผ่านระบบ Zoom Cloud Meeting

ห้องบรรยาย

สาขาพยาบาลศาสตร์และสาธารณสุขศาสตร์ พยาบาลกับการวิจัยตามศาสตร์พระราชา เพื่อวิถีชีวิตใหม่ในยุค Disruptive Technology

หัวข้อและ QR code รายละเอียด

การติดตั้งโปรแกรม Zoom Cloud Meeting



https://drive.google.com/file/d/1 wLc3bG6TDakXVOVRCuca_rOreh vxtr6L/view?usp=sharing

วิธีการลงทะเบียนและวิธีการเข้าร่วมประชุม และวิธีแสดงตัวตนขณะร่วมประชุม



https://drive.google.com/file/ d/1IwObcef07x9vAll4yYbgRoC klAajvPg_/view?usp=sharing

วิธีการและเงื่อนไขการรับ Online Certificate ในการเข้าร่วมประชุม



https://drive.google.com/file/d/1j BaSePedEjqcA5Xaw02gI7qQj_nR9 81F/view?usp=sharing ข้อมูลติดต่อกรณีผู้เข้าร่วม ประชุมมีปัญหาด้านเทคนิคใน การเข้าร่วมประชุมทางไกล

อาจารย์กมลภู ถนอมสัตย์
 Tel: 0611492641
 E-mail: kamollapoo.npru@gmail.com

อาจารย์ณัฐยา เชิงฉลาด ชูพรม Tel: 0824284247 E-mail: natthaya.cc.work@gmail.com

ที่ปรึกษาด้านเทคนิค อาจารย์ขนิษฐา แซ่ลิ้ม รองผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

การติดตั้งโปรแกรม Zoom Cloud Meeting|1



โปรแกรม Zoom เป็นโปรแกรมที่ใช้ในการเรียนการสอนและการประชุมแบบออนไลน์ รองรับการใช้งาน ได้ทุก Platform Android, iOS, Website, (PC, Laptop) โดยการเข้าใช้งาน โปรแกรม ZOOM ต้องลงทะเบียน การใช้งาน ซึ่งโปรแกรม ZOOM สามารถใช้งานได้ผ่าน 2 ช่องทางคือ ช่องทาง Smart Phone หรือ เครื่อง คอมพิวเตอร์แบบใดก็ได้

โดยในการประชุมวิชาการของห้องบรรยาย สาขาพยาบาลศาสตร์และสาธารณสุขศาสตร์ เรื่อง "พยาบาล กับการวิจัยตามศาสตร์พระราชา เพื่อวิถีชีวิตใหม่ในยุค Disruptive Technology" นั้น ใช้การประชุมทั้งในห้อง ประชุมตามจำนวนที่กำหนด และการประชุมแบบออนไลน์ผ่านระบบ Zoom ตลอดระยะเวลาการประชุม โดย ผู้ดูแลระบบจะมีการส่ง Link การเข้าร่วมห้องประชุม 30 นาทีก่อนเริ่มการประชุมในแต่ละช่วง ทั้งนี้ผู้เข้าร่วม ประชุมในระบบออนไลน์ทุกท่านจึงจำเป็นต้องมีการติดตั้งโปรแกรม Zoom ให้เรียบร้อยก่อนเริ่มการประชุม

กรณีหากท่านไม่ได้เข้าร่วมประชุมตามกำหนดเวลาผ่านระบบ Zoom อาจมีผลต่อการบันทึกหน่วย คะแนน CNEU

1. การติดตั้งโปรแกรม ZOOM

1. เข้าเว็บไซต์ https://zoom.us/

5 shopping × 5 shopping × 6	👌 SILU Wet: 🗙 📔 💪 artifuda.	× M ppt-ter: × ≝	rauteret X Ø starefet X	O Downlow ×	QILCode W	+			×
	OVER DEST.			REQUESTADEMO	18827973944	RESOL	as •	surror	
ZOOM SOLUTION	5 • PLANS & PRICING C	IONTACT SALES	JOIN & MEETING	HOST A MEETING +	SONIN	SIGN	UR ITS	FREE	
	We have developed re	sources to help you throu	gh this challenging time. Clid	here to learn more	÷				*
	We	're now dow	nloading Zoom						
		1 Jours Trest	nodeary star were seconds. art the download						
		Zoom is available o	n Mobile and Tablet.						
		Download in App Store	Download in Google Play						
							(D Help	
C Znominstalier.ave	2							analos	. 1

