

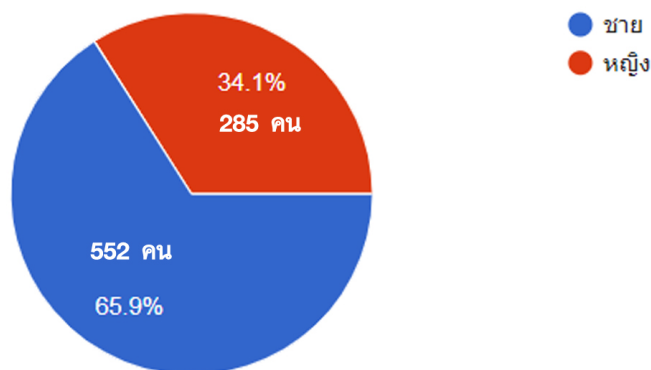
# แบบสอบถามความพร้อมการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำหรับอาจารย์ผู้สอนและนักเรียนนายร้อยตำรวจ ปีการศึกษา 2563 โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

การตอบกลับ 837 รายการ

## ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป

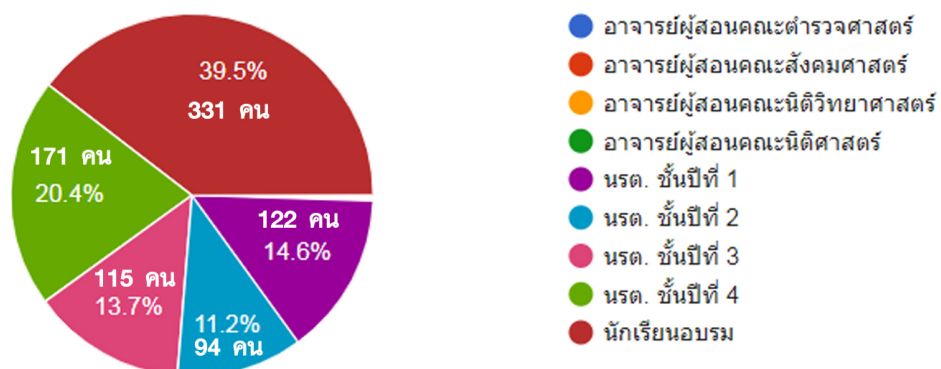
### 1. เพศ

คำตอบ 837 ข้อ



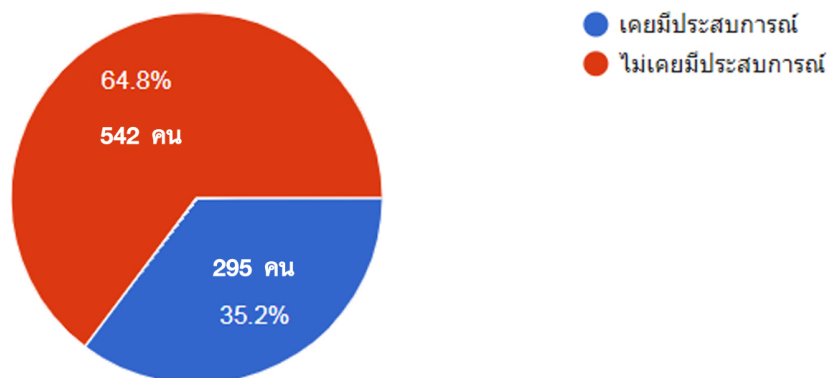
### 2. สถานภาพ

คำตอบ 837 ข้อ



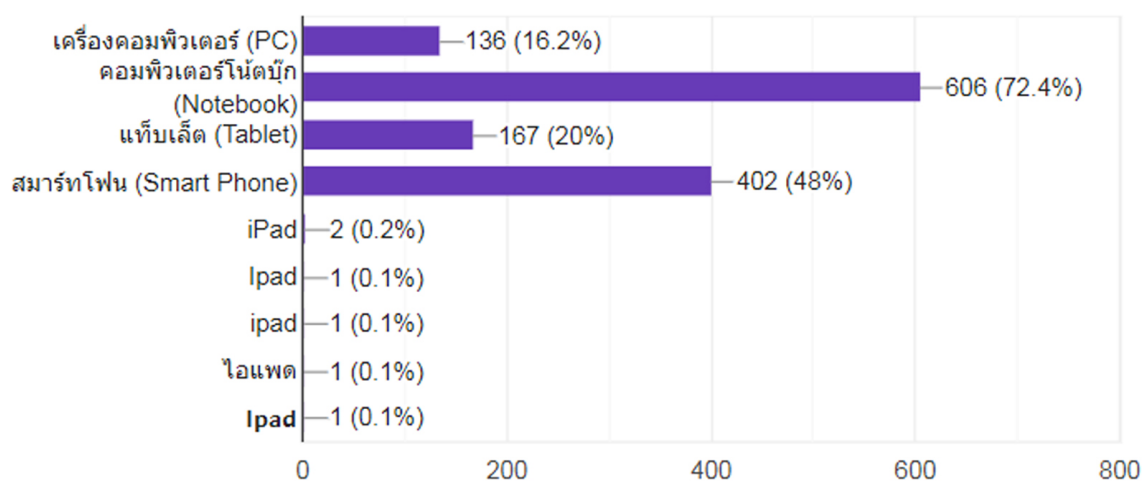
### 3. ประสบการณ์การการเรียนการสอนระบบออนไลน์ที่ผ่านมา

คำตอบ 837 ข้อ



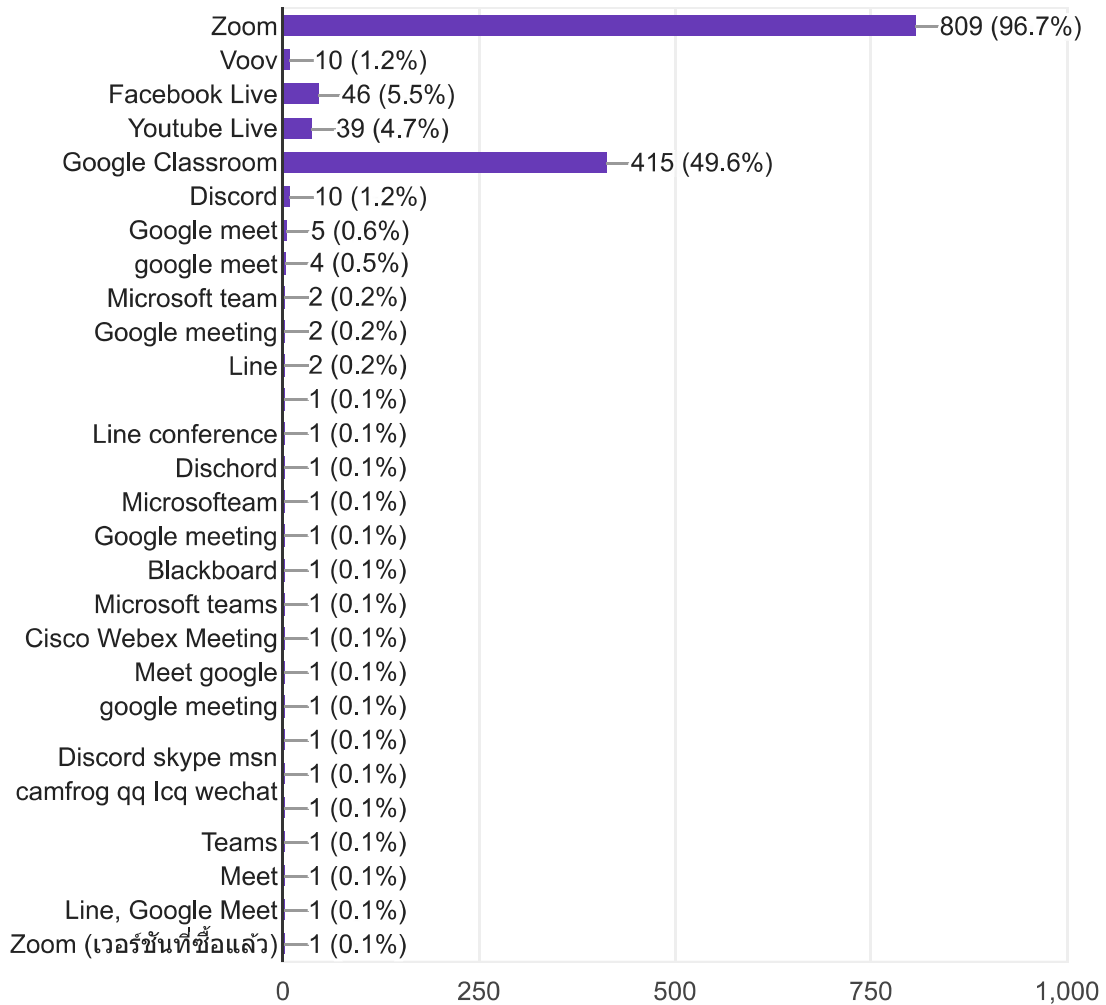
### 4. เครื่องมือที่ใช้สำหรับการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์

