



กิจกรรมถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนเรียนรู้
เรื่อง ทำอย่างไรเมื่อ Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว :
การบันทึกวีดิโอการประชุม/การสอนออนไลน์ด้วยส่วนเสริม Scrnli
วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 10.00 – 10.30 น.
รูปแบบออนไลน์ (Google meet)

คุณเอื้อ	ดร.คณาวุฒิ	อินทร์แก้ว
คุณอำนวย	นายมาโนช	หลักฐานดี
คุณประสาน	ดร.ภัทริกา	สูงสมบัติ
คุณกิจ	ดร.คณาวุฒิ	อินทร์แก้ว
	ดร.ดวงฤทัย	นิคมรัฐ
	นายกิตติยศ	ตั้งสัจจะวงศ์
คุณลิขิต	นางสาวอัจฉรา	เฉลิมเกียรติ
คุณวิศาสตร์	ดร.วรรณช	ดีละมัน



ผู้เข้าร่วมกิจกรรมการถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนเรียนรู้
เรื่อง ทำอย่างไรเมื่อ Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว :
การบันทึกวีดิโอการประชุม/การสอนออนไลน์ด้วยส่วนเสริม Scrnli
วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 10.00 – 10.30 น.
รูปแบบออนไลน์ (Google meet)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
1	ดร.คณาวุฒิ อินทร์แก้ว	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
2	นายมาโนช หลักฐานดี	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
3	ดร.ภัทริกา สูงสมบัติ	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
4	ดร.วรรณุช ดิละมัน	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
5	ดร.กิตติยศ ตั้งสัจจะวงศ์	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
6	ดร.ดวงฤทัย นิคมรัฐ	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
7	ผศ.ดร.วีรวรรณ จันทะทรัพย์	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
8	ดร.ณัฐติญา ไชติยากุล	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
9	ผศ.ดร.เมธิญาณินธ์ คำขาว	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
10	ผศ.นิภาพร ปัญญา	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
11	นางภัสสร สิงหธรรม	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
12	ผศ.ดร.วีไลวรรณ ลีนะกุล	สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม
13	ผศ.ดร.กัลทิมา เซาว์ชาญชัยกุล	สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม
14	ผศ.ดร.ปิยะพงษ์ ปานแก้ว	สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม
15	ดร.จิระศักดิ์ ธาระจักร์	สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม
16	ผศ.ธนัญญา อำนวยวัฒนกุล	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
17	ผศ.สังเวย เสวกวิหารี	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
18	ผศ.ดร.เพชรรัตน์ เวหุคามกุล	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
19	นางธนาพร บุญชู	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
20	ผศ.ดร.อุดมเดชา พลเยี่ยม	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
21	ดร.วราวุฒิ พุทธิให้	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
22	ดร.อำนาจ ชินพงษ์พานิช	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
23	ดร.ชวนี สุภรัตน์	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
24	ผศ.สุนีย์ สัมมาทัต	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
25	นางศรีวิไล พวงน้อย	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ



ผู้เข้าร่วมกิจกรรมการถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนเรียนรู้
เรื่อง ทำอย่างไรเมื่อ Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว :
การบันทึกวีดิโอการประชุม/การสอนออนไลน์ด้วยส่วนเสริม Scrnli
วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 10.00 – 10.30 น.
รูปแบบออนไลน์ (Google meet)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
26	ผศ.ดร.ยุพาพิน อติกานต์กุล	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
27	ผศ.พรณิการ์ มีอ่อน	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
28	ผศ.พิชญา พุกผาสุข	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
29	ผศ.ดร.ชาญวิทย์ ปราบพัยค์ม์	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
30	นายขจรศักดิ์ บำรุงสินม่น	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
31	นางเพชรารณม์ สิ่งทองชัย	สำนักงานคณบดี
32	นางศุภานัน ปิ่นเจริญ	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
33	นางสาวอัจฉรา เฉลิมเกียรติ	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
34	นางสาวนิสากร น่วมศรีนวล	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
35	นายณัฐชัย แสงทองศรี	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
36	นางสาวชนกกานต์ สุนทรกุมาร	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
37	นางพัทลानी วรดิษฐ์	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
38	นางสาวอรวรรณ มุกนนท์	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
39	นายสุริโย ก่อวานิชกุล	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
40	นางสาวชูไอบ๊ะ ดอเลาะ	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
41	นายวรวุฒิ สาสิงห์	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
42	นางสาวสุนันทา แก้วกระจ่าง	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
43	นางสาวสายรุ่ง แก้วน้อย	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
44	นายชนะ กิตติกุลพันธ์	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
45	นางสาวกนกนาท ทรัพย์พานิช	งานกิจการนักศึกษา



กิจกรรมชุมชนนักปฏิบัติ (CoP)

กลุ่ม ทำอย่างไรเมื่อ Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว :

การบันทึกวีดิโอการประชุม/การสอนออนไลน์ด้วยส่วนเสริม Scrnli

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 10.00 – 10.30 น.

รูปแบบออนไลน์ (Google meet)

คุณเอื้อ	ดร.คณาวุฒิ	อินทร์แก้ว
คุณอำนวย	นายมาโนช	หลักฐานดี
คุณประสาน	ดร.ภัทริกา	สูงสมบัติ
คุณกิจ	ดร.คณาวุฒิ	อินทร์แก้ว
	ดร.ดวงฤทัย	นิคมรัฐ
	นายกิตติยศ	ตั้งสัจจะวงศ์
คุณลิขิต	นางสาวอัจฉรา	เฉลิมเกียรติ
คุณวิศาสตร์	ดร.วรรณช	ดีละมัน



ผู้เข้าร่วมกิจกรรมชุมชนนักปฏิบัติ (CoP)

กลุ่ม ทำอย่างไรเมื่อ Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว :

การบันทึกวีดิโอการประชุม/การสอนออนไลน์ด้วยส่วนเสริม Scrnli

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 10.00 – 10.30 น.