การติดตั้งโปรแกรม ZOOM สามารถดาวน์โหลดได้และติดตั้งที่



https://zoom.us/support/download หรือสแกน QR CODE หาก การดาวน์โหลดไม่เกิดขึ้น ให้กดหมายเลข 1 เมื่อการดาวน์โหลดเสร็จสิ้น แล้ว ให้กดที่หมายเลข 2 เพื่อเริ่มการติดตั้ง

Do you	want to run	this file?
	Name:	C\Users\SRUCCI\Downloads\ZoomInstaller (1).exe
	Publisher:	Zoom Video Communications, Inc.
	Type:	Application
	From	C:\Users\SRUCCI\Downloads\ZoomInstaller (1).exe
	<u>г</u>	
		3 Run Cancel
-		and the state of the

จากนั้นจะปรากฏหน้าต่างใหม่ ให้คลิกปุ่ม "Run" จากนั้นโปรแกรมจะถูกติดตั้งในเครื่องของท่าน อัตโนมัติ

การติดตั้ง Zoom บนโทรศัพท์ Smart phone

- 1. ดาวน์โหลด Application ชื่อ Zoom cloud meeting
- 2. เลือกเมนู ติดตั้ง



วิธีการลงทะเบียนเข้าใช้งาน

สามารถลงทะเบียนเข้าใช้งานระบบได้ 3 วิธี ได้แก่

- 1. เข้าใช้งานด้วย Gmail
- 2. เข้าใช้งานด้วย Facebook
- 3. ลงทะเบียนเข้าใช้งานทาง เว็บไซต์ Zoom.us

วิธีที่ 1 เข้าใช้งานด้วย Gmail

1. เข้าเว็บไซต์ https://zoom.us คลิกที่ปุ่ม SIGNUP, IT'S FREE



2. เลือก Sign in with Google



3. เลือกบัญชี Gmail ของผู้ใช้งาน

* * 0 A E						
5	https://www.en.go.gi.com/spatial-and/spatial-spatia	+ 6 10 -	en e	4.2	10	
	Ren in with Google					1
	Choose an account is contract to Zone Total Providency providence on the Total Providency providence on the Total Providency Providence on the Total Providence on the		10 10 10			
	To contribute Tocque will also your takens and all data. Magaage mitherence, and and the parameters Tocce (bit and using this app, you can ensure Zooms antracts policy and neuros of service.					

4. กรอกรหัสผ่านอีเมล > คลิกเมนูถัดไป

🕒 🗖 🗂 Sign in - Google Acc	x + x			
	https://www.ets.google.com/signer/sil/diallerge/predicter 📋 🛧 🎽 🛧	£.	ø	
	Signa in with Bangle HI Paisal Min Paisal Toroportune, Instructivy Pai yeu Min yeu generative Min ye			
	Daghri (Jahri Kane) + Halo Preny Terre			

- 5. ดรวจสอบข้อมูล First Name และ Last Name > เลือก เมนู Create Account
- 6. เข้าสู่หน้าการทำงานหลักของ Zoom

วิธีที่ 2 เข้าใช้งานด้วย Facebook

1. เข้าเว็บไซต์ https://zoom.us คลิกปุ่ม SIGNUP, IT'S FREE



2. เลือก Sign in with Facebook

					REQUEST A DEMO	1.000.799.9665	RESOLACES +	SUPPORT
zoom	10,UTI045 +	PLANG & PERCING	CONTACT SALES	JOIN & MEETING	HOST & MEETING +	DEN IN	SKIN UP: IT	STREE
			Sign	Up Free				
			Your work email address					
			Zowie is promoted to inCAPE of Service spate	Disk and the Privacy Policy and Nervy				
				Sen Up				
			By signing up. I agree to	the Privacy Policy and Torres of				
				Servere,				
				o.				
		~	G Sign in with Goo	en 📄				
			f Sign in with Face	dook				
			Already have	an account? Sign in,				6

