

อิทธิพลของแรงจูงใจไฝสัมพันธ์ แรงจูงใจไฝกล้าดี การเปิดเผยตนเองและการเห็นคุณค่าในตนเอง
ต่อการใช้แอปพลิเคชัน “การรับเพื่อน” ในเฟซบุ๊ก

นาย สุติภูมิ งามสมจันทร์

นางสาว ธนาภรณ์ กองพล

นางสาว เอมิกา รุ่งวนิชกานต์

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชา 3800420 โครงการทางจิตวิทยา

คณะจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2553

**INFLUENCES OF NEED FOR AFFILIATION, NEED FOR INTIMACY,
SELF-DISCLOSURE, AND SELF-ESTEEM ON USING “ADD FRIEND” ON FACEBOOK**

Mr. Thitiphum Ngamsomjan

Miss Thanaporn Kongpon

Miss Amika Rungvanichkarn

This project submitted in partial fulfillment of 3800420 Senior project in psychology

Faculty of psychology Chulalongkorn university

Academic Year 2010

วิจัยใน งานสมัจันทร์, นناภรณ์ กองพล และ เอมิกา รุ่งวนิชการ: อิทธิพลของแรงจูงใจในการสัมพันธ์ แรงจูงใจในการลักษณะ การเปิดเผยตนเองและการเห็นคุณค่าในตนเองต่อการใช้แอปพลิเคชัน “การรับเพื่อน” ในเฟซบุ๊ก (INFLUENCES OF NEED FOR AFFILIATION, NEED FOR INTIMACY, SELF-DISCLOSURE, AND SELF-ESTEEM ON USING “ADD FRIEND” ON FACEBOOK)

อาจารย์ที่ปรึกษา: อาจารย์หยกฟ้า อิศราวน์

งานวิจัยนี้ศึกษาเกี่ยวกับอิทธิพลของแรงจูงใจในการสัมพันธ์ แรงจูงใจในการลักษณะ การเปิดเผยตนเองและการเห็นคุณค่าในตนเองต่อการใช้แอปพลิเคชัน “การรับเพื่อน” ในเฟซบุ๊ก โดยให้ผู้ร่วมการวิจัย 306 คน ตอบมาตรวัดด้วยแบบสำรวจ ข้างต้น รวมถึงพฤติกรรมเกี่ยวกับการใช้งานเฟสบุ๊ก

ผลการวิเคราะห์พบว่า

- ผู้ที่มีแรงจูงใจในการสัมพันธ์สูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กจากทุกคนมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจในการสัมพันธ์ต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
- ผู้ที่มีแรงจูงใจในการสัมพันธ์สูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จักอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001
- ผู้ที่มีแรงจูงใจในการลักษณะสูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กเฉพาะคนที่รู้จักไม่มากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจในการลักษณะต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
- ผู้ที่มีแรงจูงใจในการลักษณะสูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่รู้จักไม่มากกว่าคนที่ไม่รู้จักอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001
- ผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองสูงตอบรับคำขอเป็นเพื่อนที่เป็นคนแปลกหน้าไม่มากกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
- จำนวนเพื่อนไม่สามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองทางบวกในผู้ที่มีแรงจูงใจในการสัมพันธ์สูง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
- ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กไม่สามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองได้ในทางบวกในผู้ที่มีแรงจูงใจในการลักษณะสูงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

คณะจิตวิทยา ปีการศึกษา 2553

FACULTY OF PSYCHOLOGY

ลายมือชื่อนิสิต..... รัตน์ งามลักษณ์

นนาภรณ์ กองพล

เอ็มิกา รุ่งวนิชการ

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา..... รุ่งวนิชการ

KEYWORDS: NEED FOR AFFILIATION / NEED FOR INTIMACY / SELF-DISCLOSURE / SELF-ESTEEM / ADD FRIEND / FACEBOOK

THITIPHUM NGAMSOMJAN, THANAPORN KONGPON AND AMIKA

RUNGVANICHKARN: INFLUENCES OF NEED FOR AFFILIATION, NEED FOR INTIMACY, SELF-DISCLOSURE, AND SELF-ESTEEM ON USING "ADD FRIEND" ON FACEBOOK.

RESEARCH ADVISOR: YOKFAH ISARANON

This research study about Influences of need for affiliation, need for intimacy, self-disclosure, and self-esteem on using "add friend" on Facebook which has three hundred and six participants completed four variable inventory that mention above and include using facebook behavior.

Results are as follow:

1. High need for affiliation persons are accept a friends request on facebook from everyone more than low need for affiliation persons ($p < .01$)
2. High need for affiliation persons send a friends request on facebook to acquaintance more than stranger ($p < .001$)
3. High need for intimacy persons accept a friends request on facebook from acquaintance not more than low need for intimacy persons ($p > .05$)
4. High need for intimacy persons send a friends request on facebook to acquaintance more than stranger ($p > .001$)
5. High self-disclosure persons accept a friends request on facebook from stranger not more than low self-disclosure persons
6. Friend number on facebook cannot predict positive self-esteem in high affiliation persons
7. A Frequency of comment friend page on facebook cannot predict positive self-esteem in high intimacy persons

คณะจิตวิทยา ปีการศึกษา 2553

FACULTY OF PSYCHOLOGY

ลายมือชื่อนักศึกษา Thitiphum Ngamsomjan

Thanaporn Kongpon

Amika Rungvanichkarn

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา Yokfah Isaranon

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยเล่มนี้เสร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณาจากผู้เกี่ยวข้องหลาย ๆ ท่าน ในเมืองตันขอกراب ขอบพระคุณอาจารย์หยกฟ้า อิศราวนนท์ อาจารย์ที่ปรึกษาที่เคยให้คำแนะนำและตรวจสอบข้อมูลให้ถูกต้อง พร้อมทั้งให้กำลังใจและคอยดูแลผู้วิจัยด้วยความใส่ใจเป็นอย่างยิ่ง ขอบกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คัณนางค์ มณีศรี ที่อนุญาตให้ใช้มาตรวัดการเห็นคุณค่าในตนเอง ซึ่งทำให้การวิจัยครั้งนี้สามารถจัดทำ ตัวแปรได้ครบสมบูรณ์ และขอบพระคุณคณาจารย์คณะจิตวิทยาทุกคนในการเข้ารับฟังการนำเสนอผลงานวิจัย และให้คำแนะนำแก้ไขงานวิจัย เพื่อให้งานวิจัยครั้งนี้มีความผิดพลาดหรือข้อบกพร่องน้อยที่สุด

สุดท้ายขอขอบคุณนิสิตฯ พัฒนกรณ์มหาวิทยาลัยที่ให้ความร่วมมือและเสียเวลาส่วนตัวในการเก็บ ข้อมูล ทำให้งานวิจัยครั้งนี้สำเร็จขึ้นมาได้

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
2. แรงจูงใจไฟสัมพันธ์และแรงจูงใจไฟกลัชิด	3
3. ความแตกต่างระหว่างแรงจูงใจไฟสัมพันธ์และแรงจูงใจไฟกลัชิด	5
4. การเปิดเผยตนเอง	6
5. การเห็นคุณค่าในตนเอง	8
6. วัตถุประสงค์ในการวิจัย	10
7. ขอบเขตการวิจัย	10
8. ตัวแปรในการวิจัย	11
9. สมมติฐานการวิจัย	11
10. คำจำกัดความที่ใช้ในงานวิจัย	12
11. ประโยชน์ที่ได้รับ	13
12. วิธีดำเนินการวิจัย	14
13. กลุ่มตัวอย่าง	14
14. เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย	14
15. แบบวัดการเปิดเผยตนเอง	14
16. แบบวัดแรงจูงใจไฟสัมพันธ์	16
17. แบบวัดแรงจูงใจไฟกลัชิด	17
18. มาตรวัดการเห็นคุณค่าแห่งตน	19
19. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	20
20. การอภิปรายผลการวิจัย	33
21. สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ	39
22. รายการอ้างอิง	43
23. ภาคผนวก	45

สารบัญตาราง

เรื่อง	หน้า
1. แบบสอบถามเกี่ยวกับการใช้เฟชบุค	45
2. ตารางทิศทางของข้อกระทงในแบบวัดการเปิดเผยตนเอง	51
3. ตารางผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำของข้อกระทง ความสัมพันธ์ของข้อกระทงกับคะแนนของข้อกระทงที่เหลือทั้งหมด และน้ำหนักองค์ประกอบจากการวิเคราะห์องค์ประกอบของแบบวัดการเปิดเผยตนเอง	52
4. ตารางทิศทางของข้อกระทงในแบบวัดแรงจูงใจไฟสมพันธ์	54
5. ตารางผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำของข้อกระทง ความสัมพันธ์ของข้อกระทงกับคะแนนของข้อกระทงที่เหลือทั้งหมด และน้ำหนักองค์ประกอบจากการวิเคราะห์องค์ประกอบของแบบวัดแรงจูงใจไฟสมพันธ์	55
6. ตารางทิศทางของข้อกระทงในแบบวัดแรงจูงใจไฟไกล์ชิด	57
7. ตารางผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำของข้อกระทง ความสัมพันธ์ของข้อกระทงกับคะแนนของข้อกระทงที่เหลือทั้งหมด และน้ำหนักองค์ประกอบจากการวิเคราะห์องค์ประกอบของแบบวัดแรงจูงใจไฟไกล์ชิด	58

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ธรรมชาติของมนุษย์นั้นเป็นสัตว์สังคม มักอยู่รวมกันเป็นกลุ่มเพื่อดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ก่อให้เกิดการติดต่อสื่อสารระหว่างกัน ทั้งเพื่อการสร้างสัมพันธภาพ การแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร หรืออาจดำเนินไปเพื่อผลประโยชน์ส่วนบุคคล ทำให้เกิดการพัฒนาเกี่ยวกับการสื่อสารในหลาย ๆ ด้านเพื่อตอบสนองความต้องการของการใช้งานจึงเกิดเป็นสังคมออนไลน์ขึ้น เพื่อให้มนุษย์สามารถติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่นได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่งพบว่าในปัจจุบันมีการประยุกต์ใช้อินเทอร์เน็ต (internet) ในการใช้งานที่มีความหลากหลายมากขึ้น อาทิเช่น จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ หรือ อีเมล์ (e-mail) สนทนา (chat) อ่านหรือแสดงความคิดเห็นในเว็บบอร์ด การติดตามข่าวสาร การสืบค้นข้อมูลและการค้นหาข้อมูล การชมหรือซื้อสินค้าออนไลน์ การดาวน์โหลด เกม เพลง ไฟล์ข้อมูล การติดตามข้อมูล ภาคผนวก รายการบันเทิงออนไลน์ต่าง ๆ การเล่นเกมคอมพิวเตอร์ออนไลน์ การเรียนรู้ออนไลน์ (e-Learning) การประชุมทางไกลผ่านอินเทอร์เน็ต (video conference) โทรศัพท์ผ่านอินเทอร์เน็ต การอัพโหลดข้อมูล โดยแอนดรอย์มัลติช็อกของการใช้อินเทอร์เน็ต คือความต้องการที่จะทำความรู้จักพูดคุย ติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นทั้งที่รู้จักกันในชีวิตประจำวันและที่รู้จักกันทางอินเทอร์เน็ต นอกจากนี้ยังมีการใช้อินเทอร์เน็ตเป็นแหล่งพบปะสังสรรค์ เพื่อสร้างสังคมออนไลน์ (social network) ปัจจุบันเก็บไว้ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมดังกล่าวกำลังได้รับความนิยมอย่างแพร่หลาย และเว็บไซต์ที่กำลังได้รับความนิยมอย่างสูงจากผู้ใช้อินเทอร์เน็ตในระดับอายุต่าง ๆ นั้นคือเฟซบุ๊ก (Facebook) ซึ่งนับว่าเป็นทุ่มชนในโลกจริงผ่านทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เนื่องจากมีการติดต่อกันโดยใช้ e-mail และสามารถที่จะทำความรู้จักคนอื่น ๆ ในสังคมเดียวกันในโลกจริง ข้อมูลที่นำมาแบ่งปันกันในเฟซบุ๊กจะเป็นลิ้งค์ได้ เนื่องจากสามารถนำไปเที่ยวปิดเทอม ท่องยูโรเพี้ยน หนังที่ชอบ ความสัมพันธ์ ณ ขณะปัจจุบัน ความรู้สึกของตนเอง รวมทั้งข้อมูลส่วนตัวต่าง ๆ จึงนับว่าเป็นเก็บไว้ที่ตอบสนองความต้องการของผู้ที่กระตือรือร้นอย่างจะรู้จักคนอื่น ๆ ในสังคมเดียวกันให้มากขึ้น

นอกจากนี้ยังพบว่าการใช้เก็บไว้ที่นี้เริ่มมีการแพร่ขยายเข้าไปสู่การใช้อินเทอร์เน็ตผ่านโทรศัพท์มือถือ (mobile internet) มาากขึ้น เนื่องจากเทคโนโลยีปัจจุบันสนับสนุนให้การเข้าถึงเครือข่ายผ่านโทรศัพท์มือถือทำได้ง่ายขึ้นมาก จากการเก็บสถิติของเว็บไซต์ Google พบว่าในมีผู้เข้าชมเว็บไซต์เพื่อนบุคคลในแต่ละเดือนจำนวนกว่า 540 ล้านคนทั่วโลก คิดเป็น 35% ของประชากรทั้งหมดทั่วโลกที่ใช้งานคินเทอร์เน็ต (ไชยศรี, 2553) สำหรับสถิติการใช้งานเว็บไซต์เพื่อนบุคคลของคนไทยในปัจจุบันติดอันดับสองของประเทศไทยที่กำลังพัฒนาอย่างมาก จากประเทศไทยไปแลนด์ จำนวนคนไทยที่ใช้งานเฟซบุ๊กในปีประมาณ 1,632,880 คิดเป็น 0.52% ของผู้ใช้งานเฟซบุ๊ก

ทั้งหมด ในจำนวนนี้ยังพบด้วยว่าผู้ใช้งานเฟซบุคเป็นผู้หญิงมากกว่าผู้ชาย โดยมีผู้หญิงใช้งานเฟซบุคประมาณ 56.8% ของจำนวนคนไทยทั้งหมดที่ใช้เฟซบุค และคนส่วนใหญ่ที่ใช้อยู่ในช่วงอายุประมาณ 18-34 ปี

แอพพลิเคชันที่บุคคลที่เล่นเฟซบุคต้องรู้จักเป็นอย่างดีคือ การรับเพื่อน (add friend) เป็นแอพพลิเคชัน ที่ช่วยให้บุคคลได้รู้จักกับเพื่อนในสังคมออนไลน์ใหม่ ได้สามัคunarภาพที่ต้องไปกับเพื่อนหรือผู้ที่รู้จักอยู่แล้ว ให้บุคคลสามารถส่งคำขอเป็นเพื่อนของตนเองไปยังผู้อื่นที่บุคคลต้องการเป็นเพื่อนในเฟซบุค เพื่อให้สามารถสื่อสารหรือแสดงความคิดเห็นต่าง ๆ เกี่ยวกับบุคคลนั้น

เป้าหมายของเฟซบุคในสายตาของ นาร์ค ชัคคอร์เบิร์ก ผู้ก่อตั้ง คือ การทำให้เฟซบุคหรือเว็บไซต์ เครื่อข่ายทางสังคมแบบออนไลน์กลายเป็นศูนย์กลางของมาตรฐานการสื่อสาร และการตลาดของโลก อินเทอร์เน็ต (The planet's standardized communication and marketing platform) (EZ Editor Bow 2009) แต่สำหรับผู้ใช้บริการเว็บไซต์นี้ต่างต้องการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น เพื่อสร้างสังคมให้กับตนเอง สามารถ ติดต่อสื่อสารผูกพันบุคคลอื่น และเปลี่ยนทัศนคติของตนเองกับบุคคลอื่น และสร้างสามัคunarภาพใหม่ ๆ กับ บุคคลอื่น ซึ่งการที่บุคคลมีความต้องการที่จะปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น และสร้างสามัคunarภาพที่ต้องกันนั้นมีพื้นฐาน มาจากแรงจูงใจหลักสองประการ คือ แรงจูงใจสัมพันธ์ (need for affiliation) และแรงจูงใจใกล้ชิด (need for intimacy) งานวิจัยของ Sheldon (2008) พบว่า บุคคลมักจะเล่นเฟซบุคเพื่อการคงไว้ซึ่งความสัมพันธ์ เพื่อ ฆ่าเวลา หาเพื่อน และเพื่อดึงดูดสื่อสารกับผู้ที่เรารู้จักมากที่สุด โดยพบว่าผู้ที่เล่นเฟซบุคมากจะมีเพื่อนในเฟซ บุคมากกว่าเพื่อนในชีวิตจริง

แรงจูงใจทางสังคม (social motivation) ทั้งแรงจูงใจใกล้ชิด (McAdams, 1980) และ แรงจูงใจสัมพันธ์ (Atkinson, Heuvel, & Veroff, 1954) เป็นแรงจูงใจที่เน้นด้านการเป็นบุคคลที่อบอุ่น และมีปฏิสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลอย่างใกล้ชิดสนิทสนม งานวิจัยของ French (1956) พบว่า เมื่อต้องเลือกผู้ร่วมงาน ผู้ที่มี แรงจูงใจสัมพันธ์สูงจะเลือกเพื่อนที่ไร้ศักยภาพมากกว่าจะเลือกคนแปลกลหน้าที่มีศักยภาพ แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจทางสังคมมีส่วนเกี่ยวข้องกับการเลือกเพื่อนหรือผู้ที่ปฏิสัมพันธ์ด้วย

นอกจากแรงจูงใจสัมพันธ์และแรงจูงใจใกล้ชิดจะมีอิทธิพลต่อการรับเพื่อนในเฟซบุคแล้ว การ เปิดเผยตนเองของบุคคลก็มีผลต่อการเปิดรับเพื่อนใหม่ ๆ ของบุคคลด้วย เนื่องจากการเปิดเผยตนเองมีผลต่อ ระดับความชอบพอของบุคคล จากงานวิจัยของ Worth, Gary, และ Kahn (1969) ที่ศึกษาเกี่ยวกับ ความสัมพันธ์ระหว่างการเปิดเผยตนเองกับระดับความชอบพอ พบร่วมบุคคลที่มีการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับ ตนเอง จะเป็นที่ชื่นชอบของผู้อื่นมากกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยข้อมูลเพียงผิวเผิน ไม่ลึกซึ้ง เมื่อบุคคลมีความชอบ พอกล่าวก็จะมีการสร้างความสัมพันธ์ต่อเนื่องไปได้

แม้งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการรับเพื่อนในเฟซบุคจะยังมีจำนวนไม่น่าสนใจ แต่จะเห็นได้ว่าปัจจัยที่ทำให้ เกิดพฤติกรรมการรับเพื่อนในเฟซบุคนั้นเป็นเรื่องที่น่าสนใจ เพราะเฟซบุคเป็นสังคมอีกสังคมหนึ่งที่ผู้เล่นจะได้

มีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น การตัดสินใจในการเลือกรับเพื่อนจึงเป็นสิ่งสำคัญสำหรับการเล่นเฟซบุ๊ค งานวิจัยนี้จึงมีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาถึงปัจจัยด้านแรงจูงใจให้สัมพันธ์ แรงจูงใจไฝกลั่นชิด การเปิดเผยตนเอง และการเห็นคุณค่าในตนเองที่มีอิทธิพลต่อการรับเพื่อนในเฟซบุ๊ค

แรงจูงใจให้สัมพันธ์ (need for affiliation) และ แรงจูงใจไฝกลั่นชิด (need for intimacy)

Forsyth (2006) กล่าวถึงแรงจูงใจในการเข้าสังคมของบุคคลว่า เป็นแนวทางในการเลือกสิ่งที่จะทำ และเป้าหมายที่บุคคลต้องการ โดยสามารถแบ่งแรงจูงใจออกเป็น 3 ด้าน คือ แรงจูงใจให้สัมพันธ์ (need for affiliation) แรงจูงใจไฝกลั่นชิด (need for intimacy) และแรงจูงใจไฝอำนาจ (need for power) ซึ่งแรงจูงใจที่มีอิทธิพลต่อการเข้าสังคมของมนุษย์นั้นได้แก่ แรงจูงใจให้สัมพันธ์ และแรงจูงใจไฝกลั่นชิด

ผู้ที่มีแรงจูงใจให้สัมพันธ์สูงมักต้องการติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น เข้าร่วมกลุ่มบ่อย ใช้เวลาส่วนใหญ่กับการอยู่ในกลุ่ม มีการติดต่อสื่อสารกับสมาชิกกลุ่มมาก และยอมรับสมาชิกกลุ่มอย่างเต็มใจ แต่คนกลุ่มนี้ก็จะมีความวิตกกังวลในการเข้าสังคม ทั้งนี้อาจเป็นเพราะความกลัวที่จะถูกผู้อื่นปฏิเสธ เมื่อผู้อื่นปฏิบัติไม่ดีหรือไม่ยอมรับ ผู้ที่มีแรงจูงใจให้สัมพันธ์สูงก็จะตัวออกห่างแทนที่จะเข้าหาบุคคลนั้น (Forsyth, 2006)