คำตอบ 837 ข้อ



## 5. ช่องทาง หรือ Application ใดที่คิดว่าเหมาะสม และควรใช้กับการเรียนด้วยระบบออนไลน์

คำตอบ 837 ข้อ

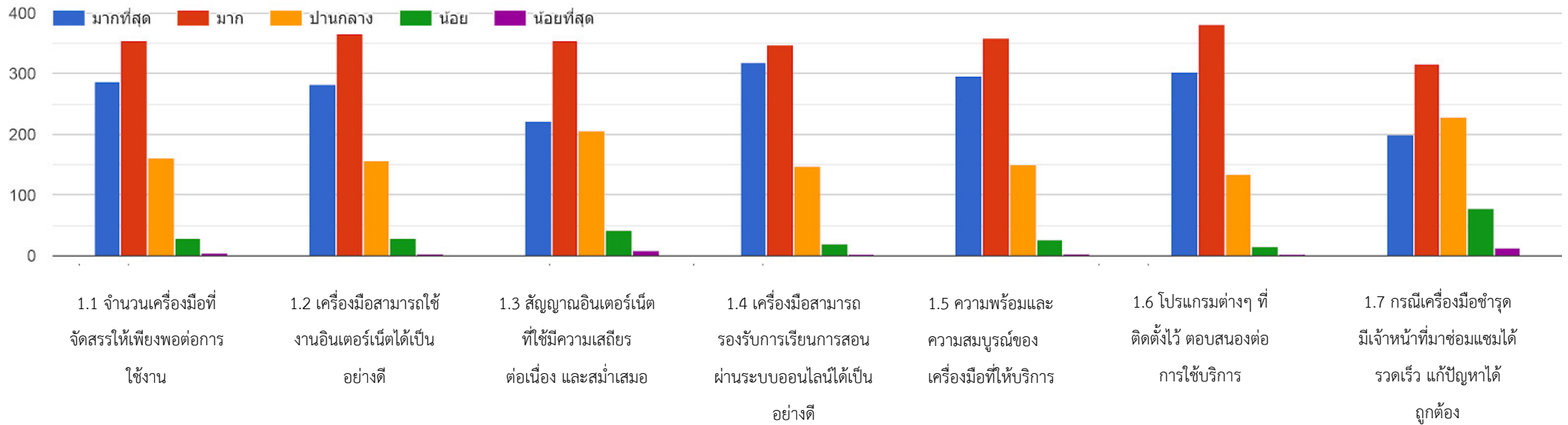


ส่วนที่ 2 : ความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์

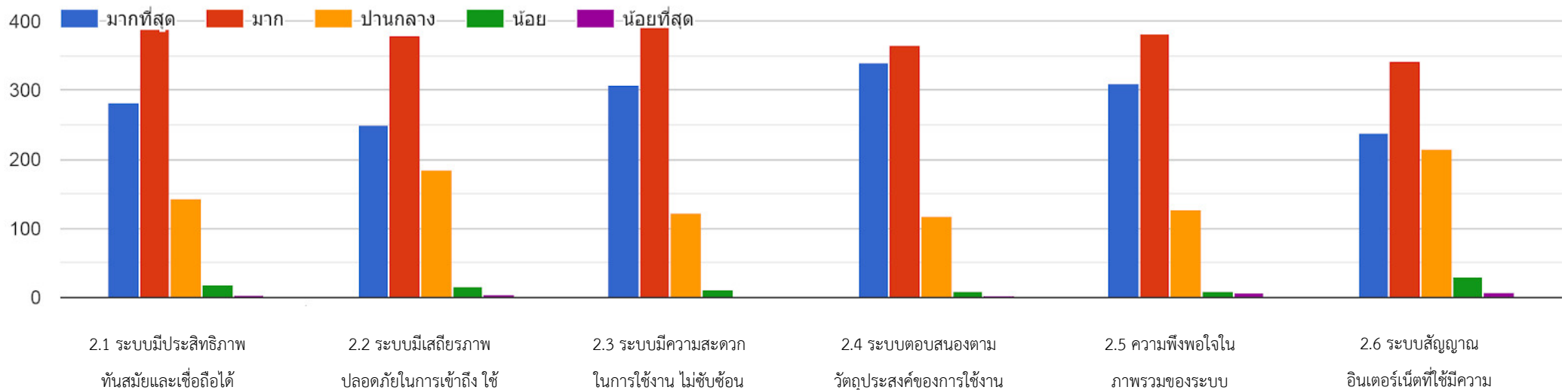


## ส่วนที่ 2 : ความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์

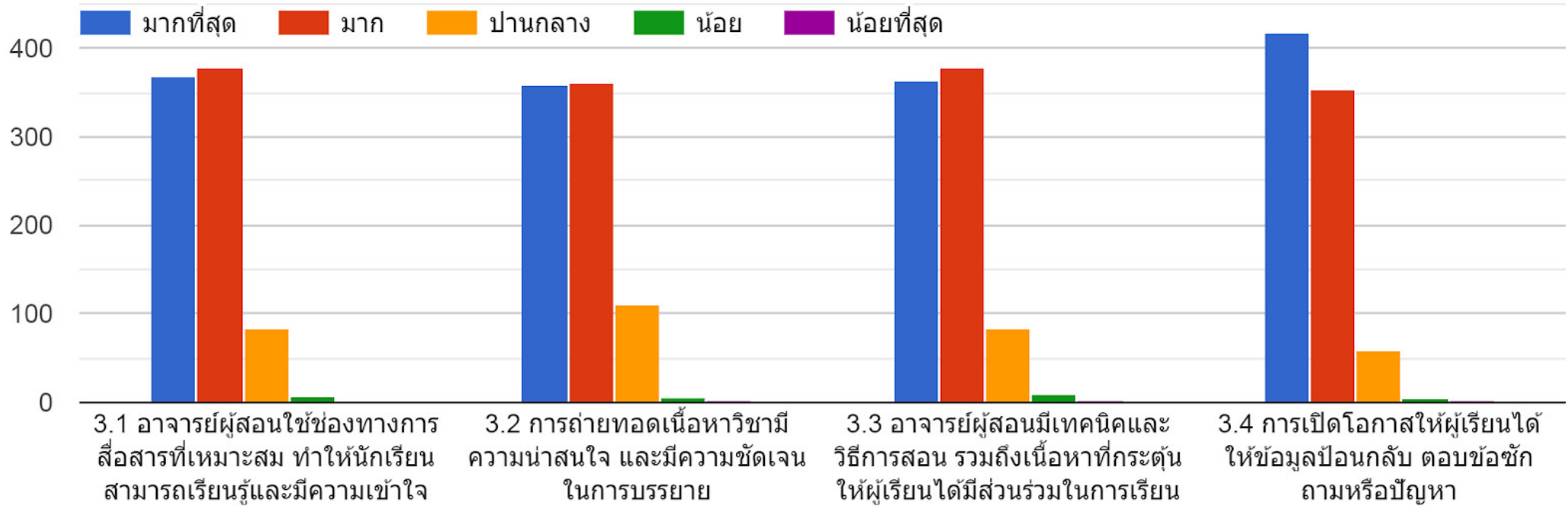
### 1. ด้านความพร้อมของเครื่องมือ



### 2. ด้านระบบเครือข่าย



### 3. ด้านเนื้อหาและอาจารย์ผู้สอน



#### 4. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ สำหรับการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์

คำตอบ 216 ข้อ

ข้อเสนอแนะ
ระบบจะตัดภายใน40 นาที เจ้าของห้องควรใช้โปรแกรมแท้
ควรจะปล่อยให้ นักเรียนได้มีวินัยตนเอง หรือ ทานน้ำขนมได้ เพราะ กระตุ้นไม่ให้หลับ
เห็นควรใช้ระบบการเรียนการสอนแบบออนไลน์ ในสถานการณ์บ้านเมืองซึ่งมีโรคระบาดอยู่ ณ ตอนนนี้
การสอนในระบบออนไลน์เป็นอีก 1 ทางเลือกที่สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันครับ ดีครับ
อาจารย์บางท่านเนี่ยยังไม่ดีอยู่ครับ
ถ้าเข้า รร. แล้วอยากให้มีเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่แรง และสามารถใช้อินเทอร์เน็ตได้คะ เพราะที่กองร้อยเน็ตไม่ค่อยใช้ได้คะ
อยากให้มีเวลาพัก
สัญญาณอินเทอร์เน็ตที่โรงเรียนไม่ค่อยเสถียรแต่ถ้าผู้สอนไม่ได้ใช้เน็ตที่โรงเรียนสัญญาณจะค่อนข้างเสถียรกว่า, การเปิดวิดีโอช่วยสอนขณะเรียนผู้เรียนดูไม่เข้าใจเนื่องจากเมื่อรับชมวิดีโอจากทางบ้านแล้วมันกระตุกแล้ว บางช่วงขาดตอนแต่ถ้าส่งลิงค์วิดีโอจะทำให้เรียนได้
ควรจัดระบบ Google education ให้สามารถใช้งาน Google meet ,Google drive , Google mail ได้เต็มประสิทธิภาพ
ควรจะใช้แบบ premium
อยากให้เล็กเร็วขึ้นกว่าเดิมหน่อยครับ
