

ผลของกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึก
ของนิสิตมหาวิทยาลัยครินทร์บริโภค

ปริญญาในพนธ์

ของ

รัชฎา โสภณ

เสนอต่อบันทึกวิทยาลัย มหาวิทยาลัยครินทร์บริโภค เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการวิจัยพัฒนาระบบสารสนเทศฯ

ดุลยศ 2546

ลินลีสิกธ์ เป็นของมหาวิทยาลัยครินทร์บริโภค

ผลของกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึก ของนิสิตมหาวิทยาลัยคริสตินทริวโรด

บทคัดย่อ ของ รัชฎา โสภณ

เสนอต่อบันทึกวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิชาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์
ตุลาคม 2546

นางสาว รัชฎา โถก旦. (2546). ผลของกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

ปริญญาในพนธ์ วท.ม. (พุทธิกรรมศาสตร์) กรุงเทพฯ : บ้านพิติวิทยาลัยมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. คณะกรรมการควบคุม : รศ. อัจฉรา สุขารมณ์, อาจารย์ ดร. พรรณี บุญประกอบ.

การวิจัยครั้งนี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาผลของการใช้วิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึก (Empathy) ของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ และเพื่อศึกษาปฏิสัมพันธ์ระหว่างเพศกับวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ชั้นปีที่ 1 คณะแพทย์ศาสตร์ ที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกน้อยที่สุดในกลุ่มจำนวน 38 คนและแบ่งออกเป็น กลุ่มทดลองจำนวน 19 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 19 คน ด้วยวิธีการสุ่มอย่างง่าย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วยกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น และแบบวัดการร่วมรู้สึกที่ประกอบด้วยองค์ประกอบ 5 ด้าน ได้แก่ การเข้าใจผู้อื่น การพัฒนาผู้อื่น การมีจิตใจให้บริการ การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม สำหรับวิธีดำเนินการทดลองนั้นใช้ตามแบบแผน Randomized control group pretest – posttest design วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติในการวิเคราะห์คือ t – test แบบกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่มไม่เป็นอิสระต่อกัน (t - test dependent sample) t – test แบบกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่มเป็นอิสระต่อกัน (t - test independent sample) และการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทิศทาง(Two way ANOVA)

ผลการวิจัยสามารถสรุปผลได้ดังนี้ พบว่า

1. ภายนอกการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น กลุ่มทดลองมีการร่วมรู้สึกด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ และการร่วมรู้สึกโดยรวมสูงกว่าก่อนได้รับการฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีการร่วมรู้สึกในด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่มอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

2. กลุ่มทดลองมีการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และการร่วมรู้สึกโดยรวมสูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และกลุ่มทดลองมีการร่วมรู้สึกด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ สูงกว่า กลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3. กลุ่มทดลองเพศชายมีการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล สูงกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีลักษณะอื่นๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

EFFECTS OF SENSITIVITY TRAINING ON EMPATHY OF
SRINAKHARINWIROT UNIVERSITY STUDENTS

AN ABSTRACT
BY
RATCHADA SOPON

Presented in Partial fulfillment of the requirements for the
Master of Sciences degree in Applied Behavioral Science Research
at Srinakharinwirot University
October 2003

Ratchada Sopon. (2003). *Effects of Sensitivity Training on Empathy of Srinakharinwirot University Students*. Master Thesis, The Master of Science degree in Applied Behavioral Science Research. Bangkok : Graduated School, Srinakharinwirot University. Advisor committee : Associate Prof. Ashara Sucaromana, Dr. Pannee Boonprakob.

The purpose of this experimental research were to study the effects of applying sensitivity training on empathy for Srinakharinwirot University students and to study interaction between gender and sensitivity training. The subjects were students in Faculty of Medicine at Srinakharinwirot University whose empathy score were the lowest in this group of 38 students. The subjects were then divided into two groups by simple random sampling technique. The first one participated an experimental group of 19 students and the other served as the control group. Research instruments were sensitivity training program and the empathy test which consisted of 5 elements - Understanding others, Developing others, Service orientation, Leveraging diversity, and Political awareness. The research design was a randomized control group pretest – posttest design. The t – test for dependent samples, the t - test for independent sample and two way ANOVA were used to analyze data.

The research findings were as follows :

1. After participating in sensitivity training, the experimental group showed their empathy elements of developing others, and service orientation, which were higher than before the experiment at .01 level of significance, and their empathies with Political awareness element were also higher at .05 level.
2. The students who participated in the experimental group got their empathies of understanding others and leveraging diversity, higher than those students in the control group at .01 level of significance; their empathies with developing others and service orientation were also higher at .05 level of significance.
3. The male students who participated in the sensitivity training program got their empathies of leveraging diversity higher than the other subjects who had other empathy element at .05 level of significance.

งานวิจัยฉบับนี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากทบทวนมหาวิทยาลัย

ปริญญา呢พนธ์

เรื่อง

ผลของกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึก

ของนิสิตมหาวิทยาลัยครินคริโนฟิโรเเ

ของ

นางสาวรัชฎา โสภณ

ได้รับอนุมัติจากบันทึกวิทยาลัยให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการวิจัยพัฒนศาสตร์ประยุกต์

ของมหาวิทยาลัยครินคริโนฟิโรเเ

คณบดีบันทึกวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร. นภาภรณ์ หวานนท์)

วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๔๖

คณะกรรมการสอบปริญญา呢พนธ์

ประธาน

(รองศาสตราจารย์ อัจฉรา สุขารมณ์)

กรรมการ

(อาจารย์ ดร. พรรณี บุญประกอบ)

กรรมการที่แต่งตั้งเพิ่มเติม

(รองศาสตราจารย์ ดร. อรพินทร์ ชูชุม)

กรรมการที่แต่งตั้งเพิ่มเติม

(รองศาสตราจารย์ ดร. นวลลักษณ์ สุภาณล)

ประกาศคุณปการ

ปริญญาในพนธน์ฉบับนี้สำเร็จลงได้เนื่องจากผู้วิจัยได้รับความกรุณาอย่างสูงจาก รองศาสตราจารย์ อัจฉรา สุขารมณ์ ประธานที่ปรึกษาปริญญาในพนธน์ อาจารย์ ดร. พรรณี บุญประกอบ กรรมการที่ปรึกษาปริญญาในพนธน์ ที่ได้สละเวลาเป็นอย่างมากในการให้ความรู้ คำแนะนำ ให้ความอนุเคราะห์ และช่วยเหลือผู้วิจัยตลอดเวลาที่ผ่านมา

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. อรพินทร์ ชูชุม และรองศาสตราจารย์ ดร. นวลลักษณ์ สุภาผล ที่กรุณาเป็นกรรมการแต่งตั้งเพิ่มเติมในการสอบปริญญาในพนธน์ และได้ ให้ข้อเสนอแนะ แนวคิดที่เป็นประโยชน์เพื่อให้ปริญญาในพนธน์ฉบับนี้มีความสมบูรณ์และ มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. สมชาย สันติวัฒนกุล รองคณบดีฝ่าย กิจการนิสิต คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ที่ได้ให้ความกรุณาและ ความอนุเคราะห์แก่ผู้วิจัยเป็นอย่างดี ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ ที่คอยอำนวยความสะดวกในด้านสถานที่ในการฝึกอบรมแก่ผู้วิจัย และ ขอขอบคุณและนิสิตคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ชั้นปีที่ 1 ที่เข้าร่วม กิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) ตามโปรแกรม ของผู้วิจัยทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมืออย่างดียิ่งและทำให้ผู้วิจัยประทับใจเป็นอย่างมาก

ขอขอบพระคุณ อาจารย์ ดร. มนัส บุญประกอบที่ให้ความกรุณาช่วยเหลือในการ ตรวจสอบแก้ไขบทคัดย่อภาษาอังกฤษ รวมทั้งให้ความรู้ในด้านศึกษาแก่ผู้วิจัย

ขอขอบคุณ เพื่อนๆ นิสิตปริญญาโท สาขาวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์ ทุกท่านที่ให้ความช่วยเหลือผู้วิจัยเสมอมา และขอบคุณ นพรัตน์ ศรีแปรดิริว ที่ช่วยในการ วิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ รวมทั้งคอยให้คำแนะนำ และเอื้อเฟื้อผู้วิจัยเป็นอย่างดีทุกประการ

ท้ายที่สุดนี้ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณบิดา แมรดา และทุกๆ คนในครอบครัว “โสภณ” ที่คอยเป็นกำลังใจให้ผู้วิจัยมาโดยตลอด ผลแห่งความดีของปริญญาในพนธน์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบแด่ บิดา แมรดา อาจารย์ และผู้มีพระคุณทุกท่าน

รัชฎา โสภณ

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ที่มาและความสำคัญของปัญหา.....	1
ความมุ่งหมายของการวิจัย.....	5
ความสำคัญของการวิจัย.....	5
ขอบเขตของการวิจัย.....	5
ประชากร.....	5
กลุ่มตัวอย่าง.....	5
ระยะเวลาในการทดลอง.....	6
ตัวแปรที่ศึกษา.....	6
นิยามตัวพัท์เฉพาะ.....	7
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	8
แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการร่วมรู้สึก.....	8
แนวคิดสำคัญและความหมายของการร่วมรู้สึก.....	8
องค์ประกอบของการร่วมรู้สึก.....	11
ประเภทของการร่วมรู้สึก.....	11
ทฤษฎีเกี่ยวกับการร่วมรู้สึก.....	12
การพัฒนาการร่วมรู้สึก.....	14
วิธีการวัดการร่วมรู้สึก.....	16
ขั้นตอนของการเกิดการร่วมรู้สึก.....	17
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น.....	18
แนวคิดและความหมายของการฝึกความไว.....	18
ความเป็นมาของ การฝึกความไว.....	21
แนวคิดสำคัญของการฝึกความไว.....	22
วัสดุประสงค์ของการฝึกความไว.....	26
กระบวนการของการฝึกความไว.....	29
วิธีการที่ใช้ในการฝึกความไว.....	31
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการฝึกความไวกับการร่วมรู้สึก.....	33
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับเพศกับการร่วมรู้สึก.....	35
นิยามปฏิบัติการ.....	36
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	38
สมมติฐานในการวิจัย.....	38