ขณะที่ผู้ที่มีแรงจูงใจไฝกลั่นชิดสูงจะแสวงหาสัมพันธภาพที่ไฝกลั่นชิด อบอุ่น จะแสดงออกถึงความห่วงใย และความเกี่ยวข้องกับผู้อื่นมากกว่า คนกลุ่มนี้ไม่กลัวการถูกปฏิเสธ แต่จะให้ความสำคัญกับความเป็นเพื่อน ความสัมพันธ์ที่ดี การพึ่งพาอาศัยและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน มีงานวิจัยพบว่าคนที่มีแรงจูงใจไฝกลั่นชิดสูงจะมีการติดต่อกับคนที่ส่งข้อความมากกว่า และมีความสุขมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฝกลั่นชิดต่ำ (Forsyth, 2006)

Schutz (1958, 1992 ถอดปรับใน Forsyth, 2006) ได้แบ่งแรงจูงใจเป็น 3 ด้าน ที่จะทำให้คนพอใจที่จะได้อยู่ในกลุ่ม ดังนี้

1. การรวมอยู่ด้วยกัน (Inclusion) คือ ความต้องการที่จะเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มและต้องการการยอมรับจากกลุ่ม ซึ่งคล้ายกับแรงจูงใจให้สัมพันธ์
2. การควบคุม (Control) คือ ความต้องการที่จะเป็นผู้นำกลุ่ม โดยการจัดการและคงไว้ซึ่ง กระบวนการของกลุ่ม คล้ายกับแรงจูงใจไฝอำนาจ
3. ความเป็นมิตร (Affection หรือ Openness) เป็นความต้องการที่จะมีความสัมพันธ์ที่ดี และอบอุ่น ร่วมกับผู้อื่น คล้ายกับแรงจูงใจไฝกลั่นชิด

ทั้งนี้งานวิจัยนี้มุ่งศึกษาความต้องการที่จะเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มและต้องการยอมรับจากกลุ่มกับความต้องการที่จะมีความสัมพันธ์ที่ดี และอบอุ่นร่วมกับผู้อื่นซึ่งเป็นองค์ประกอบสำคัญที่ทำให้บุคคลมีการสร้างสัมพันธภาพกับผู้อื่น

แรงจูงใจไฟสัมพันธ์ (need for affiliation)

McClelland (1953 ข้างถึงใน Deuisch, 2005) ได้กล่าวเกี่ยวกับแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ในทฤษฎีที่เกี่ยวกับแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ (McClelland's Achievement Motivation Theory) ว่าแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ (Affiliation Motive) หมายถึง ความปรารถนาที่จะเป็นที่ยอมรับจากบุคคลอื่น ต้องการเป็นที่นิยมชอบจากบุคคลอื่น และต้องการที่จะสร้างและดำรงความสัมพันธ์กับผู้อื่นสิ่งเหล่านี้เป็นแรงจูงใจที่จะทำให้บุคคลแสดงพฤติกรรมเพื่อให้ได้มาซึ่งการยอมรับจากบุคคลอื่น บุคคลที่มีความต้องการด้านนี้สูงกว่าด้านอื่นจะห่วงใย และพยายามที่จะไม่ทำร้ายความรู้สึกผู้อื่น เพื่อคงความเป็นมิตรภาพที่ดี

แรงจูงใจไฟสัมพันธ์ หรือ ความต้องการไฟสัมพันธ์ (The need for affiliation, n Aff) เป็นรูปแบบบุคคลิกภาพที่เก่าแก่และเป็นที่รู้จักอย่างมากกว่าเป็นสิ่งที่มีผลต่อความคิดและพฤติกรรมในการ “ริเริ่ม ดำรง และพัฒนาความสัมพันธ์ทางอารมณ์ทางบวก” (Atkinson, et al., 1954)

การสำรวจบุคคลในกลุ่มผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ พบว่าความพึงพอใจในชีวิตมีสหสัมพันธ์ทางลบ กับการมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ทั้งในศูนย์สมรส และ เพื่อน (See, 1977/1978) ผลดัชนี้ของ Veroff และ Feld (1970) และ Veroff (1982) ที่พบว่าบุคคลที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงระบุว่าการสมรสของตนไม่ได้มีความสำคัญกับความพึงพอใจในชีวิตมากนัก

งานวิจัยจำนวนมากในระยะหลังเสนอว่า โดยพื้นฐานของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์จะเป็นผู้ที่ “กลัวการถูกปฏิเสธ” (Boyatzis, 1973; McAdams, 1982b; Stewart & Chester, 1982) ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูง จะมีความวิตกกังวลมากเมื่อเพื่อนทำการให้คะแนนความรื่นเริงกับตน (Byrne, 1961) พร้อมทั้งมีความกระตือรือร้นมากเกินไปในการทำให้ผู้อื่นประทับใจ (Exline, 1960) นอกจากนี้แรงจูงใจไฟสัมพันธ์ยังเกี่ยวข้องกับการเลือกเพื่อนหรือผู้ที่บุคคลจะมีปฏิสัมพันธ์ด้วย โดยงานวิจัยของ French (1956) พบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงจะยอมเลือกผู้อื่นร่วมงานที่เป็นเพื่อนไร้ศักยภาพ มากกว่าจะเลือกคนแปลกหน้าที่มีศักยภาพ เนื่องจากผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงจะไม่สนใจเรื่องการบรรลุเป้าหมายเท่าความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล จึงทำให้บุคคลกลุ่มนี้เลือกเพื่อนสนิทมากกว่า แม้อาจจะไม่ส่งเสริมประสิทธิภาพในการทำงานเท่าที่ควรก็ตาม แตกต่างกับกลุ่มที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูงที่จะให้ความสำคัญกับการบรรลุเป้าหมาย จึงทำให้เลือกบุคคลที่มีความสามารถร่วมงานกับตนมากกว่าเป็นผู้ที่ไม่รู้จักกันมาก่อนก็ตาม

แรงจูงใจไฟไกล์ชิด (need for intimacy)

McAdams (1960) ระบุว่า เพื่อนและคนรู้จักของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงให้คะแนนผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงว่าเป็นคนที่อบอุ่น เป็นที่รัก จริงใจ และ เป็นธรรมชาติ ในทางกลับกัน ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดต่ำ มีลักษณะของการเป็นผู้ใช้อำนาจเหนือกว่า เอกลักษณ์ของเป็นศูนย์กลาง และมีลักษณะการพูดโดยสนใจระดับฐานะทางสังคมของคู่สนทนา และพบความสัมพันธ์เช่นเดียวกันนี้ในกลุ่มผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์เช่นกัน

McAdams (1982 ข้างถึงใน McAdams & Constantian, 1983) ศึกษาการระลึกประวัติที่เกี่ยวข้องกับตนในกลุ่มตัวอย่าง พบว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูง สามารถระลึกเรื่องราวในอดีตเกี่ยวกับตนในเรื่องของมิติภาพ และการแบ่งปัน นอกจากนี้งานวิจัยของ McAdams และ Constantian (1983) ยังพบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูง มีความคิดเกี่ยวกับเรื่องระหว่างบุคคล และมีอารมณ์ทางบวกเกี่ยวกับเรื่องระหว่างบุคคลมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดต่ำ

ความแตกต่างระหว่างแรงจูงใจไฟสัมพันธ์และแรงจูงใจไฟไกล์ชิด

แม้ว่าแรงจูงใจไฟสัมพันธ์และแรงจูงใจไฟไกล์ชิดจะมีความคล้ายคลึงกัน เนื่องจากเป็นแรงจูงใจที่ทำให้เกิดความสัมพันธ์กับผู้อื่น แต่แรงจูงใจทั้งสองประการก็มีความแตกต่างกันในหลายๆ ด้าน McAdams และ Powers (1981) เปรียบเทียบประสิทธิภาพของตัวทำงาน ระหว่างแรงจูงใจไฟไกล์ชิดและแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ โดยศึกษาการปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ตามทฤษฎีจิตวิทยาการละคร (a psychodrama) พบว่า แรงจูงใจไฟไกล์ชิด สัมพันธ์กับปริมาณการแสดงความอบอุ่นและการเปิดรับต่อผู้อื่น ทั้งทางคำพูดและร่างกายมากกว่า แรงจูงใจไฟสัมพันธ์

ทั้งนี้ McAdams และ Powers (1981) เสนอว่าแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ จะเน้นไปด้านความกระตือรือร้น ความเพียรพยายาม และการทำสิ่งต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์อย่างมาก ขณะที่ Boyatzis (1973) เรียกว่า การกล่าวการถูกปฏิเสธซึ่งตรงข้ามกับแรงจูงใจไฟไกล์ชิดที่จะเกี่ยวข้องกับการรับฟัง แสดงถึงการเป็นส่วนหนึ่งและการไม่ควบคุมผู้อื่น

งานวิจัยของ McAdams และ Constantian (1983) ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับแรงจูงใจไฟไกล์ชิดและแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ในการปฏิสัมพันธ์ พบร่วมกับผู้อื่นมากกว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดต่ำ แต่ไม่พบความสัมพันธ์กับแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ และพบด้วยว่าแรงจูงใจไฟไกล์ชิดและแรงจูงใจไฟสัมพันธ์มีสัมพันธ์ทางลบกับการแสดงความประณณ์ที่จะอยู่คนเดียวกัน เมื่อปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น และคงให้เห็นว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดและผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ไม่ต้องการที่

จะอยู่คุณเดียวขณะที่มีการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น และพอใจในการปฏิสัมพันธ์พอ ๆ กัน แต่พบว่าแรงจูงใจในการปฏิสัมพันธ์ที่มีสหสัมพันธ์ทางบวกกับการแสดงความประทับใจที่จะปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นเมื่อยุคเดียวนี้และไม่พบความสัมพันธ์นี้ในแรงจูงใจไฟไกลัชิด นั้นแสดงให้เห็นว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์มีความต้องการที่จะมีปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นเมื่อยุคเดียวมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกลัชิด

เป็นที่น่าสังเกตว่าคุณลักษณะแรงจูงใจทั้งสองมีบทบาทสำคัญที่ทำให้บุคคลเกิดการปฏิสัมพันธ์กับบุคคลอื่น ๆ ซึ่งการเล่นเฟซบุ๊กเป็นสังคมหนึ่งที่บุคคลมีการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น ดังนั้นแรงจูงใจทั้งสองจึงน่าจะมีอิทธิพลต่อการเล่นเฟซบุ๊กของบุคคล จากข้อมูลผลงานวิจัยที่เกี่ยวกับแรงจูงใจทั้งสองประการ นำไปสู่สมมติฐานข้อที่ 1 “ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กจากทุกคนมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ต่ำ” สมมติฐานข้อที่ 2 “ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก” สมมติฐานข้อที่ 3 “ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกลัชิดสูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กเฉพาะคนที่รู้จักมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกลัชิดต่ำ” และสมมติฐานข้อที่ 4 “ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกลัชิดสูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก”

การเปิดเผยตนเอง (self-disclosure)

Derleg และ Chaikin (1975) เสนอว่า การเปิดเผยตนเองหมายถึง การที่บุคคลคนหนึ่งยอมให้ตนเองเป็นที่รู้จักของผู้อื่น ขณะที่ Ellenson (1981) ระบุว่า การเปิดเผยตนเองหมายถึง การทำให้ตนเองเป็นที่รู้จักของผู้อื่น ซึ่งเป็นการแบ่งปันข้อมูลส่วนตัว เช่น ความรู้สึก ความคิด ค่านิยม ความเชื่อ และความฝันของบุคคล ส่วน Hendrick และ Hendrick (1992) ได้เสนอไว้ว่า การเปิดเผยตนเองหมายถึง การบอกผู้อื่น เกี่ยวกับเรื่องราวของตนเอง เป็นการเสนอความคิดความรู้สึกต่อการพิจารณาของผู้อื่นอย่างจริงใจ โดยหวังให้ผู้อื่นมีการสื่อสารที่จริงใจตามมาด้วย

การเปิดเผยตนเองจึงหมายถึง การที่บุคคลแสดงออกถึงความคิด ความรู้สึก ความเชื่อ ทัศนคติ และประสบการณ์ต่าง ๆ รวมทั้งข้อมูลส่วนตัวของตนเองให้แก่ผู้อื่นได้ทราบ โดยใช้การสื่อสารกันเพื่อนำเสนอข้อมูลเหล่านั้น เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน

Smith และ Mackie (1995) กล่าวว่า การที่คุ้สานธนาเปิดเผยข้อมูลที่ลึกซึ้งของตนเองแก่กันถือว่าเป็นการแลกเปลี่ยนระหว่างวัลซึ่งกันและกัน ทำให้คุ้สานธนามีความเข้าใจกัน เกิดความไว้วางใจกัน ให้การสนับสนุนกัน และได้รับการสนับสนุนจากคุ้สานธนาอีกด้วย

การเปิดเผยตนเองมีประโยชน์มาก หากมีการเปิดเผยที่เหมาะสมถูกกากลเทศะ เนื่องจากการเปิดเผยตนอาจถือเป็นการระบายความรู้สึกและความณ์ของบุคคล ซึ่งจะทำให้บุคคลเกิดความสนใจมากขึ้น ส่งผลให้มีสุขภาพจิตดีขึ้น (Verderber & Verdreber, 1997) การเปิดเผยตนของยังช่วยในการเปรียบเทียบบุคคลเองกับมาตรฐานทั่วไปของสังคม ในด้านของความคิด ความรู้สึก หรือสิ่งที่บุคคลปฏิบัติในสังคม โดยสามารถพิจารณาได้จากการมีปฏิกริยาตอบสนองจากผู้อื่นในสังคมเมื่อบุคคลเปิดเผยตนของออกไป การเปิดเผยตนของจึงเปรียบเสมือนเครื่องมือที่ช่วยให้บุคคลเกิดความเข้าใจในสิ่งที่ตนควรทำและไม่ควรทำได้ดีขึ้น

การเปิดเผยตนของยังช่วยเพิ่มการตระหนักรู้ในตนเอง (self-awareness) ให้แก่ผู้ที่เปิดเผยตนของ ทำให้เกิดความเข้าใจเกี่ยวกับตนของมากขึ้น ซึ่งจะเกิดขึ้นจากการที่บุคคลทำความเข้าใจเกี่ยวกับคำพูดของตนเอง นอกจากนี้การตอบสนองจากผู้อื่นก็จะช่วยทำให้บุคคลเข้าใจความคิดและความรู้สึกของตนเองมากยิ่งขึ้นด้วย นอกจากนี้การตอบกลับ (feedback) จากผู้อื่นที่มีต่อการเปิดเผยตนของบุคคลจะทำให้บุคคลรู้ว่าผู้อื่นมีความคิดเห็นหรือมีความรู้สึกต่อตัวบุคคลอย่างไร โดยความสัมพันธ์ระหว่างการเปิดเผยตนของกับการตอบกลับจากผู้อื่น สามารถศึกษาได้จากแนวคิดของ Joseph และ Harrington (1955, ข้างต้นใน Johnson, 1997) เช่น การศึกษาพฤติกรรมการเปิดเผยตนของขณะที่มีการปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ในส่วนเปิด (open/free area) ประกอบด้วยเรื่องราวที่บุคคลรับรู้เกี่ยวกับบุคคลเองและผู้อื่นรู้ด้วย ขณะที่ส่วนบด (blind area) เป็นเรื่องราวที่บุคคลอื่นไม่รู้ เกี่ยวกับตัวเอง แต่บุคคลรับรู้เรื่องราวเหล่านั้นเพียงคนเดียว และส่วนไม่รู้ (unknown area) เป็นเรื่องราวที่ตัวบุคคลเองและบุคคลอื่นไม่รับรู้ในส่วนนี้ ซึ่งส่วนต่างๆ เหล่านี้เป็นอิสระต่อกัน เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงขนาดของส่วนหนึ่งจะมีผลต่อขนาดของอีกห้อง 3 ส่วนที่เหลือด้วย ดังภาพที่ 1

ทั้งนี้การเปิดเผยตนของสามารถใช้เป็นคำแนะนำให้แก่ผู้อื่นได้ โดยเฉพาะการเปิดเผยตนของเกี่ยวกับประสบการณ์ในอดีต (Duck, 1994)

Wood (1999) ได้กล่าวถึงการเปิดเผยตนของในด้านประโยชน์และผลเสียที่จะได้รับหากบุคลมีการเปิดเผยตนของแก่ผู้อื่น หากการเปิดเผยตนของนั้นไม่เหมาะสมหรือรวดเร็วเกินไปจากก่อให้เกิดความเสี่ยงได้และเพื่อเป็นการลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นบุคคลไม่ควรเปิดเผยตนของรวดเร็วเกินไป และลักษณะสภาพแวดล้อมต่างๆ ในการเปิดเผยตนของนั้นจำเป็นต้องก่อให้เกิดความไว้วางใจต่อกัน โดยเริ่มจากการเปิดเผยข้อมูลเบื้องต้นทั่วๆ ไปก่อน และก่อนการเปิดเผยข้อมูลที่มีความลึกซึ้งจำเป็นต้องดูการตอบสนองของผู้อื่นทั้งข้ามด้วย หรือสังเกตจากข้อมูลที่บุคคลฝ่ายตรงข้ามเปิดเผยแก่เรา ซึ่ง Wood ได้สรุปเกี่ยวกับประโยชน์ว่า การเปิดเผยตนของช่วยเพิ่มความไว้วางใจ ช่วยเพิ่มความใกล้ชิด ช่วยเพิ่มการเห็นคุณค่าในตน ช่วยเพิ่มความปลดภัย และช่วยส่งเสริมความอุตสาหะของบุคคล ขณะที่ความเสี่ยงที่จะได้รับจากการเปิดเผยตนของนี้ ดังนี้ การถูกผู้อื่นปฏิเสธ ถูกผู้อื่นดูถูก และถูกผู้อื่นทำลายความเชื่อมั่นของเรา

	ตนเองรู้	ตนเองไม่รู้
ผู้อื่นรู้	<p>Open / Free area เป็นส่วนที่ตนเองรู้และผู้อื่นก็รู้</p>	<p>Blind area เป็นส่วนที่ตนเองไม่รู้แต่ผู้อื่นรู้</p>
ผู้อื่นไม่รู้	<p>Hidden area เป็นส่วนที่ตนเองปิดบังไม่ให้ผู้อื่นรู้</p>	<p>Unknown area เป็นส่วนที่ตนเองและผู้อื่นไม่รู้</p>

ภาพที่ 1 หน้าต่างใจya หรือ Johari window

Lindenfield (1989) พบว่าการให้ข้อมูลส่วนตัวและข้อมูลความรู้สึกที่เกี่ยวกับตนเอง จะพัฒนาความสัมพันธ์ให้มีความใกล้ชิดมากขึ้น ขณะที่ Sheldon (2009) พบว่า การเปิดเผยตนเองในการเล่นเฟซบุ๊กทำให้เกิดความดึงดูดทางสังคม และความเชื่อใจในความสัมพันธ์กับผู้ที่บุคคลนั้นมีปฏิสัมพันธ์ด้วยมาก ดังนั้นการเปิดเผยตนเองจึงเป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่ส่งอิทธิพลต่อการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น และอาจจะมีผลต่อการเล่นเฟซบุ๊กได้เช่นกัน

จากการศึกษาลักษณะของการเปิดเผยตนเอง พบว่าการเปิดเผยตนเองนำไปสู่ความต้องการมีความสัมพันธ์ใกล้ชิดได้ จึงนำไปสู่สมมติฐานข้อที่ 5 “ผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองสูงตอบรับคำขอเป็นเพื่อนที่เป็นคนแปลกหน้ามากกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองต่ำ”

การเห็นคุณค่าในตนเอง (self-esteem)

James (1890 ข้างต้นใน Bernet et al., 1993) กล่าวว่า การเห็นคุณค่าในตนเองเป็นกระบวนการของ การประเมิน ที่เกิดจากการวัดความต้องการที่จะไปให้ถึงเป้าหมาย กับการรับรู้ว่าตนเองสามารถไปถึงเป้าหมายได้ ผู้ที่สามารถไปถึงเป้าหมายที่ต้องการได้มากก็จะมีการเห็นคุณค่าในตนเองที่หนักแน่นกว่า ความต้องการที่ทำให้เกิดความไม่มั่นคงในการเห็นคุณค่าในตนเองคือความต้องการที่จะไปให้ถึงเป้าหมายที่ต้องใช้

ความสามารถมากเกินไป และถ้าบุคคลรับรู้ว่าไม่สามารถที่จะไปถึงเป้าหมายได้ ก็จะเกิดการเห็นคุณค่าของตนเองต่ำ

การเห็นคุณค่าในตนเอง (self-esteem) เป็นการอธิบายการรับรู้โดยรวมของบุคคล เกี่ยวกับคุณค่าของตนเอง โดยการเห็นคุณค่าในตนเองเป็นบุคคลิกภาพอย่างหนึ่งที่จะนำไปสู่ความมั่นคงในตนเอง การเห็นคุณค่าในตนเองยังรวมไปถึงความเชื่อเกี่ยวกับตนเอง เช่น การประเมินตนเองทั้งด้าน รูปลักษณ์ ความเชื่อ อารมณ์ และพฤติกรรมด้วย (Braden, 1969)

