

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมCop



เรื่อง โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ “การใช้ Google forms เพื่อใช้เป็นสื่อการสอนออนไลน์

วันที่ 28 พฤษภาคม 2564

ณ แลกเปลี่ยนผ่านวิดีโอ YouTube ช่อง แลกเปลี่ยนเรียนรู้ถ่ายทอดเล็ก

ลงทะเบียนโดยใช้ Google Forms

คุณเอื้อ	ดร.มธุรส	สีเวียง
คุณอำนวย	ผศ.ดร.อมรศิริ	ดิสสร
คุณประสาน	นางสาวนุชดาว	เตะสมุท
คุณกิจ	นางสาวนุชดาว	เตะสมุท
คุณลิขิต	นางสาวนุชดาว	เตะสมุท



ผู้เข้าร่วมกิจกรรมCop

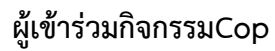
เรื่อง โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ “การใช้ Google forms เพื่อใช้เป็นสื่อการสอนออนไลน์

วันที่ 28 พฤษภาคม 2564

ณ แลกเปลี่ยนผ่านวิดีโอ YouTube ช่อง แลกเปลี่ยนเรียนรู้ง่ายแค่คลิก

ลงทะเบียนโดยใช้ Google Forms

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ลงนาม ผ่านการลงทะเบียน Google Forms	หมายเหตุ
1	นางยุพิน ใจตระหนัก		
2	นางสาวนีย์ รัฐนิธิคุณานนท์		
3	นางสาวไอรดา สุดสังข์		
4	ดร.กรชนก บุญทร		
5	ดร.ฐิติมา พุทธบูชา		
6	นางสุจิตรา ชนนทวารี		
7	ดร.ไพรัตน์ ปุญญเจริญนนท์		
8	นายจำลอง สาริกานนท์		
9	ดร.จรัสพิมพ์ วังเย็น		
10	ดร.นงนุช ศศิธร		
11	นางสาววิภาดา อัมพะวรรณ		
12	นางสาวณัฐธิดา เจริญพิบูลย์		
13	ผศ.เพ็ญภา สุวรรณบำรุง		
14	นายพิชิตพล เจริญทรัพย์ยานนท์		
15	นายณฤพน ไพศาลตันติวงศ์		
16	ผศ.ดร.อมรศิริ ดิสสร		
17	นางสาวสุตากาญจน์ แยมบตี		



วันที่ 28 พฤษภาคม 2564

ลงทะเบียนโดยใช้ Google Forms

[illegible]

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมCop



เรื่อง โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ “การใช้ Google forms เพื่อใช้เป็นสื่อการสอนออนไลน์
วันที่ 28 พฤษภาคม 2564

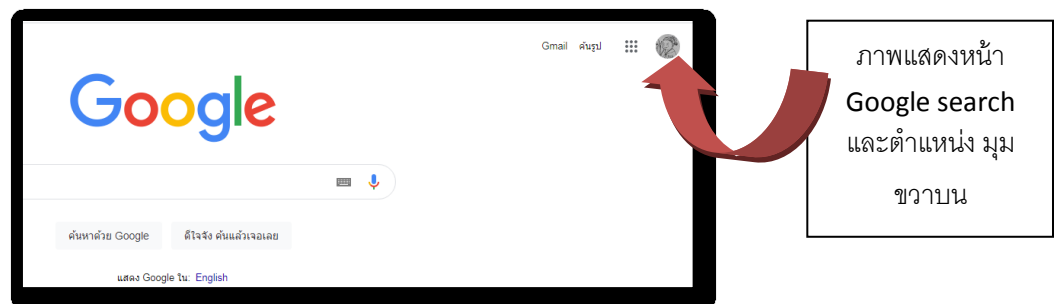
ณ แลกเปลี่ยนผ่านวิดีโอ YouTube ช่อง แลกเปลี่ยนเรียนรู้ง่ายแค่คลิก
ลงทะเบียนโดยใช้ Google Forms