รูปแบบออนไลน์ (Google meet)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
1	ดร.คณาวุฒิ อินทร์แก้ว	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
2	นายมาโนช หลักฐานดี	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
3	ดร.ภัทริกา สูงสมบัติ	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
4	ดร.วรรณช ติละมัน	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
5	ดร.กิตติยศ ตั้งสัจจะวงศ์	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
6	ดร.ดวงฤทัย นิคมรัฐ	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
7	ผศ.ดร.วีรวรรณ จันทะทรัพย์	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
8	ดร.ณัฐติญา ไชติยากุล	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
9	ผศ.ดร.เมธิญาณินธ์ คำขาว	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
10	ผศ.นิภาพร ปัญญา	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
11	นางภัสสร สิงหธรรม	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
12	ผศ.ดร.วีไลวรรณ ลีนะกุล	สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม
13	ผศ.ดร.กัลทิมา เซาว์ชาญชัยกุล	สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม
14	ผศ.ดร.ปิยะพงษ์ ปานแก้ว	สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม
15	ดร.จิระศักดิ์ ธาระจักร์	สาขาวิชาวัสดุศาสตร์อุตสาหกรรม
16	ผศ.ธนัญญา อำนวยวัฒนะกุล	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
17	ผศ.สังเวย เสวกวิหारी	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
18	ผศ.ดร.เพชรรัตน์ เวหุคามกุล	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
19	นางธนาพร บุญชู	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
20	ผศ.ดร.อุดมเดชา พลเยี่ยม	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
21	ดร.วราวุฒิ พุทธิให้	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
22	ดร.อำนาจ ชินพงษ์พานิช	หมวดวิชาวิทยาศาสตร์
23	ดร.ชวณี สุภรัตน์	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
24	ผศ.สุนีย์ สัมมาทัต	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
25	นางศรีวิไล พวงน้อย	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ



ผู้เข้าร่วมกิจกรรมชุมชนนักปฏิบัติ (CoP)

กลุ่ม ทำอย่างไรเมื่อ Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว :

การบันทึกวีดิโอการประชุม/การสอนออนไลน์ด้วยส่วนเสริม Scrnli

วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 10.00 – 10.30 น.

รูปแบบออนไลน์ (Google meet)

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	สังกัด
26	ผศ.ดร.ยุพาพิน อติกานต์กุล	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
27	ผศ.พรณิการ์ มีอ่อน	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
28	ผศ.พิชญา พุกผาสุข	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
29	ผศ.ดร.ชาญวิทย์ ปราบพัยค์ม์	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
30	นายขจรศักดิ์ บำรุงสินม่น	หมวดวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
31	นางเพชรารณม์ สิ่งทองชัย	สำนักงานคณบดี
32	นางศุภานัน ปิ่นเจริญ	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
33	นางสาวอัจฉรา เฉลิมเกียรติ	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
34	นางสาวนิสากร น่วมศรีนวล	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
35	นายณัฐชัย แสงทองศรี	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
36	นางสาวชนกกานต์ สุนทรกุมาร	งานวิชาการ วิจัยและบริการวิชาการ
37	นางพัทลानी วรดิษฐ์	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
38	นางสาวอรวรรณ มุกนนท์	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
39	นายสุริโย ก่อวานิชกุล	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
40	นางสาวชูไอบ๊ะ ดอเลาะ	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
41	นายวรวุฒิ สาสิงห์	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
42	นางสาวสุนันทา แก้วกระจ่าง	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
43	นางสาวสายรุ่ง แก้วน้อย	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
44	นายชนะ กิตติกุลพันธ์	งานบริหารทั่วไปและงานวางแผน
45	นางสาวกนกนาท ทรัพย์พานิช	งานกิจการนักศึกษา



บันทึกการเล่าเรื่อง

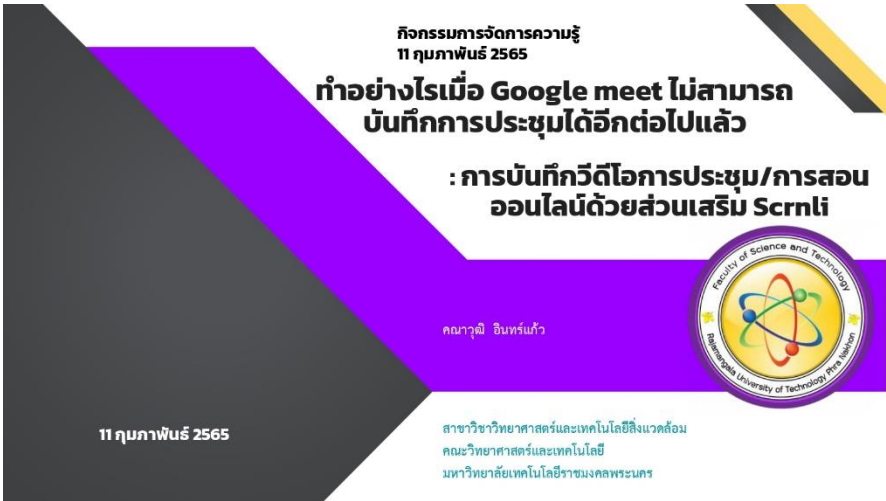

กิจกรรมถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนเรียนรู้

กลุ่ม ทำอย่างไรเมื่อ Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว :

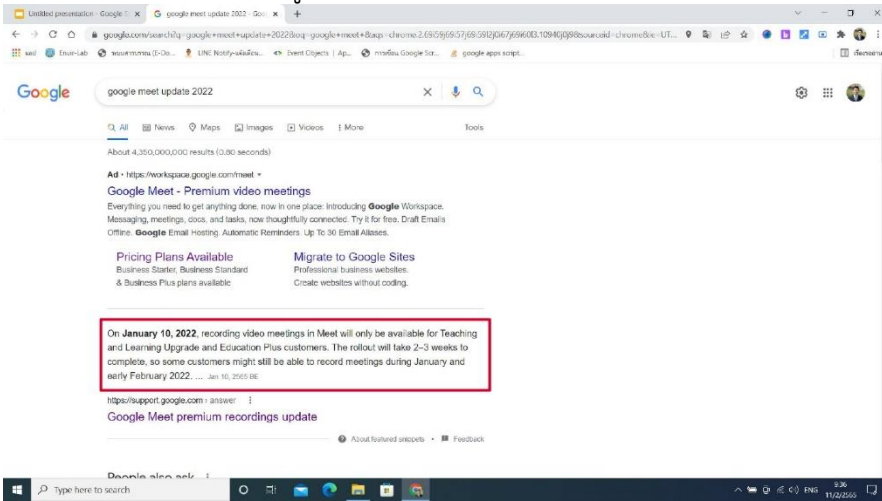
การบันทึกวิดีโอการประชุม/การสอนออนไลน์ด้วยส่วนเสริม Scrnli

วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เวลา ๑๐.๐๐ – ๑๐.๓๐ น.

รูปแบบออนไลน์ (Google meet)

ผู้เล่า/ผู้ถาม	รายละเอียดของเรื่อง
ดร.คณาภูมิ อินทร์แก้ว (ผู้เล่า)	<p>กิจกรรมการจัดการความรู้ เรื่อง ทำอย่างไรเมื่อ Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว : การบันทึกวิดีโอการประชุม/การสอนออนไลน์ด้วยส่วนเสริม Scrnli ดังนี้</p>  <p>ผู้เล่าได้เล่าถึงสาเหตุที่ Google Meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไป</p>  <p>ทำไม Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว?</p>

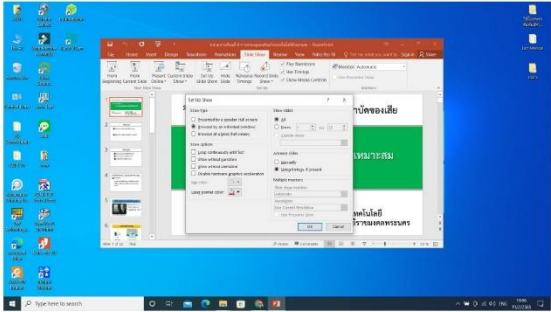
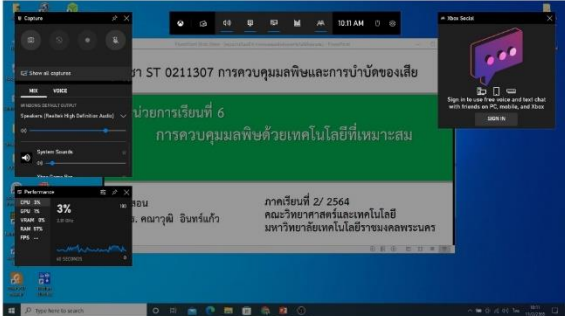


ผู้เล่า/ผู้ถาม	รายละเอียดของเรื่อง
ดร.คณาวุฒิ อินทร์แก้ว (ผู้เล่า)	<p>และได้แนะนำแหล่งหาข้อมูลเพิ่มเติมจาก Google</p>  <p>Google Meet premium recordings update</p> <p><i>On January 10, 2022, recording video meetings in Meet will only be available for Teaching and Learning Upgrade and Education Plus customers.</i></p> <p>Recording a video meeting has always been a premium feature in Google Meet. In the spring of 2020, we offered premium Google Meet recordings for free to help our Google Workspace for Education customers transition to remote learning. The free premium recording promotional period will end on January 9, 2022.</p> <p>Starting on January 10, 2022, all customers using Google Workspace for Education Fundamentals or Google Workspace for Education Standard will lose access to the recording feature in Google Meet. The rollout will take 2–3 weeks to complete, so some customers might still be able to record meetings during January and early February 2022. Any previously recorded meetings will remain in Google Drive until they're deleted by the file owner. Learn more about recording a video meeting.</p> <h3>What does this mean for my organization?</h3> <p>If you want Education Fundamentals and Standard users to be able to continue to record meetings, you need to upgrade to the Education Plus or Teaching and Learning Upgrade editions of Google Workspace for Education before January 10, 2022.</p>

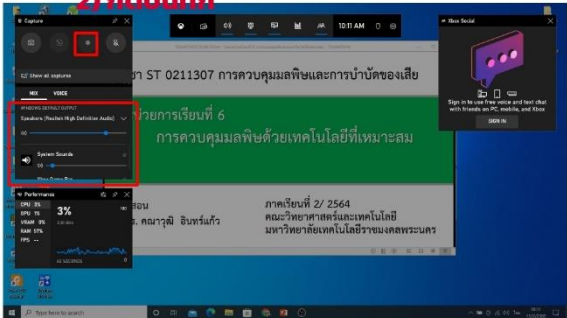
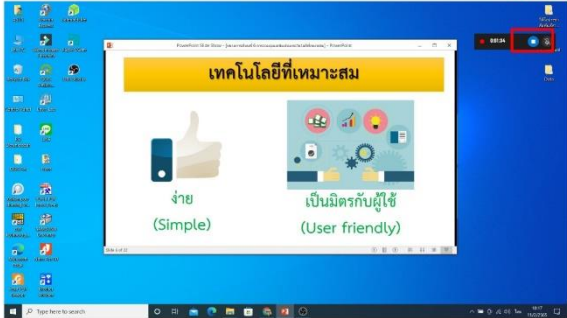
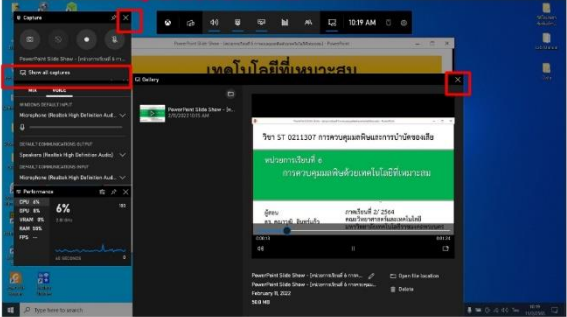