ควรสนใจว่านักเรียนมีอุปกรณ์หรือสภาพแวดล้อมที่พร้อมจะเรียนหรือไม่ มากกว่าระเบียบวินัยตอนออกกถ้อง
การเรียนออนไลน์ช่วยให้นักเรียนมีความสนใจในการเรียนมากกว่าเรียนในห้องเรียน
อยากให้ลองใช้ Discord ดูครับ คุณภาพด้านการแชร์สกรีน ด้านเสียง มีมากครับ
เนื่องจากที่ผมเรียนมาเป็นเวลา 3ปีกับอีก1เทอม ทางโรงเรียนไม่เคยจัดหาตำราเรียนที่เป็นลักษณะเฉพาะให้เลย ต้องจัดหาตำราเรียนเองมาโดยตลอดและในเวลาทำงานสอบแทนที่ผู้เรียนจะได้นำตำรามาอ่านกลับต้องอ่านซีตสรุป หรือ แผ่นกระดาษสรุปย่อ ถึงแม้ว่าจะเป็นข้อดีแต่ เมื่อจบทำ
หากเป็นไปได้ จะขอเอกสารประกอบการเรียนก่อน1วัน เพื่อได้เตรียมจัดพิมพ์ใช้เรียนในคาบเรียนได้ทัน
ควรมีระบบให้ตอบและทำแบบฝึกหัดออนไลน์
เบื้องต้นอาจจะมีติดขัดบ้าง แต่โดยรวมผ่านไปได้ด้วยดี
ควรให้อาจารย์ผู้สอนมีการปล่อยให้ดาวน์โหลดเอกสารการเรียนก่อนถึงวันเข้าเรียนอย่างน้อย1-2วันเพื่อให้มีเวลาไปปริ้นเอกสารนำมาเรียนได้ทัน

## ข้อเสนอแนะ

ปัญหาที่พบส่วนใหญ่จะเกี่ยวข้องกับระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่ไม่เสถียร ถ้าแก้ปัญหาส่วนนี้ได้จะดีมาก

การเรียนสอนออนไลน์เป็นระบบสื่อสาร2ทาง รับ-ส่ง การเน้นวิชาการมากเกินไปจะทำให้นักเรียนรู้สึกง่วงและไม่สามารถจดจ่อกับสิ่งที่อาจารย์นำเสนอ อยากให้สอดแทรกการมีส่วนร่วมของนักเรียน และสอดแทรกความบันเทิงเพื่อดึงสมาธิของผู้เรียนครับ

เหมาะสมดีอยู่แล้ว อยู่ที่บริษัทให้บริการอินเทอร์เน็ตว่าจะดีไหม

อยากให้เรียนแบบนี้ตลอดไป

ถือได้ว่า การเรียนการสอนออนไลน์ดีเยี่ยม ทำให้ผู้ใช้สามารถพัฒนาตัวเองได้เป็นอย่างดี ทำให้สามารถโต้ตอบกับผู้สอนได้สะดวก อีกทั้งสามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ทันทีเมื่อมีข้อสงสัย

ควรมีพักระหว่างคาบในบางรายวิชาที่ยังไม่มีพัก

คาบของแต่ละวิชานานเกินไป ควรเรียนวิชาละประมาณ 2 ชม.