Braden (1969) ยังได้กล่าวว่า อธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเห็นคุณค่าในตนเอง ดังนี้

1. การเห็นคุณค่าในตนเองเป็นความต้องการที่สำคัญของมนุษย์ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต
2. การเห็นคุณค่าในตนเองเกิดขึ้นอย่างอัตโนมัติ ซึ่งเกิดจากพื้นฐานความเชื่อและการตระหนักรถึงตนเองของบุคคล
3. การเห็นคุณค่าในตนเองเกิดขึ้นจากการรวมกันของ ความคิด พฤติกรรม อารมณ์ และการกระทำของบุคคล

Rosenberg (1965 ข้างถึงใน Owens, Stryker, & Goodman, 2001) พบว่า นักเรียนที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองต่ำจะรายงานว่า บุคคลอื่นมักจะไม่รู้จักตนเอง และมักจะมีความลับมากกว่านักเรียนที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองสูง

สอดคล้องกับงานวิจัยที่พบว่า การเห็นคุณค่าในตนเองมีความเกี่ยวข้องกับการเปิดเผยตนเอง โดยผู้ที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองต่ำมักจะปกปิดตนเอง และมักเก็บความคิดและความรู้สึกของตนเองไว้ ไม่เปิดเผยให้กับผู้อื่นรู้ งานวิจัยของ Kessler และ Essex (1982, ข้างถึงใน Owens, et al., 2001) พบว่า ผู้ที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองต่ำมักจะไม่ชอบสร้างความสัมพันธ์แบบใกล้ชิดกับผู้อื่น ทั้งนี้จะเห็นได้ว่าการเห็นคุณค่าในตนเองก็มีส่วนในการสร้างความสัมพันธ์กับบุคคลอื่น เช่นกัน ดังนั้น การเห็นคุณค่าในตนเองก็อาจจะเป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่มีอิทธิพลต่อการเล่นเฟซบุ๊กได้

Steinfield, Ellison, และ Lumpe C. (2008) ทำการศึกษาเกี่ยวกับการใช้อินเทอร์เน็ตพับ趴ที่น่าสนใจ คือ จากปี 2006-2007 มีปริมาณการใช้เฟซบุ๊กต่อวันเพิ่มมากขึ้น ทั้งนี้การใช้เฟซบุ๊กทำให้การติดต่อสื่อสารง่ายขึ้น มีการติดต่อสื่อสารกันผ่านเครื่องมือต่าง ๆ เช่น กระดานข้อความ (wall) การสะกิด (pokes) หรือการส่งข้อความหาโดยตรงกับเพื่อนในเครือข่ายที่ทำได้สะดวก นำไปสู่การติดต่อสื่อสารแบบตัวจริง การใช้เฟซบุ๊กช่วยให้ผู้ที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองต่ำได้มีการสื่อสารมากขึ้น โดยเป็นการหลีกเลี่ยงการคุยกางโกรศพที่อาจสร้างความเสียหายได้ สังคมออนไลน์ช่วยในการรักษาความสัมพันธ์ทั้งคนที่อยู่ใกล้และไกล ซึ่งทำให้มีการเชื่อมโยงกันโดยการสื่อสารสูงขึ้น นอกจากนี้ระบบการใช้งานของเฟซบุ๊กยังง่ายต่อการเผยแพร่องค์ความรู้ ภารกิจกรรมเกี่ยวกับ

ตัวเอง และรับจากผู้อื่น การได้ข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับผู้อื่นจากเพชบุคทำให้การปฏิสัมพันธ์แบบเชิงหน้าเป็นไปได้ราบรื่นและง่ายขึ้น เช่น ข้อมูลสถานะความสัมพันธ์ ที่เขียนในเพชบุค ในการสื่อสารโดยใช้เพชบุคนั้นทำให้ผู้ที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองต่ำได้ประโยชน์มากกว่าผู้ที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองสูง เพราะเป็นการสื่อสารกับผู้อื่นแบบเชิงหน้าหรือแบบตัวต่อตัวเป็นเรื่องยากสำหรับผู้ที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองต่ำ ดังนั้นการสื่อสารโดยวิธีนี้จึงทำให้บุคคลเหล่านี้ได้สื่อสารกับผู้อื่นมากขึ้น

จากการศึกษาเกี่ยวกับการเห็นคุณค่าในตนเองพบว่ามีส่วนเกี่ยวข้องกับแรงจูงใจทั้งสองประการ คือ แรงจูงใจไฟสมพันธ์ และแรงจูงใจไฟกลัดซิด ในการสร้างความสัมพันธ์ของบุคคลด้วย จึงนำไปสู่สมมติฐานข้อที่ 6 “จำนวนเพื่อนสามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองทางบวกในผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสมพันธ์สูง” สมมติฐานข้อที่ 7 “ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเพชบุคสามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองได้ในผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลัดซิดสูง”

วัตถุประสงค์ในการวิจัย

- เพื่อศึกษาอิทธิพลของแรงจูงใจไฟสมพันธ์ แรงจูงใจไฟกลัดซิด การเปิดเผยตนเอง และการเห็นคุณค่าในตนเองต่อการใช้แอพพลิเคชัน การรับเพื่อน ในเพชบุค
- เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการรับเพื่อนของบุคคลในเพชบุคทั้งในแบบที่ยอมรับคำขอและส่งคำขอเป็นเพื่อนของบุคคล

ขอบเขตการวิจัย

งานวิจัยในครั้งนี้ศึกษาถึงอิทธิพลของแรงจูงใจไฟสมพันธ์ แรงจูงใจไฟกลัดซิด การเปิดเผยตนเอง และการเห็นคุณค่าในตนเองต่อการเล่นแอพพลิเคชันการรับเพื่อนในเพชบุค กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา คือ ผู้ใช้งานเพชบุคในช่วงอายุ 18-25 ปี จำนวน 200 คน แบ่งเป็น เพศชาย 100 คน เพศหญิง 100 คน

ตัวแปรในการวิจัย

1. ตัวแปรต้น มี 4 ตัวแปร ได้แก่
 - แรงจูงใจให้สมัพน์ช์
 - แรงจูงใจให้ใกล้ชิด
 - การเปิดเผยตนเอง
 - การเห็นคุณค่าในตนเอง
2. ตัวแปรตาม
 - ลักษณะการรับเพื่อนในเฟซบุ๊ก แบ่งเป็น
 - การตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับทุกคน
 - การตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับบุคคลที่รู้จักเท่านั้น
 - การขอเป็นเพื่อนกับทุกคนในเฟซบุ๊ก
 - การขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับบุคคลที่รู้จักเท่านั้น

สมมติฐานการวิจัย

1. ผู้ที่มีแรงจูงใจให้สมัพน์ชิงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กจากทุกคนมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจให้สมัพน์ช์ต่ำ
2. ผู้ที่มีแรงจูงใจให้สมัพน์ชิงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กบุคคลที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก
3. ผู้ที่มีแรงจูงใจให้ใกล้ชิดสูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กเฉพาะคนที่รู้จักมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจให้ใกล้ชิดต่ำ
4. ผู้ที่มีแรงจูงใจให้ใกล้ชิดสูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กบุคคลที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก
5. ผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองสูงตอบรับคำขอเป็นเพื่อนที่เป็นคนแปลงหน้ามากกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองต่ำ
6. จำนวนเพื่อนสามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองทางบวกในผู้ที่มีแรงจูงใจให้สมัพน์ชิงสูง
7. ความดีในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กสามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองได้ในทางบวกในผู้ที่มีแรงจูงใจให้ใกล้ชิดสูง

คำจำกัดความที่ใช้ในงานวิจัย

1. แอพพลิเคชัน การรับเพื่อน ในเฟซบุค แบ่งเป็น 2 รูปแบบ คือ
 - การขอรับเพื่อนในเฟซบุค หมายถึง การส่งคำขอเป็นเพื่อนไปยังบุคคลอื่น โดยสามารถทำได้หลายวิธี เช่น การค้นหาชื่อบุคคลในช่องค้นหา (search book) ของเฟซบุค การส่งคำขอเป็นเพื่อนจาก การแนะนำ (suggest friend) ที่ทางเฟซบุคแนะนำและ การแนะนำจากเพื่อนที่มีอยู่แล้ว เป็นต้น เพื่อให้สามารถติดต่อสื่อสารผ่านช่องทางต่าง ๆ ของเฟซบุค และรับรู้ข้อมูลของบุคคลนั้นได้อย่าง ลະเอียด เช่น กระดาษสนทนา (wall) การสนทนาออนไลน์ (chat online) การร่วมเล่นเกมในทาง เฟซบุคกับเพื่อน (game online) การส่งข้อความส่วนตัว (message) เป็นต้น
 - การรับเพื่อนในเฟซบุค หมายถึง การตอบรับคำขอเป็นเพื่อนจากบุคคลอื่น เพื่อให้สามารถ ติดต่อสื่อสารผ่านช่องทางต่าง ๆ ของเฟซบุค และรับรู้ข้อมูลของบุคคลนั้นได้อย่างลະเอียด เช่น กระดาษสนทนา (wall) การสนทนาออนไลน์ (chat online) การร่วมเล่นเกมในทางเฟซบุคกับเพื่อน (game online) การส่งข้อความส่วนตัว (message) เป็นต้น
2. แรงจูงใจไฝสัมพันธ์ หมายถึง แรงจูงใจที่ทำให้บุคคลต้องการสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น และมีการ กระทำพฤติกรรมต่าง ๆ เพื่อให้ตนเป็นที่ยอมรับ บวกจากนั้นบุคคลที่มีแรงจูงใจไฝสัมพันธ์จะมีความวิตก กังวล และกลัวการถูกปฏิเสธในการสร้างความสัมพันธ์ โดยลักษณะความสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นจะเป็นแบบ ผิวเผิน ในการวิจัยครั้งนี้ หมายถึงคะแนนที่ได้จากการตอบแบบวัดแรงจูงใจไฝสัมพันธ์ มีลักษณะเป็น มาตรประมาณค่าแบบลิเคริต 5 ช่วง จาก 1-5 โดย 1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง และ 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง
3. แรงจูงใจไฝใกล้ชิด คือ แรงจูงใจที่ทำให้บุคคลต้องการสร้างความสัมพันธ์แบบใกล้ชิดกับผู้อื่น มีการ แสดงออกถึงความห่วงใย เคราใจใส่ต่อกวนรู้สึกของผู้ที่มีปฏิสัมพันธ์ด้วย โดยลักษณะความสัมพันธ์ จะเป็นแบบลึกซึ้ง กับบุคคลเพียงจำนวนหนึ่ง ใน การวิจัยครั้งนี้ หมายถึงคะแนนที่ได้จากการตอบแบบ วัดแรงจูงใจไฝสัมพันธ์ มีลักษณะเป็นมาตรประมาณค่าแบบลิเคริต 5 ช่วง จาก 1-5 โดย 1 หมายถึง ไม่ เห็นด้วยอย่างยิ่ง และ 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง
4. การเบิดเผยตนเอง หมายถึง การที่บุคคลมีการนำเสนอเรื่องราวต่าง ๆ ของตนเองให้บุคคลรอบข้างได้ รับรู้ เช่น ข้อมูลส่วนตัว ค่านิยม ทัศคติ อารมณ์ความรู้สึกที่เกิดขึ้น เป็นต้น โดยไม่มีการปิดบังข้อมูล เกี่ยวกับตนเอง สามารถแสดงออกได้ถึงความรู้สึกของตนเองได้อย่างตรงไปตรงมา ใน การวิจัยครั้งนี้ หมายถึงคะแนนที่ได้จากการตอบแบบวัดแรงจูงใจไฝสัมพันธ์ มีลักษณะเป็นมาตรประมาณค่าแบบลิ เคริต 5 ช่วง จาก 1-5 โดย 1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่าง และ 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง

5. การเห็นคุณค่าในตนเอง หมายถึง การที่บุคคลมีการประเมินตนเองตามความรู้สึกของตน ว่าตนเอง เป็นคนที่มีคุณค่า มีความสามารถ มีความสามารถ มีความสำคัญ มีการประสบผลสำเร็จในการทำงาน รวมทั้งการยอมรับ การเห็นคุณค่าจากคนในสังคมที่มีต่อตน และมีภาพพจน์ที่ดีต่อตัวเอง มีความรับผิดชอบต่อ การกระทำการของตัวเอง มีความซื่อสัตย์ มีความภูมิใจในผลสำเร็จของงาน มีความคิดสร้างสรรค์ และมีความมุ่งมั่นที่จะแก้ปัญหาและรับผิดชอบปัญหาที่จะเกิดตามมา ตลอดจนการมีเจตคติที่ดีต่อ ตนเอง มีความเชื่อมั่นในตนเอง ซึ่งบุคคลที่เห็นคุณค่าในตนเอง มองตนเองในแง่ดี ก็จะทำให้เกิด ความรู้สึกกับบุคคลอื่นในแง่ด้วย ในภาวะวิจัยครั้งนี้ หมายถึงคะแนนที่ได้จากการตอบแบบวัด แรงจูงใจไฟลัมพันธ์ มีลักษณะเป็นมาตรฐานค่าแบบลิตเตอร์ต 5 ช่วง จาก 1-5 โดย 1 หมายถึง ไม่ เห็นด้วยอย่างยิ่ง และ 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ทราบถึงอิทธิพลของแรงจูงใจไฟลัมพันธ์ แรงจูงใจไฟไกล์ชิด การเปิดเผยตนเอง และการเห็นคุณค่าใน ตนเองต่อการใช้แอพพลิเคชัน การรับเพื่อน ในเฟซบุค
2. ทราบแนวทางเกี่ยวกับข้อมูลและแนวทางในการศึกษาแก่ผู้ที่สนใจต่อไป

บทที่ 2

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงปัจจัยด้านแรงจูงใจไฟลัมพันธ์ แรงจูงใจไฟกลั่นชิด การเปิดเผยตนเอง และการเห็นคุณค่าในตนของที่มีอิทธิพลต่อการรับเพื่อนในเฟซบุ๊ก

กลุ่มตัวอย่าง

ในการวิจัยครั้งนี้แบ่งกลุ่มตัวอย่างออกเป็น 2 ขั้นตอนคือ

1. กลุ่มตัวอย่างในขั้นสร้างเครื่องมือ

กลุ่มตัวอย่างในขั้นสร้างเครื่องมือเป็นผู้ใช้เฟซบุ๊กจำนวน 150 คน อายุระหว่าง 18-25 ปี แบ่งเป็นเพศชาย 75 คน เพศหญิง 75 คน

2. กลุ่มตัวอย่างจริงในการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในงานวิจัยครั้งนี้เป็นบุคคลทั่วไปที่ใช้งานเฟซบุ๊กอายุระหว่าง 18-30 ปี จำนวน 306 คน

เครื่องมือที่ใช้ในงานวิจัย

ผู้จัดได้พัฒนาเครื่องมือเพื่อใช้ในงานวิจัยครั้งนี้ประกอบด้วย

1. แบบวัดการเปิดเผยตนเอง (self-disclosure)
2. แบบวัดแรงจูงใจไฟลัมพันธ์ (need for affiliation)
3. แบบวัดแรงจูงใจไฟกลั่นชิด (need for intimacy)
4. แบบวัดการเห็นคุณค่าในตนเอง (self-esteem)

โดยทุกมาตราบรรจุอยู่ในแบบสอบถามฉบับเดียวกัน และแบ่งเป็นส่วน ๆ มีรายละเอียดเกี่ยวกับแบบวัดแต่ละชนิดและขั้นตอนในการพัฒนาดังนี้

1. แบบวัดการเปิดเผยตนเอง (Self-disclosure)

แบบวัดการเปิดเผยตนเองในงานวิจัยนี้ พัฒนาขึ้นตามแนวคิดในแบบวัด Self-disclosure Scale ของ Magno, Cuason, และ Figueroa (ไม่ระบุปีที่พิมพ์) โดยนำมาแปลเป็นภาษาไทย แล้วคัดข้อกระทงที่จะเข้ากับ

บริบทที่ต้องการศึกษา จากนั้นทำการคิดข้อกระทงเพิ่ม ข้อกระทงที่นำมาใช้มีทั้งหมด 32 ข้อ เป็นข้อกระทงที่เปลี่ยนแบบวัดเดิมจำนวน 26 ข้อ ข้อกระทงทางบวก 13 ข้อ และข้อกระทงทางลบ 11 ข้อ เป็นข้อกระทงที่คิดเพิ่มขึ้นจำนวน 8 ข้อ ข้อกระทงทางบวก 3 ข้อ และข้อกระทงทางลบ 5 ข้อ โดยแบบวัดนี้เป็นแบบวัดประมาณค่าแบบลิเดิร์ต 5 ช่วง คือ

1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

2 หมายถึง ไม่เห็นด้วย

3 หมายถึง เห็นด้วยและไม่เห็นด้วยพอ ๆ กัน

4 หมายถึง เห็นด้วย

5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง

จากนั้นนำข้อกระทงที่ได้ไปเก็บข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างเป็นนิสิตฯพัฒกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 150 คน เป็นเพศชาย 75 คน และเพศหญิง 75 คน

เมื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์โดยนำคะแนนทุกข้อมารวมคะแนนแล้วทำการแบ่งกลุ่มของข้อมูลออกเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มสูง เป็นผู้ที่มีคะแนนรวมมากกว่าหรือเท่ากับ佩อร์เซ็นไทล์ที่ 73 และกลุ่มต่ำ คือผู้ที่มีคะแนนรวมน้อยกว่าหรือเท่ากับ佩อร์เซ็นไทล์ที่ 27 เพื่อนำมาเปรียบเทียบหาอำนาจจำแนกความแตกต่างรายข้อโดยใช้สถิติที่พบว่ามีข้อที่สามารถจำแนกกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติมีทั้งหมด 31 ข้อ (ตารางที่ ข2 ภาคผนวก ข)

หลังจากนั้นนำข้อกระทงที่ผ่านทั้งหมดจำนวน 31 ข้อ มาทำการวิเคราะห์สมประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างข้อกระทงนั้นกับข้อกระทงที่เหลือทั้งหมด (Corrected Item-Total Correlation หรือ CITC) พบว่า ข้อกระทงทุกข้อผ่านเกณฑ์ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ่าเท่ากับ .89 (ตารางที่ ข2 ภาคผนวก ข)

ความตระหนักรู้ของแบบวัดวิเคราะห์โดยใช้วิธีการวิเคราะห์องค์ประกอบ เมื่อพิจารณาค่าสถิติชันไคเซอร์-ไนเยอร์-อลคิน (Kaiser-Meyer-Olkin measure of sampling adequacy หรือ KMO) มีค่า KMO เท่ากับ .81 จึงสามารถนำไปวิเคราะห์องค์ประกอบได้ การวิเคราะห์องค์ประกอบทำโดยกำหนดองค์ประกอบเป็น 1 องค์ประกอบ น้ำหนักองค์ประกอบของข้อกระทงทุกข้อมีค่าสูงกว่า .3 (ตารางที่ ข2 ภาคผนวก ข) ดังนั้นแบบวัดการเปิดเผยตนเองที่ผ่านการพัฒนาขึ้นและนำไปใช้ในงานวิจัยครั้นนี้ มีข้อกระทงรวมทั้งสิ้น 31 ข้อ เป็นข้อกระทงทางบวกจำนวน 16 ข้อ และข้อกระทงทางลบจำนวน 15 ข้อ

2. แบบวัดแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ (need for affiliation)

แบบวัดแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ในงานวิจัยนี้ พัฒนาขึ้นตามแนวคิด McClelland (1953) ได้ก่อตัวเกี่ยวกับแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ในทฤษฎีที่เกี่ยวกับแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์ (McClelland's Achievement Motivation Theory) และแนวคิดของ Atkinson และคณะ (1954) โดยทำการคิดข้อกระ Thompson ขึ้นมาจำนวน 26 ข้อ ข้อกระ Thompson ทางบวก 15 ข้อ และข้อกระ Thompson ทางลบ 11 ข้อ โดยแบบวัดนี้เป็นแบบวัดประมาณค่าแบบลิเคริร์ต 5 ช่วง คือ

1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

2 หมายถึง ไม่เห็นด้วย

3 หมายถึง เห็นด้วยและไม่เห็นด้วยพอ ๆ กัน

4 หมายถึง เห็นด้วย

5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง

จากนั้นนำข้อกระที่ได้ไปเก็บข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่างเป็นนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 150 คน เป็นเพศชาย 75 คน และเพศหญิง 75 คน

ผลการวิเคราะห์เมื่อนำคะแนนทุกข้อมารวมคะแนนแล้วทำการแบ่งกลุ่มของข้อมูลออกเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มสูง เป็นผู้ที่มีคะแนนรวมมากกว่าหรือเท่ากับเบอร์เร็นไทล์ที่ 73 และกลุ่มต่ำ คือผู้ที่มีคะแนนรวมน้อยกว่า หรือเท่ากับเบอร์เร็นไทล์ที่ 27 เพื่อนำมาเปรียบเทียบหาอำนาจจำแนกความแตกต่างรายข้อโดยใช้สถิติที่ ผลที่ออกมากแสดงให้เห็นว่ามีข้อที่สามารถจำแนกกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 มีทั้งหมด 22 ข้อ และมีข้อกระที่ไม่สามารถจำแนกกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติมีทั้งหมดเป็นจำนวน 4 ข้อ (ตารางที่ ข4 ภาคผนวก ข)