ผู้เล่า/ผู้ถาม	รายละเอียดของเรื่อง
ดร.คณาวุฒิ อินทร์แก้ว (ผู้เล่า)	<p data-bbox="537 281 1019 321">ผู้เล่าได้แนะนำวิธีในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <h2 data-bbox="699 506 1284 558">ทางออกในการแก้ปัญหา ?</h2> <p data-bbox="537 821 1154 861">ผู้เล่าได้แนะนำ 3 วิธีทางเลือกในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</p> <h3 data-bbox="602 898 1162 978">ตัวอย่างทางเลือกในการบันทึกการสอน/ ประชุมออนไลน์</h3> <ol data-bbox="634 1031 1354 1213" style="list-style-type: none"><li data-bbox="634 1031 1263 1062">1. การใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Windows 10<li data-bbox="634 1104 1138 1136">2. การบันทึกผ่านโปรแกรม OBS studio<li data-bbox="634 1178 1354 1213">3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrni) บน Google chrome <p data-bbox="1338 1325 1354 1346">6</p>



ผู้เล่า/ผู้ถาม	รายละเอียดของเรื่อง
<p>ดร.คณาวุฒิ อินทร์แก้ว (ผู้เล่า)</p>	<p style="text-align: center;">ตัวอย่างทางเลือกในการบันทึกการสอน/ ประชุมออนไลน์</p> <ol style="list-style-type: none">1. การใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Windows 102. การบันทึกผ่านโปรแกรม OBS studio3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome <p>ผู้เล่าได้แนะนำวิธีการใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Window 10 เบื้องต้น</p> <ol style="list-style-type: none">1. การใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Windows 10 ขั้นตอน 1. เปิดเบราว์เซอร์/google meet/ เอกสารที่ต้องการบันทึก และตั้งค่าการแสดงผลตามต้องการ  <ol style="list-style-type: none">1. การใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Windows 10 ขั้นตอน 2. กดปุ่ม Windows + g ที่คีย์บอร์ด เพื่อเรียกโปรแกรมบันทึก 

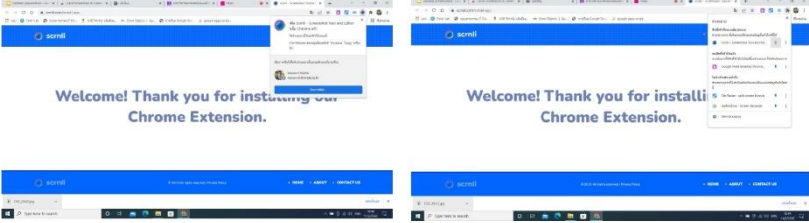
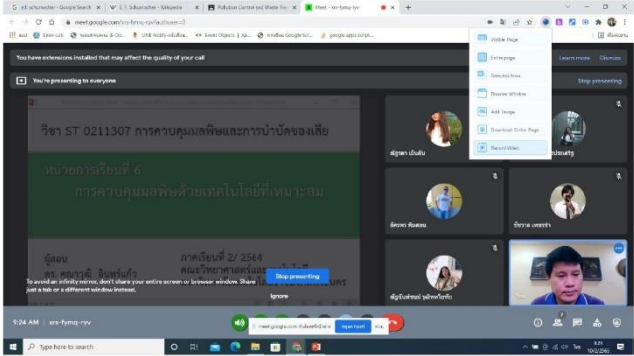
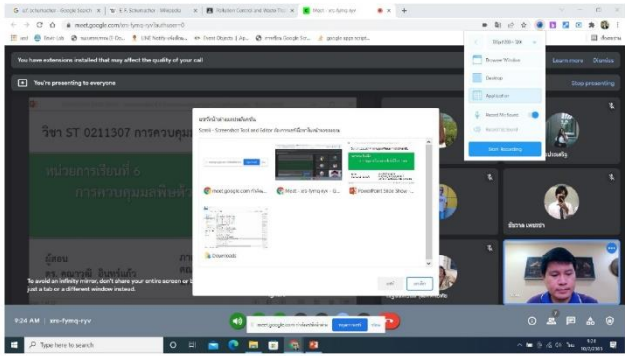


ผู้เล่า/ผู้ถาม	รายละเอียดของเรื่อง
ดร.คณาวุฒิ อินทร์แก้ว (ผู้เล่า)	<p>1. การใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Windows 10 ขั้นตอน 3. ตั้งค่าเสียง กดบันทึก แล้วสอน/ประชุมตามต้องการ</p> <p>2) กดบันทึก</p> <p>1) ตั้งค่าเสียง</p>  <p>1. การใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Windows 10 ขั้นตอน 4. กดปุ่มหยุดบันทึก</p> <p>กดหยุดบันทึก</p>  <p>1. การใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Windows 10 ขั้นตอน 5. ตรวจสอบวิดีโอที่ถูกบันทึก (กด Show all captures) ปิดโปรแกรม</p> <p>2) ปิดโปรแกรม</p> <p>1) ตรวจสอบบันทึก</p> 

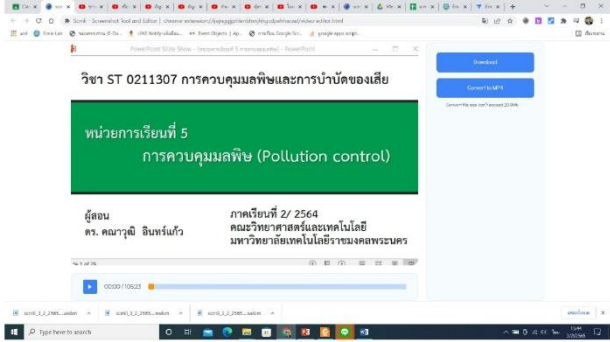
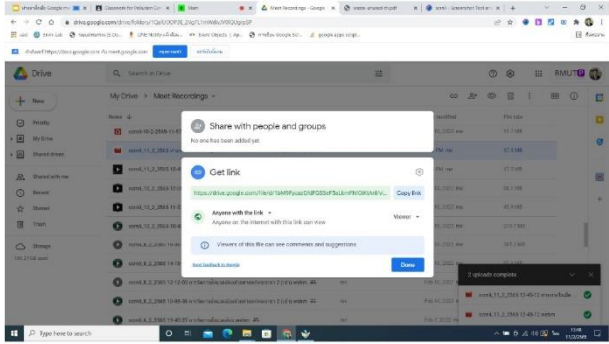


ผู้เล่า/ผู้ถาม	รายละเอียดของเรื่อง
ดร.คณาวุฒิ อินทร์แก้ว (ผู้เล่า)	<p>ผู้เล่าได้แนะนำวิธีการใช้การบันทึกผ่านโปรแกรม OBS Studio</p> <p>2. การบันทึกผ่านโปรแกรม OBS studio</p> <p>ขั้นตอน (ย่อ) > หลังจากตั้งค่าต่างๆ เรียบร้อยแล้วก็กดปุ่ม Start records</p>  <p>ผู้เล่าได้แนะนำวิธีการใช้การบันทึกส่วนเสริม (Scrnli) บน Google Chrome</p> <p>3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome</p> <p>ขั้นตอน 1. เปิดหน้า Google meet ที่ใช้ในการสอน</p> <p>ขั้นตอน 2. เปิด tab ใหม่ และพิมพ์คำว่า Scrnli</p>  <p>3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome</p> <p>ขั้นตอน 3. กดติดตั้ง Add to Chrome</p> 



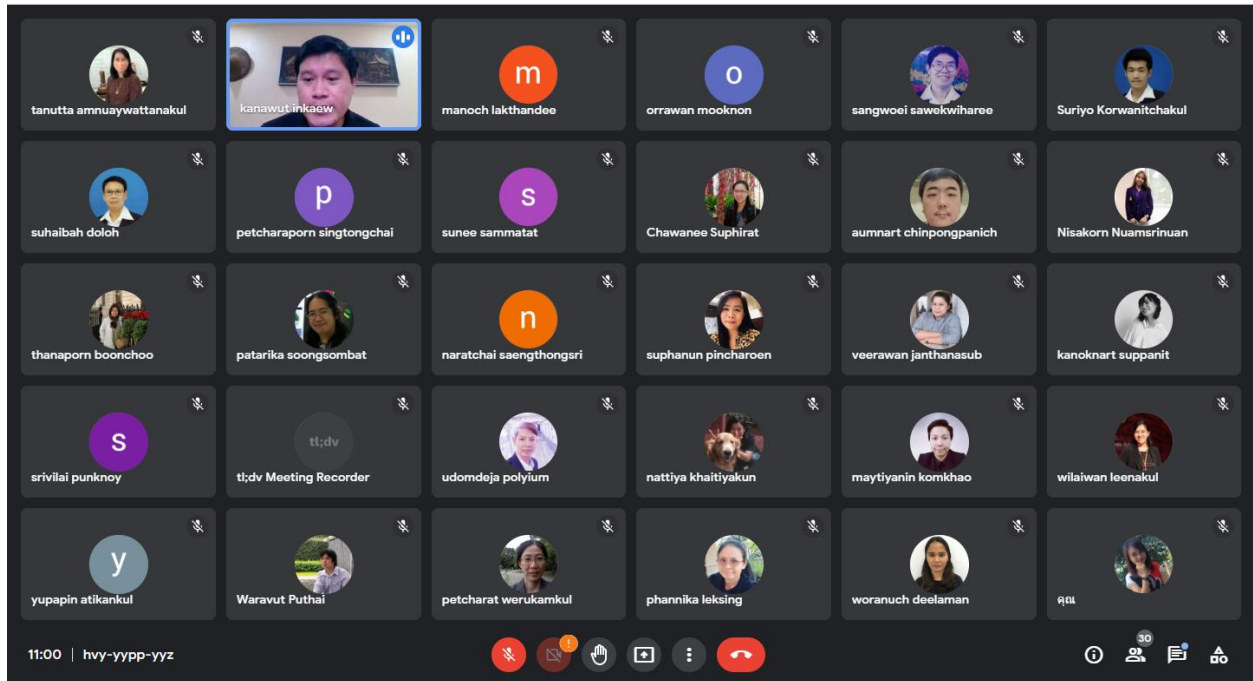
ผู้เล่า/ผู้ถาม	รายละเอียดของเรื่อง
ดร.คณาภูมิ อินทร์แก้ว (ผู้เล่า)	<p data-bbox="597 254 1398 289">3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome</p> <p data-bbox="597 323 1024 359">ขั้นตอน 3. กดติดตั้ง Add to Chrome</p> <div data-bbox="581 390 1385 611"></div> <p data-bbox="597 743 1398 779">3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome</p> <p data-bbox="597 798 1073 833">ขั้นตอน 4. กดที่ไอคอนส่วนเสริมเพื่อบันทึก</p> <div data-bbox="639 852 1268 1205"></div> <p data-bbox="597 1239 1398 1274">3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome</p> <p data-bbox="597 1293 1117 1329">ขั้นตอน 5. เลือกว่าจะบันทึก tab หรือ หน้าจอใด</p> <div data-bbox="667 1350 1287 1703"></div>