สารบัญ

บทที่	หน้า
3 วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า.....	39
การกำหนดประชากรและการเลือกสูมตัวอย่าง.....	39
การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	40
โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น.....	40
ตัวอย่างโปรแกรมการฝึกความไวฯ.....	40
แบบวัดการร่วมรู้สึก(Empathy).....	42
ตัวอย่างแบบวัดการร่วมรู้สึก.....	43
วิธีดำเนินการวิจัย.....	44
แบบแผนการวิจัย.....	44
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	45
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	46
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	49
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	49
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่าง.....	49
5 สรุปผล และอภิปรายผลการวิจัย.....	60
สังเขปความมุ่งหมาย สมมุติฐาน และวิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า.....	61
สรุปผลการศึกษาค้นคว้า.....	64
อภิปรายผล.....	64
ข้อเสนอแนะเพื่อการปฏิบัติ.....	70
ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยต่อไป.....	71
บรรณานุกรม.....	72
ภาคผนวก.....	77
ภาคผนวก ก.....	77
ภาคผนวก ข.....	102
ประวัติย่อผู้วิจัย.....	113

บัญชีตาราง

ตาราง

หน้า

1	ตารางแสดงค่าข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม.....	50
2	ตารางแสดงค่าสถิติพื้นฐานของคะแนนการร่วมรู้สึกหลังการทดลอง ของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม.....	51
3	ตารางแสดงผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลต่างของคะแนนการร่วมรู้สึก ^{รายด้าน และ โดยรวม ก่อนและหลังการทดลอง ของกลุ่มทดลอง.....}	52
4	ตารางแสดงผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลต่างของคะแนนการร่วมรู้สึก ^{รายด้าน และ โดยรวม ก่อนและหลังการทดลอง ของกลุ่มควบคุม.....}	53
5	ตารางแสดงผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลต่างของคะแนนการร่วมรู้สึก ^{รายด้าน และ โดยรวม ของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม.....}	54
6	ตารางแสดงค่าสถิติพื้นฐานของคะแนนการร่วมรู้สึก หลังการทดลองของกลุ่ม ^{ทดลองและกลุ่มควบคุมจำแนกตามกลุ่มและเพศ.....}	55
7	ตารางผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของคะแนนการร่วมรู้สึกหลังการทดลอง ^{(posttest) รายด้าน และโดยรวม พิจารณาตามด้วยแปรเพศ และการได้รับ^{การฝึกอบรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น.....}}	57
8	ตารางแสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของคะแนนการร่วมรู้สึก ^{ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล เมื่อพิจารณาตามกลุ่ม^{และเพศ โดยจำแนกเป็นระดับ.....}}	59
9	ตารางแสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัด ^{การร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมทั้งฉบับ.....}	103
10	ตารางแสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัด ^{การร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการเข้าใจผู้อื่น.....}	104
11	ตารางแสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัด ^{การร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการพัฒนาผู้อื่น.....}	104
12	ตารางแสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัด ^{การร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการมีจิตใจให้บริการ.....}	105
13	ตารางแสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัด ^{การร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล.....}	105
14	ตารางแสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัด ^{การร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม.....}	106
15	ตารางแสดงผลการวิเคราะห์แปรปรวนแบบ 2 ทางของคะแนน ^{การร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจผู้อื่น เมื่อพิจารณาตามเพศและกลุ่มการฝึก...}	107
16	ตารางแสดงผลการวิเคราะห์แปรปรวนแบบ 2 ทางของคะแนน ^{การร่วมรู้สึกด้านการพัฒนาผู้อื่น เมื่อพิจารณาตามเพศและกลุ่มการฝึก..}	108

บัญชีตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
17 ตารางแสดงผลการวิเคราะห์เบปรปวนแบบ 2 ทางของคะแนน การร่วมรู้สึกด้านการจิตใจในการให้บริการ เมื่อพิจารณาตามเพศและ กลุ่มการฝึก.....	109
18 ตารางแสดงผลการวิเคราะห์เบปรปวนแบบ 2 ทางของคะแนน การร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล เมื่อพิจารณา ตามเพศและกลุ่มการฝึก.....	110
19 ตารางแสดงผลการวิเคราะห์เบปรปวนแบบ 2 ทางของคะแนน การร่วมรู้สึกด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม เมื่อพิจารณา ตามเพศและกลุ่มการฝึก.....	111
20 ตารางแสดงผลการวิเคราะห์เบปรปวนแบบ 2 ทางของคะแนน การร่วมรู้สึกโดยรวม เมื่อพิจารณาตามเพศและกลุ่มการฝึก.....	112

บัญชีภาพประกอบ

ภาพประกอบ	หน้า
1 กรอบแนวคิดในการศึกษาค้นคว้า.....	38
2 ปฏิสัมพันธ์ระหว่างเพศและกลุ่มของคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจ ความแตกต่างระหว่างบุคคล.....	58

บทที่ 1
บทนำ

ที่มาและความสำคัญของปัญหา

ปัจจุบันวิถีชีวิตของบุคคลและสังคมในสังคมไทยได้เปลี่ยนแปลงและพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว เนื่องจากความเจริญทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เจริญก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็ว บุคคลในสังคมต่างดันรุน แข่งขัน ต่อสู้ มีความมานะพยายามในการพัฒนาตนเองโดยคาดหวังว่าจะได้มีชีวิตอยู่อย่างมีความสุขสงบและสามารถพัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้าได้โดยที่สังคมเองก็คาดหวังที่จะต้องการประชากรที่มีพื้นฐานที่มีคุณภาพ มีจิตสำนึกรักษาสังคม มีความรู้ดี รู้จักคิดรู้จักปรับตัว รู้จักแก้ปัญหา มีทักษะในการทำงาน รู้จักพัฒนาร่วงกายและใจ มีค่านิยมที่ดี ได้รับการพัฒนาให้มีขีดความสามารถสูงสุด ในความตัดตามศักยภาพที่มีอยู่ (สุนีย์ สิงหะเชนทร์. 2534) รวมทั้งมีความคิดสร้างสรรค์ ที่จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่ส่วนรวม สังคม และประเทศชาติ ซึ่งจะส่งผลให้ประเทศ มีการพัฒนาและเจริญก้าวหน้าได้มากขึ้น แต่เนื่องจากสภาพแวดล้อมในสังคมในปัจจุบัน ที่มีสภาวะเร่งร้าวและแข่งขันกันอย่างสูงนั้นทำให้บุคคลมีความเห็นแก่ตัวเพิ่มมากขึ้น ทำทุกอย่างเพื่อผลประโยชน์ของตนเองและพากพ้องมากขึ้น โดยไม่คำนึงถึงผลเสียที่จะเกิดขึ้นตามมาแต่อย่างใด ตัวอย่างของปัญหาต่างๆเหล่านี้ได้แก่ ปัญหาการทุจริตคอร์ปชั่น ปัญหาครอบครัว ปัญหาเศรษฐกิจ ปัญหาสังคม ปัญหาการค้ายาเสพติด ปัญหามลพิษ และปัญหาสิ่งแวดล้อม เป็นต้น ในขณะที่ความเป็นจริงบุคคลต่างๆในสังคมล้วนจำเป็นจะต้องปฏิสัมพันธ์และมีการติดต่อสัมพันธ์กัน ซึ่งถ้าแต่ละบุคคลไม่เข้าใจ ไม่รับรู้ ไม่สนใจ ความรู้สึกของผู้อื่นแล้วก็ยอมที่จะทำให้บุคคลมีวิถีชีวิตที่เป็นแบบต่างคนต่างอยู่มากขึ้น ทำให้เกิดความขัดแย้งในเรื่องต่างๆมากขึ้น และในขณะเดียวกันสังคมก็พร้อมที่จะเกิดปัญหาต่างๆได้อย่างง่ายดาย เพราะบุคคลคนในสังคมมีแต่ความไม่เข้าใจ ไม่สนใจในความรู้สึกของกันและกัน และขัดแย้งกันตลอดเวลา

ในการที่จะปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวและในการจะพัฒนาความเป็นอยู่ของผู้คนในสังคมให้สูงสุขนั้นจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องพัฒนาบุคคลในสังคมให้เป็นบุคคลที่มีคุณภาพมีความสุข โดยเริ่มจากการปลูกฝังเด็กและเยาวชนให้มีความรับผิดชอบต่อตนเอง มีความรับผิดชอบต่อสังคม รวมทั้งปลูกฝังให้เยาวชนมีความเข้าใจในความรู้สึกของผู้อื่น รู้สึกเห็นอกเห็นใจผู้อื่น เพื่อเป็นการปลูกฝังให้บุคคลเกิดสำนึกรักต่ออ่อนโยนและคนรอบข้าง และยังสามารถที่ทำประโยชน์ให้แก่สังคมได้ ปัจจัยสำคัญดัวหนึ่งที่ทำให้เยาวชนเป็นผู้มีจิตสำนึกรัก ความรับผิดชอบสามารถเข้าใจตนเองและผู้อื่นได้ ซึ่งสิ่งต่างๆเหล่านี้ล้วนเป็นพื้นฐานสำคัญที่จะทำให้บุคคลสามารถเติบโตขึ้นอย่างมีคุณภาพนั่นก็คือ การร่วมรู้สึก