เมื่อนำข้อกระที่ผ่านทั้งหมดจำนวน 22 ข้อ มาทำการวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สนับสนุนระหว่างข้อกระทงนั้นกับข้อกระทงที่เหลือทั้งหมด พบร่วม มีข้อกระทงทั้งหมดผ่านเกณฑ์ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์แอลfaเท่ากับ .75 (ตารางที่ ข4 ภาคผนวก ข)

ผลการวิเคราะห์หาความตรงของแบบวัดหาโดยใช้วิธีการวิเคราะห์องค์ประกอบ เมื่อพิจารณาค่าสถิติ ดัชนีโคเชอร์-ไมเยอร์-อลดิน มีค่า KMO เท่ากับ .73 จึงสามารถนำไปวิเคราะห์องค์ประกอบได้ การวิเคราะห์องค์ประกอบทำโดยกำหนดองค์ประกอบเป็น 1 องค์ประกอบ ข้อกระทงที่มีน้ำหนักองค์ประกอบต่ำกว่า .3

มีจำนวน 6 ข้อ จึงเหลือข้อกระทงทั้งหมด 16 ข้อ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ่าเท่ากับ .75 (ตารางที่ ข4 ภาคผนวก ข) แบบวัดแรงจูงใจไฟลัมพันธ์ที่ได้พัฒนาขึ้นในงานวิจัยครั้งนี้มีข้อกระทงรวมทั้งสิ้น 16 ข้อ เป็นข้อกระทงทางบวกจำนวน 10 ข้อ และข้อกระทงทางลบจำนวน 6 ข้อ

3. แบบวัดแรงจูงใจไฟลัมชิด (need for intimacy)

แบบวัดแรงจูงใจไฟลัมชิดพัฒนามาจากทฤษฎีแรงจูงใจการเข้าสังคมของบุคคลของ Forsyth (2006) บวกกับ งานวิจัยของ McAdams ในปี 1980 และ 1982 เกี่ยวกับลักษณะของบุคคลที่มีแรงจูงใจไฟลัมพันธ์สูง แล้วนำมาสร้างเป็นแบบวัดแรงจูงใจไฟลัมชิด โดยทำการคิดข้อกระทงขึ้นใหม่ทั้งหมดจำนวน 23 ข้อ ประกอบด้วยข้อกระทงทางบวก 12 ข้อ และ ข้อกระทงทางลบ 11 ข้อ โดยแบบวัดนี้เป็นแบบวัดประมาณค่า แบบลิเคริต 5 ช่วง คือ

- 1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง
- 2 หมายถึง ไม่เห็นด้วย
- 3 หมายถึง เห็นด้วยและไม่เห็นด้วยพอ ๆ กัน
- 4 หมายถึง เห็นด้วย
- 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง

หลังจากนั้นนำข้อกระทงที่ได้เรียบเรียงเป็นแบบสอบถามไปเก็บข้อมูลกับกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งเป็นนิสิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 150 คน เป็นเพศชาย 75 คน และเพศหญิง 75 คน

จากนั้นนำข้อมูลที่เก็บได้มาวิเคราะห์ เริ่มจากนำคะแนนทุกข้อรวมกัน แล้วทำการจำแนกความต่าง ของข้อมูล โดยแบ่งออกเป็น กลุ่มสูง หมายถึงผู้ที่มีคะแนนรวมมากกว่าหรือเท่ากับ佩อร์เซ็นไทล์ที่ 73 และ กลุ่มต่ำ หมายถึงผู้ที่มีคะแนนรวมน้อยกว่าหรือเท่ากับ佩อร์เซ็นไทล์ที่ 27 เพื่อนำมาเปรียบเทียบหาจำนวนจำแนก ความแตกต่างรายข้อโดยใช้สถิติที่ พ布ว่ามีข้อที่สามารถจำแนกกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .05 มีทั้งหมด 22 ข้อ (ตารางที่ ข6 ภาคผนวก ข)

เมื่อนำข้อกระทงที่ผ่านเกณฑ์ข้างต้นทั้งหมดจำนวน 22 ข้อ มาทำการวิเคราะห์หาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างข้อกระทงนั้นๆ กับข้อกระทงที่เหลือทั้งหมด พบร่วม ข้อกระทงทุกข้อผ่านเกณฑ์ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์ coefficient .84 (ตารางที่ ๑๖ ภาคผนวก ๒)

ผลการตรวจสอบความตรงของแบบวัด โดยใช้วิธีการวิเคราะห์องค์ประกอบ เมื่อพิจารณาค่าสถิติดั้งนี้ ได้เชอร์-ไมเยอร์-อลคิน พบร่วมค่า KMO เท่ากับ .80 จึงเหมาะสมที่จะนำไปวิเคราะห์องค์ประกอบต่อไป การวิเคราะห์องค์ประกอบทำโดยกำหนดองค์ประกอบเป็น 1 องค์ประกอบ ข้อกระทงที่มีน้ำหนักองค์ประกอบต่ำกว่า .3 มีจำนวน 5 ข้อ ทำให้ต้องตัดทิ้ง จึงเหลือข้อกระทงทั้งหมด 17 ข้อ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์ coefficient .87 (ตารางที่ ๑๖ ภาคผนวก ๒)

สำหรับแบบวัดแบบแบ่งจูงใจไฟไกล์ชิดในงานวิจัยครั้งนี้มีทั้งหมด 17 ข้อ ประกอบไปด้วยข้อกระทงทางบวกจำนวน 11 ข้อ และข้อกระทงทางลบจำนวน 6 ข้อ

4. มาตรวัดการเห็นคุณค่าแห่งตน

มาตรวัดการเห็นคุณค่าแห่งตนที่ใช้ในงานวิจัยครั้งนี้ เป็นแบบวัดของ คัคนาวงศ์ มนีศรี ตามทฤษฎี Rosenberg (1979 ข้างถึงใน สิรินันต์ ศรีสรวัล, 2547) ประกอบไปด้วยข้อกระทงจำนวน 24 ข้อ แบ่งเป็นข้อกระทงทางบวกและข้อกระทงทางลบอย่างละ 12 ข้อกระทง ผลการวิเคราะห์หาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างข้อกระทงนั้นๆ กับข้อกระทงที่เหลือทั้งหมดโดยทดสอบกับนิสิตปริญญาตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 58 คน มีค่าสัมประสิทธิ์ coefficient .91 และผลการวิเคราะห์ความตรงของแบบวัดโดยใช้วัดจากกลุ่มที่ทราบลักษณะดังกล่าวอยู่แล้ว (known group) คือ กลุ่มที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองสูง เป็นนิสิตปริญญาตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 40 คน และกลุ่มที่มีการเห็นคุณค่าในตนเองต่ำ เป็นนิสิตปริญญาตรีมหาวิทยาลัยราชภัฏ จำนวน 40 คน ผลการวิเคราะห์ความแตกต่างด้วยสถิติที่พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 [$t(78) = 11.60, p = .000$ (หนึ่งทาง)]

ล่าสุดมีการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือด้วยการวิเคราะห์หาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างข้อกระทงนั้นๆ กับข้อกระทงที่เหลือทั้งหมด จากการนำมาตรวัดไปทดสอบกับกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นนิสิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 194 คน ได้ค่าสัมประสิทธิ์ coefficient .89 ซึ่งเป็นค่าที่สามารถยอมรับได้ จึงนำแบบวัดดังกล่าวมาใช้ในการวิจัยครั้งนี้

สำหรับมาตรวัดการเห็นคุณค่าแห่งตนนี้ มีข้อกระทงทั้งหมด 24 ข้อ โดยแบบวัดนี้เป็นแบบวัดประมาณค่าแบบลิเดอร์ต 5 ช่วง คือ

- 1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง
- 2 หมายถึง ไม่เห็นด้วย
- 3 หมายถึง เห็นด้วยและไม่เห็นด้วยพอ ๆ กัน
- 4 หมายถึง เห็นด้วย
- 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง

วิธีการวิเคราะห์ผล

การวิเคราะห์ข้อมูลใช้โปรแกรม SPSS for window versions 17 โดยใช้การทดสอบสถิติที่ และการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์โดย ในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อทดสอบสมมติฐานการวิจัย

ข้อที่ 1-5 ใช้สถิติที่ (Independent t-test) ในการวิเคราะห์สมมติฐาน

ข้อที่ 6-7 ใช้สถิติการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์โดย (Regression) ในการวิเคราะห์สมมติฐาน

นอกจากนี้ยังใช้การวิเคราะห์สัมประสิทธิ์สนับสนุนในการทำความสัมพันธ์ของตัวแปรต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานเฟชบุค และการวิเคราะห์เพิ่มเติมอีก ฯ

บทที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยเรื่อง อิทธิพลของแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ แรงจูงใจไฟกลัชชิด การเปิดเผยตนเองและการเห็นคุณค่าในตนเองต่อการใช้แอพพลิเคชัน “การรับเพื่อน” ในเฟซบุค เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey research) โดยอาศัยแบบสอบถามเป็นเครื่องมือหลักในการเก็บข้อมูลเพื่อศึกษาเปรียบเทียบลักษณะพฤติกรรมการใช้แอพพลิเคชันการรับเพื่อนในเฟซบุค ของกลุ่มตัวอย่างที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ แรงจูงใจไฟกลัชชิด และการเปิดเผยตนเองสูงและต่ำ พร้อมทั้งศึกษาตัวแปรที่ส่งผลให้เกิดการเห็นคุณค่าในตนเองเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ยังศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการใช้แอพพลิเคชันการรับเพื่อนในเฟซบุคและการเกิดการเห็นคุณค่าในตนเองที่เพิ่มขึ้นด้วย

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลแบ่งเป็น 3 ตอนดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลลักษณะของกลุ่มตัวอย่างและข้อมูลทั่วไปของการใช้งานเฟซบุค

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์สมมติฐาน ดังนี้

1. ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุคจากทุกคนมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ต่ำ
2. ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุคกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก
3. ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลัชชิดสูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุคเฉพาะคนที่รู้จักมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลัชชิดต่ำ
4. ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลัชชิดสูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุคกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก
5. ผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองสูงตอบคำขอเป็นเพื่อนที่เป็นคนแปลกหน้ามากกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองต่ำ
6. จำนวนเพื่อนสามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองได้ในทางบวกในผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูง
7. ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุคสามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองได้ในทางบวกในผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลัชชิดสูง

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์เพิ่มเติม

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลลักษณะของกลุ่มตัวอย่างและปัจจัยต่าง ๆ

กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด 306 คน แบ่งเป็น เพศชาย 150 คน คิดเป็นร้อยละ 49 และเพศหญิง 156 คน คิดเป็นร้อยละ 51 และพบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่อยู่ในช่วงอายุ 20-22 ปี คิดเป็นร้อยละ 57.20 รองลงมาคือช่วงอายุ 17-19 ปี คิดเป็นร้อยละ 35.29 ดังตารางที่ 1

นอกจากนี้จำนวนเพื่อนในเฟซบุ๊กที่กลุ่มตัวอย่างมีมากที่สุดคือ ช่วง 201-300 คน จำนวน 64 คน คิดเป็นร้อยละ 20.92 รองลงมาคือ ช่วง 101-200 คน จำนวน 53 คน คิดเป็นร้อยละ 17.32 ช่วง 301-400 คน จำนวน 47 คน คิดเป็นร้อยละ 15.36 ช่วง 1-100 คน จำนวน 41 คน คิดเป็นร้อยละ 13.40 และช่วง 401-500 คน จำนวน 37 คน คิดเป็นร้อยละ 12.09 สำหรับจำนวนเพื่อนที่กลุ่มตัวอย่างมีน้อยที่สุดคือ ช่วง 801-900 คน จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.65 ดังตารางที่ 2

และพบว่าความดีในการเล่นเฟซบุ๊กของกลุ่มตัวอย่างที่มากที่สุดคือ ช่วง ต่ำกว่า 10 ครั้งต่อสัปดาห์ จำนวน 245 คน คิดเป็นร้อยละ 80.07 รองลงมาคือ ช่วง 11-20 ครั้งต่อสัปดาห์ จำนวน 41 คน คิดเป็นร้อยละ 13.40 ช่วง 21-30 ครั้งต่อสัปดาห์ จำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 3.27 ช่วง 31-40 ครั้งต่อสัปดาห์ และช่วง 51 ครั้งขึ้นไป จำนวน 4 คนเท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 1.30 และช่วง 41-50 ครั้งต่อสัปดาห์ จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.65 ตามลำดับ ดังตารางที่ 3

ตารางที่ 1

แสดงข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับเพศและอายุของกลุ่มตัวอย่าง ($N=306$)

	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	150	49.00
หญิง	156	51.00
อายุ (ปี)		
17-19 ปี	108	35.29
20-22 ปี	175	57.20
23-25 ปี	21	6.86
26 ปีขึ้นไป	2	0.65
รวม	306	100.00

ตารางที่ 2

แสดงข้อมูลจำนวนเพื่อนในเฟซบุค ($N=306$)

จำนวนเพื่อนในเฟซบุค (คน)	จำนวน	ร้อยละ
1-100	41	13.40
101-200	53	17.32
201-300	64	20.92
301-400	47	15.36
401-500	37	12.09
501-600	13	4.25
601-700	15	4.90
701-800	10	3.27
801-900	2	0.65
901-1000	9	2.94
1001 คนขึ้นไป	15	4.90
รวม	306	100.00

ตารางที่ 3

แสดงข้อมูลความถี่ในการเล่นเฟซบุค (ครั้ง/สัปดาห์) ($N=306$)

ความถี่ในการเล่นเฟซบุค (ครั้ง/สัปดาห์)	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่า 10 ครั้ง	245	80.07
11-20	41	13.40
21-30	10	3.27
31-40	4	1.30
41-50	2	0.65
51ครั้งขึ้นไป	4	1.30

ระยะเวลาในการเล่นเฟชบุคของกลุ่มตัวอย่างที่มากที่สุดคือ ช่วง 1-60 นาทีต่อครั้ง จำนวน 155 คน คิดเป็นร้อยละ 50.65 รองลงมาคือ ช่วง 61-120 นาทีต่อครั้ง จำนวน 173 คน คิดเป็นร้อยละ 23.86 ช่วง 121-180 นาทีต่อครั้ง จำนวน 42 คน คิดเป็นร้อยละ 13.73 ช่วง 181-240 นาทีต่อครั้ง จำนวน 12 คน คิดเป็นร้อยละ 3.92 ช่วง 421 นาทีขึ้นไป จำนวน 9 คน คิดเป็นร้อยละ 2.94 ช่วง 241-300 และ 301-400 นาทีต่อครั้ง จำนวน 7 คน คิดเป็นร้อยละ 2.29 และช่วง 361-420 นาทีต่อครั้ง จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 0.32 ตามลำดับ ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4

แสดงข้อมูลระยะเวลาในการเล่นเฟชบุค (นาที/ครั้ง) (N=306)

ระยะเวลาในการเล่นเฟชบุค (นาที/ครั้ง)	จำนวน	ร้อยละ
1-60	155	50.65
61-120	73	23.86
121-180	42	13.73
181-240	12	3.92
241-300	7	2.29
301-360	7	2.29
361-420	1	0.32
421 นาทีขึ้นไป	9	2.94

จากการวิเคราะห์ค่าสัมพันธ์ พบร่วมกันว่า แรงจูงใจใส่สัมพันธ์และจำนวนเพื่อนในเฟชบุค มีความสัมพันธ์เชิงบวกในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .26, p < .01$) อีกทั้งยังพบว่า แรงจูงใจใส่สัมพันธ์มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับการตอบรับการขอเป็นเพื่อนจากคนที่ไม่รู้จักในเฟชบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = .15, p < .05$) พร้อมทั้งพบความสัมพันธ์ระหว่างแรงจูงใจใส่สัมพันธ์เชิงบวกกับการตอบรับการขอเป็นเพื่อนจากคนที่รู้จักในเฟชบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .18, p < .01$) ในด้านการขอเป็นเพื่อนกับคนที่รู้จักในเฟชบุคก็พบความสัมพันธ์เชิงบวกกับ แรงจูงใจใส่สัมพันธ์ในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .18, p < .01$) นอกจากนี้พบว่า แรงจูงใจใส่สัมพันธ์และความถี่ในการแสดงความคิดเห็นในเฟชบุค มีความสัมพันธ์เชิงบวกในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .22, p < .01$) และแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ยังมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับการขอ

เป็นเพื่อนกับทุกคนในเฟซบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .17, p < .01$) รวมทั้งพบว่า แรงจูงใจให้สัมพันธ์มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับการตอบรับการขอเป็นเพื่อนจากทุกคนในเฟซบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .19, p < .01$) เช่นกัน ดังตารางที่ 5

จากการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการเปิดเผยตนเองกับตัวแปรต่าง ๆ เกี่ยวกับการเด่นเฟซบุค พบว่า การเปิดเผยตนเองมีความสัมพันธ์เชิงลบกับการตอบรับการขอเป็นเพื่อนจากคนที่ไม่รู้จักในเฟซบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = -.13, p < .05$) แต่พบว่าการเปิดเผยตนเองมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับ การตอบรับการขอเป็นเพื่อนจากคนที่รู้จักในเฟซบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($r = .13, p < .05$) อีกทั้งการเปิดเผยตนเองยังมีความสัมพันธ์เชิงลบกับการขอเป็นเพื่อนกับคนที่ไม่รู้จักในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = -.21, p < .01$) และพบความสัมพันธ์เชิงบวกระหว่างการเปิดเผยตนเองกับ ความตื่นในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .24, p < .01$) ในส่วนของการขอเป็นเพื่อนกับทุกคนในเฟซบุคพบว่ามีความสัมพันธ์เชิงลบกับการเปิดเผยตนเองในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = -.15, p < .01$) รวมทั้งพบว่าการเปิดเผยตนเองมีความสัมพันธ์เชิงบวก กับแรงจูงใจให้สัมพันธ์ระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .36, p < .01$) ดังตารางที่ 5

จากการวิเคราะห์ความสัมพันธ์พบว่า แรงจูงใจให้ใกล้ชิดมีความสัมพันธ์เชิงลบกับการขอเป็นเพื่อนกับคน ที่ไม่รู้จักในเฟซบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = -.19, p < .01$) อีกทั้งพบว่าแรงจูงใจให้ ใกล้ชิดมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความตื่นในการแสดงความคิดเห็นในเฟซบุคในระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .33, p < .01$) นอกจากนี้ยังพบด้วยว่าแรงจูงใจให้ใกล้ชิดมีความสัมพันธ์เชิงลบกับ แรงจูงใจให้สัมพันธ์ในระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .32, p < .01$) และพบว่า แรงจูงใจให้ใกล้ชิดมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับการเปิดเผยตนเองในระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .01 ($r = .53, p < .01$) ดังตารางที่ 5

การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ พบร่วมกับการเห็นคุณค่าในตนเองมีความสัมพันธ์เชิงลบกับการขอเป็นเพื่อนกับ คนที่ไม่รู้จักในเฟซบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = -.22, p < .01$) แต่พบว่าการเห็น คุณค่าในตนเองมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความตื่นในการแสดงความคิดเห็นในเฟซบุคในระดับต่ำ อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .16, p < .01$) ขณะที่การเห็นคุณค่าในตนเองมีความสัมพันธ์เชิงลบกับการขอ เป็นเพื่อนกับทุกคนในเฟซบุคในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = -.17, p < .01$) นอกจากนี้ พบร่วมกับการเห็นคุณค่าในตนเองมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับแรงจูงใจให้สัมพันธ์ในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ .01 ($r = .19, p < .01$) อีกทั้งยังพบว่าการเห็นคุณค่าในตนเองมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับการเปิดเผย ตนเองในระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 ($r = .43, p < .01$) และพบว่าการเห็นคุณค่าในตนเองมี ความสัมพันธ์เชิงบวกกับแรงจูงใจให้ใกล้ชิดในระดับปานกลาง อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .01 ($r = .52, p < .01$) ดังตารางที่ 5

ตารางที่ ๕

ผลการดำเนินการและพัฒนาศักยภาพบุคคลชั้นนำของประเทศไทยในปัจจุบัน

	ความต้องการ	ความสามารถ	กระบวนการเรียนรู้	กระบวนการสอน	ความสำเร็จ	การประเมิน	กระบวนการเรียนรู้	ความสามารถ	ความสำเร็จ	การประเมิน	กระบวนการเรียนรู้	ความสามารถ	ความสำเร็จ	การประเมิน
จำนวน ผู้ตอบ	ความต้องการ การสอนรับ การสอนจาก ผู้สอน	ความสามารถ การสอนรับ การสอนจาก ผู้สอน	กระบวนการเรียนรู้ เพื่อตนเอง ความต้องการ ความต้องรู้	กระบวนการสอน เพื่อตนเอง ความต้องรู้	ความสามารถ ความต้องรู้	การประเมิน เพื่อตนเอง ความต้องรู้	กระบวนการเรียนรู้ เพื่อตนเอง ความต้องรู้	ความสามารถ ความต้องรู้	ความสามารถ ความต้องรู้	การประเมิน เพื่อตนเอง ความต้องรู้	กระบวนการเรียนรู้ เพื่อตนเอง ความต้องรู้	ความสามารถ ความต้องรู้	ความสามารถ ความต้องรู้	การประเมิน เพื่อตนเอง ความต้องรู้
1. การบูรณาการ	.26**	.03	.09	.15*	.18**	.09	.18**	.18**	.22**	.17**	.19**			
2. กระบวนการเรียนรู้	.11	-.05	.04	-.13	.13*	-.21**	-.04	.24**	-.15**	-.03	.36**			
3. การประเมิน	.05	.03	.05	-.08	.08	-.19**	.01	.33**	-.11	-.01	.32**	.53**		
4. การพัฒนา	.04	-.01	.06	-.06	.05	-.22**	-.06	.16**	-.17**	-.01	.19**	.43**	.52**	

* $p < .05$, ** $p < .01$

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์สมมติฐาน

ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของผู้ที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์สูงและผู้ที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ต่ำด้วยสถิติทดสอบที่ พ布ว่าค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของผู้ที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์สูงและค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของผู้ที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ต่ำ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 3.47, p < .01$) โดยที่ค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของผู้ที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์สูงมีค่าเฉลี่ย ($M = 7.05, SD = 1.61$) สูงกว่าค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของผู้ที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ต่ำ ($M = 6.21, SD = 1.65$) จึงสนับสนุนสมมติฐานที่ 1 ที่ว่า “ผู้ที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์สูงจะตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคจากทุกคนมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ต่ำ” ดังตารางที่ 6

ตารางที่ 6

แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการตอบรับเป็นเพื่อนในเฟชบุคจากทุกคนของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจใส่สัมพันธ์สูงและต่ำ ($N=306$)

ประเภทกลุ่ม	จำนวน	M	SD	t
กลุ่มสูง	84	7.05	1.61	
กลุ่มต่ำ	97	6.21	1.65	3.47**

** $p < .01$, หนึ่งทาง

ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักและคนที่ไม่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจใส่สัมพันธ์สูงด้วยสถิติทดสอบที่ พบว่าค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักและค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่ไม่รู้จัก มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ($t = 9.38, p < .001$) โดยที่ค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักมีค่าเฉลี่ย ($M = 3.32, SD = .95$) สูงกว่าค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่ไม่รู้จัก ($M = 1.92, SD = .93$) จึงสนับสนุนสมมติฐานที่ 2 ที่ว่า “ผู้ที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์สูงขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก” ดังตารางที่ 7

ตารางที่ 7

แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักและคนที่ไม่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจไฟสมพันธ์สูง ($N=84$)

การขอเป็นเพื่อน	<i>M</i>	<i>SD</i>	ค่าสหสัมพันธ์	<i>t</i>
คนที่รู้จัก	3.32	.95		
คนที่ไม่รู้จัก	1.92	.93	-.07	9.38***

*** $p < .001$, หนึ่งทาง

ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของบุคคลที่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจไฟกลั๊ชิดสูงและต่ำด้วยสถิติทดสอบที่ พ布ว่าค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของบุคคลที่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจไฟกลั๊ชิดสูงและค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของบุคคลที่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจไฟกลั๊ชิดต่ำ ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($t = .83, p > .05$) โดยพบว่า ค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของบุคคลที่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจไฟกลั๊ชิดสูงมีค่าเฉลี่ย ($M = 4.36, SD = .86$) สูงกว่าค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของบุคคลที่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจไฟกลั๊ชิดต่ำ ($M = 4.24, SD = .96$) จึงปฏิเสธสมมติฐานที่ 3 ที่ว่า “ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลั๊ชิดสูง จะตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟชบุคเฉพาะคนที่รู้จักมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลั๊ชิดต่ำ” ดังตารางที่ 8

ตารางที่ 8

แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคของบุคคลที่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจไฟกลั๊ชิดสูงและต่ำ ($N=306$)

ประเภทกลุ่ม	จำนวน	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>t</i>
กลุ่มสูง	89	4.36	.86	
กลุ่มต่ำ	82	4.24	.96	.83

ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักและคนที่ไม่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจไฟกลั๊ชิดสูงด้วยสถิติทดสอบที่ พบว่าค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักและค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่ไม่รู้จัก มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ($t = 12.09, p < .001$) โดยที่ค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักมีค่าเฉลี่ย ($M = 3.18, SD = .91$) สูงกว่าค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่ไม่รู้จัก ($M = 1.81, SD = .89$) จึง

สนับสนุนสมมติฐานที่ 4 ที่ว่า “ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลัชิดสูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุคกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก” ดังตารางที่ 9

ตารางที่ 9

แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุคกับคนที่รู้จักและไม่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนแรงจูงใจไฟกลัชิดสูง ($N=89$)

การขอเป็นเพื่อน	<i>M</i>	<i>SD</i>	ค่าสันสัมพันธ์	<i>t</i>
คนที่รู้จัก	3.18	.91		
คนที่ไม่รู้จัก	1.81	.89	.30	12.09***

*** $p < .001$, หนึ่งทาง

ผลการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุคกับบุคคลที่ไม่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนการเปิดเผยตนเองสูงและต่ำด้วยสถิติทดสอบที่ พบร่วมกันว่า ค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุคกับบุคคลที่ไม่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนการเปิดเผยตนเองสูงและต่ำ ($M = 1.94$, $SD = 1.10$) ต่างกันมากกว่าค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุคกับบุคคลที่ไม่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนการเปิดเผยตนเองต่ำ ($M = 2.34$, $SD = 1.23$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($t = 2.25$, $p < .05$) จึงปฏิเสธสมมติฐานที่ 5 ที่ว่า “ผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองสูงจะตอบรับคำขอเป็นเพื่อนที่เป็นคนแปลกหน้ามากกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองต่ำ” ดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10

แสดงการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุคกับบุคคลที่ไม่รู้จักของกลุ่มตัวอย่างที่มีค่าคะแนนการเปิดเผยตนเองสูงและต่ำ ($N=306$)

ประเภทกลุ่ม	จำนวน	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>t</i>
กลุ่มสูง	83	1.94	1.10	
กลุ่มต่ำ	88	2.34	1.23	2.25*

* $p < .05$, หนึ่งทาง

จากการวิเคราะห์ด้วยค่าสัมประสิทธิ์ดดอย (Stepwise Regression analysis) ที่ระดับนัยสำคัญสถิติที่ระดับ .05 โดยมีปัจจัยที่เป็นตัวแปรพยากรณ์การเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจให้สัมพันธ์สูงเพียงปัจจัยเดียวคือ จำนวนเพื่อนในเฟชบุค พบว่า จำนวนเพื่อนในเฟชบุคไม่สามารถพยากรณ์การเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจให้สัมพันธ์สูงได้ ($p = ns$) และไม่สามารถนำมาสร้างสมการได้ จึงปฏิเสธสมมติฐานที่ 6 ที่ว่า “จำนวนเพื่อนสามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนของในผู้ที่มีแรงจูงใจให้สัมพันธ์สูง” ดังตารางที่ 11

ตารางที่ 11

แสดงค่าพยากรณ์จำนวนเพื่อนที่มีผลต่อการเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจให้สัมพันธ์สูง

ตัวพยากรณ์	B	SE	β	t	R^2
ค่าคงที่	88.34	1.87		47.26	
จำนวนเพื่อน	0.00	0.00	0.06	0.56	.00

จากการวิเคราะห์ด้วยค่าสัมประสิทธิ์ดดอย (Stepwise Regression analysis) ที่ระดับนัยสำคัญสถิติที่ระดับ .05 โดยมีปัจจัยที่เป็นตัวพยากรณ์การเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจให้ใกล้ชิดสูงเพียงปัจจัยเดียวคือ ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟชบุค พบว่า ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟชบุคไม่สามารถพยากรณ์การเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจให้ใกล้ชิดสูงได้ ($p = ns$) และไม่สามารถนำมาสร้างสมการได้ จึงปฏิเสธสมมติฐานที่ 7 ที่ว่า “ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟชบุคสามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนของได้ในผู้ที่มีแรงจูงใจให้ใกล้ชิดสูง” ดังตารางที่ 12

ตารางที่ 12

แสดงค่าพยากรณ์ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟชบุคที่มีผลต่อการเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจให้ใกล้ชิดสูง

ตัวพยากรณ์	B	SE	β	t	R^2
ค่าคงที่	90.20	4.17		21.62	
ความถี่ในการแสดงความคิดเห็น	-0.21	1.02	-0.02	-0.21	.12

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์เพิ่มเติม

ผลการวิเคราะห์สถิติทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยแบบกลุ่มประชากรเมืองอิสระจากกัน พบว่า ค่าเฉลี่ยของจำนวนเพื่อนในเพศชายและเพศหญิงมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($t = 2.49, p < .05$) โดยที่ค่าเฉลี่ยจำนวนเพื่อนในเพศบุคคลของเพศชายมีค่า ($M = 445.14, SD = 337.98$) มากกว่าเพศหญิง ($M = 353.61, SD = 304.05$) ดังตารางที่ 13

ในด้านความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของความถี่ในการใช้งานเฟชบุคในเพศชายมีความแตกต่างกับเพศหญิงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งพบว่าความถี่ในการใช้งานเฟชบุคของเพศชายมีค่าเฉลี่ย ($M = 13.11, SD = 20.98$) มากกว่าเพศหญิง ($M = 7.69, SD = 5.51, t = 3.06, p < .01$) ดังตารางที่ 13

เมื่อทำการทดสอบความแตกต่างของระยะเวลาในการใช้เฟชบุค พบว่าค่าเฉลี่ยของระยะเวลาในการใช้เฟชบุคในเพศชาย ($M = 95.15, SD = 109.49$) น้อยกว่าระยะเวลาในการใช้งานเฟชบุคของเพศหญิง ($M = 136.85, SD = 178.10$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($t = 2.46, p < .05$) ดังตารางที่ 13

สำหรับการตอบรับคำขอเป็นเพื่อนจากคนที่ไม่รู้จักในเฟชบุค ไม่พบความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ของค่าเฉลี่ยของการตอบรับคำขอเป็นเพื่อนจากคนที่ไม่รู้จักในเฟชบุคในเพศชายและเพศหญิง ($t = 1.03, p > .05$) ซึ่งค่าเฉลี่ยการตอบรับคำขอเป็นเพื่อนจากคนที่ไม่รู้จักของเพศชาย ($M = 2.30, SD = 1.19$) มีค่ามากกว่าเพศหญิง ($M = 2.16, SD = 1.18$)

ในการทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของการตอบรับคำขอเป็นเพื่อนจากคนที่รู้จักในเพศชายและเพศหญิงไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยที่การตอบรับคำขอเป็นเพื่อนจากคนที่รู้จักของเพศชายมีค่าเฉลี่ย ($M = 4.43, SD = .81$) มากกว่าเพศหญิง ($M = 4.30, SD = .93, t = 1.26, p > .05$) ดังตารางที่ 13

ขณะที่ค่าเฉลี่ยของการขอเป็นเพื่อนกับคนที่ไม่รู้จักในเพศชายมีมากกว่า ($M = 2.24, SD = .97$) เพศหญิง ($M = 1.66, SD = .78$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ($t = 5.75, p = .001$) พร้อมทั้งพบว่า ค่าเฉลี่ยของการขอเป็นเพื่อนกับคนที่รู้จักในเฟชบุคของเพศชาย ($M = 3.34, SD = .96$) มากกว่าเพศหญิง ($M = 3.03, SD = .92$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 2.91, p < .01$) ดังตารางที่ 13

สำหรับค่าเฉลี่ยของความถี่ในการแสดงความคิดเห็นในเฟชบุคของเพศชายและเพศหญิงมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($t = 2.93, p < .01$) ซึ่งพบว่าความถี่ในการแสดงความคิดเห็นของเพศหญิง ($M = 3.54, SD = .97$) มีค่าเฉลี่ยมากกว่าเพศชาย ($M = 3.23, SD = .94$) และค่าเฉลี่ยของการเห็นคุณค่าในตนเองของเพศหญิง ($M = 88.78, SD = 9.42$) มีค่ามากกว่าเพศชาย ($M = 80.91, SD = 10.05$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ($t = 7.07, p = .001$) ดังตารางที่ 13

ตารางที่ 13

ผลของการปรับความแตกต่างของค่าเฉลี่ยปัจจัยต่าง ๆ ในการใช้เอกสารเพื่อประเมินพัฒนาชุมชนเพศชาย ($N=306$)

	ชาย ($N=150$)			หญิง ($N=156$)		
	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>t</i>	
จำนวนเงิน	445.14	337.98	353.61	304.05	2.49*	
ความถี่ในการใช้เพชบุค	13.11	20.98	7.69	5.51	3.06**	
รับรองล้านในการใช้เพชบุค	95.15	109.49	136.85	178.10	2.46*	
การตอบรับคำขอเป็นเพื่อนจากคนที่ไม่รู้จัก	2.30	1.19	2.16	1.18	1.03	
การตอบรับคำขอเป็นเพื่อนจากคนที่รู้จัก	4.43	0.81	4.30	0.93	1.26	
การขอเป็นเพื่อนกับคนที่ไม่รู้จัก	2.24	0.97	1.66	0.78	5.75***	
การขอเป็นเพื่อนกับคนที่รู้จัก	3.34	0.96	3.03	0.92	2.91**	
ความถี่ในการแสดงความคิดเห็น	3.23	0.94	3.54	0.97	2.93**	
การหันดูคนต่อหน้า	80.91	10.05	88.78	9.42	7.07***	

* $p < .05$, ** $p < .01$, *** $p < .001$, หนึ่งทาง

จากการวิเคราะห์ด้วยค่าสัมประสิทธิ์ดดอย (Stepwise Regression analysis) ที่ระดับนัยสำคัญสถิติที่ระดับ .05 โดยมีปัจจัยที่เป็นตัวพยากรณ์การเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมพันธ์เพียงปัจจัยเดียวคือ ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊ก พบว่า ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊ก ($\beta = .16$) สามารถพยากรณ์การเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมพันธ์ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < .001$) ดังตารางที่ 14

เมื่อพิจารณาค่าสัมประสิทธิ์ดดอย (b) สามารถเขียนสมการทำนายการเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมพันธ์ได้ดังนี้

การเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมพันธ์ = $79.21 + 1.69$ (ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊ก)

ตารางที่ 14

แสดงค่าพยากรณ์ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กที่มีผลต่อการเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมพันธ์

ตัวพยากรณ์	B	SE	β	t	R^2
ค่าคงที่	66.62	5.28		12.62	
ความถี่ในการแสดงความคิดเห็น	2.33	0.88	.20	2.65	.08

** $p < .01$

บทที่ 4

การอภิปรายผลการวิจัย

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลของการวิจัยเรื่อง อิทธิพลของแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ แรงจูงใจไฟกลัชิด การเปิดเผยตนเองและการเห็นคุณค่าในตนเองต่อการใช้แอพพลิเคชัน “การรับเพื่อน” ในเฟซบุ๊ก สามารถอภิปรายผลการวิจัยตามสมมติฐานได้ดังนี้

สมมติฐานที่ 1 ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงจะรับตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คจากทุกคนมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ต่ำ

ผลการวิจัยสนับสนุนสมมติฐานข้อที่ 1 โดยพบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงจะตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คจากทุกคนมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ Atkinson และ Patricia (1966) ที่ว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงเป็นผู้ที่ต้องการสร้างหรือรักษาความมิตรภาพที่ดีระหว่างตนเองกับผู้อื่นได้ มีปฏิกิริยาต่อต้านการกระทำที่ทำลายมิตรภาพ และมีความรู้สึกยินดีเมื่อได้รู้จักกับผู้อื่น บุคคลเหล่านี้จะพยายามแสวงหาโอกาสที่จะสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลต่าง ๆ ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ พร้อมทั้งมีการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้อื่นอยู่เสมอ และจากการศึกษาของ McClelland (1961 ถึงปัจจุบัน ใน จันทิดา สนิทราทร, 2550) ได้ทำการศึกษาแรงจูงใจไฟสัมพันธ์โดยใช้แบบทดสอบ TAT ของ Murray (1938) โดยการให้ผู้รับการทดสอบดูรูปภาพแล้วเขียนบรรยายเรื่องราวเกี่ยวกับภาพนั้น ซึ่งพบว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงจะบรรยายเนื้อหาที่แสดงถึงแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ และจากการวิจัยยังพบว่าแรงจูงใจไฟสัมพันธ์กับการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คจากทุกคนมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .19, p < .01$) จะเห็นได้ว่าแรงจูงใจไฟสัมพันธ์มีขนาดระดับความสัมพันธ์กับการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คจากทุกคนเท่ากัน .19 ซึ่งแสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจไฟสัมพันธ์มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คจากทุกคน กล่าวคือ กลุ่มตัวอย่างที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงมีแนวโน้มที่จะมีการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คจากทุกคนสูงตามไปด้วยกัน ในทางตรงกันข้ามหากกลุ่มตัวอย่างมีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์ต่ำก็มีแนวโน้มที่จะมีการตอบรับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คจากทุกคนต่ำเช่นกัน

สมมติฐานที่ 2 ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก

ผลการวิจัยสนับสนุนสมมติฐานข้อที่ 2 โดยพบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จักอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ จะเห็นว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูงจะเน้นการสร้างความสัมพันธ์กับบุคคลที่ตนเองรู้จักมากกว่าที่จะสร้างความสัมพันธ์กับคนแปลกหน้า ทั้งนี้เพื่อเป็นการ

รักษาภารกิจภาพที่มีอยู่เอาไว้ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ French (1956) ที่พบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจให้สมัพนธ์สูง จะยอมเลือกผู้ร่วมงานที่เป็นเพื่อนให้ศักยภาพมากกว่าจะเลือกคนแปลกหน้าที่มีศักยภาพ เนื่องจากผู้ที่มีแรงจูงใจให้สมัพนธ์สูงจะไม่สนใจเรื่องการบรรลุเป้าหมายเท่าความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล จึงทำให้บุคคลกลุ่มนี้เลือกเพื่อนสนิทมากกว่าร่วมงานมากกว่า แม้อาจจะไม่ส่งเสริมประสิทธิภาพในการทำงานเท่าที่ควรก็ตาม และจากการวิจัยยังพบว่าแรงจูงใจให้สมัพนธ์กับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักมีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $.01$ ($r = .18, p < .01$) จะเห็นได้ว่าแรงจูงใจให้สมัพนธ์มีขนาดระดับความสัมพันธ์กับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักเท่ากับ $.18$ ซึ่งแสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจให้สมัพนธ์มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จัก กล่าวคือ กลุ่มตัวอย่างที่มีแรงจูงใจให้สมัพนธ์สูงมีแนวโน้มที่จะขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักสูงตามไปด้วยกัน ในทางตรงกันข้ามหากกลุ่มตัวอย่างมีแรงจูงใจให้สมัพนธ์ต่ำก็มีแนวโน้มที่จะขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักต่ำเช่นกัน

สมมติฐานที่ 3 ผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดสูงจะตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟชบุคเฉพาะคนที่รู้จักมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดต่ำ

ผลการวิจัยไม่สนับสนุนสมมติฐานข้อที่ 3 โดยพบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดสูงจะตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟชบุคเฉพาะคนที่รู้จักมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดต่ำอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ จากค่าสถิติพบว่า แม้จะไม่มีความแตกต่างกันในระดับที่มีนัยสำคัญทางสถิติ แต่เมื่อพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดสูงและผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดต่ำแล้ว พบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดสูงมีค่าเฉลี่ยในการตอบรับเพื่อนเฉพาะคนที่รู้จัก ($M = 4.36, SD = .86$) มากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดต่ำ ($M = 4.24, SD = .96$) กล่าวคือ ผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดสูงมีแนวโน้มในการตอบรับคำขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดต่ำ ซึ่งการที่ผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดสูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักไม่แตกต่างจากผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดต่ำ อาจเนื่องมาจากการสื่อสารที่เพิ่มความไกลัชิดสนใจสนม นั่นคือ การสื่อสารแบบเชิงบูญหน้า ดังแนวคิดของ Argyle และ Deam (1965) ที่กล่าวไว้ว่า กลุ่มรูปแบบการสื่อสารที่ทำให้เกิดความผูกพันไกลัชิดระหว่างบุคคลคือ การสื่อสารแบบเชิงบูญหน้าที่มีการสื่อสารด้วยอวัจนะภาษาขั้นพื้นฐานร่วมด้วย ได้แก่ การแสดงออกทางสายตา การโน้มตัว การยืน รวมทั้งการเว้นระยะห่างระหว่างบุคคล ด้วย ซึ่งลักษณะเหล่านี้บางอย่างไม่สามารถแสดงผ่านการสื่อสารทางอินเทอร์เน็ตได้ และจากแนวคิดของ McAdams (1980) กล่าวไว้ว่า แรงจูงใจให้ไกลัชิดคือ ความยินยอม หรือการเกิดขึ้นข้างของประสบการณ์เชิงบูญกับความอบอุ่น ความไกลัชิด และการสื่อสารกับผู้อื่น ซึ่งไม่ใช่การสื่อสารเพียงทางเดียว ดังนั้นผู้ที่มีแรงจูงใจให้ไกลัชิดสูงอาจเลือกที่จะทำการสื่อสารกับบุคคลที่รู้จักผ่านการสื่อสารแบบเชิงบูญหน้ามากกว่า เนื่องจากสามารถแสดงออกและรับรู้ถึงอวัจนะภาษาที่ใช้สื่อสารกับคู่สนทนากลไกในทันทีและมีการตอบสนองต่อ

การสื่อสารนั้นได้ง่ายกว่า การสื่อสารผ่านทางอินเทอร์เน็ตที่อาจจะเกิดปัญหาเกี่ยวกับความถูกต้องของคำที่ใช้ และปัญหาที่เกิดจากกระบวนการสื่อสารได้

สมมติฐานที่ 4 ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่ไม่รู้จัก

ผลการวิจัยสนับสนุนสมมติฐานข้อที่ 4 โดยพบว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จักอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งเป็นไปตามแนวคิดของ Forsyth (2006) ที่ว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงจะแสวงหาสัมพันธภาพที่ใกล้ชิด อบอุ่น จะแสดงออกถึงความห่วงใยและความเกี่ยวข้องกับผู้อื่นมากกว่า คนกลุ่มนี้ไม่กลัวการถูกปฏิเสธ แต่จะให้ความสำคัญกับความเป็นเพื่อน ความสัมพันธ์ที่ดี การพึ่งพาอาศัยและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน มีงานวิจัยพบว่าคนที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงจะมีการติดต่อกับคนที่สังสรรค์ความหมายมากกว่า และมีความสุขมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดต่ำ จึงทำให้ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงมีการขอเป็นเพื่อนกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จักเพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีขึ้น และเป็นแนวทางในการปฏิสัมพันธ์กับเพื่อนให้มีความใกล้ชิดกันเพิ่มมากขึ้น

จากการวิจัยพบว่าแรงจูงใจไฟไกล์ชิดกับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่ไม่รู้จักมีความสัมพันธ์เชิงลบกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($r = .19, p < .01$) จะเห็นได้ว่าแรงจูงใจไฟไกล์ชิดมีขนาดระดับความสัมพันธ์กับการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่ไม่รู้จักเท่ากับ .19 กล่าวคือ กลุ่มตัวอย่างที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงมีแนวโน้มที่จะขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่ไม่รู้จักต่ำ และหากกลุ่มตัวอย่างมีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดต่ำ ก็มีแนวโน้มที่จะขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่ไม่รู้จักสูง

สมมติฐานที่ 5 ผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองสูงจะตอบรับคำขอเป็นเพื่อนกับคนแปลกหน้ามากกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองต่ำ

ผลการวิจัยไม่สนับสนุนสมมติฐานข้อที่ 5 โดยพบว่า ผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองสูงจะตอบรับคำขอเป็นเพื่อนกับคนแปลกหน้า ($M = 1.94, SD = 1.10$) น้อยกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองต่ำ ($M = 2.34, SD = 1.23$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ทั้งนี้ผลดังกล่าวสามารถอธิบายได้จากการศึกษาของ Derlega และ Chaikin (1975) พบว่า การเปิดเผยตนเองกับคนแปลกหน้า อาจเกิดขึ้นได้บ่อยไม่น้อยไปกว่าการเปิดเผยตนเองกับคนใกล้ชิด เนื่องจากผู้ที่เปิดเผยตนเองกับคนแปลกหน้านั้น อาจมีความกังวลว่าหากเปิดเผยเรื่องบางเรื่องกับคนใกล้ชิดแล้วอาจทำให้เกิดผลเสียตามมา เช่น คนใกล้ชิดอาจเกิดความประหมาดกับตน หรืออาจนำความลับไปเปิดเผยกับผู้อื่นทำให้ตนเสียน้ำหน้าหรือเกิดความเสียหายได้ นอกจากนี้ยังมีความกลัวที่จะถูกปฏิเสธเมื่อเปิดเผยเรื่องบางเรื่องออกไป ทำให้ความกลัวนั้นยังคงมีการเปิดเผยตนเองต่อคนใกล้ชิด และจากการศึกษาของ Parks

และ Floyd (2003) พบว่า ผู้ที่เปิดเผยตนเองต่ำ มีการเปิดเผยตนเองกับคนแปลกหน้าผ่านทางอินเทอร์เน็ตมากกว่า อาจเป็นเพราะเป็นช่องทางที่บุคคลสามารถใช้เป็นที่เรียนรู้และทดสอบทักษะทางสังคมของตนเองโดยได้ทำการวิจัยโดยพบผลการรายงานของผู้ร่วมงานวิจัยว่า การสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ตทำให้ตนสามารถเข้าใจความอยากรู้ที่เกิดขึ้นจากการปฏิสัมพันธ์แบบเชิงลึกหน้า

นอกจากนี้ McKenna และ Bargh (1998) ได้ทำการศึกษาถึงการปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคลทางอินเทอร์เน็ต โดยเน้นไปที่ลักษณะเฉพาะของการสื่อสารในรูปแบบนี้ว่าเป็นการทำให้บุคคลสามารถที่จะปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นอย่างนิวนาม (Anonymous) ได้ ซึ่งผลการวิจัยพบว่าการสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ตก่อให้เกิดผลดีในผู้ที่ปกปิดลักษณะที่ไม่เป็นที่ยอมรับทางสังคมหรือผู้ที่ถูกกีดกันจากสังคม ซึ่งการที่บุคคลสื่อสารกับผู้อื่นทางอินเทอร์เน็ตทำให้บุคคลสามารถเปิดเผยกับผู้อื่นได้โดยไม่ต้องกลัวการถูกปฏิเสธ

สมมติฐานที่ 6 จำนวนเพื่อนสามารถทำงานยารหันคุณค่าในตนเองในผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูง

จากการวิจัยพบว่า จำนวนเพื่อนไม่ได้เป็นตัวแปรที่สามารถทำงานยารหันคุณค่าในตนเองในผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูง ($\beta = .06, p = \text{กร}$) แม้ว่าจะพบความสัมพันธ์ทางบivariate ว่างเรื่องใจไฟสัมพันธ์กับจำนวนเพื่อน ($r = .26, p < .01$) จากผลการวิจัยดังกล่าวข้างต้นจะเห็นว่าแม้การมีจำนวนเพื่อนมาก แต่ก็อาจจะมีปัจจัยอื่นที่ส่งผลต่อการหันคุณค่าในตนเองของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมพันธ์สูง มีการศึกษาพบว่า แต่ละบุคคลจะแสดงปฏิกิริยาที่แตกต่างกันในการมีปฏิสัมพันธ์กับเพื่อนซึ่งขึ้นอยู่กับเพศของเพื่อนในอินเทอร์เน็ต งานวิจัยที่ศึกษาภัยคุกคามศักดิ์สิทธิ์ทางเพศในอินเทอร์เน็ต เพศเดียว กับเพศเดียว พบว่า ภัยคุกคามศักดิ์สิทธิ์ทางเพศในอินเทอร์เน็ต จำนวนมากจะส่งผลให้มีระดับความสุขสูงและส่งผลกระทบทางบวกกับด้านสุขภาพจิตของนักศึกษา (Ando et al., 2004) นอกจากนี้ การวิจัยกลุ่มตัวอย่างนักเรียนชายปีปุ่น 178 คน พบว่า ผู้ที่มีคะแนนประเมินความน่าดึงดูดใจของตนเองในระดับต่ำ และมีจำนวนเพื่อนในอินเทอร์เน็ตมาก มีระดับความกังวลในการเข้าสังคมต่ำ และช่วยลดความรู้สึกเหงาในความสัมพันธ์กับเพื่อน ซึ่งจะมีความแตกต่างกันไปโดยเพศของเพื่อนในอินเทอร์เน็ต กล่าวคือ ผู้ที่มีคะแนนประเมินความน่าดึงดูดใจของตนเองในระดับต่ำ และมีจำนวนเพื่อนในอินเทอร์เน็ตที่เป็นเพศเดียวกับตนเองมากจะช่วยลดระดับความกังวลในการเข้าสังคม ส่วนผู้ที่มีเพื่อนต่างเพศมากจะมีผลช่วยลดระดับความเหงาจากเพื่อนได้ แต่อย่างไรก็ตามก็ยังมีความเหงาที่เกิดจากครอบครัวในระดับสูงอยู่ (Ando &

Sakamoto, 2008) จะเห็นว่างานวิจัยทั้งสองกล่าวถึงผลของจำนวนเพื่อนที่มีต่อปฏิสัมพันธ์ทางสังคมของบุคคล ซึ่งพบแนวคิดที่น่าสนใจว่า ปัจจัยด้านเพศของเพื่อนในอินเทอร์เน็ตเป็นอีกปัจจัยหนึ่งซึ่งมีผลต่อบุคคลได้ เช่นกัน

ในการศึกษาเพิ่มเติมยังพบว่า ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊ก สามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสมัพน์ได้ แสดงให้เห็นว่า จำนวนเพื่อนเพียงอย่างเดียวอาจไม่เพียงพอที่จะนำมาใช้ในการทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองของกลุ่มตัวอย่างได้ แต่การที่ได้มีปฏิสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมด้วยก็จะส่งผลต่อการเข้าสังคมของบุคคลได้ เมื่อจากแรงจูงใจไฟสมัพน์เป็นการยินยอมหรือการเกิดขึ้นร้า ๆ ของความรู้สึกเกี่ยวกับความสัมพันธ์ในทางบวก ซึ่งการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กเป็นลักษณะของการแสดงออกถึงความสนใจในตัวเราจากผู้อื่น ซึ่งส่งผลให้เกิดการเห็นคุณค่าในตนเองตามมาด้วย จากการวิจัยพบว่า แรงจูงใจไฟสมัพน์มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กขนาดระดับความสัมพันธ์เท่ากับ .22 ขนาดระดับความสัมพันธ์เท่ากับ .22 ($r = .22$, $p < .01$) กล่าวคือ กลุ่มตัวอย่างที่มีแรงจูงใจไฟสมัพน์สูงมีแนวโน้มที่จะแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กสูง และหากกลุ่มตัวอย่างมีแรงจูงใจไฟสมัพน์ต่ำมีแนวโน้มที่จะแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กต่ำด้วย

นอกจากนี้ยังพบด้วยว่า เพศหญิงและเพศชายมีความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กต่างกันด้วย โดยที่เพศชายมีค่าเฉลี่ยของความถี่ในการแสดงความคิดเห็นน้อยกว่าเพศหญิงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ($M = 3.23$, $SD = .94$, $M = 3.54$, $SD = .97$, $t = 2.93$) และเมื่อพิจารณาอย่างพบว่าค่าเฉลี่ยในการเห็นคุณค่าในตนเองของเพศชายและเพศหญิงยังมีความแตกต่างกันด้วย ซึ่งพบว่าเพศชายมีค่าเฉลี่ยในการเห็นคุณค่าในตนเองน้อยกว่าเพศหญิงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 ($M = 80.91$, $SD = 10.05$, $M = 88.78$, $SD = 9.42$, $t = 7.07$) แต่เมื่อพิจารณาจำนวนเพื่อนในเฟซบุ๊กพบว่า เพศชายมีค่าเฉลี่ยของจำนวนเพื่อนในเฟซบุ๊กมากกว่าเพศหญิงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($M = 445.14$, $SD = 337.98$, $M = 353.61$, $SD = 304.05$, $t = 2.49$) ทั้งนี้ Laosa และ Brophy (1972) ทำการวิจัยเกี่ยวกับรูปแบบความสัมพันธ์ของเพศชายและเพศหญิง พบว่า เด็กชายจะมีการปฏิสัมพันธ์กับเพื่อนจำนวนมากซึ่งเป็นลักษณะการปฏิสัมพันธ์ของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสมัพน์ ในขณะที่การปฏิสัมพันธ์ของเด็กหญิงจะเป็นแบบตัวต่อตัวแบบใกล้ชิดกัน จำนวนเพื่อนน้อย ซึ่งเป็นลักษณะการปฏิสัมพันธ์ของผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลั๊ช ดังนั้นอาจเป็นไปได้ว่าตัวแปรเพศอาจเป็นตัวแปรที่เข้ามามีอิทธิพลในการเห็นคุณค่าในตนเองของผู้ที่ใช้งานเฟซบุ๊กด้วย

สมมติฐานที่ 7 ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กสามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจໃไฟกลัชิดสูง

จากการวิจัยพบว่า ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นนี้ได้เป็นตัวแปรที่สามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจໃไฟกลัชิดสูง ($\beta = -.02, p = ns$) แม้ว่าจะพบความสัมพันธ์ทางบivariate ระหว่างแรงจูงใจ ไฟกลัชิดกับความถี่ในการแสดงความคิดเห็น ($r = .33, p < .01$) จากผลการวิจัยแสดงให้เห็นว่าความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กไม่สามารถนำมาเป็นตัวแปรที่จะใช้ในการทำนายการเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจໃไฟกลัชิดสูงได้ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการมีปัจจัยอื่น ๆ เข้ามาเกี่ยวข้องในการเพิ่มขึ้นหรือลดลงของ การเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจໃไฟกลัชิดสูง ซึ่งจากการวิจัยพบว่า ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊ก สามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนของผู้ที่มีแรงจูงใจໃไฟกลัชิดสูงได้ ($\beta = .16$) ทั้งนี้อาจ เนื่องมาจากการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊คนั้น เป็นเพียงการแสดงความคิดเห็นของตนเองเพียงฝ่ายเดียว โดยไม่ได้รับรู้ถึงความรู้สึกของอีกฝ่าย ดังนั้นการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กอาจเป็นเพียงการสื่อสารทางเดียวที่ไม่ได้เพิ่มความรู้สึกผูกพันแก่คู่ปฏิสัมพันธ์ จึงไม่ทำให้คู่ปฏิสัมพันธ์มีการเห็นคุณค่าในตนของที่เพิ่มขึ้น จากการศึกษาของ Parks และ Floyd (1996) ที่ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลผ่าน อินเทอร์เน็ตเปรียบเทียบกับการสื่อสารแบบเชิงญาติโดยทดลองในห้องปฏิบัติการ พบว่าการสื่อสารผ่าน อินเทอร์เน็ตนั้นมีข้อด้อยคือ ระดับการพัฒนาสัมพันธภาพจะต่ำ เนื่องจากเบินการสื่อสารแบบผิวเผิน ขาดตัว แนะนำแสดงอารมณ์ต่าง ๆ เช่น น้ำเสียง ท่าทาง สีหน้า จึงทำให้การสื่อสารเป็นไปอย่างนิรนาม ขาดความสัมพันธ์ ทางอารมณ์ ดังนั้น จึงอาจล่าวได้ว่า การแสดงความคิดเห็นกับเพื่อนฝ่ายซึ่งทางอินเทอร์เน็ต หรือ เฟซบุ๊คนั้น อาจไม่ใช่ช่องทางการปฏิสัมพันธ์หลักของผู้ที่มีแรงจูงใจໃไฟกลัชิดสูง เนื่องจากผู้ที่มีแรงจูงใจໃไฟกลัชิดสูงนั้นจะ พึงพอใจกับการปฏิสัมพันธ์แบบเชิงญาติซึ่งเป็นการปฏิสัมพันธ์แบบลึกซึ้ง มีความผูกพันทางอารมณ์และ สามารถสื่อสารได้ทั้งวัฒนาภาษาและอวัจนภาษามากกว่า

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาอิทธิพลของแรงจูงใจไปสัมพันธ์ แรงจูงใจไฝ่กลั่นชิด การเปิดเผย ตนเองและการเห็นคุณค่าในตนเองต่อการใช้แอพพลิเคชัน “การรับเพื่อน” ในเฟซบุ๊ก

สมมติฐานการวิจัย

8. ผู้ที่มีแรงจูงใจไปสัมพันธ์สูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กจากทุกคนมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไปสัมพันธ์ต่ำ
9. ผู้ที่มีแรงจูงใจไปสัมพันธ์สูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก
10. ผู้ที่มีแรงจูงใจไฝ่กลั่นชิดสูงตอบรับการเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กเฉพาะคนที่รู้จักมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฝ่กลั่นชิดต่ำ
11. ผู้ที่มีแรงจูงใจไฝ่กลั่นชิดสูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊กกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก
12. ผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองสูงตอบรับคำขอเป็นเพื่อนที่เป็นคนแปลกหน้ามากกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองต่ำ
13. จำนวนเพื่อนสามารถทำงานการเห็นคุณค่าในตนเองได้ในทางบวกในผู้ที่มีแรงจูงใจไปสัมพันธ์สูง
14. ความดีในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุ๊กสามารถทำงานการเห็นคุณค่าในตนเองได้ในทางบวก ในผู้ที่มีแรงจูงใจไฝ่กลั่นชิดสูง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในงานวิจัยครั้งนี้เป็นบุคคลทั่วไปที่ใช้งานเฟซบุ๊กอายุระหว่าง 18-30 ปี จำนวน 306 คน เป็นเพศชายจำนวน 150 คน และเพศหญิงจำนวน 156 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือในการวิจัยครั้นี้ ประกอบไปด้วย แบบวัดการเปิดเผยตนเอง (self-disclosure) แบบวัดแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ (need for affiliation) แบบวัดแรงจูงใจใกล้ชิด (need for intimacy) และแบบวัดการเห็นคุณค่าในตนเอง (self-esteem)

1. แบบวัดการเปิดเผยตนเอง (Self-disclosure) พัฒนาขึ้นตามแนวคิดในแบบวัด Self-disclosure Scale ของ Magno, Cuason, และ Figueroa (ไม่ระบุปีที่พิมพ์) แบบวัดนี้เป็นแบบวัดประมาณค่าแบบลิเดิร์ต 5 ช่วง ตั้งแต่ 1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง ถึง 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง นำไปทดสอบกับ นิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 150 คน เป็นเพศชาย 75 คน และเพศหญิง 75 คน ได้ข้อสรุปที่มีความตรงและความเที่ยงทั้งหมดจำนวน 31 ข้อ มีค่าสัมประสิทธิ์效値 เท่ากับ .89

2. แบบวัดแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ (need for affiliation) พัฒนาขึ้นตามแนวคิด McClelland (1953) ได้ก่อตัวเกี่ยวกับแรงจูงใจใส่สัมพันธ์ในทฤษฎีที่เกี่ยวกับแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์ (McClelland's Achievement Motivation Theory) และแนวคิดของ Atkinson และคณะ (1954) โดยทำการคิดข้อกระทิงขึ้นมาจำนวน 26 ข้อ เป็นแบบวัดประมาณค่าแบบลิเดิร์ต 5 ช่วง คือ 1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง ถึง 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง จากนั้นทำการทดสอบกับกลุ่มตัวอย่างเป็นนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 150 คน เป็นเพศชาย 75 คน และเพศหญิง 75 คน ได้ข้อสรุปที่มีคุณภาพจากการวิเคราะห์ความตรงและความเที่ยงทั้งหมด 16 ข้อ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์效値 เท่ากับ .75

3. แบบวัดแรงจูงใจใกล้ชิด (need for intimacy) พัฒนามาจากทฤษฎีแรงจูงใจการเข้าสัมคมของบุคคลของ Forsyth (2006) บางกับ งานวิจัยของ McAdams ในปี 1980 และ 1982 เกี่ยวกับลักษณะของบุคคลที่มีแรงจูงใจใส่สัมพันธ์สูง แล้วทำการคิดข้อกระทิงจำนวน 23 ข้อ แบบวัดนี้เป็นแบบวัดประมาณค่าแบบลิเดิร์ต 5 ช่วง ตั้งแต่ 1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง ถึง 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง แล้วทดสอบกับนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 150 คน เป็นเพศชาย 75 คน และเพศหญิง 75 คน หลังจากทำการทดสอบความตรงและความเที่ยง ได้ข้อสรุปที่มีคุณภาพทั้งหมด 17 ข้อ โดยมีค่าสัมประสิทธิ์效値 เท่ากับ .87

4. มาตรวัดการเห็นคุณค่าแห่งตน (self-esteem) เป็นแบบวัดของ คัคนารงค์ มนีศรี ตามทฤษฎี Rosenberg (1979 ถึงปัจจุบัน ศิรินันต์ ศรีสราล, 2547) ประกอบไปด้วยข้อกระทงจำนวน 24 ข้อ ทดสอบกับนิสิตปริญญาตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจำนวน 58 คน มีค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ่าเท่ากับ .91 และมีการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือด้วยการทดสอบกับกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 194 คน ได้ค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ่าเท่ากับ .89 สำหรับมาตรวัดการเห็นคุณค่าแห่งตนนี้เป็นแบบวัดประมาณค่าแบบลิเดอร์ต 5 ช่วง 1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง ถึง 5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ขั้นตอนการวิจัย

การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ ใช้การเก็บข้อมูลโดยให้กลุ่มตัวอย่างที่เป็นบุคคลทั่วไปที่ใช้งานเฟชบุคอยู่ระหว่าง 18-30 ปี ตอบแบบวัดทั้ง 4 มาตร คือ แบบวัดการเปิดเผยตนเอง (self-disclosure) แบบวัดแรงจูงใจไฟลัมพันธ์ (need for affiliation) แบบวัดแรงจูงใจไฟกลัชชิด (need for intimacy) และแบบวัดการเห็นคุณค่าในตนเอง (self-esteem) แล้วนำมารวเคราะห์ผลตามสมมติฐาน

วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลใช้โปรแกรม SPSS for window versions 17 โดยใช้การทดสอบสถิติที่ และการวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์ด้วยในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อทดสอบสมมติฐานการวิจัย

ผลการวิจัย

- ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมพันธ์สูงตอบวิบัติเป็นเพื่อนในเฟชบุคจากทุกคนมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมพันธ์ต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01
- ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมพันธ์สูงขอเป็นเพื่อนในเฟชบุคกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จักอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001
- ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลัชชิดสูงตอบวิบัติเป็นเพื่อนในเฟชบุคเฉพาะคนที่รู้จักไม่นักกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟกลัชชิดต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

4. ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงขอเป็นเพื่อนในเฟซบุคกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จักอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001
5. ผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองสูงตอบรับคำขอเป็นเพื่อนที่เป็นคนแปลกหน้าไม่นากกว่าผู้ที่มีการเปิดเผยตนเองต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
6. จำนวนเพื่อนไม่สามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองของบางในผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสมพันธ์สูงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
7. ความถี่ในการแสดงความคิดเห็นบนเฟซบุคไม่สามารถทำนายการเห็นคุณค่าในตนเองได้ในทางบางในผู้ที่มีแรงจูงใจไฟไกล์ชิดสูงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ข้อจำกัด

1. สังคมไทยยังไม่ได้เปิดรับการสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ตโดยใช้เฟซบุคมากเท่าที่ควร โดยจำกัดอยู่เพียงกลุ่มคนเฉพาะกลุ่ม ทำให้งานวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาในกลุ่มตัวอย่างวงแคบเท่านั้น

ข้อเสนอแนะ

1. 在การศึกษาครั้งต่อไปอาจขยายการศึกษาภักดิลุ่มตัวอย่างอื่นๆ นอกเหนือจากนี้ เพื่อให้กลุ่มตัวอย่างมีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น อาจทำให้ได้ผลการศึกษาในรูปแบบที่แตกต่างออกไป
2. อาจศึกษาตัวแปรอื่นๆ ที่หลากหลายขึ้น ในเบื้องต้นรูปแบบลักษณะบุคลิกภาพ และแอปพลิเคชันอื่นในเฟซบุค รวมไปถึงรูปแบบการสื่อสารทางอินเทอร์เน็ตของทางอื่น เช่น ทวิตเตอร์ เว็บบล็อก เป็นต้น
3. การศึกษาในวัฒนธรรมที่แตกต่างออกไปอาจได้ผลที่แตกต่างกัน

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- ไชยยศปั้น. (2553). ภูเก็ตยกย่อง "Facebook" เป็นภาษาแห่งโลกออนไลน์ด้วยสถิติการเข้าชมจากคนทั่วโลกเดือนละ 540 ล้านคน. คัดลอกมาเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2553, จากผู้แต่งในเว็บไซต์ <http://www.oknation.net/blog/chaiyospun/2010/06/01/entry-2>.
- ไม่ระบุชื่อผู้แต่ง. (2552). สถิติการใช้งาน Facebook. คัดลอกมาเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2553, จากผู้แต่งในเว็บไซต์ <http://www.pookluk.com/home/6583/facebook-statistics.html>
- ไม่ระบุชื่อผู้แต่ง. (2552). คนใช้ Facebook ในไทยเกิน 1 ล้านคนแล้ว. คัดลอกมาเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2553, จากผู้แต่งในเว็บไซต์ <http://www.blognone.com/node/12905>
- EZ Editor Bow. (2009). เพชบุคณาจักรออนไลน์และความคาดหวังของชีวีอย่างไร 24. คัดลอกมาเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2553, จากผู้แต่งในเว็บไซต์ <http://variety.eduzones.com/facebook/category/>

ภาษาอังกฤษ

- Atkinson, J. W., Heyns, R. W., & Veroff, J. (1954). The effects of experimental arousal of the affiliation motive on thematic apperception. *Journal of Abnormal and Social Psychology*, 49, 405-410.
- Atkinson, J. W., & Patricia O'Connor. (1966). *The psychology of affiliation*. Stanford: Stanford University Press.
- Branden, N. (1969). *The psychology of self-esteem*. New York: Bantam
- Charles G. Costello, *Symptoms of depression*. New York: Wiley.
- Derleg, V. J., & Chaikin, A. L. (1975). *Sharing intimacy: What we review to other and why*. Engle Cliffs, NJ: Prentice-Hall.
- Duck, S. (1994). *Meaningful relationship: Talking, sense, and relation*. Thousand Oaks, CA: Sage.
- Ellenson, A. (1981). *Human relation* (2nd ed.). Engle Cliffs, NJ: Prentice-Hall.
- French, E. G. (1956). Motivation as a variable in work-partner selection [Electronic version]. *Journal of Abnormal and Social Psychology*, 53, 96-99.
- Forsyth, D. R. (2006). *Group Dynamics* (4th ed.). Belmont, CA: Thomson.
- Hendrick, S. S., & Hendrick, C. (1992). *Liking, loving and relation* (2nd ed.). Pacific Grove, CA:

- Brooks-cole.
- Deutsch, L. (2005). *Corporate Communication Problems – A Study to Find Obstacles and Chances* [Electronic version], 20-21.
- Linderfield, G. (1989). *Super confidence: Simple steps to build self-assurance*. London: HarperCollinsPublishers.
- McAdams, D. P. (1980). A thematic coding system for the intimacy motive [Electronic version]. *Journal of Research in Personality*, 14, 413-432.
- McAdams, D. P., & Constantian, C. A. (1983). Intimacy and affiliation motives in daily living: An experience sampling analysis [Electronic version]. *Journal of Personality and Social Psychology*, 45, 851-861.
- Owens, T. J., Stryker, S., & Goodman, N. (2001). *Extending self-esteem theory and research: sociological and psychological currents*. New York: Cambridge University Press.
- See, S. B. Aspects of career achievement and affiliation in business men and woman (Doctoral dissertation, Yeshiva University, 1977). *Dissertation Abstracts International*, 1978, 38, 5626B.
- Sheldon, P. (2008). The relationship between unwillingness-to-communicate and students' Facebook use [Electronic version]. *Journal of Media Psychology*, 20, 67-75.
- Sheldon, P. (2009). "I'll poke you. You'll poke me!" self-disclosure, social attraction, predictability and trust as important predictors of Facebook relationships [Electronic version]. *Cyberpsychology: Journal of Psychosocial Research on Cyberspace..*
- Smith, E. R., & Mackie, D. M. (1995). *Social psychology*. New York: Worth.
- Steinfield, C., Ellison, B. N., & Lumpe, C. (2008). Social capital, self-esteem, and use of online social network sites: A longitudinal analysis [Electronic version]. *Journal of Applied Developmental Psychology*, 294, 34-445.
- Verderber, R. F., & Verdreber, K. S. (1997). *Inter-act: Using interpersonal communication skills* (8th ed). Belmont, CA: Wadsworth.
- Worth, M., Gary, A. L., & Kahn G.M. (1969). Self-disclosure as an exchange process [Electronic version]. *Journal of personality and social psychology*.
- Wood, T. J. (1999). *Interpersonal communication: Everyday encounters* (2nd ed.). Belmont, CA: Wadsworth.

ภาคผนวก ก
แบบสอบถามเกี่ยวกับการใช้เฟซบุ๊ค

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

เพศชายหญิง อายุ.....ปี.....เดือน
 ระดับการศึกษาอาชีพ

ตอนที่ 2 ข้อมูลการเล่นเฟซบุ๊ค (Facebook)

1. จำนวนเพื่อนในเฟซบุ๊คของท่านมี.....คน (โดยประมาณ หากไม่สามารถระบุได้ชัดเจน)

2. ความถี่ในการเล่นเฟซบุ๊คของท่าน.....ครั้ง/สัปดาห์

3. ระยะเวลาในการเล่นเฟซบุ๊คของท่าน.....ชั่วโมง.....นาที / ครั้ง

4. พฤติกรรมการตอบรับเพื่อนในเฟซบุ๊คของท่าน

4.1 เมื่อมีคนที่ท่านไม่รู้จักขอเป็นเพื่อนกับท่านในเฟซบุ๊ค (add friend) ท่านมักจะ

ไม่ตอบรับเลย ตอบรับนานๆครั้ง ตอบรับเป็นบางครั้ง ตอบรับบ่อยครั้ง ตอบรับทุกครั้ง

4.2 เมื่อมีคนที่ท่านรู้จักขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊ค (add friend) ท่านมักจะ

ไม่ตอบรับเลย ตอบรับนานๆครั้ง ตอบรับเป็นบางครั้ง ตอบรับบ่อยครั้ง ตอบรับทุกครั้ง

5. พฤติกรรมการขอเป็นเพื่อนในเฟซบุ๊คของท่าน

5.1 เมื่อท่านพบข้อมูลของคนที่ท่านไม่รู้จักในเฟซบุ๊ค เช่น เพื่อนของเพื่อน บุคคลที่เพื่อนแนะนำ

(suggest friend) ท่านมักจะ

ไม่ขอเป็นเพื่อนเลย แทบจะไม่ขอเป็นเพื่อน ขอเป็นเพื่อนเป็นบางครั้ง ขอเป็นเพื่อนบ่อยครั้ง

ขอเป็นเพื่อนทุกครั้ง

5.2 เมื่อท่านพบข้อมูลของคนที่ท่านรู้จักในเฟซบุ๊ค เช่น เพื่อนของเพื่อน บุคคลที่เพื่อนแนะนำ

(suggest friend) ท่านมักจะ

ไม่ขอเป็นเพื่อนเลย แทบจะไม่ขอเป็นเพื่อน ขอเป็นเพื่อนเป็นบางครั้ง ขอเป็นเพื่อนบ่อยครั้ง

ขอเป็นเพื่อนทุกครั้ง

6. ความถี่ในการแสดงความเห็น (comment) ต่อเพื่อนในเฟซบุ๊ค

เป็นประจำ บ่อยครั้ง เป็นบางครั้ง นานๆ ครั้ง ไม่เคยเลย

ตอนที่ 3 แบบสอบถาม มีทั้งหมด 3 ส่วน

โปรดอ่านข้อความแล้ววิเคราะห์ลงบนตัวเลขในช่องทางขวามือ ซึ่งได้รับหนึ่ง ใน 5 ช่อง ที่คิดว่าตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด และกรุณาทำให้ครบทุกช่อง โดยระดับความคิดเห็นมีทั้งหมด 5 ระดับดังนี้

- | | | |
|---|--------|-------------------------------|
| 1 | นายดึง | ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง |
| 2 | นายดึง | ไม่เห็นด้วย |
| 3 | นายดึง | เห็นด้วยและไม่เห็นด้วยพอๆ กัน |
| 4 | นายดึง | เห็นด้วย |
| 5 | นายดึง | เห็นด้วยอย่างยิ่ง |

ตอนที่ 3.1 แบบสอบถามเกี่ยวกับแรงจูงใจไฟลัมพันธ์

ข้อ	ข้อความ	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง	ไม่เห็นด้วย	เห็นด้วยและ เห็นด้วยพอๆ กัน	เห็นด้วย	เห็นด้วย อย่าง ยิ่ง
1	ฉันชอบมีเพื่อนหลายคน	1	2	3	4	5
2	ฉันทำงานตามคำขอของเพื่อนเพื่อให้เป็นที่ยอมรับ	1	2	3	4	5
3	ฉันชอบทำงานคนเดียว	1	2	3	4	5
4	เพื่อนรู้จักนิสัยใจคอฉันเป็นอย่างดี	1	2	3	4	5
5	ฉันคิดว่ามากคนก็มากความ	1	2	3	4	5
6	สำหรับฉัน เพื่อนสนิทคือคนทำกิจกรรมต่างๆ ร่วมกัน	1	2	3	4	5
7	ฉันมักไปเที่ยวกับเพื่อนเป็นกลุ่มใหญ่	1	2	3	4	5
8	ฉันปรึกษาปัญหาส่วนตัวกับเพื่อนได้ทุกเรื่อง	1	2	3	4	5
9	ฉันเป็นฝ่ายเริ่มสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น	1	2	3	4	5
10	ฉันคิดว่าไม่จำเป็นต้องทำความรู้จักเพื่อนใหม่	1	2	3	4	5
11	ฉันไม่ชอบพบปะกับคนเยอะๆ	1	2	3	4	5
12	ฉันชอบอยู่กับกลุ่มเพื่อน	1	2	3	4	5
13	ฉันอยากรู้เป็นที่ต้องการของเพื่อน	1	2	3	4	5
14	ฉันกลัวสูญเสียเพื่อน	1	2	3	4	5

ข้อ	ข้อความ	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง	ไม่เห็นด้วย	เห็นด้วยและไม่ เห็นด้วยมากกัน	เห็นด้วย	เห็นด้วยอย่าง ยิ่ง
15	ฉันไม่ชอบคุยกับคนแปลกหน้า	1	2	3	4	5
16	ฉันต้องการมีความสัมพันธ์ที่ลึกซึ้งกับเพื่อนของฉันทุกคน	1	2	3	4	5
17	ฉันพยายามทำตัวให้เป็นที่ยอมรับของเพื่อน	1	2	3	4	5
18	ฉันกลัวการถูกปฏิเสธจากกลุ่มเพื่อน	1	2	3	4	5
19	ฉันไม่ชอบทำกิจกรรมที่ต้องพบปะผู้คน	1	2	3	4	5
20	ฉันพร้อมที่จะเปิดรับเพื่อนใหม่	1	2	3	4	5
21	คนอื่นมักมองว่าฉันมีเพื่อนเยอะ	1	2	3	4	5
22	ฉันแสดงความเป็นตัวของตัวเองทุกครั้งเมื่อยูในกลุ่มเพื่อน	1	2	3	4	5
23	เมื่อเพื่อนไม่ช่วยฉันไปทำกิจกรรมร่วมกัน ฉันจะรู้สึกแย่	1	2	3	4	5
24	ฉันเข้าไปทำความรู้จักกับเพื่อนใหม่ก่อนเสมอ	1	2	3	4	5
25	เมื่อยูในที่ที่ไม่คุ้นเคย ฉันมักหานุ่มนลงมากกว่ามีปฏิสัมพันธ์ กับผู้อื่น	1	2	3	4	5
26	ฉันมีความสุขทุกครั้งที่อยู่ในกลุ่มเพื่อนจำนวนมากๆ	1	2	3	4	5

ตอนที่ 3.2 แบบสอบถามเกี่ยวกับการเปิดเผยตนเอง

ข้อ	ข้อความ	ไม่เห็นด้วยอย่าง ยิ่ง	ไม่เห็นด้วย	เห็นด้วยและไม่ เห็นด้วยมากกัน	เห็นด้วย	เห็นด้วยอย่าง ยิ่ง
1	ฉันแสดงทัศนคติเรื่องเพศอย่างตรงไปตรงมา	1	2	3	4	5
2	ฉันบอกเป้าหมายในชีวิตของฉันให้ผู้อื่นรู้	1	2	3	4	5
3	ฉันหลีกเลี่ยงที่จะพูดถึงตัวฉัน	1	2	3	4	5
4	ฉันมักเก็บปัญหาไว้คนเดียว	1	2	3	4	5
5	ฉันจะเปิดเผยข้อมูลของฉันเฉพาะกับคนที่รู้จัก	1	2	3	4	5
6	เมื่อมีคนเข้ามาทำความรู้จักฉันมักปิดบังข้อมูลส่วนตัวไว้	1	2	3	4	5

ข้อ	ข้อความ	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง	ไม่เห็นด้วย	เห็นด้วย อย่าง น้อย	เห็นด้วย	เห็นด้วย มาก
7	ฉันบอกถึงความกลัวของฉันให้เพื่อนฟัง	1	2	3	4	5
8	ฉันไม่เคยบอกเพื่อนถึงปัญหาในครอบครัวของฉัน	1	2	3	4	5
9	ฉันเล่าปัญหาในชีวิตปัจจุบันให้ผู้อื่นฟัง	1	2	3	4	5
10	เมื่อฉันมีช่วงเวลาที่มีความสุข ฉันจะเล่าให้เพื่อนฟัง	1	2	3	4	5
11	แม้ความเชื่อของฉันจะเปลี่ยน แต่ฉันก็ลับอกให้ผู้อื่นฟัง	1	2	3	4	5
12	ฉันคิดว่าไม่ควรบอกเรื่องส่วนตัวกับใคร	1	2	3	4	5
13	ฉันแสดงความคิดเห็นเมื่อจำเป็นเท่านั้น	1	2	3	4	5
14	ฉันพูดถึงสิ่งที่ฉันอับอายให้ผู้อื่นฟังได้	1	2	3	4	5
15	ผู้อื่นคิดว่าฉันเป็นคนมีความลับ	1	2	3	4	5
16	ฉันพูดคุยก่อนกับเรื่องทั่วไปที่ฉันพบเจอ	1	2	3	4	5
17	ฉันสามารถเป็นตัวเองได้ แม้จะแตกต่างกับคนส่วนใหญ่	1	2	3	4	5
18	มีเรื่องราวามากมายที่ฉันไม่สามารถเล่าให้ใครฟังได้	1	2	3	4	5
19	ฉันบอกสิ่งที่ฉันรู้สึกผิดให้ผู้อื่นฟังได้	1	2	3	4	5
20	ฉันพูดถึงสิ่งที่ฉันสนใจให้เพื่อนรู้	1	2	3	4	5
21	ฉันเล่าเรื่องความรักของฉันให้เพื่อนฟัง	1	2	3	4	5
22	ฉันเลือกที่จะไม่พูดด้านแยกของฉัน	1	2	3	4	5
23	ฉันบอกสิ่งที่ฉันกังวลให้เพื่อนรู้	1	2	3	4	5
24	ฉันคิดว่าการแสดงออกถึงความกลัวเป็นเรื่องน่าอาย	1	2	3	4	5
25	เพื่อนคิดว่าฉันมีโลกส่วนตัวสูง	1	2	3	4	5
26	ฉันไม่กล้าเล่าเรื่องที่ฉันผิดหวังให้ผู้อื่นฟัง	1	2	3	4	5
27	เพื่อนจะชอบฉันน้อยลง ถ้าฉันเล่าเรื่องที่ฉันประสบความสำเร็จ	1	2	3	4	5
28	ฉันพูดถึงความรู้สึกเล็กๆ ของฉันให้ผู้อื่นฟังได้	1	2	3	4	5
29	ฉันแสดงความคิดเห็นอย่างเปิดเผย	1	2	3	4	5
30	ฉันพูดถึงปัญหาส่วนตัวให้ผู้อื่นฟังได้อย่างเป็นปกติ	1	2	3	4	5
31	ฉันมักซ่อนความรู้สึกที่แท้จริงไว้	1	2	3	4	5
32	เมื่อฉันตกหลุมรัก ฉันก็จะไม่บอกเพื่อน	1	2	3	4	5

ตอนที่ 3.3 แบบสอบถามเกี่ยวกับแรงจูงใจไปกลั่นดิบ

ข้อ	ข้อความ	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	ไม่เห็นด้วย	เห็นด้วยอย่างไม่เห็นด้วยมากกับ	เห็นด้วย	เห็นด้วยอย่างยิ่ง
1	ฉันรู้จักเพื่อนเพียงผิวเผิน	1	2	3	4	5
2	ฉันกับเพื่อนมักไม่ค่อยเข้าหากัน	1	2	3	4	5
3	ฉันสามารถคุยกับเพื่อนได้อย่างเปิดอก	1	2	3	4	5
4	เพื่อนมีความสำคัญกับฉัน	1	2	3	4	5
5	ฉันใส่ใจความรู้สึกของเพื่อน	1	2	3	4	5
6	เพื่อนกับฉันไม่สนิทกันเท่าที่ควร	1	2	3	4	5
7	ฉันคิดว่าไม่จำเป็นต้องเล่าทุกเรื่องให้เพื่อนฟัง	1	2	3	4	5
8	ฉันรู้สึกผูกพันกับเพื่อน	1	2	3	4	5
9	ฉันและเพื่อนไม่ค่อยพูดพากัน	1	2	3	4	5
10	ฉันมักแสดงความรู้สึกห่วงใยเพื่อน	1	2	3	4	5
11	สำหรับฉัน การมีเพื่อน 2-3 คนก็เพียงพอ	1	2	3	4	5
12	ฉันมักทำสิ่งต่างๆ โดยไม่ได้คำนึงถึงความรู้สึกของเพื่อน	1	2	3	4	5
13	ฉันไม่อยากทำความสนิทสนมกับใคร	1	2	3	4	5
14	ฉันรับไม่ได้มีเพื่อนทำสิ่งไม่ดี	1	2	3	4	5
15	ฉันชอบใช้เวลาว่างไปกับเพื่อนสนิท	1	2	3	4	5
16	ฉันไม่ชอบความสัมพันธ์แบบผิวเผิน	1	2	3	4	5
17	ฉันกับเพื่อนปรึกษาปัญหา กันได้ทุกเรื่อง	1	2	3	4	5
18	ฉันเลือกทำงานกับคนมีความสามารถ แม้ฉันจะไม่สนใจด้าน	1	2	3	4	5
19	เพื่อนของฉันคือคนที่ฉันสามารถคุยกับได้ทุกเรื่อง	1	2	3	4	5
20	ฉันชอบคุยกับคนที่รู้จักมากกว่าคนที่ไม่รู้จัก	1	2	3	4	5
21	เมื่อไม่ได้เจอเพื่อน ฉันรู้สึกสนิทกับเพื่อนน้อยลง	1	2	3	4	5
22	ฉันทำตามคำขอของเพื่อนอย่างเต็มใจ	1	2	3	4	5
23	ความสัมพันธ์ที่ต้องพึ่งพา กันได้	1	2	3	4	5