คลิกเมนู ดำเนินการต่อ



4. ตรวจสอบข้อมูล เลือกเมนู Create Account



5. เข้าสู่หน้าการทำงานหลักของ Zoom

D & I	D Preparation and a second		U 14	h 10	t.	đ
			-	****	-	-
moos-	6.0010000 (0.0C00)	008000.4	atus meaning -d	- 101000-001	20	in the local
State State State		Charles and the second	A second term to the term			
		Augentes auto contractor	, bet a state of the public state	•		
	Oliverty Designation	-				
Prest.	Officient without	Automate passander	ACTION MANUAL POST	Harting	Trends	
Million:	Internet to Marine	12				
Restar.	and an a		10000			
here.	149128.1	100.1	100490			
		The section of the	the system of sectors			
0-81		S-simple - and	and the states runner.			
Unit Rangement						
Name of Concession, Name of Street, or other						
Access Neugenered	8.1818.1818	and company				
Abrailat	gave time by others	red new recording: when the	Non-reso controlles			

วิธีที่ 3 ลงทะเบียนเข้าใช้งานทาง เว็บไซต์ Zoom.us

1. เข้าเว็บไซต์ https://zoom.us คลิกที่ปุ่ม SIGNUP, IT'S FREE

ett and the top of top o			0 3	*				Ξ.	
+ O @ E Hipsteddaetaenungsu	() (1)	P 2	17 .	··· monumphytheticals agrigate	= #	- 55	1.	12	
1			-						
		3000.000	*****						
Sign Up Free									
the set out allow									
Manual Association of Association and Association and	-								
Ser la									
Building and Lands to the Private House, and the									
Bealer,				24					
				5 I I I I I I I I I I I I I I I I I I I					
6 Investore									
1 Nor 1 of Charles									
Westaty Optimized and and Things Inc.				1					
(i) We amp the merican sets are an in the first set and the set of			×						

2. กรอกอีเมลเพื่อลงทะเบียนใช้งานแบบ Basic Personal Meeting Free > คลิก Sign Up

i 🔁 🖸 Sg	n Up Free - Z	ioom × +	~					-		×
$\rightarrow 0$	ŵ	B https://zoom	us/signup			\$	-	L	Ø	÷
					8000037 x 00M0	100,799.05	e 10	0.403	• 3.0°	oir
zoom	NULLINGAS +	PLANE & PRECISE	CONTACT SAULS	ENAMPTIC	HOIT AMETING -	SON IS	E	IGN UP.	175 (184	
			Sign	Up Free						
			monoliteral address	×						
			Anna and a state of the set of the set							
			of Sente and							
			115	igh Un						
			By signing up. I agree to a	the Privacy Policy and Territy of lenvice.						
				ar.						
			G Sign in with Goug	ja .						
			7 Sign in with Facat	xxxk						
			Already have	an account? Sign in.				-		į
6423		Destruct	2227	1000	140	8 <u>105</u>	1	0	Help	

ระบบจะส่งข้อมูลไปยังอีเมล์ที่ใช้ลงทะเบียน



4. ให้ผู้ใช้งานเปิดอีเมลที่ใช้ลงทะเบียน เพื่อกด Activate Account



5. กรอกข้อมูล First Name, Last Name, Password และ Confirm Password เลือกเมนู Continue

	BURTADOR DRUTTADOR DRUTTADOR DRUTTA
(1) Australia (also	II was before - II he was a
	Welcome to Zoom
	Pt. (Imperialment) and and the instant for provident the provident of the pro- fer part table and instant command to confine.
	And Mine
F VIL	Formert
0.1. 1	Confere Descent
	Contract

วิธีการเข้าร่วมประชุม

(กรุณาเข้าร่วมประชุมแบบออนไลน์ตามกำหนดเวลา)

- 1. ผู้เข้าร่วมประชุมเตรียมอุปกรณ์การเข้าร่วมประชุมให้เรียบร้อย ได้แก่
 - a. คอมพิวเตอร์หรือ smart phone
 - b. หูฟัง
 - c. แบตเตอร์รี่สำหรับอุปกรณ์ที่ใช้
 - d. ตรวจสอบสัญญาณอินเตอร์เน็ตของท่าน
- ผู้จัดจะจัดส่ง Link การประชุม พร้อมทั้ง Meeting ID และ Password ไปยังอีเมลล์ของทุกท่านที่กรอกไว้ ในการลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม โดยจะเป็นการส่งข้อมูลให้ทุกท่านก่อนการเริ่มประชุม 30 นาที
- 3. เลือกโปรแกรม Zoom จากหน้าจอคอมพิวเตอร์หรือ smart phone





4. เลือกที่ "Join"



