

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

เครือข่ายทางสังคมออนไลน์เริ่มเข้ามามีบทบาทในการหล่อหลอมการเรียนรู้และพัฒนาระบบต่าง ๆ ของเด็ก เพราะเด็กส่วนใหญ่ใช้ในกิจกรรมประจำวันมากขึ้นเรื่อย ๆ ด้วยคุณประโยชน์ของเครือข่ายทางสังคมออนไลน์ที่มีต่อการศึกษานั้นมีมากมาย ทำให้ผู้เรียนสามารถสื่อสารกับผู้คนทั่วโลกได้อย่างรวดเร็ว และสามารถสืบค้นหรือเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศจากทั่วโลกได้ เครือข่ายทางสังคมออนไลน์จึงกลายเป็นแหล่งความรู้ขนาดใหญ่สำหรับผู้เรียน ซึ่งการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายทางสังคมออนไลน์นี้ยังเป็นการเพิ่มทักษะการคิดอย่างมีระบบ โดยเฉพาะทักษะการวิเคราะห์สืบค้น การคิดเชิงวิเคราะห์ การวิเคราะห์ข้อมูล การแก้ปัญหา และการคิดอย่างอิสระให้แก่ผู้เรียนอีกด้วย ทั้งนี้เนื่องจากเครือข่ายทางสังคมออนไลน์เป็นแหล่งรวมข้อมูลมากมายมหาศาล ผู้เรียนจึงจำเป็นต้องทำการวิเคราะห์อยู่เสมอ เพื่อแยกแยะข้อมูลที่เป็นประโยชน์และไม่เป็นประโยชน์สำหรับตนเอง (ถนนพร เลาหจารัสแสง, 2541, หน้า 52)

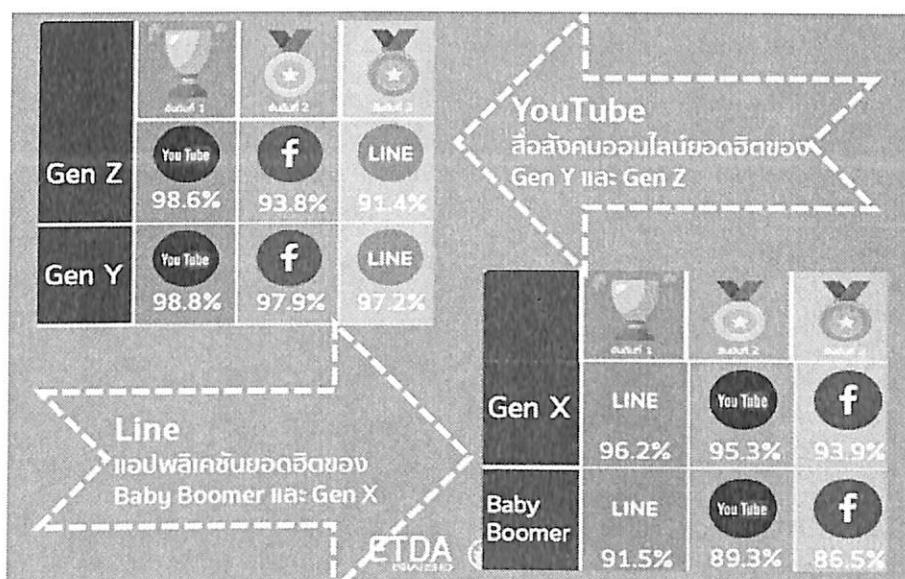
ในยุคปัจจุบันอินเทอร์เน็ตนับว่ามีบทบาทและมีความสำคัญต่อชีวิตประจำวันของประชาชนมากขึ้น จนกลายเป็นการสื่อสารสมัยใหม่ที่เป็นส่วนหนึ่งในชีวิตประจำวัน โดยมีส่วนช่วยทั้งในเรื่องการศึกษา การทำงาน การติดต่อสื่อสาร ความบันเทิงและการพักผ่อนหย่อนใจ ทำให้อินเทอร์เน็ตมีความเติบโตและมีผู้ใช้บริการเพิ่มมากขึ้นทุกวัน มีการพัฒนาช่องทางใหม่ ๆ บนอินเทอร์เน็ตเกิดขึ้นมากมาย ดังเช่น เว็บไซต์ในรูปแบบเครือข่ายสังคมออนไลน์ ในปัจจุบันที่มีผู้ใช้งานทั่วโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพชรบุ๊ก (Facebook) เป็นหนึ่งในเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่มีผู้ใช้เพิ่มขึ้นรวดเร็ว มีผู้ใช้งานไม่ต่ำกว่า 400 ล้านคนต่อเดือนและกลายเป็นเว็บไซต์ประเภทสื่อสังคมออนไลน์ที่ใหญ่ที่สุดในโลก (พรวรษມล พังกรพิศิริ, 2553, หน้า 15)

ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศส่งผลให้ประเทศไทยต้องเผชิญกับกระแสการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญมีผลกระทบทั้งที่เป็นโอกาสและความเสี่ยงต่อการพัฒนาประเทศ ซึ่งคาดการณ์ผลกระทบได้ยาก ทำให้ทุกประเทศต้องปรับตัว แม้ว่าในภาพรวมสังคมไทยมีภูมิคุ้มกันเพิ่มขึ้น ก็ยังไม่เพียงพอที่จะรองรับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงในอนาคตได้อย่างมีประสิทธิภาพ (สำนักนายกรัฐมนตรี, 2554, หน้า 2-3) แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2550-2554 กำหนดให้สถานศึกษาทุกแห่งจัดการเรียน

การสอนโดยใช้ ICT เป็นฐาน (กระทรวงศึกษาธิการ, 2550, หน้า 1-2) และตอบสนองหลักสูตร แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ซึ่งมุ่งพัฒนาผู้เรียนให้มีความสามารถในการ สื่อสาร การคิด แก้ปัญหา ใช้ทักษะชีวิต และใช้เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ที่ถูกนำมาใช้เพิ่ม ประสิทธิภาพของการจัดเก็บข้อมูลการสอนท่านฯ เป็นสิ่งอำนวยความสะดวกที่ทุกคนต้องการ สามารถรับรู้และวิเคราะห์ข้อมูลผ่านตัวอักษร สามารถสื่อสารและส่งผ่านข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว (เรวดี เสนแก้ว, 2554, หน้า 107)

จากการสำรวจจำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตในประเทศไทยของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ปี พ.ศ. 2558 พบว่า ประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ประมาณ 62.6 ล้านคน พบว่า มีจำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตถึง 24.6 ล้านคน เมื่อพิจารณาการใช้อินเทอร์เน็ตของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ในช่วงระยะเวลา 5 ปี ระหว่างปี 2554-2558 พบว่า ผู้ใช้อินเทอร์เน็ตมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 23.7 (จำนวน 14.8 ล้านคน) เป็นร้อยละ 39.3 (จำนวน 24.6 ล้านคน) กลุ่มอายุ 15-24 ปี จะมีสัดส่วน การใช้อินเทอร์เน็ตสูงที่สุด ร้อยละ 76.8 สาเหตุกิจกรรมที่ใช้ส่วนใหญ่ใช้ Social Network (Facebook, Twitter, GooglePlus, LINE, Instagram) ร้อยละ 88.6 (สำนักงานสถิติแห่งชาติ, 2558, หน้า 1-6) และจากการสำรวจจำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตในประเทศไทยปี 2559 โดย สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (Thailand Internet User Profile 2015) หรือ ETDA ได้สำรวจเมื่อเดือนมีนาคม-พฤษภาคม 2558 โดยแบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ Gen x (อายุ 35-50 ปี), Gen y (อายุ 15-34 ปี), Gen z (อายุน้อยกว่า 15 ปี) และ Baby Boomer (อายุ 51 ปีขึ้นไป) ผลการสำรวจพบว่า กลุ่ม Gen y เป็นกลุ่มที่มีพฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ตมากที่สุดถึง 54.2 ชั่วโมง/สัปดาห์ (เฉลี่ยแล้วคน Gen y ใช้อินเทอร์เน็ตวันละเกือบ 8 ชั่วโมงต่อวัน) ใช้สมาร์ทโฟนเป็น อุปกรณ์เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตมากที่สุดในทุกช่วงเวลา ซึ่งคนไทยใช้งานโทรศัพท์มือถือในการเข้าถึง อินเทอร์เน็ตเฉลี่ย 5.7 ชั่วโมงต่อวัน โดยกิจกรรมยอดนิยมของผู้ใช้อินเทอร์เน็ตผ่านอุปกรณ์ เคลื่อนที่อันดับ 1 คือ Social Network (สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์, 2558) นอกจากนี้ผลการสำรวจจำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตในปี 2559 ยังพบว่า Gen y เป็นกลุ่มที่มีการใช้อินเทอร์เน็ตโดยเฉลี่ยสูงสุด อยู่ที่ 53.2 ชั่วโมง/สัปดาห์ สมาร์ทโฟนยังคงเป็นอุปกรณ์หลักที่ผู้ใช้อินเทอร์เน็ตนิยมใช้ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต โดยมีจำนวนผู้ใช้งานมากถึงร้อยละ 85.5 และมี จำนวนชั่วโมงการใช้งานโดยเฉลี่ยอยู่ที่ 6.2 ชั่วโมงต่อวัน ซึ่งทั้งจำนวนผู้ใช้งานและจำนวนชั่วโมง การใช้งานของปี 2559 สูงกว่าปีที่แล้วอย่างเห็นได้ชัด กิจกรรมยอดนิยม 5 อันดับแรกที่ผู้ใช้อินเทอร์เน็ตนิยมทำผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ ได้แก่ การพูดคุยผ่าน Social Network (ร้อยละ 86.8)