ผู้เล่า : นางสาวนุชดาว เตชะสมุทร

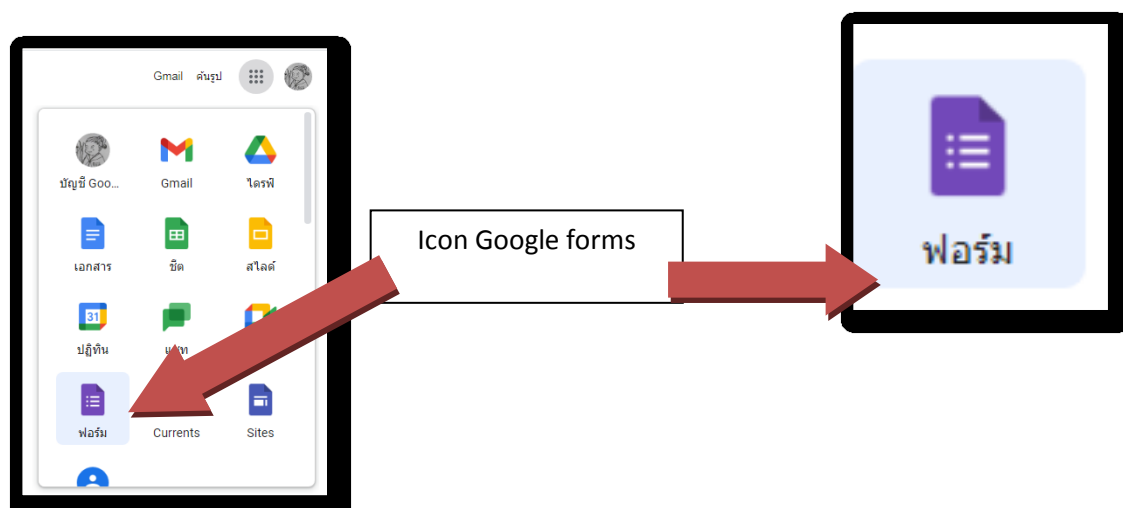
รายละเอียดของเรื่อง

ในปัจจุบัน การใช้ Program ต่างๆ ทั้งแบบ off online และ online ต่างๆในการทำงานนั้นเป็นสิ่งจำเป็น มทร.พระนครนั้นได้เล็งเห็นความสำคัญในข้อนี้เป็นอย่างมาก โดยจะเห็นได้จากการสนับสนุนให้ใช้ Program สำหรับใช้งานในการเรียนการสอนเท่านั้น แต่ยังสนับสนุน Program เพื่อให้ใช้งานสำหรับสำนักงาน ให้เป็นไปเพื่อการพัฒนาอย่างทันเหตุการณ์ โดยการนี้ มทร.พระนคร นั้นได้สร้าง E:mail ในชื่อของมหาวิทยาลัยให้แก่บุคลากรของ มหาวิทยาลัยทุกคน ซึ่งเป็น E:mail ทางการที่อยู่ภายใต้ Google ที่มีการสร้างProgram online ใหม่ๆให้ได้ใช้งานกัน เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้งาน E:mail

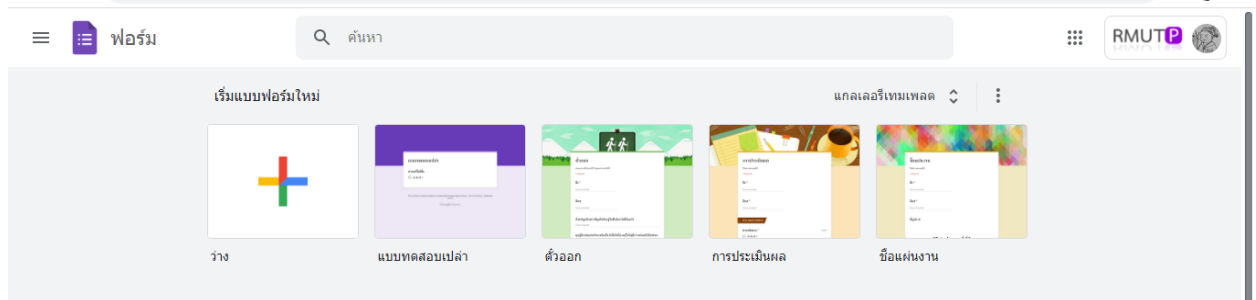
ในส่วนงานของ การจัดการความรู้ภายในองค์กรนั้น การทำงานจะต้องมีการเผยแพร่หลายทาง เพื่อให้แน่ใจว่า องค์ความรู้ที่มีจะถูกเผยแพร่ให้กับคนหมู่มาก ทั้งในและนอก องค์กร Google นั้นไม่ได้มีแค่ช่องทางเอาไว้เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้เท่านั้น แต่ยังมี Program online ที่มาสนับสนุนการทำงานได้อีกด้วย หนึ่งในนั้นคือ Program Google Forms เป็นโปรแกรมที่ช่วยในการเก็บข้อมูล และ วิเคราะห์สำเร็จ ช่วยในการทำงาน อีกทั้งยังกำหนดค่าต่างๆ ในแบบวิเคราะห์สำเร็จที่เข้ามาได้อย่างดี Program นี้ซ่อนตัวอยู่ใน หน้า Google search ที่มุมขวาบน ดังภาพ