ตอนที่ 3.4 แบบสอบถามเกี่ยวกับการเห็นคุณค่าในตนเอง

ข้อ	ข้อความ	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง	ไม่เห็นด้วย	เห็นด้วย อย่าง น้อย	เห็นด้วย	เห็นด้วย อย่าง มาก
1	โดยทั่วไปฉันรู้สึกพึงพอใจตนเอง	1	2	3	4	5
2	บางครั้งฉันคิดว่าฉันเป็นคนไม่เอาไหนเลย	1	2	3	4	5
3	ฉันรู้สึกว่าฉันมีคุณลักษณะที่ดีหลายอย่าง	1	2	3	4	5
4	ฉันสามารถทำสิ่งต่าง ๆ ได้เท่ากับคนอื่น	1	2	3	4	5
5	ฉันรู้สึกว่าฉันมีสิ่งให้น่าภูมิใจไม่นักนัก	1	2	3	4	5
6	บางครั้งฉันรู้สึกว่าฉันเป็นคนที่ไร้ประโยชน์	1	2	3	4	5
7	ฉันอยากมีความรู้สึกนับถือตนเองให้มากกว่านี้	1	2	3	4	5
8	สรุปแล้วฉันรู้สึกว่าตนเองค่อนข้างล้มเหลว	1	2	3	4	5
9	ฉันมีเจตคติที่ดีต่อตัวเอง	1	2	3	4	5
10	ถึงฉันจะทำอะไรผิด เพื่อน ๆ ก็จะเข้าใจฉัน	1	2	3	4	5
11	ฉันเข้ากับคนได้ง่าย	1	2	3	4	5
12	ฉันสามารถยอมรับความผิดพลาดที่ฉันทำได้	1	2	3	4	5
13	ไม่ว่าฉันจะทำอะไร ก็ดูเหมือนว่าฉันจะทำให้ยุ่งยากขึ้น	1	2	3	4	5
14	ฉันรู้สึกว่า ถึงฉันจะพยายามตัวไป ก็ไม่มีใครสังเกตเห็น	1	2	3	4	5
15	การหนีป่าบินทางออกที่ดีสำหรับฉันทางหนึ่ง	1	2	3	4	5
16	ฉันชอบการเป็นตัวของตัวเอง	1	2	3	4	5
17	เมื่อฉันเกิดปัญหา ฉันรู้ว่าเพื่อน ๆ จะคอยให้กำลังใจฉัน	1	2	3	4	5
18	ฉันต้องทำในสิ่งที่ไม่เป็นตนเองเพื่อให้กลุ่มเพื่อนยอมรับ	1	2	3	4	5
19	ถ้ามีคนมารักฉัน ฉันจะยอมปรับตัวเพื่อให้เขารักฉันตลอดไป	1	2	3	4	5
20	ฉันกลัวการถูกปฏิเสธจากกลุ่มเพื่อน	1	2	3	4	5
21	คนส่วนใหญ่รับ ฯ ตัวฉันดูเหมือนจะดีกว่าฉัน	1	2	3	4	5
22	ฉันรู้สึกว่าตนเองเป็นคนที่พิเศษและมีคุณค่าพอที่ทุกคนให้ความสนใจ	1	2	3	4	5
23	ความคิดเห็นของฉันเกี่ยวกับตัวเองสำคัญมากกว่าความคิดเห็นที่คนอื่นคิดเกี่ยวกับฉัน	1	2	3	4	5
24	ฉันสามารถยอมรับคำวิจารณ์ได้โดยไม่รู้สึกหงุดหงิด	1	2	3	4	5

ภาคผนวก ข

ตารางที่ ๑

ที่มา และทิศทางของข้อกระทงในแบบรัดการเบิดเมย์ตันเอง

ข้อกระทง	ทิศทาง	ที่มาของข้อกระทง	
		แปล	คิดเพิ่ม
DIS01	บวก	✓	
DIS02	บวก	✓	
DIS03	ลบ		✓
DIS04	ลบ	✓	
DIS05	ลบ	✓	
DIS06	ลบ		✓
DIS07	บวก	✓	
DIS08	ลบ	✓	
DIS09	บวก	✓	
DIS10	บวก		✓
DIS11	บวก	✓	
DIS12	ลบ	✓	
DIS13	ลบ	✓	
DIS14	บวก	✓	
DIS15	ลบ		✓
DIS16	บวก	✓	

ข้อกระทง	ทิศทาง	ที่มาของข้อกระทง	
		แปล	คิดเพิ่ม
DIS17	บวก		✓
DIS18	ลบ		✓
DIS19	บวก	✓	
DIS20	บวก	✓	
DIS21	บวก	✓	
DIS22	ลบ	✓	
DIS23	บวก		✓
DIS24	ลบ	✓	
DIS25	ลบ	✓	
DIS26	ลบ	✓	
DIS27	ลบ		✓
DIS28	บวก	✓	
DIS29	บวก	✓	
DIS30	บวก	✓	
DIS31	ลบ	✓	
DIS32	ลบ	✓	

ตารางที่ ข2

ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำของช้อกระทง ความสัมพันธ์ของช้อกระทงกับคะแนนของช้อกระทงที่เนสือหังนมด และน้ำหนักองค์ประกอบจาก การวิเคราะห์องค์ประกอบของแบบวัดการเปิดเผยตนเอง

ช้อกระทง	การวิเคราะห์ช้อกระทง (กลุ่มสูง-กลุ่มต่ำ)				<i>t</i>	<i>p</i> (หนึ่ง ทาง)	CITC	น้ำหนัก องค์ประ ^ก กอบ	ข้อที่ ผ่าน					
	กลุ่มสูง (<i>n</i> = 42)		กลุ่มต่ำ (<i>n</i> = 40)											
	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>M</i>	<i>SD</i>										
DIS01	3.80	0.80	2.85	0.89	5.11***	.000	.38	.43	✓					
DIS02	4.07	0.63	2.92	0.82	7.03***	.000	.44	.49	✓					
DIS03	4.00	0.62	2.85	0.69	7.85***	.000	.54	.59	✓					
DIS04	4.02	0.86	2.75	0.89	6.52***	.000	.48	.52	✓					
DIS05	1.97	0.89	2.00	0.67	-0.13	.446	-	-	-					
DIS06	3.38	0.88	2.62	0.80	4.04***	.000	.32	.35	✓					
DIS07	3.78	0.92	2.92	0.91	4.23***	.000	.36	.43	✓					
DIS08	3.85	0.92	2.50	0.98	6.42***	.000	.49	.53	✓					
DIS09	3.71	0.89	2.75	0.77	5.21***	.000	.37	.43	✓					
DIS10	4.59	0.58	3.55	0.81	6.63***	.000	.54	.61	✓					
DIS11	4.33	0.72	3.47	0.75	5.28***	.000	.47	.52	✓					
DIS12	3.90	0.92	2.50	0.98	7.01***	.000	.55	.59	✓					
DIS13	3.19	0.89	2.52	0.84	3.46**	.001	.26	.30	✓					
DIS14	4.02	0.78	2.90	0.95	5.81***	.000	.47	.53	✓					
DIS15	3.80	1.04	2.65	0.69	5.94***	.000	.38	.41	✓					
DIS16	4.50	0.70	3.72	0.71	4.93***	.000	.37	.427	✓					
DIS17	4.33	0.65	3.47	0.64	6.02***	.000	.34	.40	✓					
DIS18	3.69	0.89	2.37	0.97	6.35***	.000	.48	.52	✓					
DIS19	4.07	0.67	3.27	0.84	4.69***	.000	.43	.49	✓					

ข้อ กระ邦	การวิเคราะห์ข้อกระ邦 (กลุ่มสูง-กลุ่มต่ำ)				<i>t</i>	<i>p</i> (หนึ่ง ทาง)	CITC	น้ำหนัก องค์ประ ^{กอบ}	ข้อที่ ผ่าน					
	กลุ่มสูง		กลุ่มต่ำ											
	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>M</i>	<i>SD</i>										
DIS20	4.52	0.59	3.52	0.84	6.20***	.000	.57	.62	✓					
DIS21	4.38	0.82	3.42	0.90	5.01***	.000	.45	.50	✓					
DIS22	3.54	0.70	2.77	0.80	4.64***	.000	.33	.37	✓					
DIS23	4.07	0.83	3.15	0.73	5.28***	.000	.51	.58	✓					
DIS24	4.23	0.95	3.37	1.00	3.98***	.000	.34	.38	✓					
DIS25	3.76	1.10	2.57	0.81	5.57***	.000	.30	.34	✓					
DIS26	4.26	0.73	2.82	0.93	7.78***	.000	.58	.61	✓					
DIS27	4.38	0.66	2.82	0.79	7.35***	.000	.46	.51	✓					
DIS28	4.23	0.57	2.92	0.79	8.57***	.000	.58	.64	✓					
DIS29	4.23	0.65	3.40	0.74	5.41***	.000	.48	.54	✓					
DIS30	4.11	0.73	2.77	0.99	6.89***	.000	.54	.62	✓					
DIS31	4.04	0.82	2.37	0.74	9.64***	.000	.61	.63	✓					
DIS32	3.83	1.05	2.45	1.03	5.97***	.000	.42	.46	✓					
$\alpha =$.89								

หมายเหตุ ค่า *t* ที่ขัดเส้นได้ เป็นการวิเคราะห์โดยแยกความแปรปรวน; ค่า *r* กิจฤต ($148, .05$, หนึ่งทาง) $\approx .135$

p* < .01, หนึ่งทาง. *p* < .001, หนึ่งทาง.

ตารางที่ ข3

ทิศทางของข้อกระหงในแบบวัดแรงจูงใจฝีสัมพันธ์

ข้อกระหง	ทิศทาง
AFF01	บวก
AFF 02	บวก
AFF 03	ลบ
AFF 04	ลบ
AFF 05	ลบ
AFF 06	บวก
AFF 07	บวก
AFF 08	ลบ
AFF 09	บวก
AFF 10	ลบ
AFF 11	ลบ
AFF 12	บวก
AFF 13	บวก

ข้อกระหง	ทิศทาง
AFF 14	บวก
AFF 15	ลบ
AFF 16	ลบ
AFF 17	บวก
AFF 18	บวก
AFF 19	ลบ
AFF 20	บวก
AFF 21	บวก
AFF 22	ลบ
AFF 23	บวก
AFF 24	บวก
AFF 25	ลบ
AFF 26	บวก

ตารางที่ ข4

ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำของช้อกระทง ความสัมพันธ์ของช้อกระทงกับคะแนนของช้อกระทงที่เหลือทั้งหมด และน้ำหนักองค์ประกอบจาก การวิเคราะห์องค์ประกอบของแบบวัดแรงจูงใจฟีลลิมพันธ์

ช้อกระทง	การวิเคราะห์ช้อกระทง (กลุ่มสูง-กลุ่มต่ำ)				t	p (หนึ่ง ทาง)	CITC		น้ำหนัก องค์ประกอบ	ข้อที่ ผ่าน		
	กลุ่มสูง (n = 42)		กลุ่มต่ำ (n = 40)				ครั้งที่1	ครั้งที่2				
	M	SD	M	SD								
AFF01	4.34	0.61	3.38	0.79	6.15***	.000	.41	.39	.49	✓		
AFF02	3.17	0.91	2.45	0.70	4.00***	.000	.28	.23	.30	✓		
AFF03	3.61	1.04	2.50	0.89	5.21***	.000	.33	.36	.46	✓		
AFF04	2.34	0.85	2.14	0.87	1.04	.199	-	-	-	-		
AFF05	2.83	1.09	2.00	0.79	3.94***	.000	.22	.28	.40	✓		
AFF06	3.66	1.08	3.21	0.98	1.85*	.034	.19	-	.27	-		
AFF07	3.85	0.93	3.02	0.89	4.12***	.000	.37	.41	.55	✓		
AFF08	2.61	1.07	2.62	0.96	-0.04	.483	-	-	-	-		
AFF09	4.00	0.77	3.19	0.83	4.58***	.000	.35	.41	.54	✓		
AFF10	4.32	0.82	3.50	0.94	4.20***	.000	.21	-	.29	-		
AFF11	4.02	0.72	2.43	0.99	8.38***	.000	.51	.49	.63	✓		
AFF12	4.15	0.69	3.69	0.78	2.81**	.003	.32	.34	.46	✓		
AFF13	4.02	0.65	3.00	0.98	5.59***	.000	.43	.33	.41	✓		
AFF14	3.93	0.87	3.05	1.14	3.92***	.000	.22	-	.27	-		
AFF15	3.54	0.97	2.67	1.20	3.61**	.001	.14	-	.24	-		
AFF16	2.98	1.03	3.36	0.90	-1.78	.039	-	-	-	-		
AFF17	3.63	0.76	2.81	0.91	4.43***	.000	.34	.26	.34	✓		

ข้อ กระทง	การวิเคราะห์ข้อกระทง (กลุ่มสูง-กลุ่มต่ำ)				<i>t</i>	<i>p</i> (หนึ่ง ทาง)	CITC		น้ำหนัก องค์ประกอบ	ข้อที่ ผ่าน		
	กลุ่มสูง (<i>n</i> = 42)		กลุ่มต่ำ (<i>n</i> = 40)				ครั้งที่1	ครั้งที่2				
	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>M</i>	<i>SD</i>								
AFF18	3.49	0.87	2.86	1.02	3.01**	.001	.20	-	.22	-		
AFF19	4.05	0.63	2.93	0.86	6.72***	.000	.41	.41	.54	✓		
AFF20	4.46	0.59	3.90	0.72	3.82***	.000	.24	.21	.31	✓		
AFF21	3.83	1.07	3.19	1.01	2.78**	.003	.24	.30	.42	✓		
AFF22	1.83	0.77	1.98	0.78	-0.86	.195	-	-	-	-		
AFF23	3.49	0.89	2.83	1.01	3.11**	.001	.18	-	.21	-		
AFF24	3.49	0.74	2.93	0.83	3.20**	.001	.21	.24	.36	✓		
AFF25	3.41	0.99	2.45	1.01	4.34***	.000	.29	.33	.44	✓		
AFF26	4.12	0.67	3.24	0.82	5.34***	.000	.41	.46	.60	✓		
$\alpha =$.74	.75				

หมายเหตุ ค่า *t* ที่ขึ้นดเส้นได้ เป็นการวิเคราะห์โดยแยกความแปรปรวน; ค่า *r* วิกฤต (*148, .05, หนึ่งทาง*) $\approx .135$; CITC ครั้งที่ 1 คือค่าสนับสนุนของข้อกระทงนั้นๆ กับข้อกระทงที่เหลือทั้งหมด เมื่อวิเคราะห์ 26 ข้อกระทง; CITC ครั้งที่ 2 คือค่าสนับสนุนของข้อกระทงนั้นๆ กับข้อกระทงที่เหลือทั้งหมด เมื่อวิเคราะห์ 16 ข้อกระทง

p* < .05, หนึ่งทาง. *p* < .01, หนึ่งทาง. ****p* < .001, หนึ่งทาง.

ตารางที่ ๑๕

ทิศทางของข้อกระทงในแบบวัดแรงดึงใจไปกลั่นซึด

ข้อกระทง	ทิศทาง
INT01	ลบ
INT02	ลบ
INT03	บวก
INT04	บวก
INT05	บวก
INT06	ลบ
INT07	ลบ
INT08	บวก
INT09	ลบ
INT10	บวก
INT11	ลบ
INT12	ลบ

ข้อกระทง	ทิศทาง
INT13	ลบ
INT14	ลบ
INT15	บวก
INT16	บวก
INT17	บวก
INT18	ลบ
INT19	บวก
INT20	บวก
INT21	ลบ
INT22	บวก
INT23	บวก

ตารางที่ ข6

ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบกลุ่มสูงและกลุ่มต่ำของช้อกระทง ความสัมพันธ์ของช้อกระทงกับคะแนนของช้อกระทงที่เหลือหักหนด และน้ำหนักองค์ประกอบจาก การวิเคราะห์องค์ประกอบของแบบวัดแรงจูงใจไฟไกล์ชิด

ช้อกระทง	การวิเคราะห์ช้อกระทง (กลุ่มสูง-กลุ่มต่ำ)				t	p (หนึ่ง ทาง)	CITC		น้ำหนัก องค์ประกอบ	ข้อที่ ผ่าน		
	กลุ่มสูง (n = 42)		กลุ่มต่ำ (n = 40)				ครั้งที่1	ครั้งที่2				
	M	SD	M	SD								
INT01	4.11	0.80	2.87	0.95	6.42***	.000	.54	.51	.59	✓		
INT02	4.16	0.62	2.78	0.90	8.09***	.000	.54	.50	.59	✓		
INT03	4.42	0.63	3.12	0.81	8.19***	.000	.58	.58	.66	✓		
INT04	4.73	0.49	3.58	0.80	7.82***	.000	.52	.54	.63	✓		
INT05	4.57	0.54	3.51	0.71	7.61***	.000	.58	.61	.68	✓		
INT06	4.21	0.71	2.75	0.94	7.91***	.000	.53	.50	.59	✓		
INT07	3.11	0.86	2.39	0.94	3.67***	.000	.21	-	.24	-		
INT08	4.57	0.54	3.39	0.83	7.65***	.000	.63	.67	.73	✓		
INT09	4.50	0.63	3.19	0.92	7.49***	.000	.49	.51	.58	✓		
INT10	4.26	0.73	3.31	0.87	5.32***	.000	.45	.48	.53	✓		
INT11	3.02	1.37	3.39	1.06	-1.35	.059	-	-	-	-		
INT12	4.40	0.79	3.09	0.88	7.05***	.000	.41	.43	.50	✓		
INT13	4.52	0.55	3.24	0.85	8.05***	.000	.59	.58	.66	✓		
INT14	3.38	0.98	2.78	0.96	2.80**	.003	.14	-	.15	-		
INT15	4.23	0.57	3.21	0.88	6.21***	.000	.47	.51	.57	✓		
INT16	3.76	1.10	3.24	0.99	2.24*	.013	.14	-	.20	-		
INT17	4.30	0.64	3.17	0.86	6.82***	.000	.51	.52	.60	✓		

ข้อ กระบวนการ	การวิเคราะห์ข้อกระบวนการ				<i>t</i>	<i>p</i> (หนึ่ง ทาง)	CITC		น้ำหนัก องค์ประกอบ	ข้อที่ ผ่าน
	กลุ่มสูง-กลุ่มต่ำ		กลุ่มต่ำ				CITC	ครั้งที่1	ครั้งที่2	
	กลุ่มสูง (<i>n</i> = 42)	กลุ่มต่ำ (<i>n</i> = 40)	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>M</i>	<i>SD</i>	<i>M</i>	<i>SD</i>
INT18	3.69	0.81	2.73	1.07	4.59***	.000	.25	-	.26	-
INT19	4.28	0.63	3.36	0.69	6.27***	.000	.41	.39	.48	✓
INT20	4.40	0.70	3.60	0.86	4.61***	.000	.29	.33	.37	✓
INT21	3.69	1.07	2.53	0.92	5.25***	.000	.27	-	.29	-
INT22	4.09	0.53	3.39	0.66	5.31***	.000	.33	.35	.41	✓
INT23	4.54	0.70	3.78	1.12	3.70***	.000	.32	.37	.42	✓
$\alpha =$.84	.87		

หมายเหตุ ค่า *t* ที่ขัดเส้นได้ เป็นการวิเคราะห์โดยแยกความแปรปรวน; ค่า *r* วิกฤต ($148, .05$, หนึ่งทาง) $\approx .135$; CITC ครั้งที่ 1 คือค่าสนับสนุนของข้อกระบวนการนั้นๆ กับข้อกระบวนการที่เหลือทั้งหมด เมื่อวิเคราะห์ 23 ข้อกระบวนการ; CITC ครั้งที่ 2 คือค่าสนับสนุนของข้อกระบวนการนั้นๆ กับข้อกระบวนการที่เหลือทั้งหมด เมื่อวิเคราะห์ 17 ข้อกระบวนการ

p* < .05, หนึ่งทาง. *p* < .01, หนึ่งทาง. ****p* < .001, หนึ่งทาง.