รองลงมา เป็นการดูวิดีโอ่ผ่าน YouTube (ร้อยละ 66.6), การอ่านหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (ร้อยละ 55.7), การค้นหาข้อมูล (ร้อยละ 54.7) และการทำธุรกรรมทางการเงิน (ร้อยละ 45.9) และผลการสำรวจยังพบว่า กลุ่ม Gen Y ใช้ Facebook คิดเป็นร้อยละ 97.9 ดังภาพประกอบที่ 1.1 ส่วนความถี่ในการใช้งานสื่อสังคมออนไลน์ในแต่ละประเภท พบว่า Facebook ยังคงเป็นสื่อสังคมออนไลน์ที่มีการใช้งานปอยที่สุดเป็นอันดับ 1 คิดเป็นร้อยละ 84.2 (สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์, 2559) ดังภาพประกอบที่ 1.2



ภาพประกอบที่ 1.1 สื่อสังคมออนไลน์ยอดฮิตของ Gen Y และ Gen Z

ที่มา : สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (2559)



ภาพประกอบที่ 1.2 สื่อสังคมออนไลน์ที่ถูกใช้งานบ่อย ๆ

ที่มา : สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์, (2559)

จากสถิติดังกล่าว ซึ่งให้เห็นว่าผู้ที่ใช้อินเทอร์เน็ตส่วนใหญ่เป็นเด็กและเยาวชน และสะท้อนให้เห็นว่าเด็กและเยาวชนเหล่านี้ได้ใช้เวลาของตนเองเข้าไปในโลกอินเทอร์เน็ตเป็นจำนวนมาก ผลกระทบที่ตามมาหากขาดการควบคุมดูแลจากพ่อแม่ ผู้ปกครอง และบุคคลที่เกี่ยวข้อง ก็อาจจะเกิดผลเสียกับเด็กและเยาวชนที่รู้เท่าไม่ถึงการณ์จากการใช้อินเทอร์เน็ต ไม่ว่าจะเป็นผลกระทบกับการศึกษา หรือส่งผลกระทบต่อสังคมครอบครัว การใช้อินเทอร์เน็ตและเครือข่ายสังคมออนไลน์ในทางที่ถูกต้องและเหมาะสมนั้นต้องมีการส่งเสริมให้ความรู้แก่ผู้ใช้ตั้งแต่ระดับชั้นต้น คือ นักเรียน โดยปัจจัยที่ส่งเสริมให้นักเรียนมีพฤติกรรมในการใช้อินเทอร์เน็ตและเครือข่ายสังคมออนไลน์ในทางที่ปลอดภัยและถูกต้องนั้นมีหลายด้านและมีความแตกต่างกันทั้งในด้านเพศ ระดับชั้น อายุ รายได้จากผู้ปกครอง สถานศึกษา เกรดเฉลี่ย แผนการเรียน และประสบการณ์การใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์

โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย เป็นโรงเรียนเอกชนชายล้วนขนาดใหญ่ ได้รับการสถาปนาขึ้นโดยคณะมิชชันนารีอเมริกันเพรสบิเตอร์เชน เมื่อปี พ.ศ. 2395 เป็นโรงเรียนแห่งแรกในเครือสภាកリストจักรในประเทศไทย ปัจจุบันโรงเรียนมีอายุ 165 ปี เป็นโรงเรียนโปรดแสตนท์ที่เก่าแก่ที่สุดของประเทศไทย และเป็นโรงเรียนเพียงแห่งเดียวในปัจจุบันที่ก่อตั้งขึ้นในสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 4 โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัยได้มีการนำเครือข่ายสังคมออนไลน์มาเป็นส่วนหนึ่งของทางการสื่อสารและการเรียนการสอน เช่น การ

สร้างกลุ่มสนทนาระบบทดลองการเรียน การอัปโหลดไฟล์วิดีโอเพื่อการศึกษา และการประกาศข้อความต่าง ๆ จึงเป็นที่น่าศึกษาอย่างยิ่งว่า้นักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย มีพฤติกรรมการเปิดรับและการใช้ประโยชน์ที่ได้รับจากการใช้สื่อสังคมออนไลน์อย่างไร ดังนั้น ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาพฤติกรรมการเปิดรับและการใช้ประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์ที่มีผลต่อการเรียนของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย ทั้งนี้เพื่อจะได้นำข้อมูลที่ได้มาทำความเข้าใจพฤติกรรมการเปิดรับสื่อสังคมออนไลน์ของวัยรุ่นในยุคปัจจุบัน ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการควบคุมดูแลพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ของนักเรียน และนำข้อมูลไปพัฒนาปรับปรุงระบบการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้นต่อไป อีกทั้งสามารถนำข้อมูลไปปรับปรุงวางแผนส่งเสริมสร้างภูมิคุ้มกันและความเข้มแข็งให้กับนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย ซึ่งเป็นเยาวชนที่สำคัญของประเทศไทย ให้เป็นผู้ที่สามารถดำเนินชีวิตได้อย่างปลอดภัย มั่นคง รวมถึงสามารถใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและการสื่อสารอย่างรู้เท่าทัน เพื่อพัฒนาตนเองให้กลายเป็นบุคลากรที่มีคุณภาพต่อไปในอนาคต