เวลาสอนนานเกินไป

อาจารย์ควรแบ่งเวลาพักเหมือนอยู่ที่ รร.นรต. บางวิชาทั้งหมด3ชั่วโมง อาจารย์สอน40นาที พัก20นาทีจำนวน3ครั้ง ระหว่างพักให้ทำแบบฝึกหัด ผมสามารถผ่อนคลายได้ครับ บางวิชา4ชั่วโมง เรียนมา1ชั่วโมงกว่าพักแค่ 20นาที บางวิชาสอนยาว จนต้องขออนุญาตอาจารย์ไปเข้าห้องน้ำแล้วปิด

อยากให้เรียนวันหนึ่งไม่ควรเกิน 5-6 ชั่วโมง

ความเสถียรของสัญญาณอินเทอร์เน็ต

ไม่จับผิดมากเกินไป ทำให้นักเรียนอึดอัดเวลาเรียน

เป็นการเรียนที่ดี ในยุคโควิดครับ

ผมคิดว่าเป็นทางเลือกที่ดีในการแก้ปัญหาเวลาที่ นรต. ติดภารกิจเยอะๆครับ หรือช่วงเวลาก่อนสอบแล้วอาจารย์อยากจะติวเนื้อหานอกเวลา สามารถติวผ่าน zoom ได้โดยไม่ต้องไปที่ส่วนการศึกษาในเวลากลางคืน เพื่อประโยชน์ของ นรต.เอง และ อาจารย์ที่ติวก็น่าสามารถกลับบ้านไปติวได้

ระบบการเรียนตอนนี้เป็นไปด้วยดีไม่มีติดขัดแต่อย่างใด

อยากให้รวมการสอนไว้ที่โปรแกรมเดียว อย่าใช้หลายโปรแกรม เพราะจะทำให้ยากแก่การสื่อสาร หรือเกิดความสับสนได้

สะดวกในการใช้ระบบzoom

สภาพอากาศ ในบางวันมีผลต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ต ทำให้สัญญาณมีปัญหา

ควรมีการแจกเอกสารประกอบการเรียน ก่อนถึงชั่วโมงเรียนทุกครั้ง เพื่อสามารถดูประกอบการเรียนได้สะดวกค่ะ

สนับสนุนอุปกรณ์การเรียน เช่น แท็บเล็ต เป็นต้น

มีผู้บังคับบัญชามาอยู่ในห้องด้วยทำให้นักเรียนไม่กล้าถามอาจารย์

## ข้อเสนอแนะ

ยังมีการตอบสนองต่อเนื่องระหว่างอาจารย์ผู้สอนและนักเรียนได้น้อยกว่าการเรียนรู้ปกติอยู่มาก

อาจารย์บางท่านสอนชวนหลับมาก

อยากให้มีการแจ้งนักเรียนว่างานที่ส่งไป ถึงอาจารย์หรือไม่ เพราะนักเรียนไม่สามารถทราบได้ว่างานที่ตนเองส่งไป อาจไปไม่ถึงอาจารย์ผู้สอน

ใช้อินเตอร์เน็ตเยอะมากต่อวัน

การเรียนรู้ผ่านทางออนไลน์ทำให้นักเรียนมีส่วนร่วมในห้องเรียนมากขึ้น การหลับลดน้อยลง

อยากให้สอนความเร็วกำลังดีครับ แล้วให้มีการถามตอบเยอะๆครับ

เรียนติดต่อกันเกินไป ทำให้สมาธิไม่จดจ่ออยู่กับการเรียนเท่าที่ควร

เป็นการเรียนการสอนที่สะดวกและทำให้นักเรียนมีสมาธิและให้ความสนใจกับการเรียนมากขึ้น

ควรเข้าใจในความไม่เสถียรของระบบอินเทอร์เน็ตว่าเป็นความผิดพลาดทางด้านเทคนิค และยังใหม่สำหรับการเรียนการสอนแบบออนไลน์ ควรดำเนินการอย่างค่อยเป็นค่อยไป เพราะอาจจะมีข้อผิดพลาดบ้าง

ผู้ช่วยและฝ่ายปกครองไม่ควรจี้นักเรียนเวลาไฟตกหรือสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่ดี เพราะว่าบางคนบ้านอยู่ไกลสัญญาณเข้าไม่ถึง และบางคนฐานะทางบ้านไม่ดี ไม่มีเงินติดเน็ตบ้านแรงๆ ควรจะใจเย็นและอะลุ่มอล่วยกันบ้างครับ

การเตรียมเอกสารประกอบการสอนส่งให้ผู้เรียนได้ศึกษาล่วงหน้า เพื่อความเข้าใจในบทเรียนมากขึ้น

ดี

อยากให้อาจารย์สอนให้สนุก มีลูกเล่นเยอะๆ จะได้ไม่หลับ

อยากให้อาจารย์ให้ข้อมูลหรือเนื้อหาก่อนเวลาเรียน1วัน เผื่อว่าต้องใช้เอกสารในการพิมพ์ ทั้งนี้ในหลายๆครอบครัวยังมีเพียงอุปกรณ์ในการเรียนไม่ครบ เช่น เครื่องปริ้น เครื่องถ่ายเอกสาร เครื่องสแกน เป็นต้น

เป็นการเรียนที่น่าสนใจและนักเรียนจดจ่อกับการเรียน

อินเทอร์เน็ต แต่ละพื้นที่อาจจะไม่เอื้ออำนวย อยากให้เวลาอาจารย์สั่งงาน ให้เวลาให้การทำเพิ่ม บางทีเน็ตช้ามาก ส่งงานไม่ทัน

อยากให้มีเรียนแบบนี้ไปตลอด

การเรียนออนไลน์ควรใช้ระบบใดระบบหนึ่งในการทำงาน เพราะอาจจะเกิดความซ้ำซ้อน ผู้เรียนจะได้ใช้งานเป็นระบบๆ และเนื่องจากบางพื้นที่ของประเทศระบบอินเทอร์เน็ตยังไม่เสถียร ควรมีมาตรการรองรับ

เหมาะสม ตรงตามวัตถุประสงค์ ในช่วงไวรัสโควิด-19 ได้เป็นอย่างดี

ควรมีเวลาพักประจำชั่วโมงประมาณ20-30นาทีครับ

มีความพร้อมในการเรียนจริงๆมากขึ้น เรียนจริงๆที่ไม่มีอุปสรรคใดๆ

อยากได้เอกสารเนื้อหาวิชา ก่อนที่จะเข้าเรียนแต่ละสัปดาห์



## ข้อเสนอแนะ

การเรียนผ่านระบบ Zoom เป็นการสอนที่ใช้งานได้ดีค่ะ

คิดว่าเป็นวิธีที่ดี เพราะรู้สึกว่ามีสมาธิในการเรียนมากขึ้น ไม่ต้องระแวง และทำให้เรียนได้ตามเวลา ไม่มีการเบียดเบียนเวลากัน

ควรมีแบบอัดวิดีโอการสอนไว้เพื่อสามารถเรียนเวลาไหนก็ได้

เรียนออนไลน์เป็นที่แปลกใหม่ ควรพัฒนาในอนาคตค่ะ

มีการลงวิดีโอสอนย้อนหลังทุกครั้งทุกรายวิชา

เป็นการเรียนการศึกษาในรูปแบบที่ตอบโจทย์ยุคเทคโนโลยีได้เป็นอย่างดี เพราะในอนาคตที่จะถึงรูปแบบการเรียนการศึกษาก็มีแนวโน้มจะเปลี่ยนเป็นแบบออนไลน์มากขึ้น เนื่องจากสะดวก ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปยังสถานศึกษา รวดเร็วและไม่ทำให้สิ้นเปลืองเวลาไปกับกา

เพื่อไม่ให้เป็นการละเมิดของผู้เรียนมากเกินไปควรใช้ application

ทางโรงเรียนควรมีการสนับสนุนเกี่ยวกับระบบอินเทอร์เน็ตสำหรับการเรียนของผู้เรียน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเข้าเรียนออนไลน์และให้เกิดความเสถียรของสัญญาณเครือข่าย โดยการประสานกับผู้ให้บริการเครือข่าย โดยตรง / เว้นแต่กรณีสภาพอากาศ และอุปกรณ์ของนักเรียนไม่อำนวย

กระผมอยากให้เจ้าของห้อง(host) มีบัญชีที่สามารถใช้งานzoomได้อย่างต่อเนื่อง เพราะโดยปกติแล้วต้องเข้าร่วมห้องใหม่ทุก40นาที