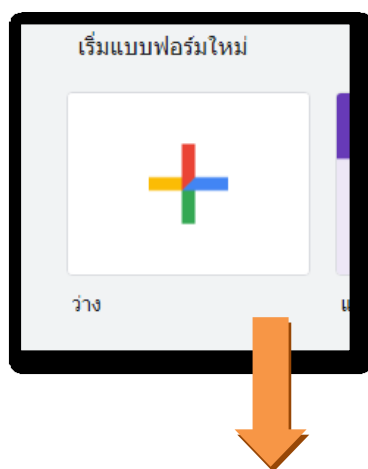
เมื่อกดที่สัญลักษณ์ จะปรากฏ หน้าต่าง icon ต่างๆที่สามารถใช้งาน online ได้ ซึ่งก็มีการทำงานแตกต่างกันไป



เมื่อคลิก icon แล้วจะนำเข้ามาสู่หน้าหลักของ Google Forms โดยจะแสดงให้เห็นถึง Forms สำเร็จต่างๆที่สามารถเข้าไปใช้งานและแก้ไขให้เข้ากับงานที่ต้องการใช้ได้

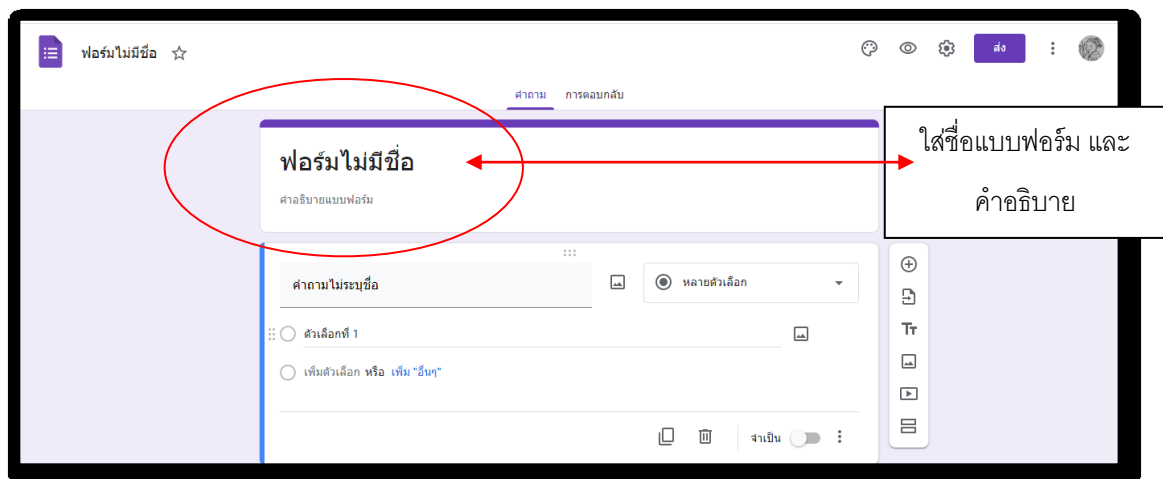


1.

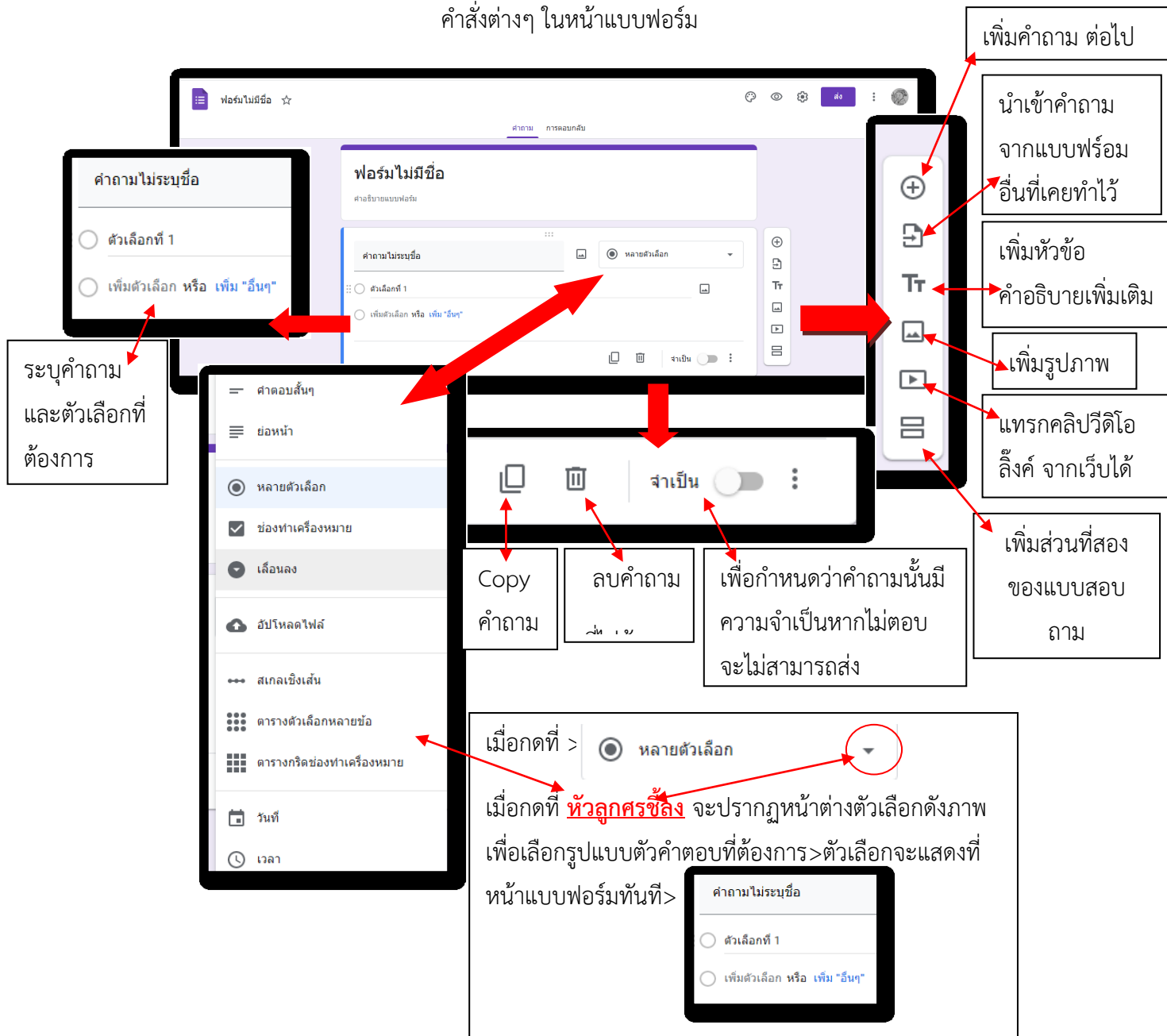


Icon “เริ่มแบบฟอร์มใหม่” คือเป็นฟอร์มที่ว่างเปล่า บุคคลที่เข้าใช้งานสามารถสร้างแบบฟอร์มในแบบที่ต้องการได้ เพื่อความสะดวก หากแบบฟอร์มที่มีอยู่นั้นไม่ตรงกับความต้องการของผู้ใช้

เมื่อคลิก icon เข้ามาจะปรากฏ หน้าต่างเพื่อทำแบบฟอร์ม



คำสั่งต่างๆ ในหน้าแบบฟอร์ม



เมื่อสร้างแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูล หรือ แบบฟอร์มเข้าร่วมกิจกรรมเรียบร้อยแล้ว ตัว Google Forms จะมีหน้าตาประมาณผลซึ่งจะมีแค่ผู้สร้างแบบฟอร์มเท่านั้นที่จะเห็นข้อมูลส่วนนี้ เพื่อให้ผู้สร้างสามารถนำข้อมูลที่สรุปแล้วออกไปใช้ได้สะดวก