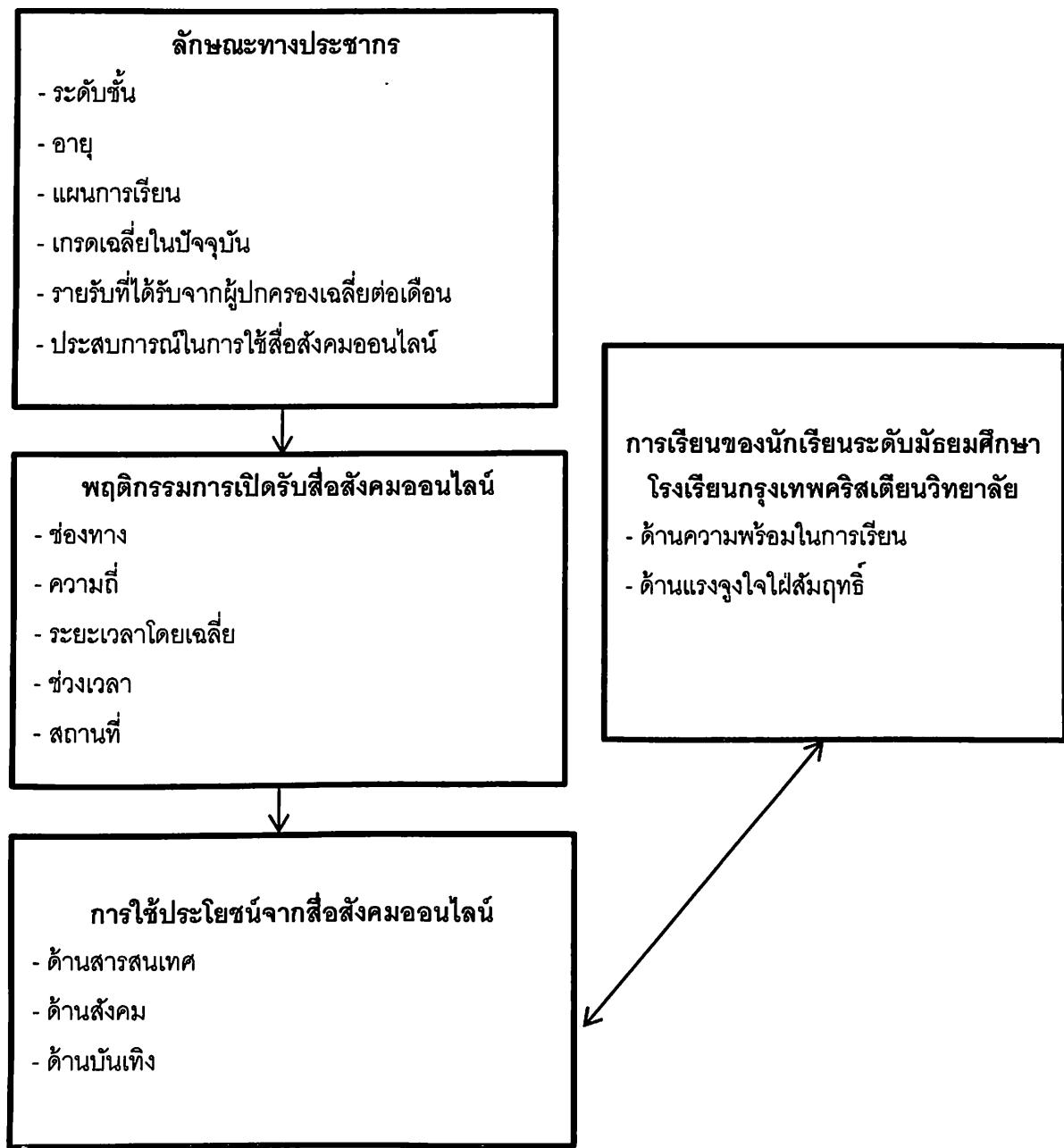
วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาลักษณะทางประชារของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย
2. เพื่อศึกษาพฤติกรรมการเปิดรับสื่อสังคมออนไลน์นักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย
3. เพื่อศึกษาการใช้ประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์นักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย
4. เพื่อศึกษาการเรียนของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย

กรอบแนวคิดการวิจัย

ตัวแปรต้น

ตัวแปรตาม



สมมติฐานการวิจัย

1. นักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัยที่มีลักษณะทางประชารัฐแตกต่างกันมีพฤติกรรมการเปิดรับสื่อสังคมออนไลน์แตกต่างกัน
2. นักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัยที่มีพฤติกรรมการเปิดรับสื่อสังคมออนไลน์แตกต่างกันมีการใช้ประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์แตกต่างกัน
3. การใช้ประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์มีความสัมพันธ์กับการเรียนของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย

ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยเรื่อง พฤติกรรมการเปิดรับและการใช้ประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์ที่มีผลต่อการเรียนของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย เป็นงานวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) มุ่งศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะทางประชารัฐกับพฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย และศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการเปิดรับสื่อสังคมออนไลน์กับการใช้ประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย โดยศึกษาตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน – 15 กรกฎาคม 2560

1. ขอบเขตด้านเนื้อหา

มุ่งเน้นศึกษาถึง พฤติกรรมการเปิดรับและการใช้ประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์ที่มีผลต่อการเรียนของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย

2. ขอบเขตด้านประชากร

การวิจัยครั้งนี้ประชากรที่ทำการศึกษา คือ นักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย

3. ขอบเขตด้านระยะเวลา

ระยะเวลาการเก็บข้อมูลคือ ระหว่างวันที่ 1 มิถุนายน – 15 กรกฎาคม 2560

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบถึงลักษณะทางประชากรุณของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการนำข้อมูลไปปรับปรุงวางแผนส่งเสริมสร้างภูมิคุ้มกันและความเข้มแข็งให้กับนักเรียนระดับมัธยมศึกษา ซึ่งเป็นเยาวชนที่สำคัญของประเทศไทย ให้เป็นผู้ที่สามารถดำเนินชีวิตได้อย่างปลอดภัย มั่นคง รวมถึงสามารถใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและการสื่อสารอย่างรู้เท่ากัน เพื่อพัฒนาตนเองให้กล้ายเป็นบุคลากรที่มีคุณภาพต่อไปในอนาคต