เพื่อความคล่องตัวและรวดเร็วควรใช้ application อย่างเดียวในการสอนและการส่งงาน เช่น ถ้าจะใช้ zoom ก็ใช้zoom อย่างเดียว ไปเลย

ส่วนตัวถ้าเรียนในห้องจะไม่กล้าเลยที่จะยกมือตอบ หรือแสดงความคิด หรือถามอาจารย์ แต่เรียนออนไลน์สะดวกมากกล้าตอบกล้าถามทุกคนมีส่วนร่วมจริงๆไม่เขินอายคิดอย่างไร สงสัยตรงไหนถามเลยเหมือนเรียนตัวต่อตัวเลยคะ ชอบ

ดีครับ

ปรับวิธีการสอนให้สอดคล้องกับสถานการณ์

ถ้าสถานการณ์โรคระบาดยังไม่ดีขึ้น อยากให้คงการสอนออนไลน์ต่อไปค่ะ ประสิทธิภาพการสอนไม่ต่างกัน อาจารย์สอนดีมากค่ะ

มีเรื่องของคลิปที่อาจารย์เปิดให้ดู ที่ความละเอียดสูง บางครั้งจะกระตุก นอกนั้นก็ถือว่าดีแล้วครับ ใช้งานจนคล่องแล้วครับ

การเรียนแบบนี้มันน่าจะ อาจจะทำให้รู้สึกล้า ควรมีเวลาพักระหว่างวิชาสัก15นาที

ทำให้ได้ยินผู้สอนบรรยายได้อย่างชัดเจน เนื่องจากไม่มีสภาพแวดล้อมรบกวน ทำให้มีความตั้งใจมากเรียนในบทเรียนมากขึ้น

การสั่งการบ้านควรคำนึงถึงการทำงานของนักเรียนในช่วงที่ไม่สามารถเดินทางหรือพูดคุยพบปะได้สะดวก และควรสั่งงานให้เหมาะสมกับการเรียนออนไลน์

มีการมอบหมายงานค่อนข้างมาก

ควรให้เน็ตนักเรียนใช้ฟรี

อยากให้มียุทธศาสตร์ออนไลน์ต่อไป

## ข้อเสนอแนะ

อุปสรรคต่อการใช้งาน คือ 1. อุปกรณ์ที่ใช้ของแต่ละคนไม่ได้มีประสิทธิภาพมากพอ อาจด้วยอายุการใช้งาน ทำให้อาจเชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตได้ไม่ดี หรืออุปกรณ์ค้าง ทำงานช้า หรืออุปกรณ์ดับไประหว่างใช้งาน เนื่องจากฮาร์ดแวร์ และการจะซื้อใหม่ก็เป็นเรื่องยาก ด้วยภาระค่ะ

1. ควรที่จะมีการอัดเพื่อใช้เป็นสื่อการสอน ที่ นรต. สามารถกลับมาเปิดทบทวนย้อนหลังได้ 2. โปรแกรม zoom ควรที่จะให้มีการสอนได้อย่างต่อเนื่อง เพราะเสียเวลากับการเข้าๆออกๆ ทำให้เวลาเรียนไม่ต่อเนื่อง 3. ระบบอินเทอร์เน็ต (wifi) ที่กองร้อยไม่สามารถใช้งานได้ ทำให้ นรต.

ไม่อยากจะเรียนติดต่อกันเกินไป เพราะการจ้องหน้าจอนานๆจะทำให้เกิดปัญหาทางสายตาได้

เรียนแบบนี้ไปเรื่อยๆ

ควรจัดหางบประมาณซื้อโปรแกรมให้อาจารย์ เพื่อไม่ให้ระบบตัดทุก 40 นาที

ควรเรียนออนไลน์ไปเรื่อยๆ

อยากให้มีการเรียนออนไลน์ที่บ้านบ่อยๆครับ

ชอบการเรียนการสอนแบบนี้มากเลยคะ เหมือนได้มีส่วนร่วมมากกว่าไปเรียนในห้องซะอีก สงสัยอะไรก็สามารถใช้เน็ตหาคำตอบไปพร้อมกับเรียนได้เลย โดยไม่เป็นการเสียเวลา/เสียมารยาท ไม่ได้หลุดออกจากการสอนของอาจารย์เลย และเพื่อโต้ตอบกับเพื่อนๆและอาจารย์ได้ทันที หรือบางครั้ง

การเรียนออนไลน์เป็นวิธีที่ดีและเหมาะสมกับสถานการณ์ในปัจจุบันที่สุด ซึ่งทางโรงเรียนก็ดำเนินการได้อย่างค่อนข้างสมบูรณ์และเกิดข้อบกพร่องอย่างน้อยที่สุด

ควรจะสอนให้ช้าลงอีกหน่อยครับ เพื่อจะทำให้นักเรียนสามารถทำความเข้าใจได้ทัน

การเรียนในห้องเรียนเกิดประสิทธิภาพที่สุด เพราะการเรียนออนไลน์ ต้องเรียนกับคอมพิวเตอร์ทำให้เกิดความเหนื่อยล้ามากกว่าเรียนในห้องเรียน

การจัดการสอนในแบบของวิชาวิธีพิจารณาความอาญา 2 เป็นการสอนที่สามารถเข้าไปศึกษาได้สะดวกดีมาก เนื่องจากได้มีการอัดเสียงที่อาจารย์สอนไว้เพื่อให้นักเรียนได้เปิดฟัง ใน Google classroom เป็นแนวทางที่ดี เพราะสามารถย้อนกลับไปฟังได้ในทันทีเมื่อไม่เข้าใจ และสามารถเปิด

โดยส่วนตัวไม่มีปัญหา

การเรียนไม่ต่อเนื่อง ไม่เห็นภาพไม่ได้มีการปฏิสัมพันธ์กับอาจารย์หรือเพื่อนเท่าที่ควร การเรียนในห้องเรียนดีกว่า

อยากให้ทางโรงเรียนเข้าใจถึงปัจจัยในด้านต่างๆของนักเรียนแต่ละคน เช่น ที่พักอาศัยของนักเรียนแต่ละคนย่อมแตกต่างกัน บางคนมีที่พักอาศัยในตัวเมือง บางคนอยู่ห่างไกลจากตัวเมือง ความเสถียรของสัญญาณอินเทอร์เน็ตที่จะใช้ในการเรียนผ่านระบบออนไลน์จึงไม่เหมือนกัน และนัก

แอปพลิเคชัน zoom ในส่วนของฟรีใช้ได้นานแค่ 40 นาทีรองรับแค่ 100 คน

ไม่ควรเป็น zoom ระบบไม่ค่อยเสถียร มีการตัดจบก่อนอาจารย์พูดจบ ใช้อินเทอร์เน็ตมาก

การเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ถือว่าเป็นทางออกที่ดีที่สุดในช่วงที่ COVID-19 กำลังระบาด และในสถานการณ์ฉุกเฉินอื่นๆ จึงเห็นควรให้มีการเรียนการสอนออนไลน์ไปจนกว่าสถานการณ์จะกลับมาเป็นปกติ และเห็นควรพัฒนาการเรียนออนไลน์ให้มีความเป็นระบบมากขึ้น

## ข้อเสนอแนะ

ส่วนการศึกษาตีพิมพ์มีการพัฒนาตามยุคสมัยในยุคปัจจุบัน แต่อาจจะมีบางภาคส่วนยังใช้ความคิดแบบเดิมไม่ยอมเปิดรับสิ่งใหม่ไปอยู่