5. ใส่ Meeting ID หรือ Link การเข้าร่วมประชุมตาม session ที่กำหนด ในช่องนี้



และกรุณาใส่ชื่อ-สกุลของท่านเป็นภาษาไทย ที่ตรงกับที่ใช้ลงทะเบียน



ทางผู้จัดจะมีการบันทึกภาพของผู้เข้าร่วมประชุมโดยมีชื่อและนามสกุล ทุกๆ 30 นาที และอาจมีการสุ่มเพื่อขอให้มีการแสดงตัวตน (ตามเกณฑ์ข้อกำหนดของสภาการ พยาบาลเพื่อรับหน่วยคะแนนการศึกษาต่อเนื่อง) 6. เลือกเมนู Join with Video



7. เข้าร่วมการประชุม



- เปิด-ปิด เสียง ด้วยเมนู Audio
- เปิด-ปิด กล้องด้วยเมนู Video

> กรุณาปิดไมค์โครโฟนตลอดการรับฟัง ยกเว้นในช่วงที่เปิดให้มีการสอบถาม
> กรุณาเปิดกล้อง vdo ของท่านไว้ตลอด เพื่อให้ผู้จัดสามารถทำการสุ่มบันทึกภาพได้



ในหน้าหลักห้องประชุม จะมีเมนูสำหรับ เปิด – ปิด เสียง หากต้องการเปิดเสียง ให้คลิกที่สัญลักษณ์ รูปไมโครโฟน ทากต้องการปิดเสียงให้คลิกที่สัญลักษณ์รูปไมโครโฟนอีกครั้งหนึ่ง โดย เพื่อปิดเสียง

วิธีการเปิด- ปิด กล้อง VDO

ในหน้าหลักห้องประชุม จะมีเมนูสำหรับ เปิด – ปิด กล้อง หากต้องการเปิดกล้อง คลิกที่สัญลักษณ์รูป กล้อง ร_{เกษ และ} หากต้องการปิดกล้องให้คลิกที่สัญลักษณ์รูปกล้องอีกครั้งหนึ่ง ร_{เป็นหล}ุด เพื่อปิดกล้อง

8. แชร์หน้าจอด้วยเมนู Share เลือกแหล่งข้อมูลที่ต้องการแชร์

- 9. ส่งข้อความ (Chat) และ เชิญเพื่อน ด้วยเมนู Participant
 - 9.1 ส่งข้อความ คลิกที่ Chat



9.2 กรอกข้อความ > คลิกเมนู Send > คลิกเมนู Invite เพื่อเชิญเพื่อน



- 9.3 เลือกช่องทางในการเชิญ เช่น Messenger
- 10. ออกจากการประชุมด้วยเมนู Leave

วิธีการและเงื่อนไขการได้รับ Online Certificate



- 1. ผู้เข้าร่วมประชุมต้อง
 - a. อยู่เข้าร่วมประชุมครบตามระยะเวลา 100%
 - b. เข้าร่วมกิจกรรมฟังคลิป Youtube ตามระยะเวลาตามที่กำหนดครบ
- ทุกครั้งที่มีการสุ่มตรวจสอบผู้เข้าร่วมโดยผู้จัด ผู้เข้าร่วมต้องปรากฏอยู่ในหน้าเพจการ ตรวจสอบของผู้จัดครบทุกครั้ง กรณีไม่พบขณะตรวจสอบ ผู้จัดขอสงวนสิทธิ์ในการ บันทึกการตรวจสอบตามหลักฐานที่ปรากฏ
- 3. ผู้เข้าร่วมประชุมต้องทำแบบประเมินเมื่อเสร็จสิ้นการประชุม กรณีไม่ได้ทำแบบประเมิน การเข้าร่วมประชุม ทางผู้จัดขอสงวนสิทธิ์ไม่ให้ Online Certificate
- ผู้จัดจะมีการตรวจสอบก่อนการจัดส่ง Online Certificate ให้แก่ทุกท่านทาง E-mail ตามที่ท่านได้แจ้งมา
- ผู้เข้าร่วมจะได้รับ Online Certificate ทาง E-mail ภายใน 7 วันทำการหลังเสร็จสิ้น งานประชุม
- กรณีมีข้อมูลผิดพลาด ผู้เข้าร่วมต้อง E-mail กลับมาแจ้งแก่ผู้จัดภายหลังได้รับ Online Certificate ทาง E-mail ภายใน 3 วัน กรณีแจ้งกลับเกินระยะเวลา 3 วัน ผู้ จัดขอสงวนสิทธิ์ไม่ปรับแก้ข้อมูล