ตัวอย่างข้อมูลตอบกลับของแบบฟอร์ม

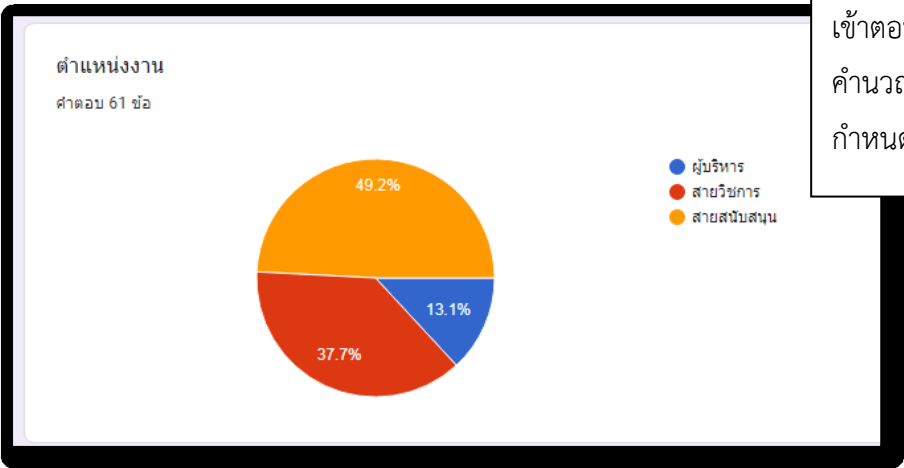
ในส่วนนี้จะมีแค่ผู้สร้างแบบสอบถามเท่านั้นที่จะมองเห็นข้อมูล

The diagram illustrates the flow of a survey form from a mobile app to a web browser, highlighting the 'Responses' section.

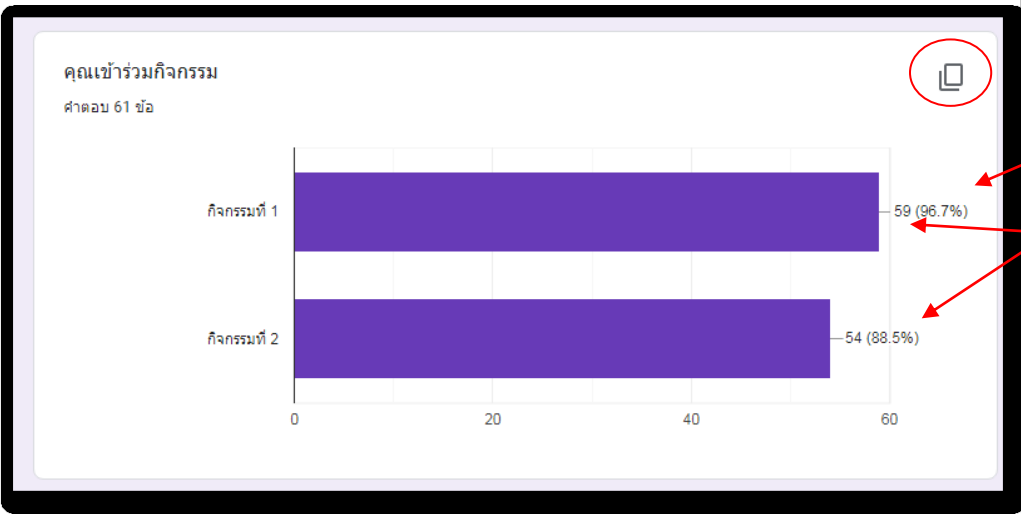
Top Panel (Mobile App): Shows the survey form titled "ลงชื่อเข้าร่วมกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้(KM) ภายในศูนย์อุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น". The "การตอบกลับ" (Responses) tab is selected, showing a count of 61. A red circle highlights this tab, and a red arrow points to the bottom panel.

Middle Panel (Zoomed-in Mobile App): Shows the "การตอบกลับ" (Responses) tab with a count of 61. A red arrow points to the count, which is labeled "จำนวนการตอบกลับของผู้เข้าร่วม" (Number of responses from participants).