อยากให้มีการส่งแผนการสอนเพื่อให้ทราบขอบเขตการศึกษาก่อนเปิดเรียนค่ะ

สัญญาณอินเทอร์เน็ตแต่ละพื้นที่มีความเสถียรไม่เท่ากัน ค่อนข้างเป็นอุปสรรค

อยากให้มีการแจกเอกสารล่วงหน้าก่อนทำการสอน3-5วันค่ะ จะได้ทำการปรินท์และจัดเตรียมเอกสารให้พร้อมก่อนเรียน

โดยส่วนตัวชอบระบบเรียนออนไลน์ เพราะรู้สึกตั้งใจเรียนกว่าที่เรียนที่โรงเรียน แต่มีข้อเสียคือความเสถียรของอินเทอร์เน็ต เพราะหากเข้า รร. สัญญาณเน็ตค่อนข้างไม่อำนวยความสะดวก

เหมาะสมดีค่ะ

ทุกอย่างดีมากแล้ว

แนะนำให้ท่านอาจารย์ซื้อไม้ค้อนภาพดีที่มีเสียงที่ชัดเจน ทำให้ง่ายต่อการเรียน

อยากให้อาจารย์ส่งสไลด์ให้ก่อนจะมีการเรียน เพราะการสอนออนไลน์อาจารย์ไม่เห็นปฏิกิริยาของนักเรียนทั้งห้อง จึงทำให้อาจารย์สอนเร็ว นักเรียนจดไม่ทัน วิธีแก้ไขคือส่งสไลด์ให้นักเรียนเพื่อที่จะสามารถไฮไลท์ตามที่อาจารย์เน้นได้อย่างรวดเร็ว

อินเทอร์เน็ต แต่ละพื้นที่อาจจะไม่เอื้ออำนวย อยากให้เวลาอาจารย์สั่งงาน ให้เวลาให้การทำเพิ่ม บางทีเน็ตช้ามาก ส่งงานไม่ทัน

ควรปิดกล้อง บางคนอินเทอร์เน็ตไม่ดี ถ้าเปิดมันจะกระตุก

เวลาเรียนมีมากกว่าเนื้อหาที่สอน บางวิชาควรเรียนประมาณคาบละ2ชม. เน้นวิชาที่ต้องนำไปใช้จริง เช่น สอบสวน อาจจะมีเรียนเพิ่มขึ้นเน้นให้นักเรียนเข้าใจจริง แล้วให้เวลานักเรียนไปทำงานที่สั่งไว้ ทำการบ้าน ซึ่งมีปริมาณค่อนข้างมาก

บางวิมีการอัดวิดีโอขณะสอนแล้วอาจารย์ส่งให้ย้อนดูทีหลัง ทำให้ย้อนกลับไปดูส่วนที่ไม่เข้าใจได้มากขึ้นแต่ application zoom บางครั้งถ้าไม่ได้ซื้อโปรงสูงสุดจะจำกัดแค่ไม่เกิน 100 คน ซึ่งบางวิชาเรียนรวม และตัดที่ 40 นาที มีความไม่เสถียรสูง การปิดกล้องบางครั้งเป็นการประหยัด

ความเสถียรของเครือข่ายอินเทอร์เน็ตยังมีปัญหาอยู่เล็กน้อย อาจเนื่องจากสภาพอากาศ ทำให้เกิดความไม่เสถียร จึงควรวางวิธีการพัฒนาต่อไป

ไม่ควรเข้มงวดเรื่องระเบียบวินัย เพราะจะเป็นการกดดันนักเรียนมากเกินไป

ค่อนข้างดี เหมาะสม

ความพร้อมของนักเรียนแต่ละคนไม่เท่ากัน จึงทำให้การเรียนมีข้อจำกัด

ไม่ค่อยได้ความรู้มากเท่าไรค่ะ เพราะอยู่ที่บ้านมีปัจจัยหลายๆอย่าง ที่มีผลต่อการเรียน แล้วการเรียนออนไลน์บางที ยังไม่เข้าใจสักเท่าไร อาจารย์ก็ผ่านเนื้อหาไปแล้ว โดยที่ไม่ทันซักถามอาจารย์ อีกปัญหาอีกอย่างหนึ่งคือ อินเทอร์เน็ต ที่บ้านของฉันอยู่ในพื้นที่

ทางโรงเรียนนายร้อยตำรวจได้จัดการเรียนผ่านระบบออนไลน์ได้เป็นอย่างดีเยี่ยมค่ะ

การเรียนการสอนระบบออนไลน์ ทำให้สามารถใช้เครื่องมือในการหาข้อมูลและความรู้เพิ่มเติม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## ข้อเสนอแนะ

อยากให้ระบบสัญญาณอินเทอร์เน็ตมีความเสถียรมากขึ้น

การเรียนออนไลน์ผู้เรียนมีความพร้อม มีสมาธิ และความตั้งใจในการเรียนมากกว่าเรียนในห้องเรียนทำให้จดจำและตั้งใจฟังอาจารย์ผู้สอนได้ดีมากขึ้น เนื่องจากไม่ถูกรบกวนจากเพื่อนร่วมชั้นเรียน และมีความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูลและสามารถค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมในประเด็นที่เกี่ยวข้อง

บางรายวิชา ไม่เกี่ยวข้องกักับเนื้อหาที่ใช้ในการทำงาน อยากให้เน้นวิชาที่ต้องใช้ในการทำงาน

ในอนาคตถ้าหากสถานการณ์มีกระระบาดของโรคอีกการเรียนออนไลน์ถือเป็นทางเลือกที่ดีของการเรียนการสอนในปัจจุบัน

เวลาเรียนแล้วจะต้องตัดทุกๆ50นาที ทำให้ขาดตอน ในการเรียน

การเปิดวิดีโอในZoom ไม่ค่อนข้างดี น่าจะมีวิธีที่ดีกว่านี้

ดีอยู่แล้วค่ะ

เรียนรู้ได้ง่าย และไม่ต้องเสียเวลามาก

การเรียนแบบนี้ทำให้ใช้เวลาทำความเข้าใจอยู่กับตัวเองมากขึ้น

เวลา อ. ใช้วิดีโอในการสอนภาพจะกระตุกมากๆ แต่เสียงปกติ อยากแนะนำให้ อ. ส่งวิดีโอ หรือลิงค์ดังกล่าวให้ นร. ก่อนที่จะทำการเรียนการสอน

1.อาจารย์บางท่าน ยังไม่คุ้นเคยกับการสอนออนไลน์ ทำให้เกิดปัญหาระหว่างการสอน เวลาเรียนน้อยลง บางครั้งสอนติดต่อกันเกินไป ไม่มีเวลาพักให้นักเรียน2.หากเข้าไปเรียนในโรงเรียน wifi ถูกจำกัดความเร็ว ไม่เหมาะแก่การเรียน สำหรับทุกคนในตึกนอน อีกทั้งหากใช้อินเทอร์เน็ต

ควรจะส่งงานน้อยกว่านี้หน่อย

เป็นการเรียนที่ให้ความรู้สึกใกล้ชิดอาจารย์ผู้สอนมากขึ้น แต่ระบบสัญญาณไร้สายของ รร. ไม่มีความเสถียร ความเร็วต่ำ อาจมีผลชัดเจนขึ้นหากใช้ในจำนวนมาก

สามารถผ่อนคลายอิริยาบถได้ตามสมควร การส่งงานบางรายวิชาควรให้ระยะเวลาส่งพอสมควร ไม่ควรเร่งรัด จะได้มีเวลาทำความเข้าใจเพิ่มมากขึ้น