(Empathy) โดยการร่วมรู้สึก (Empathy) หมายถึง การร่วมรับรู้ความรู้สึกนึกคิดของผู้อื่น ทั้งในอารมณ์ด้านบวกและด้านลบซึ่งถือได้ว่าการร่วมรู้สึก (Empathy) เป็นความสามารถในการที่จะรู้สึกได้เหมือนกับที่ผู้อื่นรู้สึก โดยอาจจะกล่าวได้ว่า ผู้ที่มีการร่วมรู้สึกสูงนั้นจะเป็นผู้ที่ไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นและเป็นผู้ที่ยอมรับในอารมณ์ของผู้อื่นได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้การที่บุคคลมีการร่วมรู้สึก (Empathy) ยังนับเป็นการสร้างความสัมพันธ์กับผู้อื่น เป็นการปรับปรุงปฏิกริยาโดยตอบกับผู้อื่นและช่วยให้เป็นผู้ที่มีความเข้าใจในอารมณ์ของผู้อื่น สามารถรับรู้ความรู้สึกและสามารถสื่อสารได้ด้วยสัญชาตญาณของตน (ชื่อลัดดา ขวัญเมือง. 2542 ; อ้างอิงจาก Goleman. 1995) ซึ่งไอเซนเบร็ก (Eisenberg.1999) กล่าวถึงการร่วมรู้สึกว่า การร่วมรู้สึก (Empathy) หมายถึง ปฏิสัมพันธ์ทางอารมณ์ที่สอดคล้องกับอารมณ์และสถานการณ์ของผู้อื่น เช่น การที่คิดว่าถ้าเราทำแบบนี้เขาคงไม่พอใจหรืออาจโกรธได้ หรือการที่เราดีใจเมื่อเพื่อนประสบความสำเร็จ ในขณะที่ทิพย์สุดา จันทร์เจมหล้า (2544) เห็นว่า การร่วมรู้สึกเกิดขึ้นได้เมื่อบุคคลมีความไวต่อการตอบสนองต่อความรู้สึกของผู้อื่นและสามารถนำตนไปอยู่ในบทบาทของผู้อื่น (ทางความคิด) เพื่อให้เข้าใจว่าคนอื่นรู้สึกอย่างไรในสถานการณ์นั้นๆ และในทางตรงข้ามถ้าบุคคลใดขาดหรือไม่มีการร่วมรู้สึก (Empathy) ก็ยอมจะนำไปสู่ความขัดแย้งหรือปัญหาต่างๆ และอาจไม่เป็นที่ชื่นชอบของสมาชิกในกลุ่มได้ จากข้อมูลดังกล่าวจะเห็นได้ว่า การร่วมรู้สึก (Empathy) นั้นเป็นสิ่งที่ดีเนื่องจากถ้าบุคคลสามารถเข้าใจผู้อื่นได้มากสามารถรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นได้ดีก็จะทำให้ความขัดแย้งความไม่เข้าใจกันลดลง

ในการเพิ่มระดับการร่วมรู้สึก (Empathy) ของบุคคลนั้นสามารถทำได้หลายวิธี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมและสภาพการณ์ต่างๆ ประกอบกัน โดยจากการศึกษาเกี่ยวกับการพัฒนารูปแบบของพฤติกรรมต่างๆ จะพบว่าในการพัฒนาการร่วมรู้สึกมีหลายวิธีการ ได้แก่ การใช้กิจกรรมกลุ่ม การให้คำปรึกษา การเล่านิทาน และการใช้เทคนิคแม่แบบ เป็นต้น แต่ในการศึกษาวิจัยในครั้นนี้ ผู้วิจัยจะให้ความสนใจกับการพัฒนาการร่วมรู้สึก โดยใช้กิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) เป็นสำคัญ ซึ่งกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) นั้น เป็นเทคนิคการฝึกหรือการพัฒนาทักษะของบุคคลในการเรียนรู้และรับรู้สิ่งต่างๆ เกี่ยวกับตนเองและผู้อื่น เช่น การรับรู้ความรู้สึก การรับรู้ความนึกคิด รวมทั้งการรับรู้เหตุผล ของตนเองและเหตุผลของคนอื่น ซึ่งการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นนี้จะเป็นเครื่องมือที่จะช่วยส่งเสริมให้บุคคลเกิดความเข้าใจในตนเอง ยอมรับตนเอง รวมทั้งเกิดความเข้าใจความรู้สึกและพฤติกรรมของผู้อื่น และบุคคลก็จะเกิดการร่วมรู้สึกขึ้นในที่สุด ซึ่งจากการค้นคว้าเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องพบว่า มีผู้ที่ทำการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการร่วมรู้สึก (Empathy) ไว้หลายท่านและได้ศึกษาในหลายรูปแบบ โดยปิยธิตา ศฤงค์ (2542) ศึกษาเรื่อง พฤติกรรมความเข้าออกเข้าใจของพนักงานธนาคารกรณีศึกษาเฉพาะธนาคารพาณิชย์ในเขตอำเภอเมือง จ.ยะลา ส่วนงานวิจัยของ สุภาภรณ์ อุปลาบดี (2543)

“ได้ทำการศึกษาการพัฒนาความเข้าใจความรู้สึกของบุคลากรต่อผู้ป่วยในหอผู้ป่วยจิตเวช และพระเทพ ช้อยหิรัญ (2532 : 56-59) ”ได้นำการฝึกแบบฝึกความรู้สึกไวมาใช้ในการพัฒนา มนุษยสัมพันธ์ เป็นต้น ซึ่งจากเอกสารและงานวิจัยดังๆจะพบว่าผู้ที่มีการร่วมรู้สึกจะเป็น ผู้ที่แสดงความมีน้ำใจ และสามารถเข้าอกเข้าใจผู้อื่นรวมทั้ง อุบัติร่วมกับผู้อื่นในสังคม ได้อย่างมีความสุข (ประพัฒน์ ตันสุวรรณนท์ 2539, สุภากรณ์ อุปalaดี 2543, ปิยธิดา ศฤงค์ 2542) การร่วมรู้สึกจึงเป็นสิ่งที่สำคัญที่เด็กและเยาวชนควรจะได้รับการปลูกฝังให้มี สิ่งนี้มากขึ้น เพราะจะทำให้สามารถใช้ชีวิตได้อย่างมีความสุขและยังเป็นพื้นฐานที่ช่วยทำให้ เด็กและเยาวชนสามารถปรับตัวให้เข้ากับระบบการศึกษาได้อย่างมีความสุขโดยในงานวิจัย ชี้นี้ผู้วิจัยจะศึกษาการพัฒนาการร่วมรู้สึก (Empathy) ในกลุ่มของเด็กและเยาวชน ในช่วงวัยรุ่นเป็นสำคัญ

มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ เป็นสถาบันการศึกษามีหน้าที่ในการจัดการศึกษา สำหรับผลิตบุคลากรในสาขาวิชาชีพต่างๆ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งเน้นความเชี่ยวชาญ เฉพาะทาง (Specialization) เพื่อเสริมสร้างความรู้ลึกซึ้ง ในสาขาวิชาใดวิชาหนึ่งให้เป็น ผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่องนั้นๆเน้นในเรื่องของการวิจัยค้นคว้าโดยถือว่าการวิจัยเป็น กิจกรรมสำคัญ (Research oriented) มุ่งเน้นความเชี่ยวชาญ (Professionalization) ซึ่งส่วนใหญ่จะมีในระดับประกาศนียบัตร 1 ปี เพื่อที่จะให้คนทำงานได้ตามมาตรฐาน วิชาชีพและผลิตบัณฑิตให้เป็นนักวิชาการที่มีความสามารถทางวิชาการสูงพอที่จะเป็นผู้นำ ทางวิชาการในสาขาของตนได้ (วิจิตร ศรีสอ้าน 2522 : 22-26) รวมทั้งยังผลิตบัณฑิต ออกมายield ด้วยความต้องการกำลังคนในระบบเศรษฐกิจที่กำลังขยายตัวอย่าง รวดเร็ว ในการก้าวสู่อนาคตที่ท้าทายมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒสถาบันอุดมศึกษา จึงเป็นสถาบันที่ต้องอยู่อย่างมีความหมายและเป้าหมายในการนำความเปลี่ยนแปลงที่ดี มาสู่สังคม (พจน์สรรค์ โภชนา. 2542 : 1) เด็กและเยาวชนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับ อุดมศึกษาจะเป็นช่วงหัวเลี้ยวหัวต่อที่สำคัญ เพราะจะต้องมีการปรับตัวเป็นอย่างมากทั้งใน เรื่องของการเรียน การคบเพื่อน ที่จะต้องพยายามให้เกิดความพอดี ไม่ให้เกิดความขัดแย้ง ต้องมีความรับผิดชอบ มีจิตสำนึกต่อหน้าที่ของตัวเอง และเด็กและเยาวชนในช่วงนี้ เป็นช่วงที่อยู่ในการเปลี่ยนแปลงจากเด็กเรียนชั้นมัธยมปลายมาสู่นิสิต นักศึกษา โดยในช่วงมัธยมศึกษาเด็กและเยาวชนอาจจะได้รับความดูแลเอาใจใส่จากครู / อาจารย์ อย่างใกล้ชิด ในขณะที่การศึกษาในมหาวิทยาลัยนั้นครู / อาจารย์จะไม่สามารถทำหน้าที่ดู แลนิสิตได้อย่างทั่วถึง เพราะนิสิตมีจำนวนมาก นอกจากนี้การศึกษาในมหาวิทยาลัย ยังแตกต่างจากในโรงเรียน เพราะนิสิตจะได้รับความเป็นอิสระมากขึ้น ทั้งในด้านความคิด และการกระทำการลดลงนิสิตจะต้องมีความรับผิดชอบสูงขึ้นในด้านการเรียนและ การคบเพื่อน เป็นต้น ซึ่งอาจจะส่งผลถึงการเรียนรู้ของนิสิตในช่วงที่เรียนอยู่ในมหาวิทยาลัย เป็นอย่างมากในการที่นิสิตจะสามารถใช้ชีวิตวัยเรียนในมหาวิทยาลัยได้อย่างมีความสุขนั้น จะต้องอาศัยการปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมทั้งการเรียนและการคบเพื่อนรวมทั้งจะต้อง