Bottom Panel (Web Browser): Shows the survey form titled "คำตอบ 61 ข้อ" (61 Answers). The "การตอบกลับ" (Responses) tab is selected, showing a count of 61. A red arrow points to the count, which is labeled "เมื่อกดเข้ามายัง 'การตอบกลับ' จะพบกับหน้าข้อมูลต่างๆ" (When you click on 'Responses', you will see various information pages).



การแสดงผลข้อมูลสรุปจำนวนคิดเป็น% ในแบบฟอร์มตัวอย่างนั้นแยกเป็นสายงานที่เข้าตอบแบบฟอร์ม โดยการแบ่งการคำนวณนี้ Google Forms นี้จะเป็นผู้กำหนดรูปแบบการแสดงผลข้อมูลโดยอัตโนมัติ



สามารถนำข้อมูลแผนภูมิออกไปใช้งานภายนอกได้ โดย กด icon เพื่อคัดลอก

แผนภูมิแสดงการเข้าชมคลิป (ในแบบฟอร์มตัวอย่างนั้นคือการลงทะเบียนเพื่อเข้าชมคลิปวิดีโอออนไลน์ เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้)

ข้อเสนอแนะ
คำตอบ 27 ข้อ

ดีมากเลยคะ ชอบคุณที่เสียสละเวลามาจะฝึกอบรม

การทำรูปแบบแบบนี้ก็สะดวกดีนะ ทำเอาไว้มากมาย แบบน่าจะดี

ในแต่ละไตรมาสควรสลับแต่ละฝ่ายมาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้กับบุคลากรของคณะฯ รับทราบ

กิจกรรมดีครับได้รับความรู้นำไปใช้ในการปฏิบัติงาน

วิทยากรบรรยายเข้าใจง่ายดีคะ

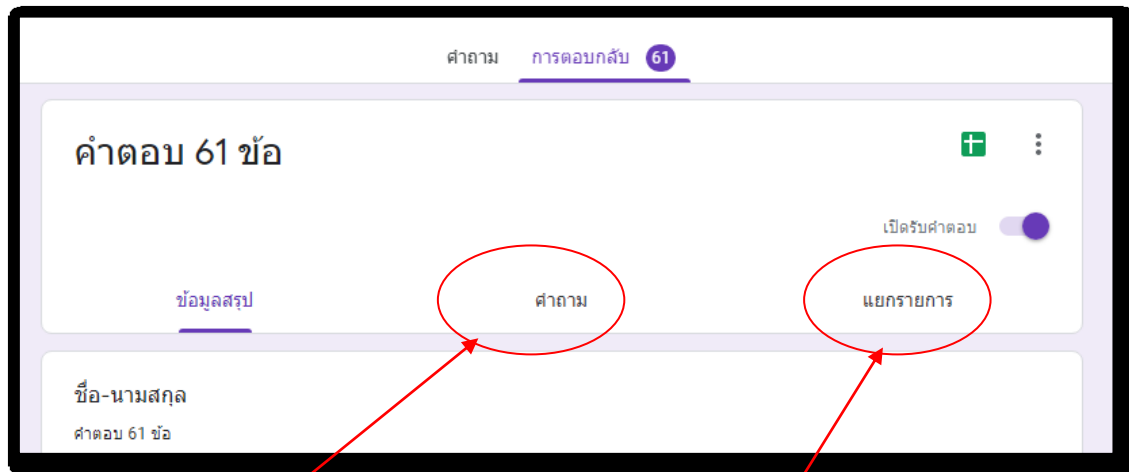
ควรมีกิจกรรมลักษณะดังกล่าว เพราะมีประโยชน์

ควรมีการจัดกิจกรรมดังกล่าว เพราะมีประโยชน์

เสียงน่าฟัง สไลด์สีสันสวยงามตา รูปประกอบน่ารักคะ

เห็นด้วยกับกิจกรรมทั้งสอง

← และสามารถเก็บข้อมูลในส่วน of ข้อเสนอแนะเพื่อนำมาใช้ได้เป็นอย่างดี



ในส่วนของตัว “การตอบกลับ” นั้นยังมี
สามารถแยกดูผลของแต่ละคำถามที่สร้างไว้ได้
อีกด้วย เพื่อตรวจสอบการมีส่วนร่วมของ
แบบฟอร์ม โดยในแบบฟอร์มที่จัดทำนี้สามารถ
ตรวจสอบการมีส่วนร่วมของการดูคลิปวิดีโอ ได้