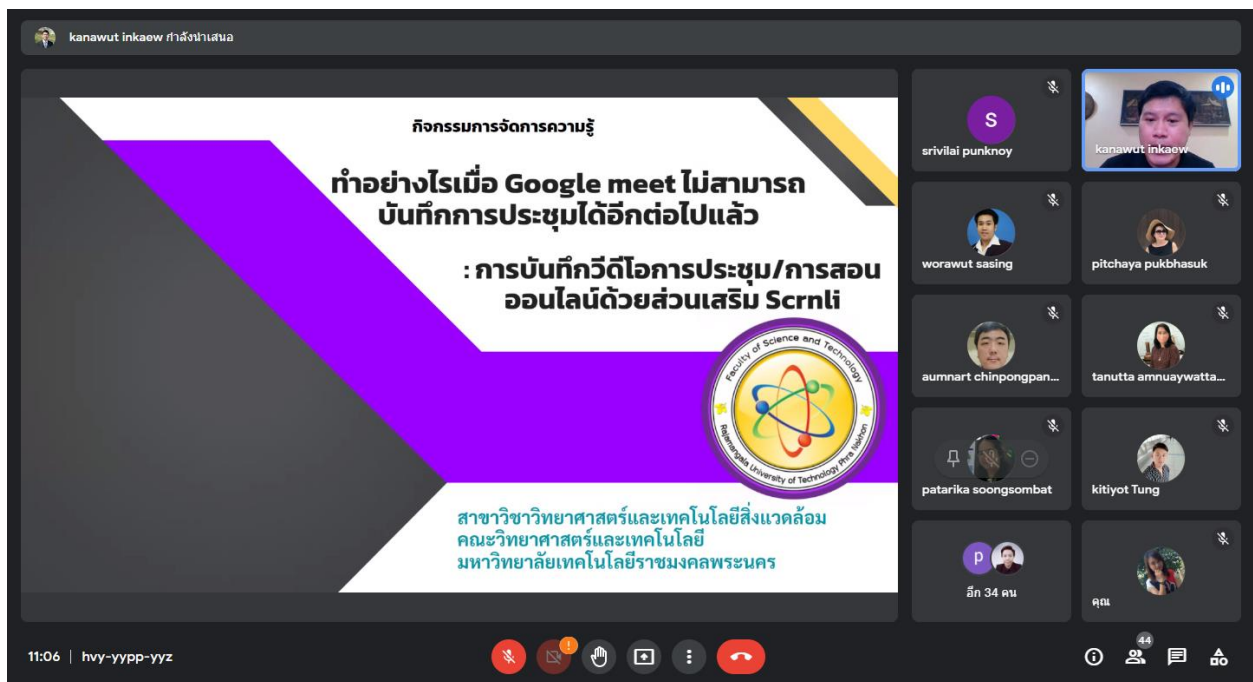


ผู้เล่า/ผู้ถาม	รายละเอียดของเรื่อง
ดร.คณาวุฒิ อินทร์แก้ว (ผู้เล่า)	<p>3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome ขั้นตอน 6. กดหยุดบันทึกเมื่อเสร็จสิ้น จะปรากฏ tab สำหรับดาวน์โหลด</p>  <p>หมายเหตุ</p> <ul style="list-style-type: none">***ห้ามปิด tab นี้ก่อนการดาวน์โหลดไฟล์วิดีโอเก็บไว้เนื่องจากจะไม่สามารถกู้คืนวิดีโอได้***จะต้องดาวน์โหลดไฟล์วิดีโอเก็บไว้ก่อนปิด tab นี้เสมอ***ถ้าเผลอปิดจะต้องดำเนินการบันทึกวิดีโอใหม่ตั้งแต่ต้น*** Scrnli ยังไม่มีโหมดกู้คืนวิดีโอ <p>3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome ขั้นตอน 7. นำไฟล์วิดีโอที่ดาวน์โหลดไปใส่ใน Google drive แล้วแชร์ลิงค์ให้นักศึกษา/ผู้ที่เกี่ยวข้องได้เลย</p>  <p>ผู้เล่าสาธิตวิธีการใช้การบันทึกส่วนเสริม (Scrnli) บน Google Chrome ให้กับผู้เข้าร่วมกิจกรรม</p> <p>ขอบคุณทุกท่าน สำหรับการร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ต้องการสอบถาม/ข้อมูลเพิ่มเติมโปรดติดต่อ นายคณาวุฒิ อินทร์แก้ว kanawut.i@rmutpk.ac.th Tel. 087 223 4459</p>




ภาพประกอบกิจกรรมถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนเรียนรู้
เรื่อง ทำอย่างไรเมื่อ Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว :
การบันทึกวีดิโอการประชุม/การสอนออนไลน์ด้วยส่วนเสริม Scrnli
วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 10.00 – 10.30 น.
รูปแบบออนไลน์ (Google meet)







kanawut inkaew ว่างงาน



ทำไม Google meet ไม่สามารถบันทึกการประชุมได้อีกต่อไปแล้ว?

11:07 | hvy-yypp-yyz

Meeting controls: mute, video, chat, share, help, end

Participants: srivilai punknoy, kanawut inkaew, worawut sasing, pitchaya pukphasuk, aumnart chinpongpan..., tanutta amnuaywatta..., patarika soongsombat, kitiyot Tung, อีก 34 คน, 44

kanawut inkaew ว่างงาน

Google Meet premium recordings update

On January 10, 2022, recording video meetings in Meet will only be available for Teaching and Learning Upgrade and Education Plus customers.

Recording a video meeting has always been a premium feature in Google Meet. [In the spring of 2020](#) , we offered premium Google Meet recordings for free to help our Google Workspace for Education customers transition to remote learning. The free premium recording promotional period will end on January 9, 2022.

Starting on January 10, 2022, all customers using Google Workspace for Education Fundamentals or Google Workspace for Education Standard will lose access to the recording feature in Google Meet. **The rollout will take 2-3 weeks to complete, so some customers might still be able to record meetings during January and early February 2022.** Any previously recorded meetings will remain in Google Drive until they're deleted by the file owner. [Learn more about recording a video meeting](#) .

What does this mean for my organization?

If you want Education Fundamentals and Standard users to be able to continue to record meetings, ~~you need~~ to upgrade to the Education Plus or Teaching and Learning Upgrade editions of Google Workspace for Education before January 10, 2022.

11:09 | hvy-yypp-yyz

Meeting controls: mute, video, chat, share, help, end

Participants: srivilai punknoy, kanawut inkaew, worawut sasing, pitchaya pukphasuk, aumnart chinpongpan..., tanutta amnuaywatta..., patarika soongsombat, kitiyot Tung, อีก 35 คน, 45



kanawut inkaew ฟ้าสิงขาสอน

ทางออกในการแก้ปัญหา ?

11:11 | hvy-yypp-yyz

46

srivilai punknoy
worawut sasing
aummart chinpongpan...
patarika soongsombat
อีก 36 คน

kanawut inkaew
pitchaya pukbhasuk
tanutta amnuaywatta...
kitiyot Tung

46

kanawut inkaew ฟ้าสิงขาสอน

ตัวอย่างทางเลือกในการบันทึกการสอน/ ประชุมออนไลน์

1. การใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Windows 10
2. การบันทึกผ่านโปรแกรม OBS studio
3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrni) บน Google chrome

6

11:12 | hvy-yypp-yyz

46

srivilai punknoy
worawut sasing
aummart chinpongpan...
patarika soongsombat
อีก 36 คน

kanawut inkaew
pitchaya pukbhasuk
tanutta amnuaywatta...
kitiyot Tung

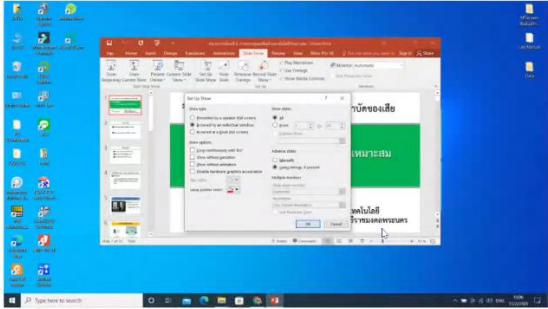
46



kanawut inkaew กำลังนำเสนอ

1. การใช้โปรแกรมบันทึกหน้าจอของ Windows 10

ขั้นตอน 1. เปิดทเรียน/google meet/ เอกสารที่ต้องการบันทึก และตั้งค่าการแสดงผลตามต้องการ



11:13 | hvy-yypp-yyz

Control panel icons: mute, chat, hand, screen share, settings, end call.

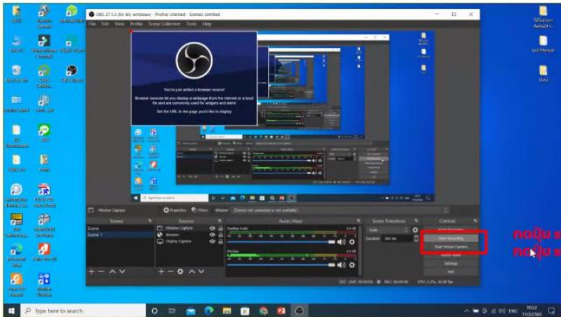
Participant list:

- srivilai punknoy
- kanawut inkaew
- worawut sasing
- pitchaya pukhasuk
- aumnart chinpongpan...
- tanutta amnuaywatta...
- patarika soongsombat
- kityot Tung
- อีก 36 คน
- คุณ

kanawut inkaew กำลังนำเสนอ

2. การบันทึกผ่านโปรแกรม OBS studio

ขั้นตอน (ย่อ) > หลังจากตั้งค่าต่างๆ เรียบร้อยแล้วก็กดปุ่ม Start records



กดปุ่ม start records เพื่อบันทึก
กดปุ่ม stop records เพื่อหยุด

11:19 | hvy-yypp-yyz

Control panel icons: mute, chat, hand, screen share, settings, end call.

Participant list:

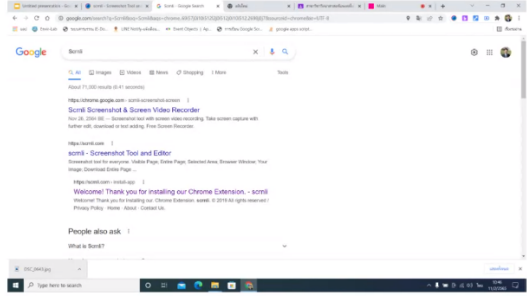
- srivilai punknoy
- kanawut inkaew
- worawut sasing
- pitchaya pukhasuk
- aumnart chinpongpan...
- tanutta amnuaywatta...
- patarika soongsombat
- kityot Tung
- อีก 35 คน
- คุณ



kanawut inkaew กำลังนำเสนอ

3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome

ขั้นตอน 1. เปิดหน้า Google meet ที่ใช้ในการสอน
ขั้นตอน 2. เปิด tab ใหม่ และพิมพ์คำว่า Scrnli



11:21 | hvy-yypp-yyz

Control bar: Mute, Chat, Hand, Share, More, End Call

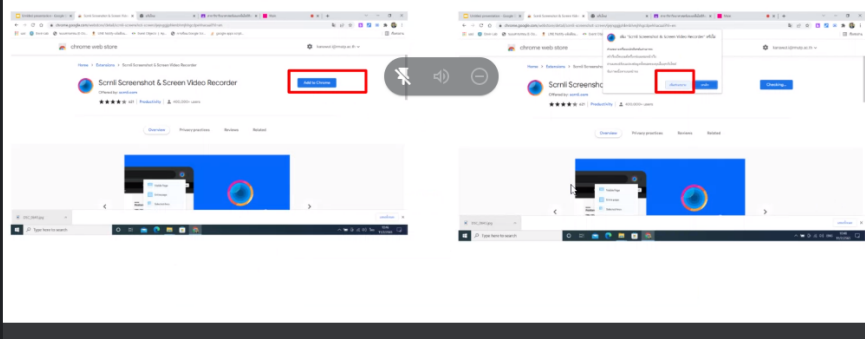
Participant list:

- srivilai punknoy
- kanawut inkaew
- worawut sasing
- pitchaya pukbhasuk
- aumnart chingpongpan...
- tanutta amnuaywatta...
- patarika soongsombat
- kitiyot Tung
- อีก 36 คน
- รวม

kanawut inkaew กำลังนำเสนอ

3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrnli) บน Google chrome

ขั้นตอน 3. กดติดตั้ง Add to Chrome



11:23 | hvy-yypp-yyz

Control bar: Mute, Chat, Hand, Share, More, End Call

Participant list:

- srivilai punknoy
- kanawut inkaew
- worawut sasing
- pitchaya pukbhasuk
- aumnart chingpongpan...
- tanutta amnuaywatta...
- patarika soongsombat
- kitiyot Tung
- อีก 36 คน
- รวม



kanawut inkaew กำลังนำเสนอ

3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrni) บน Google chrome

ขั้นตอน 3. กดติดตั้ง Add to Chrome

11:24 | hvy-yypp-yyz

Control bar: Mute, Video, Hand, Share, More, End Call

Participant list:

- srivilai punknoy
- kanawut inkaew
- worawut sasing
- pitchaya pukphasuk
- aumnart chingpongan...
- tanutta amnuaywatta...
- patarika soongsombat
- kitiyot Tung
- อีก 36 คน

kanawut inkaew กำลังนำเสนอ

3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrni) บน Google chrome

ขั้นตอน 4. กดที่ไอคอนส่วนเสริมเพื่อบันทึก

11:25 | hvy-yypp-yyz

Control bar: Mute, Video, Hand, Share, More, End Call

Participant list:

- srivilai punknoy
- kanawut inkaew
- worawut sasing
- pitchaya pukphasuk
- aumnart chingpongan...
- tanutta amnuaywatta...
- patarika soongsombat
- kitiyot Tung
- อีก 37 คน



kanawut inkaew กำลังนำเสนอ

3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrni) บน Google chrome

ขั้นตอน 5. เลือกว่าจะบันทึก tab หรือ หน้าจอใด

11:26 | hvy-yypp-yyz

Participants: srivilai punknoy, kanawut inkaew, worawut sasing, pitchaya pukbhasuk, aumnart chingpongpan..., tanutta amnuaywatta..., patarika soongsombat, kitiyot Tung, อีก 37 คน

kanawut inkaew กำลังนำเสนอ

3. การบันทึกผ่านส่วนเสริม (Scrni) บน Google chrome

ขั้นตอน 6. กดหยุดบันทึกเมื่อเสร็จสิ้น จะปรากฏ tab สำหรับดาวน์โหลด

11:27 | hvy-yypp-yyz

Participants: srivilai punknoy, kanawut inkaew, worawut sasing, pitchaya pukbhasuk, aumnart chingpongpan..., tanutta amnuaywatta..., patarika soongsombat, kitiyot Tung, อีก 37 คน



kanawut inkaew กำลังนำเสนอ

แลกเปลี่ยนเรียนรู้

11:32 | hvy-yypp-yyz

Control bar: Mute, Chat, Hand, Screen Share, More, End Call

Participant list (right):

- srivilai punknoy
- kanawut inkaew
- worawut sasing
- pitchaya pukbhasuk
- aumnart chinpongpan...
- tanutta amnuaywatta...
- patarika soongsombat
- kitiyot Tung
- 37 คน
- 4 คน

11:34 | hvy-yypp-yyz

Control bar: Mute, Chat, Hand, Screen Share, More, End Call

Participant list (grid):

- chanwit prabpay...
- kanawut inkaew
- srivilai punknoy
- worawut sasing
- pitchaya pukbha...
- aumnart chinpo...
- tanutta amnuay...
- patarika soongs...
- kitiyot Tung
- petcharaporn si...
- maytayanin kom...
- Chawanee Suphi...
- tt;dv Meeting Ro...
- naratchai saeng...
- Waravut Puthai
- Khajohnsak Bam...
- petcharat weruk...
- sangwoei sawek...
- udomdeja polyiu...
- nattiya khaitiyak...
- CHANA KITTIKU...
- Nisakorn Nuams...
- orrawan mookn...
- phannika leksing
- chanookan sunt...
- Niphaporn Panya
- Suriyo Korwanit...
- Papatsorn S.
- yupapin atikankul
- woranuch deela...
- veerawan jantha...
- thanaporn boon...
- suhaibah doloh
- suphanun pinch...
- sunanta kaewkr...
- pattalanee wara...
- Duongruitai Nic...
- manoch lakthan...
- sairung keawnoi
- orrawan mooknon
- kanoknart supp...
- piyapong pank...
- Kantima
- 37 คน
- 4 คน