สามารถจัดความเครียดที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสม (ศศพ. ประเสริฐสุข. 2543) โดยในการที่นิสิตจะสามารถใช้ชีวิตวัยเรียนในรั้วมหาวิทยาลัยได้อย่างมีความสุขนั้นจะต้องอาศัยความเข้าอกเข้าใจ การพึงพาอาศัยซึ่งกันและกันหรือกล่าวได้ว่าการมีการร่วมรู้สึก (Empathy) ระหว่างเพื่อนนิสิตและกับบุคลากรระดับต่างๆ ในมหาวิทยาลัยด้วยกันนั่นเอง ดังนั้นเยาวชนในระดับอุดมศึกษาถือได้ว่าเป็นกลุ่มที่ควรจะได้รับการพัฒนา การร่วมรู้สึก (Empathy) เป็นอย่างยิ่ง โดยเฉพาะนิสิตคณะแพทยศาสตร์ ซึ่งเป็นนิสิตที่มีความสำคัญ เนื่องจาก นิสิตแพทย์ที่จบการศึกษาออกใบอนุส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพเป็นแพทย์ผู้ซึ่ง จะต้องรับผิดชอบชีวิตของคนไข้เป็นจำนวนมาก ซึ่งถ้าแพทย์ที่ทำการรักษาผู้ป่วยด้วยความเห็นอกเห็นใจ เข้าอกเข้าใจ เดิมไปด้วยจิตใจให้บริการ และมีการร่วมรู้สึกไปกับคนไข้ ถึงความเจ็บปวดที่ผู้ป่วยได้รับทุกข์ทรมานแล้ว 医師จะมีความตั้งใจและมีความรับผิดชอบ ต่อวิชาชีพของตนเองในการรักษาคนไข้อย่างเต็มความสามารถ รวมทั้งจะสามารถช่วย พัฒนาให้วงการแพทย์ประกอบไปด้วยบุคลากรที่มีความเอื้ออาทร เห็นอกเห็นใจผู้อื่น ทำงานเพื่อประโยชน์สุขของประชาชนอย่างแท้จริง นอกจากนี้ในการฝึกให้นิสิตแพทย์ มี การพัฒนาการร่วมรู้สึก (Empathy) ได้สูงขึ้นนั้น ก็ย่อมจะทำให้นิสิตแพทย์ที่จะศึกษา เล่าเรียนในด้านวิชาการอย่างหนักในชั้นปีที่ 1 – 6 นั้นได้สามารถผ่อนคลายตนเองมากขึ้น เนื่องจากนิสิตแพทย์ที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นต่อการพัฒนา การร่วมรู้สึกนั้นจะสามารถมีความเข้าใจถึงความรู้สึกนึกคิดผู้อื่น เข้าอกเข้าใจผู้อื่น เป็นผู้ที่มี จิตใจให้บริการ สามารถเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และตระหนักรู้สถานการณ์ใน กลุ่มได้อย่างเหมาะสม และสามารถใช้ชีวิตในวัยเรียนได้อย่างมีความสุข และสิ่งเหล่านี้จะ เป็นพื้นฐานที่สำคัญในการพัฒนาให้นิสิตเติบโตขึ้นเป็นแพทย์ที่มีคุณภาพและมีความสุขได้

จากที่กล่าวมาข้างต้นจะเห็นได้ว่า การร่วมรู้สึกเป็นสิ่งที่สำคัญโดยเฉพาะกับเด็ก และเยาวชนที่อยู่ในช่วงวัยรุ่นที่เรียนในระดับอุดมศึกษาที่จะเป็นพื้นฐานที่สำคัญต่อไป ในอนาคต โดยบุคคลยิ่งมีการร่วมรู้สึกมากเท่าไรก็ยิ่งดี เพราะจะทำให้สามารถเข้าใจผู้อื่น อยู่กันด้วยการพึงพาอาศัยกันและสังคมมีความน่าอยู่มากขึ้น ดังนั้นจึงน่าสนใจที่จะศึกษา ค้นคว้าวิจัยต่อไปว่าการพัฒนาการร่วมรู้สึก (Empathy) ของนิสิตมหาวิทยาลัย ศринครินทร์วิโรฒ โดยใช้วิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (sensitivity training) ซึ่งจะใช้หลักการซึ่งประกอบด้วยการละลายพฤติกรรม การให้ข้อมูลย้อนกลับ สังเกตการณ์ส่วนร่วม และเกิดความคิดความเข้าใจเพื่อให้นิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมได้รับ ความรู้ ความเข้าใจ ยอมรับความรู้สึกและพฤติกรรมของตนเองและผู้อื่นได้อย่างเหมาะสม (สมณฑา พรหมบุญ. 2542 : 4) ซึ่งผู้วิจัยคาดว่าผลจากการศึกษาวิจัยนี้จะเป็นประโยชน์ใน การจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาบัณฑิตให้มีคุณภาพอันจะเป็นประโยชน์ในชีวิตการเรียนและ การใช้ชีวิตในสังคมอย่างมีคุณค่าต่อตัวนิสิตเองและยังจะเป็นประโยชน์ต่อสังคมได้ต่อไป สมดังปณิธานของมหาวิทยาลัยศринครินทร์วิโรฒ ที่มุ่งมั่นผลิตและพัฒนาบัณฑิตให้เป็นผู้ที่ “มีความรู้ประดุจนักประชารษ์ และมีความประพฤติประดุจผู้ทรงศีล”

✓ ความมุ่งหมายของการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ให้ความมุ่งหมายของการวิจัยไว้ดังนี้

1. เพื่อศึกษาผลของการใช้วิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึก (Empathy) ของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ
2. เพื่อศึกษาปัจจัยพันธ์ระหว่างเพศกับวิธีการฝึกต่อการร่วมรู้สึก (Empathy) ของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ

✓ ความสำคัญของการวิจัย

1. ได้โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึก (Empathy) ซึ่งเป็นผลจากการวิจัยนี้สามารถนำไปใช้ในการพัฒนาการร่วมรู้สึก (Empathy) ให้แก่บุคคลอื่นๆได้
2. เป็นแนวทางในการสร้างชุดฝึกหรือใช้ในการพัฒนาบุคลิกภาพให้แก่เด็กและเยาวชนได้
3. ได้วิธีการในการพัฒนาการร่วมรู้สึกสำหรับนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อตัวนิสิตอาจารย์และผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษาในการนำไปปรับใช้ในการพัฒนาการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒได้ตามความเหมาะสมต่อไป

✓ ขอบเขตของการวิจัย

ประชากร

การวิจัยครั้งนี้ ประชากร คือ นิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2546 ชั้นปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ ภาคเรียนที่ 1

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2546 ชั้นปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ ภาคเรียนที่ 1 ที่อาสาสมัครเข้าร่วมกิจกรรมของผู้วิจัย โดยมีวิธีการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

1. ให้นิสิตคณะแพทยศาสตร์ ชั้นปีที่ 1 ที่อาสาสมัครเข้าร่วมกิจกรรมทำแบบทดสอบการร่วมรู้สึก
2. คัดเลือกจากนิสิตเพศชายที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดในกลุ่ม จำนวน 18 คน และนิสิตเพศหญิงที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดในกลุ่ม จำนวน 20 คน รวมนิสิตทั้งหมด มีจำนวน 38 คน
3. จากนั้นทำการสุ่มนิสิตทั้งเพศชายและเพศหญิงเพื่อเข้ากกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ด้วยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling)
4. สุ่มนิสิตเพศชาย เพื่อเข้ากกลุ่มทดลอง จำนวน 9 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 9 คน

5. สัมมนิติเพศหญิง เพื่อเข้ากลุ่มทดลอง จำนวน 10 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 10 คน

ดังนั้นในกลุ่มทดลองทั้งหมดจำนวน 19 คนนี้จะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน

ส่วนกลุ่มควบคุมทั้งหมดจำนวน 19 คนก็จะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน ด้วยเช่นกัน

ระยะเวลาในการทดลอง

การทดลองครั้งนี้ใช้ระยะเวลาในการทดลอง 7 ครั้ง ครั้งละ 2 คาบ โดยใช้เวลา คาบละ 60 นาที โดยผู้วิจัยจะใช้เวลาในการให้การทดลอง (Treatment) ในช่วงเวลาหลัง เลิกเรียนเพื่อมีให้เป็นการระบบทรัพเทือนเวลาเรียนของกลุ่มตัวอย่างที่เป็นทั้งกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม โดยผู้วิจัยจะฝึกตามโปรแกรมที่กำหนดในภาคต้นของปีการศึกษา 2546

ตัวแปรที่ศึกษา

ตัวแปรที่จะศึกษาในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่

ตัวแปรอิสระ ประกอบด้วย

1. การใช้วิธีการฝึกและไม่ใช้วิธีการฝึก ได้แก่ วิธีการได้รับการฝึกความไว ต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นและวิธีการที่ไม่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึก ของผู้อื่น

2. เพศ ได้แก่ เพศชาย และเพศหญิง

ตัวแปรตาม คือ การร่วมรู้สึก (Empathy) ซึ่งแบ่งออกได้ 5 ด้าน ได้แก่

1. การเข้าใจผู้อื่น (Understanding others) หมายถึง การเข้าใจถึงความรู้สึก มุ่งมองและข้อวิตกกังวลของผู้อื่น รวมทั้งเป็นการรู้สึกเข้าใจว่าผู้อื่นมีความต้องการอะไร อย่างไร ในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน

2. การพัฒนาผู้อื่น (Developing others) หมายถึง การที่เรารู้สึกถึงสิ่งที่ไม่ต้องถูกต้อง และข้อควรปรับปรุงของผู้อื่น รวมทั้งการมีความรู้สึกต้องการสนับสนุน ส่งเสริม ความรู้และความสามารถของผู้อื่นให้พัฒนาสูงขึ้น โดยไม่สนใจถึงข้อบกพร่องด่างๆ ของบุคคลเหล่านั้น

3. การมีจิตใจใส่บริการ (Service orientation) หมายถึง การที่เราสามารถรับรู้ คาดการณ์ คาดคะเนความต้องการของผู้อื่นได้ว่ามีความต้องการอะไร อย่างไร รวมทั้งเป็น การที่เรารู้สึกว่าต้องการตอบสนองในความต้องการเหล่านั้น โดยมีความต้องการที่จะทำสิ่งที่ บุคคลอื่นต้องการ โดยไม่คาดหวังผลตอบแทนอย่างใด

4. การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล (Leveraging diversity) หมายถึง การมีความรู้สึกเห็นอกเห็นใจผู้ที่ต้องการสกัดเรา และมีความรู้เข้าใจในสิ่งที่เขาเป็นหรือกระทำโดยเข้าใจว่าเป็นสิ่งที่ทุกคนแตกต่างกัน รวมทั้งเป็นการที่มีความรู้สึกว่าต้องการให้โอกาสบุคคลที่ต้องการได้เป็นหรือกระทำในสิ่งที่ทัดเทียมผู้อื่นได้

5. การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม (Political awareness) หมายถึง การเข้าใจความคิดเห็นของกลุ่ม อารมณ์ของกลุ่ม ในสถานการณ์ต่างๆ รวมทั้งเป็นการเข้าใจและทราบถึงความสัมพันธ์ของคนในกลุ่มว่าเป็นอย่างไรในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน

นิยามศัพท์เฉพาะ

1. นิสิตมหาวิทยาลัยครินทริวโรด หมายถึง นิสิตมหาวิทยาลัยครินทริวโรด ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2546 ชั้นปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ ภาคเรียนที่ 1

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาครั้งนี้เนื้อหาสาระการนำเสนอเป็นขั้นตอน ดังนี้

1. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการร่วมรู้สึก (Empathy)

- 1.1 แนวคิดสำคัญและความหมายของการร่วมรู้สึก
- 1.2 องค์ประกอบของการร่วมรู้สึก
- 1.3 ประเภทของการร่วมรู้สึก
- 1.4 ทฤษฎีเกี่ยวกับการร่วมรู้สึก
- 1.5 การพัฒนาการร่วมรู้สึก
- 1.6 วิธีการวัดการร่วมรู้สึก
- 1.7 ขั้นตอนของการเกิดการร่วมรู้สึก

2. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training)

- 2.1 แนวคิดและความหมายของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
 - 2.2 ความเป็นมาของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
 - 2.3 วัตถุประสงค์ของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
 - 2.4 กระบวนการของการฝึกการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
 - 2.5 วิธีการที่ใช้ในการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
3. งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นกับการร่วมรู้สึก
 4. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับเพศกับการร่วมรู้สึก

โดยในแต่ละหัวข้อมีรายละเอียด ดังนี้

เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการร่วมรู้สึก (Empathy)

แนวคิดสำคัญและความหมายของการร่วมรู้สึก

แนวคิดของความเข้าใจปรีชาเชิงอารมณ์ด้านการร่วมรู้สึกนี้ ได้ถูกอธิบายมานานมากกว่าศตวรรษแล้ว (Gladstein, 1984) โดยนักจิตวิทยาเป็นผู้นำคำว่า “การร่วมรู้สึก” หรือ Empathy มาใช้เป็นครั้งแรกและเป็นสิ่งที่นักทฤษฎีหลายคนยืนยันว่า การร่วมรู้สึกนี้ เป็นพื้นฐานที่สำคัญที่สุดในการดูแลช่วยเหลือผู้อื่น โดยการร่วมรู้สึกตรงกับภาษาอังกฤษว่า

Empathy หมายถึง การเอาใจใส่ การหยั่งรู้ การรู้สึกร่วมจากภาษากรีก (Greek) ว่า Pathos หมายถึง ความรู้สึก และความสามารถในการนำตนเองเข้าไปอยู่ในความรู้สึกของบุคคลอื่น ผลของการร่วมรู้สึกเป็นไปตามความจริงของบุคคลอื่นทั้งความรู้สึกทุกข์และสุข (Alessandra. 2001 : 1)

คาร์ล โรเจอร์ (Roger, 1951) นักจิตวิทยาชาวอเมริกันซึ่งเป็นผู้ได้นำศัพท์คำนี้มาใช้ในการปรึกษาเชิงจิตวิทยาและให้ความหมายของการร่วมรู้สึก (Empathy) นี้ว่า เป็นการที่ผู้ให้การปรึกษาได้เข้าใจในความรู้สึกของผู้ที่มาขอรับการปรึกษา รวมถึง การสังเกตอย่างใกล้ชิดทั้ง น้ำเสียง สีหน้า ท่าทาง และสื่อความเข้าใจนี้ ให้ผู้มาขอรับการปรึกษารับรู้ ซึ่งสอดคล้องกับ ทรูซ์ และคาร์ฟฟี (Truax & Charkhuff. 1967) ที่ได้กล่าวถึงการร่วมรู้สึก ในลักษณะของการช่วยเหลือว่า เป็นความสามารถของผู้ที่ให้ความช่วยเหลือที่จะรู้สึกและเข้าใจในโลกส่วนตัว รวมถึงมีความไวที่จะรับความรู้สึก ที่แท้จริงของผู้มาขอรับความช่วยเหลือร่วกับเป็นโลกของตนเองในขณะนั้น رونสเลีย (Rawnsley. 1980) ก็ได้ให้ความหมายของความเข้าใจความรู้สึก ว่าเป็นอารมณ์ที่เกิดขึ้น ของบุคคลจากการที่ได้รับรู้อารมณ์หรือประสบการณ์ของผู้อื่นที่กำลังประสบอยู่ และมี การถ่ายทอดความรู้สึกนั้นเป็นกระบวนการจากคนหนึ่งไปยังอีกคนหนึ่ง และวันรี ทรัพย์มี (2522) ก็ได้ให้ความหมายในลักษณะเดียวกันว่า เป็นการเข้าใจความรู้สึกของผู้ที่มาขอรับคำปรึกษา ว่าเขารู้สึกอย่างไร ซึ่งเป็นการเข้าใจความรู้สึกนี้กิดของเขามากกว่า จากสภาพภายนอก คือ พยายามเข้าใจว่าเขามองโลกอย่างไรนั้นเอง ส่วน เรวดี ศิรินคร (2531) ได้อธิบายความหมายของการร่วมรู้สึกเพิ่มเติมว่า เป็นกระบวนการที่ผู้ให้ความช่วยเหลือพยายามเข้าใจในความรู้สึกและประสบการณ์ที่ผู้มาขอความช่วยเหลือ กำลังประสบอยู่ในขณะนั้น โดยไม่มีการคาดคะเนหรือประเมินถูกผิด แต่เข้าใจว่า ผู้มาขอความช่วยเหลือนั้นรู้สึกและมองโลกของเขายังไง

การร่วมรู้สึก จัดเป็นทักษะทางสังคมในการที่สร้างและรักษาความสัมพันธ์ซึ่งกัน และกัน มีการเอาใจเขามาใส่ใจเรา เข้าใจความรู้สึกและความต้องการของคนอื่น รวมถึง ความสามารถในการทำนายว่าแต่ละคนคิด รู้สึก พูดเกี่ยวกับตัวเองหรือผู้อื่นอย่างไร เปรียบเหมือนสัมผัสที่ 6 ที่มีแนวโน้มจะรับรู้และคาดการณ์ถึงความรู้สึกตนเองและมี ความเข้าใจจิตใจผู้อื่น 2 ประการ คือ 1) ความเข้าอกเข้าใจเป็นทักษะและสามารถเรียนรู้ได้ 2) เป็นส่วนจำเป็น ต่อการสร้างสัมพันธ์ในการช่วยเหลือซึ่งกันและกัน (วัลยรัตน์ วรรณโพธิ์. 2545 ; อ้างอิงมาจาก Smith. n.d.) และการร่วมรู้สึกยังเป็นหนึ่งองค์ประกอบ ที่สำคัญของปรีชาเชิงอารมณ์ ที่หมายถึง ความสามารถในการตระหนักรู้ถึงความรู้สึกของ ตนเองและผู้อื่นเพื่อสร้างแรงจูงใจในตัวเอง สามารถจัดการอารมณ์ของตนเองและอารมณ์ ที่เกิดจากความสัมพันธ์ต่างๆ ได้

นอกจากนี้เทอดศักดิ์ เดชคง (2542 : 26) ได้ให้ความหมายของการร่วมรู้สึก คือ ความเห็นอกเห็นใจซึ่งเป็นการสื่อสารด้วยอารมณ์และความรู้สึกที่เห็นอกเห็นใจผู้อื่น เข้าใจ