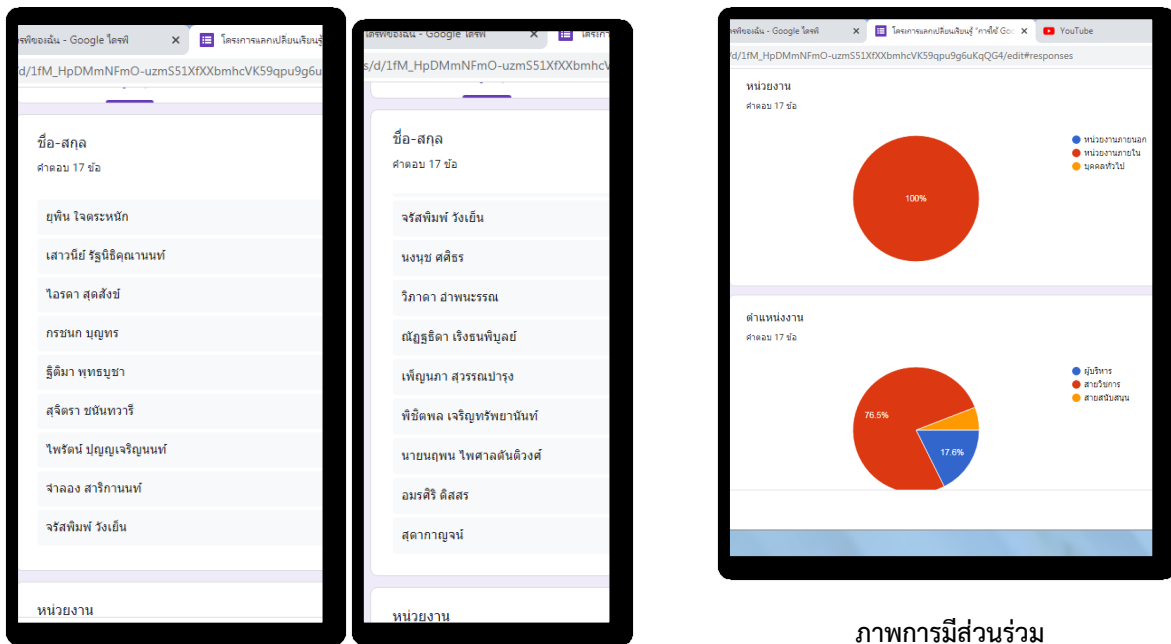
ในส่วนของ “แยกรายการ” คือการตรวจสอบการ
เข้าร่วมทีละรายการ อย่างละเอียดนั่นเอง

และตัวแบบสอบถามนี้จะถูกเก็บไว้ใน Google Drive ของผู้สร้าง และเมื่อไม่ต้องการเก็บแบบฟอร์มไว้ก็สามารถ
ลบทิ้งได้จากหน้าของ Google Drive โดยตรงได้อย่างง่ายดาย

สรุปความรู้ที่ได้

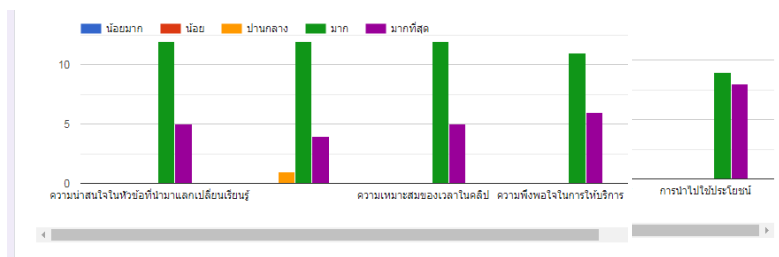
ทราบถึงวิธีใช้งานเบื้องต้นของ Google Forms และความสามารถในการทำงานของโปรแกรม การนำมาใช้งานที่หลากหลายของตัวโปรแกรม ทั้งทราบถึง การเลือกวิธีใช้คำตอบที่ตรงกับคำถามที่ต้องการมากที่สุด ความหลากหลายของตัวเลือกคำตอบส่งผลถึงการประมวลผลของโปรแกรม Google Forms และการนำไปใช้ของผู้ใช้ ภายในวิดีโอ YouTube สามารถเป็นตัวอย่างในการทำสื่อการสอนออนไลน์และ การใช้เป็นแบบทดสอบออนไลน์ต่างๆ ให้แก่นักศึกษาหลังการเรียนออนไลน์เพื่อทดสอบความเข้าใจของนักศึกษาได้อีกด้วย ความสามารถของโปรแกรม Google Forms นั้นยังสามารถช่วยในการรวบรวมข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว เพื่อนำไปพิจารณาประกอบการสอนในครั้งต่อไปได้