เปิดกล้องเรียนแล้ว ทำให้เน็ตช้า กระตุกเครื่องคอมพิวเตอร์ เพราะคอมเก่า บางครั้งเครื่องค้างเพราะเปิดกล้อง

มีนักเรียนบางกลุ่มที่มีอุปกรณ์ไม่พร้อม การเปิดกล้องหรือว่าการใช้ไมโครโฟนอาจจะไม่ตอบสนองต่อการเรียน อยากให้มีการเปิดข้อเสนอแนะเรียนต่อผู้บังคับบัญชาให้เข้าใจ และสอบถามตามกรณีก่อนสั่งโทษ

อินเทอร์เน็ตไม่เสถียร

สัญญาณอินเทอร์เน็ตของ รร.นรต. ค่อนข้างแย่ทำให้ในบ่อยครั้งที่สัญญาณหาย เสียงไม่ชัดเจนและหลุดออกไป ต่อมาในการใช้ zoom มีการตัดทุก 40 นาทีทำให้การเรียนไม่ต่อเนื่องควรหาโปรแกรมที่ไม่จำกัดเวลามาใช้แทน ปัญหาในการมอบหมายงานและการทบทวนบทเรียนเป็นไปด้วยความยากลำบาก

นักเรียนแต่ละคนมีสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยต่างกัน และวัสดุอุปกรณ์ของบางคนไม่เอื้อต่อการใช้งานผ่านระบบอินเทอร์เน็ต เช่น คอมพิวเตอร์ยังเป็นรุ่นเก่า อินเทอร์เน็ตไม่เสถียร ไม่ได้ใช้งานรายเดือน เกิดปัญหาเน็ตหมด อีกทั้งปัญหาดินฟ้าอากาศที่ส่งผลต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ต

อยากให้มีการบันทึกวิดีโอหรือไฟล์เสียงหลังจากการสอนเพื่อทบทวนบทเรียนอีกครั้ง

## ข้อเสนอแนะ

ดี

โดยรวมดี

ดีครับ

ต้องมีอินเทอร์เน็ตที่รองรับต่อการเรียน

อาจจะเป็นอีกทางเลือกที่ทำให้นักเรียนไม่ต้องหลับเวลาเรียน เพราะเรียนออนไลน์จะไม่หลับกัน

การเปิดกล้องทำให้เวลาเรียนกระตุกกรณีที่บ้านไม่ได้ติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ตที่มีความเร็วสูง (ใช้เน็ตจากมือถือ)

ใช้เวลาเรียนต่อวันมากเกินไปทำให้ไม่มีสมาธิในการเรียนเท่าที่ควร อาจทำให้ความรู้ที่ได้รับมาลดลง

อาจารย์บางท่านควรเปลี่ยนไมโครโฟนหรือหาไมโครโฟนที่สามารถทำให้ นรต.ได้ยินอย่างชัดเจน เพื่อการเรียนที่ดี

ต้องการให้ระบบรองรับจำนวนผู้เข้าร่วมห้องเรียนได้มากขึ้น

อยากให้ใช้การเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ ในระบบ zoom เหมือนเดิม

การเรียนออนไลน์ เหมาะสม กับการเรียนที่บ้าน เนื่องจาก ถ้าจะต้องกลับเข้าไป ใน รร.นรต. แล้วเรียนออนไลน์ บนกองร้อย จะเกิดปัญหาด้านสัญญาณอินเทอร์เน็ต ทั้ง wifi โรงเรียนที่ซ้ำ และสัญญาณ เครือข่าย มือถือ 4G บนกองร้อย ก็ซ้ำ และมีปัญหามาก ถ้าจะให้ให้นักเรียนกลับเข

อินเทอร์เน็ตภายในโรงเรียนไม่มีความเสถียร ไม่สามารถรองรับการใช้งานของนักเรียนทุกคนพร้อมๆกันได้แน่นอน

ดีอยู่แล้วครับ

ควรสรุปงานให้ง่ายขึ้น

บางครั้งเมื่อเรียนอยู่มีปัญหาเรื่องคอมพิวเตอร์จนทำให้อาจารย์เข้าใจผิดว่าเข้าเรียนช้าหรือการดูคลิปจะมีความไม่ค่อยเสถียร จึงอยากให้อาจารย์อัดคลิปเวลาที่สอนจะเป็นประโยชน์ต่อนักเรียนอย่างมากในการติดตามเนื้อหาให้ทัน และอาจจะเป็นข้อได้เปรียบกว่าการเรียนปกติ

การจัดตั้งเครื่องกลางของคณะที่ใช้งานได้มีเพียง 1 เครื่องซึ่งไม่เพียงพอ สัญญาณอินเทอร์เน็ตของคณะสังคมศาสตร์ยังไม่เสถียรเนื่องจากมีผู้ใช้สัญญาณ wifi พร้อมๆกัน อาจารย์แก้ไขปัญหาดูด้วยการสอนออนไลน์ที่บ้าน ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนตัว

ควรมีเวลาพัก ระหว่างชั่วโมงเรียน เนื่องจากการนั่งนานๆ การเพ่งสายตากับหน้าจอ ทำให้สุขภาพเสีย

บางคนไม่มีอุปกรณ์ในการเรียนการสอนให้ทำอะไร. อินเทอร์เน็ตไม่เอื้ออำนวย บรรยากาศการเรียนไม่เอื้อเนื่องจากคนอยู่บ้านเยอะ

# คำตอบ 69 ข้อ



เปิดรับคำตอบ

ข้อมูลสรุป

คำถาม

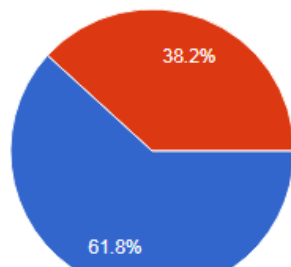
แยกรายการ

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลพื้นฐาน (โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่องหน้าข้อความ หรือกรอกข้อมูลในช่องว่าง)

## ๑. กลุ่มผู้ตอบแบบสอบถาม

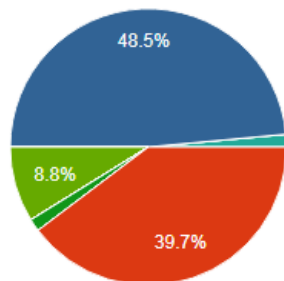


คำตอบ 68 ข้อ



- ข้าราชการตำรวจ (ศิษย์เก่า)
- นักเรียนนายร้อยตำรวจ

คำตอบ 68 ข้อ

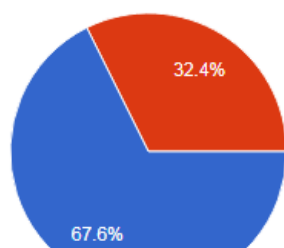


- กองบังคับการตำรวจ
- กองบังคับการปกครอง
- ศูนย์ฝึกตำรวจ
- ศูนย์บริการทางการศึกษา
- คณะตำรวจศาสตร์
- คณะนิติวิทยาศาสตร์
- คณะสังคมศาสตร์
- สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยบริการ

▲ 1/2 ▼

## ๓. เพศ

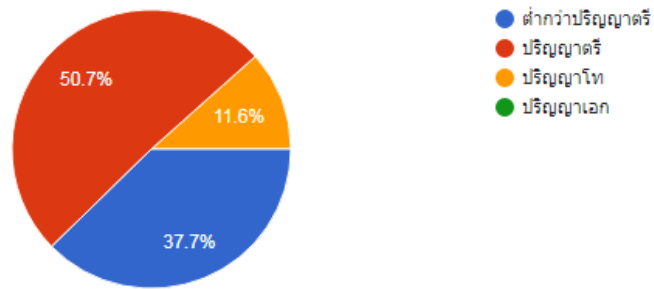
คำตอบ 68 ข้อ



- ชาย
- หญิง

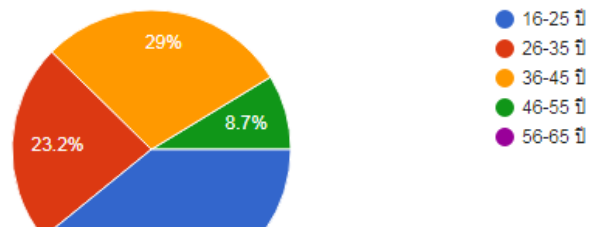
๔. การศึกษา

คำตอบ 69 ข้อ



๕. อายุ

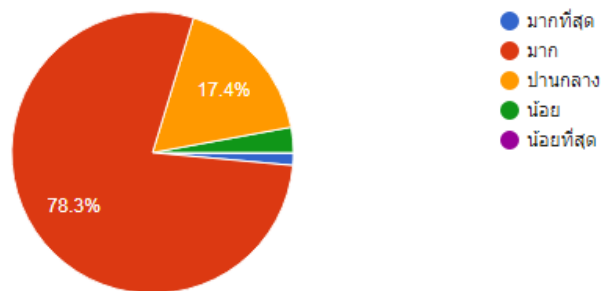
คำตอบ 69 ข้อ



ส่วนที่ ๒ ความคิดเห็นและความพึงพอใจในการใช้บริการระบบสารสนเทศ สทว.รร.นรด.

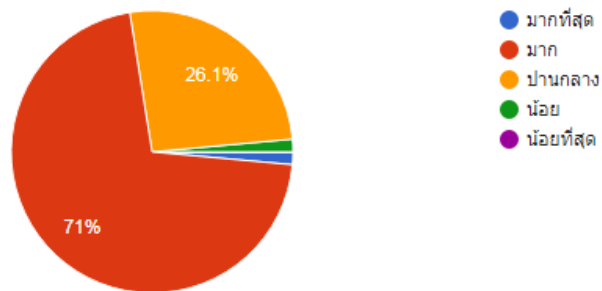
๑. มีการจัดบริการข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ต่อ นรด.

คำตอบ 69 ข้อ



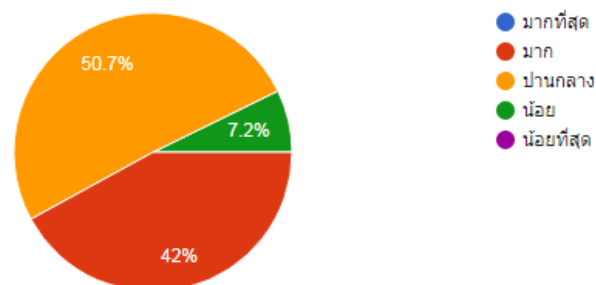
๒. มีการจัดการข้อมูลข่าวสารและความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อศิษย์เก่า

คำตอบ 69 ข้อ



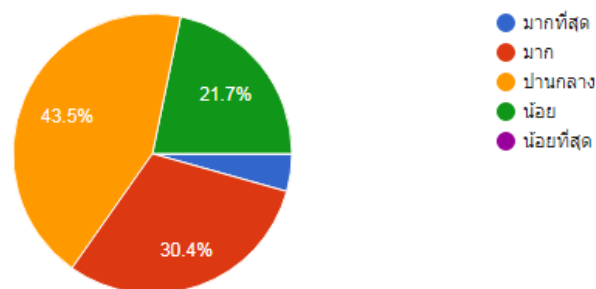
๓. ช่องทางในการเผยแพร่ให้บริการวิชาการแก่หน่วยงานต่าง ๆ

คำตอบ 69 ข้อ



๔. มีการสนับสนุน นรต. ในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ทางระบบสารสนเทศของ รร.นรต.

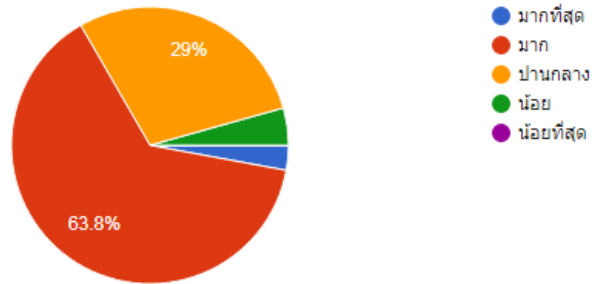
คำตอบ 69 ข้อ





๕. ท่านได้รับประโยชน์จากการให้บริการข้อมูลสารสนเทศของ รร.นรต.

คำตอบ 69 ข้อ



ส่วนที่ ๓ ข้อเสนอแนะ

๑. ท่านต้องการให้ สทว.รร.นรต. จัดบริการข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ต่อ นรต. ในด้านใด

คำตอบ 12 ข้อ

- เทคโนโลยีสมัยใหม่
- เอกสารที่เกี่ยวข้องกับวิชาการตำรวจ
- ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่ใช้กับวิชาชีพตำรวจ
- ด้านการศึกษา ทะเบียนวัดผล
- ทุกด้าน
- ทุนศึกษาต่อต่างประเทศ
- ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
- การสืบสวนไต่
- ทุนการศึกษา
- สามารถตรวจสอบผลการเรียนออนไลน์ได้
- เพิ่มช่องทางในการเผยแพร่ข้อมูลแก่ นรต.

๒. ท่านต้องการให้ สทว.รร.นรด. จัดบริการข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ต่อศิษย์เก่าในด้านใด

คำตอบ 9 ข้อ

เทคนิคการสอบสวน

ความรู้ทางวิชาชีพตำรวจที่ทันสมัย

การประชาสัมพันธ์ข่าวสารของ รร.นรด. และวิชาการตำรวจ

ไม่จำเป็นสำหรับศิษย์เก่า

ทุนศึกษาต่อต่างประเทศ

ข้อมูลรายชื่อศิษย์เก่าแต่ละรุ่น

การศึกษาต่อต่างประเทศ

ทุนการศึกษา

วิชาชีพตำรวจ

๓. ท่านต้องการให้ สทว.รร.นรด. เพิ่มช่องทางในการเผยแพร่ให้บริการวิชาการแก่หน่วยงานต่าง ๆ ทางใดบ้าง

คำตอบ 4 ข้อ

ไลน์

โซเชียลทุกช่องทาง

-

ทุกช่องทางที่สามารถทำได้

๔. ท่านต้องการให้ สทว.รร.นรด. สนับสนุน นรด. ในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารทางระบบสารสนเทศของ รร.นรด.เรื่องใดบ้าง

คำตอบ 8 ข้อ

กิจกรรม

นักเรียนนายร้อยตำรวจหญิงกับระบบการปกครองที่ต่อคุณภาพลง  
มาตรฐานต่ำลง

กิจกรรมของนักเรียน

กิจกรรม นักเรียน

กิจกรรมต่างๆ ที่นักเรียนทำ

ภารกิจนักเรียน

ผลงานนักเรียน

#### ๕. อื่น ๆ

คำตอบ 3 ข้อ

ปรับปรุงระบบเอกสารวิชาการให้สามารถแสดง จำนวนผู้เข้าชมได้

บริการ internet ความเร็วสูง

ควรปรับปรุงระบบอินเทอร์เน็ตให้มีความเสถียรมากขึ้น