และแสดงออกอย่างเหมาะสม ในขณะที่ เฟรสนาร์ช (Feshbach. 1997) ได้ให้ความหมายของ การร่วมรู้สึก (Empathy) ในทำนองเดียวกันว่า เป็นปฏิสัมพันธ์ทางอารมณ์ที่สอดคล้องกับอารมณ์และสถานการณ์ของผู้อื่นโดยการจับคู่ความรู้สึกของบุคคลทั้งความรู้สึกดี และเป็นทุกข์กับการแสดงพฤติกรรมของใครคนหนึ่ง และมีความรู้สึกที่สอดคล้องกัน และจากการศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้องกับความหมายของการร่วมรู้สึก (Empathy) พบว่า มีการใช้คำว่า การร่วมรู้สึก (Empathy) กับความเห็นอกเห็นใจ (Sympathy) ในทำนองเดียวกันหรือมีความหมายใกล้เคียงกัน ดังนั้นเพื่อให้เข้าใจตรงกัน จึงสรุปว่า ทั้ง 2 คำมีความหมายด่างกัน โดยความเห็นอกเห็นใจ (Sympathy) หมายถึง ความรู้สึกเกี่ยวกับความเสียใจ หรือความทุกข์ เป็นความสนใจที่มีความโศกเศร้าเสียใจของคนอื่น เป็นตัวกระตุ้น และผลของการร่วมรู้สึก (Empathy) คือ ความเมตตา และ ความสนใจ ส่วนผลของการร่วมรู้สึก (Empathy) คือ ความรู้สึกตามความเป็นจริง ของบุคคลอื่นทั้งทางด้านความรู้สึกและความสุข (วัลยรัตน์ วรรณโพธิ์. 2545 ; อ้างอิง มาจาก Alessanda. 2001 : 1) และอีก จักร์ตรีมงคล (2545 : 42 – 43) ที่ได้ทำการศึกษา องค์ประกอบที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการร่วมรู้สึก โดยกล่าวว่า การร่วมรู้สึก (Empathy) เป็นคุณลักษณะที่แสดงถึงการที่บุคคลจะระหนักรู้และเคารพในความรู้สึกของผู้อื่น มีความเมตตา กรุณา เอื้อเพื่อเพื่อแผ่ และดูแลผู้อื่น ให้ดี ไม่เจ็บปวด ให้ความช่วยเหลือผู้อื่น โดยไม่ได้คาดหวังผลตอบแทน ซึ่งการเรียนรู้ที่ทำให้บุคคลเป็นผู้ที่มีการร่วมรู้สึกนั้น มี 2 ลักษณะ 1) เรียนรู้ว่าการร่วมรู้สึกนั้นเป็นสิ่งที่สังคมยอมรับ เช่น พ่อแม่ส่งสอนให้ลูก คิดถึงใจเขาใจเรา 2) ความรู้สึกคาดหมายในใจของมนุษย์ว่าถ้าตนประสบเหตุการณ์นั้นแล้ว จะเป็นอย่างไร เช่น เด็กมองเห็นเพื่อนของเขากลั้มหัวเข้าเป็นแผล ก็อาจเกิดความสนใจ เพราะเขารู้ว่าถ้าตนเองหากลั้มก็คงจะประสบกับความเจ็บปวดคล้ายคลึงกัน ส่วนในด้าน วิวิทยานั้นการที่บุคคลจะมีการร่วมรู้สึกได้จะต้องมีการสื่อสารในสมองที่ครบถ้วน ได้แก่ สมองส่วนการมองเห็น (Visual cortex) สมองส่วนแปลความหมายและความเข้าใจ (Parietal lobe) และสมองส่วนอารมณ์ (Limbic system) ผู้ป่วยทางสมองที่มีปัญหาในสมอง ส่วนดังกล่าวอาจจะกระทบกระเทือนต่อการแสดงการร่วมรู้สึก และในทางพุทธศาสนานั้น มีหลักธรรมที่แสดงถึงการร่วมรู้สึกเรียกว่า “พระมหาวิหาร ๔” (พระธรรมปิฎก. 2541 : 852) ซึ่งประกอบด้วย

1. เมตตา คือ ความรัก ความปราณี มีเมตตา อย่างให้มนุษย์สัตว์มีสุขทั่วหน้า
2. กรุณา คือ ความสนใจ อยากรู้ว่าผู้อื่นให้พันจากความทุกข์
3. มุทิตา คือ ความพอใจยินดี พลอยมีใจแส่มชื่นเบิกบาน เมื่อผู้อื่นอยู่ดีมีสุขและ เจริญงอกงาม ประสบความสำเร็จยิ่งขึ้นไป
4. อุเบกขา คือ ความมีใจเป็นกลาง วางใจเรียบง่าย สม่ำเสมอ เที่ยงตรงดุจดาชั่ง มองเห็นมนุษย์สัตว์ทั้งหลายได้รับผลดีร้ายตามเหตุปัจจัยที่ประกอบ ไม่เออนเอียงไปด้วย ความชอบหรือความชัง

จากความหมายดังกล่าวข้างต้นอาจจะสรุปได้ว่า การร่วมรู้สึก (Empathy) หมายถึง การแสดงถึงความเห็นอกเห็นใจ เอ้าใจใส่ สามารถเข้าใจความรู้สึก อารมณ์ พฤติกรรมของผู้อื่น รวมทั้งสามารถให้เหตุผลในลักษณะที่เอ้าใจเขามาใส่ใจเรา เข้าใจลักษณะในจิตใจ และนำตนไปอยู่ในบทบาททางความคิดของผู้อื่นโดยสามารถแสดงออก หรือคาดเดาความรู้สึก ของผู้อื่นได้อย่างถูกต้อง

องค์ประกอบของการร่วมรู้สึก มี 5 ด้านตามแนวคิดของโกลแมน (Goldman. 1998) และจะใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ประกอบด้วย

1. **การเข้าใจผู้อื่น (Understanding others)** หมายถึง การเข้าใจถึงความรู้สึก มุมมองและข้อวิตกลงของผู้อื่น รวมทั้งเป็นการรู้สึกเข้าใจว่าผู้อื่นมีความต้องการอะไร อย่างไร ในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน
2. **การพัฒนาผู้อื่น (Developing others)** หมายถึง การที่เรารู้สึกถึงสิ่งที่ไม่ได้ไม่ถูกต้อง และข้อควรปรับปรุงของผู้อื่น รวมทั้งการมีความรู้สึกต้องการสนับสนุน ส่งเสริม ความรู้และความสามารถของผู้อื่นให้พัฒนาสูงขึ้น โดยไม่สนใจถึงข้อบกพร่องต่างๆ ของบุคคลเหล่านั้น
3. **การมีจิตใจให้บริการ (Service orientation)** หมายถึง การที่เราระบุรู้ คาดคะเนความต้องการของผู้อื่นได้ว่ามีความต้องการอะไร อย่างไร รวมทั้งเป็น การที่เรารู้สึกว่าต้องการตอบสนองในความต้องการเหล่านั้น โดยมีความต้องการที่จะทำสิ่งที่บุคคลอื่นต้องการ โดยไม่คาดหวังผลตอบแทนอย่างใด
4. **การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล (Leveraging diversity)** หมายถึง การมีความรู้สึกเห็นอกเห็นใจผู้ที่ด้อยโอกาสว่าเรา และมีความรู้เข้าใจในสิ่งที่เขาเป็นหรือ กระทำ โดยเข้าใจว่าเป็นสิ่งที่ทุกคนแตกต่างกัน รวมทั้งเป็นการที่มีความรู้สึกว่าต้องการให้โอกาสบุคคลที่ด้อยโอกาสได้เป็นหรือกระทำในสิ่งที่ทัดเทียมผู้อื่นได้
5. **การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม (Political awareness)** หมายถึง การเข้าใจความคิดเห็นของกลุ่ม อารมณ์ของกลุ่ม ในสถานการณ์ต่างๆ รวมทั้งเป็นการเข้าใจ และทราบถึงความสัมพันธ์ของคนในกลุ่มว่าเป็นอย่างไรในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน

ประเภทของการร่วมรู้สึก

สเตฟาน (Stephan. 1999 : 1) ได้แบ่งประเภทของการร่วมรู้สึกเป็น 2 ประเภท คือ

1. **การร่วมรู้สึกทางการคิด (Cognitive empathy)** คือ ความคิด ความสามารถ ในการสัมนาบทบาทแทนผู้อื่น

2. การร่วมรู้สึกทางอารมณ์ (Emotion empathy) คือ ความเห็นใจ การร่วมรู้สึก การรู้สึกแทนผู้อื่นเป็นการตอบสนองของบุคคลที่คล้ายหรือเหมือนกับประสบการณ์ของคนอื่น

นอกจากนี้ ปีชาร์โร (วัลย์รัตน์ วรรณโพธิ์. 2545 ; อ้างอิงมาจาก Pizaro. 2000 : 359) ได้แบ่งการร่วมรู้สึก ออกเป็น ประเภท คือ

1. การร่วมรู้สึกทางการคิด (Cognitive empathy) เป็นความสามารถในการ สวนบทบาททางความคิด ที่ทำให้สามารถเข้าใจผู้อื่น
2. การร่วมรู้สึกทางความรู้สึก (Affective empathy) เป็นเข้าไปอยู่ในความรู้สึกของ ผู้อื่นตอบสนองแทนความรู้สึกและอารมณ์ของผู้อื่น (ดามสถานการณ์ที่เป็นผลมาจากการ สวนบทบาท)

ทฤษฎีเกี่ยวกับการร่วมรู้สึก (Empathy) ของโกลแมน

จากการศึกษาด้านควาเอกสารต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการร่วมรู้สึก (Empathy) นั้นพบ ว่า มีหลายทฤษฎีที่กล่าวถึงการร่วมรู้สึก ทั้ง ทฤษฎีการร่วมรู้สึกของฮอพแมน (Hoffman) ทฤษฎีการร่วมรู้สึกของเบโล (Berlo) ทฤษฎีการร่วมรู้สึกของไฮเซนเบิร์ก (Eisenberg) ทฤษฎีการร่วมรู้สึกของเฟรสเบิร์ก (Feshbach) ทฤษฎีการร่วมรู้สึกของโกลแมน (Goldman) แต่ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยจะศึกษาตามแนวคิดทฤษฎีการร่วมรู้สึก ของ โกลแมน (Goldman) โดยมีรายละเอียดดังนี้

โกลแมน (Goldman. 1998 : 132 – 138) กล่าวว่า การร่วมรู้สึก (Empathy) จะเป็นทักษะทางสังคมในการที่สร้างและรักษาความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน มีการเอาใจเขามาใส่ใจเรา เข้าใจความรู้สึกและความต้องการของคนอื่น รวมถึงความสามารถในการ ทำงานยิ่ง แต่ละคนคิด รู้สึก พูดเกี่ยวกับดัวءเองหรือผู้อื่นอย่างไร เปรียบเทียบเหมือนสัมผัส ที่ 6 ที่มีแนวโน้มจะรับรู้และคาดการณ์ถึงความรู้สึกของตนเอง และมีความเข้าใจจิตใจผู้อื่น

นอกจากนี้ โกลแมน (Goleman) ได้อธิบายถึงการร่วมรู้สึกว่าเป็นส่วนหนึ่ง ของปรีชาเชิงอารมณ์ โดยโกลแมนได้แบ่งปรีชาเชิงอารมณ์ไว้ 2 หมวด 5 มิติใหญ่ 25 นัยจัยย่อย ได้แก่ (สุดารัตน์ หนูหอม. 2544 ; อ้างอิงมาจาก Goleman. 1998)

หมวดแรก สมรรถนะส่วนบุคคล ประกอบด้วย

1. การตระหนักรู้ในตนเอง หมายถึง การตระหนักรู้ถึงความรู้สึก ความชอบ และ ความสามารถของตนเอง ประกอบด้วย

1.1 การตระหนักรู้อารมณ์ หมายถึง การทราบถึงอารมณ์ของตนเอง และผลของอารมณ์ที่เกิดขึ้น

1.2 การประเมินตนเองได้อย่างถูกต้อง หมายถึง การประเมินตนเองได้ตามจริง รู้จักจุดเด่นจุดด้อยของตน

1.3 ความมั่นใจในตนเอง หมายถึง ความมั่นใจในคุณค่าและความสามารถ ตนเอง

2. การจัดระเบียบอารมณ์ของตน หมายถึง การจัดการกับอารมณ์ แรงกระตุ้น และ ความสามารถของตนได้อย่างเหมาะสม ประกอบด้วย

2.1 การควบคุมตนเอง หมายถึง การควบคุมอารมณ์ด้านลบ และแรงกระตุ้นได้

2.2 ความเป็นที่ไว้วางใจ หมายถึง การคงไว้ซึ่งความซื่อสัตย์และคุณความดี

2.3 ความรับผิดชอบ หมายถึง ความรับผิดชอบในการปฏิบัติของตน

2.4 การปรับตัว หมายถึง การยืดหยุ่นและปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์

2.5 การสร้างสรรค์สิ่งใหม่ หมายถึง การเปิดรับความคิด วิธีการและข้อมูลใหม่ๆ

3. การจูงใจ หมายถึง แนวโน้มของอารมณ์อันนำไปสู่เป้าหมาย ประกอบด้วย

3.1 แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ หมายถึงความพยายามที่จะปรับปรุงเพื่อให้ได้ มาตรฐานที่ดีเลิศ

3.2 ภาระผูกพัน หมายถึง การยึดมั่นกับเป้าหมายของกลุ่ม และเป้าหมาย ขององค์กร

3.3 ความคิดริเริ่ม หมายถึง การมีความคิดใหม่และพร้อมที่จะปฏิบัติ เมื่อมีโอกาส

3.4 การมองโลกในแง่ดี หมายถึง การมุ่งสู่เป้าหมายถึงแม้มีอุปสรรค หรือปัญหา

หมวดที่ 2 สมรรถนะทางสังคม

4. การร่วมรู้สึก หมายถึง การตระหนักรู้ถึงความรู้สึก ความต้องการ และข้อห่วงใย ของผู้อื่น ประกอบด้วย

4.1 การเข้าใจผู้อื่น หมายถึง การเข้าใจถึงความรู้สึกมุ่งมอง และข้อวิตกกังวล ของผู้อื่น

4.2 การพัฒนาผู้อื่น หมายถึง การทราบถึงข้อควรปรับปรุงของผู้อื่น และ การส่งเสริมความรู้และความสามารถของผู้อื่น

4.3 การมีจิตใจให้บริการ หมายถึง การคาดคะเน รับรู้ และตอบสนอง ความต้องการของผู้ใช้บริการ

4.4 การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล หมายถึง การสร้างโอกาสจาก ความแตกต่างระหว่างบุคคล

4.5 การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม หมายถึง การทราบถึงความคิดเห็น ของกลุ่มและทราบถึงความสัมพันธ์ของคนในกลุ่ม

5. ทักษะทางสังคม หมายถึง ความคล่องในการก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลง ที่ต้องการโดยสามารถแสวงหาความร่วมมือจากผู้อื่นได้ ประกอบด้วย

5.1 การมีอิทธิพลต่อผู้อื่น หมายถึง การมีกลยุทธ์ในการโน้มน้าวผู้อื่น ได้อย่างได้ผล

5.2 การสื่อสาร หมายถึง การฟังผู้อื่นและการส่งสารที่น่าเชื่อถือ

5.3 การบริหารความขัดแย้ง หมายถึง การเจรจาต่อรอง และแก้ไขความลงรอยกัน

5.4 ความเป็นผู้นำ หมายถึง การเป็นแรงบันดาลใจและการเป็นตัวอย่างให้กับ หรือบุคคล

5.5 การกระตุ้นให้เกิดการเปลี่ยนแปลง หมายถึง การเริ่มให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่ดี

5.6 การสร้างพันธะผูกพัน หมายถึง การสร้างความสัมพันธ์เพื่อก่อให้เกิด ความร่วมมือ

5.7 ความร่วมมือร่วมใจ หมายถึง การทำงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี

5.8 การสร้างทีมงาน หมายถึง การสร้างพลังร่วมของกลุ่มในการมุ่งสู่เป้าหมาย

การพัฒนาการร่วมรู้สึก

การร่วมรู้สึก (Empathy) เป็นสิ่งสำคัญที่จะทำให้บุคคลสามารถอยู่ร่วมกับบุคคลอื่น ในสังคมได้อย่างมีความสุข เพราะบุคคลที่มีการร่วมรู้สึกตื่นเต้นผู้ที่มีความเข้าใจความรู้สึก ของผู้อื่น สามารถคาดเดาได้ว่าผู้อื่นคิดหรือรู้สึกอย่างไรรวมทั้งยังสามารถรับรู้ถึง สภาพการณ์ต่างๆได้ โดยการที่บุคคลที่จะเกิดการร่วมรู้สึกนั้น ต้องมีการพัฒนาความคิดให้ บุคคลสามารถจับความรู้สึกและเข้าใจบุคคลอื่นที่ประกอบด้วย การอ่านอารมณ์และ ความรู้สึกของผู้อื่น สามารถเอาใจเขามาใส่ใจเรา (เดาความรู้สึกของคนอื่น) ได้ และสามารถ ตอบสนองได้สอดคล้องกับสถานการณ์ของผู้อื่นได้อย่างเหมาะสมและถูกต้อง

การฝึกการร่วมรู้สึกให้เกิดขึ้นกับบุคคลนั้นเป็นเรื่องสำคัญที่จะต้องฝึกให้เกิดขึ้นกับ บุคคล และควรเริ่มฝึกกับเด็กเริ่มเข้าวัยรุ่น เพราะอารมณ์ต่างๆของวัยนี้มีการเปลี่ยนแปลง อย่างรวดเร็ว ดังนั้นเทคนิคที่จะทำให้เกิดการรู้สึกร่วมนั้นต้องจัดให้บุคคลเกิดประสบการณ์ การเรียนรู้ด้วยตนเองเพื่อให้เกิดความเข้าใจ ยอมรับในตัวบุคคลอื่นผู้วิจัยจึงเลือกวิธีการฝึก แบบการรับความรู้ไว (Sensitivity training) เพราะวิธีการฝึกแบบการรับความรู้ไว เป็นการจัดประสบการณ์ให้กับบุคคลในการที่จะฝึกให้บุคคล สามารถบทบาทแทนบุคคลอื่น เพื่อฝึกให้สามารถรับรู้ได้ว่าคนอื่นมีความรู้สึก มีความคิด อารมณ์ และพฤติกรรมนั้นอย่างไร สามารถตอบสนองและแสดงความคิดเห็นผู้อื่นได้ตรงกับสถานการณ์นั้น อย่างถูกต้อง และเหมาะสมต่อไป

ในการพัฒนาการร่วมรู้สึกจัดเป็นความสามารถของบุคคลในการที่จะเข้าใจผู้อื่น รวมถึงการสร้างสัมพันธภาพอันดีกับบุคคลอื่น การอยู่ร่วมกันอย่างเห็นอกเห็นใจช่วยเหลือ

กัน และอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข โดยการพัฒนาการร่วมรู้สึกจะประกอบด้วย (วัลย์รัตน์ วรรณโพธิ์. 2545).