ภาพกิจกรรม



ภาพการมีส่วนร่วม

ภาพรายชื่อลงทะเบียน Google Forms



ภาพการมีส่วนร่วม

The screenshot shows a Google Form titled 'ข้อเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาปรับปรุง' (Suggestions for improvement). The question is 'คำตอบ 7 ข้อ' (7 answers). The form includes a text input field, a dropdown menu with options 'ดีแล้วไม่มี' (Already good) and 'ดีมากจ้า' (Very good), and a text area with the text 'ควรมีการอธิบายเครื่องมือต่างๆก่อนสำหรับผู้ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อนเลยจะได้เข้าใจมากขึ้น' (We should explain the various tools before for those who have never used them before so they can understand more). The form also includes a text area with the text 'มีกรอบขอบข่ายนำเสนอจะดีมากคะ' (It will be very good to have a scope of presentation).

ภาพการมีส่วนร่วม

การนำองค์ความรู้มาพัฒนาการปฏิบัติงานจริงของหน่วยงานอย่างเห็นผลเป็นรูปธรรม
องค์ความรู้เรื่อง โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ “การใช้ Google forms เพื่อใช้เป็นสื่อการสอนออนไลน์
โดย น.ส. นุชดาว เตชะสมุทร สังกัด.คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น
องค์ความรู้นี้พัฒนาในเรื่องใด(ตอบได้มากกว่า 1 เรื่อง)

☒พัฒนาบุคลากร ☐พัฒนาหน่วยงาน ☐พัฒนามหาวิทยาลัย ☐อื่นๆโปรดระบุ.....

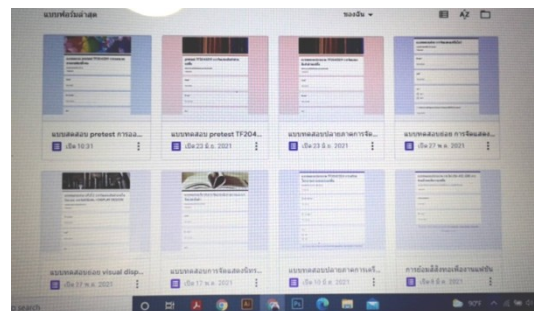
วัน/เดือน/ปี ที่นำองค์ความรู้มาพัฒนาการปฏิบัติงานจริง...23 มิถุนายน 2564...

การนำองค์ความรู้ไปปฏิบัติงานและผลการดำเนินงานอย่างเป็นรูปธรรม

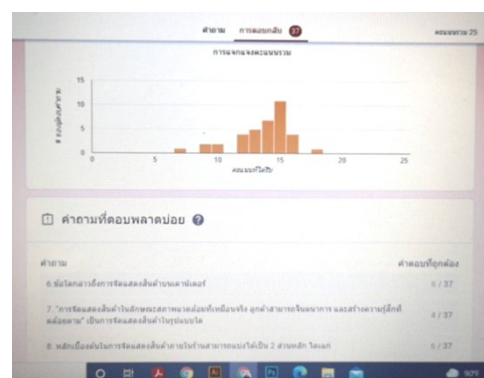
อาจารย์ ดร. จรัสพิมพ์ วังเย็น ใช้โปรแกรม Google Forms ทำแบบทดสอบนักศึกษาใช้ทดสอบก่อนเรียน และแนวโน้มจะใช้สอบ บัณฑิตคะแนน รวมถึงสอบปลายภาค อีกด้วย เพื่อวัดความรู้ นักศึกษาหลังเรียนออนไลน์ ในวิชา TF2043319 การจัดแสดงสินค้าด้านแฟชั่น ปี 4/1 4/2 และ TF2042311การออกแบบลวดลายพิมพ์สิ่งทอ

ภาพกิจกรรม

ภาพตารางสอน



ภาพแบบทดสอบแต่ละวิชาที่สร้างขึ้นโดยอาจารย์



ภาพแบบทดสอบ

ภาพแบบทดสอบ