2. ทำให้ทราบถึงพฤติกรรมการเปิดรับสื่อสังคมออนไลน์ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงาน องค์กร และผู้ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย สามารถใช้เป็นแนวทางในการวางแผนและการผลิตสื่อเพื่อการเรียนการสอนได้ตรงกับสภาพของผู้ใช้ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

3. ทำให้ทราบถึงการใช้ประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงาน องค์กร และผู้ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย นำข้อมูลไปพัฒนาปรับปรุงระบบการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้นต่อไป

4. ทำให้ทราบถึงการเรียนของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงาน องค์กร และผู้ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย เพื่อนำไปปรับปรุงวิธีการสอนที่เหมาะสมแก่นักเรียน

นิยามศัพท์เฉพาะ

ลักษณะทางประชากรุณ หมายถึง ระดับชั้น อายุ แผนการเรียน เกรดเฉลี่ยในปัจจุบัน และรายรับที่ได้รับจากผู้ปกครองเฉลี่ยต่อเดือน และประสบการณ์ในการใช้สื่อสังคมออนไลน์ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย

พฤติกรรมการใช้สื่อสังคมออนไลน์ หมายถึง การใช้สื่อสังคมออนไลน์ในรูปแบบและลักษณะต่างๆ ประกอบด้วย ช่องทางในการใช้สื่อสังคมออนไลน์ ความถี่ในการใช้สื่อสังคมออนไลน์ ระยะเวลาโดยเฉลี่ยต่อครั้งในการใช้สื่อสังคมออนไลน์ สถานที่ที่ท่านใช้สื่อสังคมออนไลน์ และช่วงเวลาที่ใช้สื่อสังคมออนไลน์

การประโยชน์จากสื่อสังคมออนไลน์ หมายถึง วัตถุประสงค์ในการใช้สื่อสังคมออนไลน์ อันประกอบด้วย

1. ด้านสารสนเทศ หมายถึง ใช้สื่อสังคมออนไลน์เพื่อค้นหาข้อมูลข่าวสารและความรู้ ต่างๆ และเพื่อรับข้อมูลข่าวสารด้านการศึกษาและเว็บไซต์แหล่งความรู้ต่างๆ

2. ด้านสังคม หมายถึง ใช้สื่อสังคมออนไลน์เพื่อติดต่อกับเพื่อนในการแลกเปลี่ยน ความรู้ในห้องเรียนและเพื่อใช้สอบถามรายงานให้อาจารย์ตรวจก่อนส่ง

3. ด้านบันเทิง หมายถึง ใช้สื่อสังคมออนไลน์เพื่อเพลิดรูปหรือ แฮร์กิจกรรมต่างๆ ของตนเองให้คนอื่นๆ รับทราบและเพื่อติดตามความเคลื่อนไหวของดาวา บุคคลที่มีชื่อเสียง

การเรียนของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย หมายถึง พฤติกรรมของผู้เรียนที่แสดงให้เห็นว่าผู้เรียนมีความพร้อมในการเรียนและแรงจูงใจ ไป สู่ สมุดทึททางการเรียนอย่างไร ประกอบด้วย

1. ความพร้อมในการเรียน หมายถึง สภาพทั้งร่างกาย จิตใจ อารมณ์ สติปัญญาของ ผู้เรียนที่เอื้อให้ผู้เรียนสามารถเกิดการเรียนรู้ได้ดี ความกระตือรือร้น ความรับผิดชอบ มีสมาธิ มี ความสามารถในการแก้ปัญหา ความมุ่งมั่นเพื่อความสำเร็จ และความสามารถในการสรุปเรื่อง เรียน

2. แรงจูงใจ ไฟสมุดทึททางการเรียน หมายถึง ความประทับใจที่จะประสบ ความสำเร็จในการเรียน ตั้งเป้าหมายการศึกษาไว้สูงและพยายามไปให้ถึงเป้าหมาย ขอบการ แข่งขันและขอบเรียนรู้สิ่งแผลกฯ ใหม่ๆ ที่ท้าทายความสามารถ และไม่ยอมแพ้ต่ออุปสรรคทั้ง ปวง

นักเรียนระดับมัธยมศึกษา หมายถึง ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้น ม.1-ม.6 โรงเรียน กรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย