



# สรุปองค์ความรู้ของ...อุทยานเทคโนโลยี มจพ. ...



เรื่อง การต่อระบบไมค์ประชุมเข้ากับระบบวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ ของอุทยานเทคโนโลยี มจพ.	ผู้จัดทำ	นายจักรเรศ พฤษพิทักษ์/ นักวิชาการศึกษา
	วันที่นำเสนอ	15 มีนาคม 2567

ประเภทองค์ความรู้  ด้านการเรียนการสอน  ด้านวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม  ด้านการบริการวิชาการ  ด้านการบริหารจัดการ

## วัตถุประสงค์

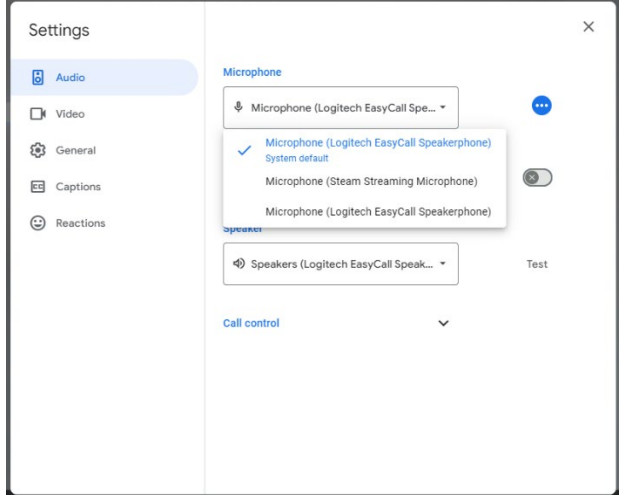
เพื่อให้สามารถใช้งานระบบวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ภายในห้องประชุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## บทสรุปองค์ความรู้

ปัจจุบันการประชุมผ่านระบบวิดีโอคอนเฟอเรนซ์มีการใช้งานสูง โดยการใช้งานก็จะเป็นการใช้งานผ่านระบบกล้อง webcam หรือ ระบบกล้องคอนเฟอเรนซ์ ซึ่งหากนำมาใช้ในห้องประชุมขนาดใหญ่จะทำให้ไม่มีประสิทธิภาพในการใช้งาน โดยอุทยานเทคโนโลยีได้มีระบบกล้องคอนเฟอเรนซ์ที่มีกล้องและไมค์แยกจากกันแต่มีปัญหาคือหากห้องประชุมใหญ่เสียงจากที่ประชุมจะได้ยินเฉพาะบริเวณที่ไมค์อยู่เท่านั้น แต่ภายในห้องประชุมจะมีระบบไมค์ประชุมอยู่ซึ่งผู้เข้าร่วมประชุมจะเปิดไมค์พูดอยู่ แล้วผู้จัดทำจึงเห็นว่าหากใช้เสียงจากระบบไมค์ประชุมเข้ากับระบบวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ได้จะมีประโยชน์ในการใช้งานอย่างมาก



การต่อระบบไมค์ประชุมเข้ากับระบบวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ ของอุทยานเทคโนโลยี มจพ. ทำได้ดังนี้ ต่อแฉีกจากช่อง Line out ของระบบไมค์ประชุมเข้าไปที่คอมพิวเตอร์ที่ช่อง mic หรือ line in จากนั้นไปตั้งค่าในโปรแกรมคอนเฟอเรนซ์ว่าให้ใช้เสียงจาก mic หรือ line in ตามที่ต้องการได้เลย



## ประโยชน์ที่ได้รับ

สามารถใช้งานระบบวิดีโอคอนเฟอเรนซ์ภายในห้องประชุมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## หมายเหตุ

กิจกรรมการประกวด KM Sharing Day	ออกครั้งที่ 7	หน้า 1
ออกโดย : คณะกรรมการดำเนินการจัดการความรู้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	เริ่มใช้	15 มีนาคม 2567