1. ทำให้สามารถเข้าใจธรรมชาติของมนุษย์ ธรรมชาติของมนุษย์มีความแตกต่างกัน บางกลุ่มทฤษฎีมองว่ามนุษย์เป็นผู้กระทำ มีเป้าหมาย กำหนดการเรียนรู้ของตนเอง (Organismic approach) ส่วนบางกลุ่มจะเห็นว่าพฤติกรรมมนุษย์ทุกสิ่งจะถูกปรับแต่ง โดยสิ่งแวดล้อม (Mechanistic approach) และเนื่องจากมนุษย์มีความซับซ้อน จะนั้น จึงไม่มีทฤษฎีใดเพียงทฤษฎีเดียวหรือแนวคิดใดแนวคิดเดียวที่สามารถอธิบายธรรมชาติ ของมนุษย์ถูกต้องทั้งหมด อย่างไรก็ตามมนุษย์ก็มีธรรมชาติที่เหมือนๆ กัน และ ขณะเดียวกัน มนุษย์ก็มีลักษณะเฉพาะที่แตกต่างกันด้วยรวมถึงการอบรมปฏิสัมพันธ์ กับสิ่งแวดล้อมในลักษณะที่แตกต่างกันส่วนความที่เหมือนกันนั้น ให้บุคคลนึกถึงตัวเอง ก็จะทำให้สามารถเข้าใจผู้อื่นได้

2. ทำให้สามารถเข้าใจในความรู้สึกนึกคิดของผู้อื่น ประกอบด้วยการนั่งสมาธิ สังเกตความเปลี่ยนแปลง

3. ทำให้มีความสามารถในการสื่อสาร และถ่ายทอดความรู้สึกเมื่อเข้าใจในความรู้สึก ของผู้อื่นแล้วสามารถที่จะสื่อสารและถ่ายทอดความคิด ความรู้สึก ของเราให้ผู้อื่น ทราบได้ จึงจะสามารถสร้างสัมพันธภาพที่ดีต่อ กันได้ ประกอบด้วย

3.1 ต้องเคารพความคิดของผู้อื่น ชี้่งหมายถึง ยอมรับว่าบุคคลมีความเห็น ที่แตกต่างกัน ด้วยเหตุผลหลายประการ ต้องยอมรับความคิดเห็นผู้อื่น, และไม่คิดว่าตนเอง, ไม่คิดว่าตนเองเหนื่อยผู้อื่น

3.2 คิดในเชิงว่าฉันชนะ – เธอก็ชนะ (Think win / win) เป็นการที่บุคคลที่มี ความมั่นคงทางจิตใจพอใจที่จะแบ่งปัน การได้รับการยอมรับ ไม่คิดแต่เชิงชนะ – เธอแพ้ แต่จะคิดในแง่ของการยินดีหรือยอมรับเมื่อบุคคลอื่นประสบความสำเร็จ

3.3 แสดงความคิดเห็นอย่างชื่อตรงด้วยท่าทีที่เป็นมิตร แสดงความคิดเห็น เฉพาะที่คาดว่าจะเป็นประโยชน์ สำหรับความคิดเห็นที่แตกต่างไป หรืออาจกระทบ กระทบกับความรู้สึกของผู้อื่น ก็ควรแสดงด้วยความมุ่นwhelด้วยท่าทีที่เป็นมิตร

3.4 สื่อสารในระดับที่เหมาะสม ประกอบด้วยการทักทายเมื่อพบกัน ระดับข้อมูล ข่าวสาร ระดับความคิดเห็น

4. ช่วยให้ผู้อื่นช่วยตนเองได้ หมายถึง การที่บุคคลช่วยให้บุคคลอื่นๆ สามารถช่วย ตนเองได้ เมื่อมีปัญหาทางอารมณ์ ชี้่งหลักสำคัญคือ ต้องรู้อารมณ์ของผู้อื่น ว่ากำลังໂกรธ หรือกำลังวิตกกังวล หรือกำลังหดหู่ ผู้ช่วยเหลือพูดให้คลายความรู้สึกลงก่อน และแสดง ให้เห็นว่าความคิดและความรู้สึกของผู้มีปัญหามีผู้รับฟังอย่างดี แสดงความเข้าใจ ช่วยทำให้ผู้มีปัญหาเกิดความชัดเจนกับความคิดและความรู้สึกของตนเอง

จะเห็นได้ว่าพัฒนาการของการร่วมรู้สึกนั้นจะช่วยให้บุคคลสามารถดำเนินอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุขซึ่งการร่วมรู้สึกนั้นจะพัฒนาได้เมื่อบุคคลสามารถเข้าใจธรรมชาติของมนุษย์ เข้าใจความรู้สึก รับรู้อารมณ์ความรู้สึก ตลอดจนพฤติกรรมต่างๆเกิดการยอมรับ และช่วยเหลือกันปั้นในสังคม สร้างสัมพันธภาพที่ดีในการอยู่ร่วมกันกับผู้อื่น

จากที่กล่าวมาข้างต้นจะเห็นได้ว่ากิจกรรมที่จะใช้ในการพัฒนาการร่วมรู้สึก จำเป็น จะต้องคำนึงถึงขั้นตอนในการเกิดหรือพัฒนาการของการเกิดการร่วมรู้สึกเป็นสำคัญ ซึ่งในงานวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยใช้ตามแนวคิดของโกลแมน (Goleman) ที่ประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ ได้แก่ การเข้าใจผู้อื่น (Understanding others) การพัฒนาผู้อื่น (Developing others) การมีจิตใจใส่บริการ (Service orientation) การเข้าใจความแตกต่าง ระหว่างบุคคล (Leveraging diversity) และการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม (Political awareness) โดยเมื่อเรารู้ความสามารถเข้าใจในการพัฒนาการร่วมรู้สึกอย่างดีแล้ว ก็สามารถที่จะพัฒนาการร่วมรู้สึกตามองค์ประกอบทั้ง 5 องค์ประกอบตามแนวคิดโกลแมน ได้อย่างสมบูรณ์

วิธีการวัดการร่วมรู้สึก

จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยต่างๆ พบว่า มีผู้ทำการศึกษาและวัดเกี่ยวกับ การร่วมรู้สึกไว้ ไม่นานนักแต่ที่ศึกษา กันอย่างจริงจังและพอจะสรุปได้ ได้แก่ ไบรอัน (Bryant. 1982) ได้ทำการศึกษาการร่วมรู้สึกในเด็กและวัยรุ่น โดยทำการสร้างแบบวัดการร่วมรู้สึกเป็นแบบประเมินตนเอง (Self report) จำนวน 22 ข้อ ซึ่งมีลักษณะ ข้อคำถามเป็นข้อความทางบวกและทางลบ โดยข้อความทางบวกจะได้ 1 คะแนน ถ้าตอบว่าใช่ และข้อความทางลบได้ 1 คะแนน ถ้าตอบว่าไม่ใช่ โดยหาค่าความเชื่อมั่น แบบสอบซ้ำ (Test - retest) การศึกษาการร่วมรู้สึก ไบรอัน (Bryant.) นำไปใช้วัด การร่วมรู้สึกไปใช้กับวัยเด็ก และวัยรุ่น ทั้งเพศเดียว กับ 2 เพศ ส่วนการศึกษา ของ เมราเบียนและเอฟเฟสدن (วัลย์รัตน์ วรรณโพธิ์. 2545 ; อังอิงมาจิก Mehrabian and Epstein. 1972) แบบประเมินตนเอง (Self report) จำนวน 33 ข้อ วัดได้ทั้งเพศเดียว กับ 2 เพศ ลักษณะข้อคำถามเป็นทั้งทางบวกและทางลบ เกณฑ์การให้คะแนน คือ ข้อความทางบวกเห็นด้วยยิ่ง (+) 4 คะแนน และไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง (-) 4 คะแนน

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้วิธีการวัดความร่วมรู้สึกแบบประเมินค่า (Rating scale) โดยใช้แบบวัดที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น เป็นแบบวัด จำนวน 50 ข้อ มีข้อความเป็นประโยค ประกอบด้วยมาตราส่วนประเมินค่า ระดับจาก “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” พิสัยของค่า ด้วยคะแนนอยู่ระหว่าง 60 ถึง 300 คะแนน ผู้ตอบได้คะแนนสูงกว่าแสดงว่ามีการร่วมรู้สึก สูงกว่าผู้ตอบได้คะแนนต่ำกว่า แบบวัดดังกล่าวจะมีข้อความที่เป็นลักษณะทางบวก และทางลบ

ขั้นตอนของการเกิดการร่วมรู้สึก

การที่บุคคลจะอยู่ร่วมกันในสังคมได้อย่างมีความสุขนั้นจำเป็นอย่างยิ่งที่บุคคล จะต้องมีการเข้าใจในความรู้สึกของผู้อื่น สามารถคาดเดาได้ว่าเขานะหรือเรอรู้สึกอย่างไร แล้วจึงตัดสินใจแสดงพฤติกรรมต่างๆของตนออกໄไป ดังนั้นเพื่อให้เกิดประโยชน์ใน การสื่อสารกัน และเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดความไม่พอใจแก่บุคคลอื่น บุคคลจึงจำเป็นต้อง มีความสามารถในการรับรู้สิ่งต่างๆของคนอื่น หรือกล่าวได้ว่ามีการร่วมรู้สึกกับบุคคลอื่น โดยสามารถแบ่งขั้นตอนของการเกิดการร่วมรู้สึกได้เป็น 4 ขั้นตอน (วัลยรัตน์ วรรณโพธิ์. 2545) คือ

1. การจับอารมณ์ความรู้สึกของผู้อื่น

อารมณ์และความรู้สึก การแสดงออกทางสีหน้า ท่าทาง เป็นวิธีการสื่อสารโดยไม่ใช้ ภาษาพูด ส่วนการใช้คำพูดหรือนำเสียงนั้นเป็นวิธีการสื่อสารโดยใช้ภาษาพูด

2. การบอกอารมณ์

ควรให้นักเรียนได้มีการพูดหรือแสดงลักษณะทางอารมณ์ เช่น โกรธ ดีใจ เสียใจ หึงสิ่งต่างๆเหล่านี้จัดเป็นอารมณ์พื้นๆ รวมถึงอีกหลายอารมณ์ เช่น หงุดหงิด ไม่พอใจ บึ้งตึง เปื่อย เช็ง เครียด สงสาร ดื่นเดัน รัก เป็นต้น

3. ความเข้าใจ

เป็นการเข้าใจสาเหตุว่า มีสาเหตุใดที่บุคคลเกิดอารมณ์เช่นนั้น แต่ละอารมณ์และ ความแต่ละความรู้สึกของผู้อื่นนั้น เป็นเรื่องที่ต้องเรียนรู้และเบรียบเทียบ

4. การตอบสนองสิ่งที่เป็นไปได้

เมื่อบุคคลมีความรู้สึกไวพอที่จะรับรู้อารมณ์ผู้อื่น บอกได้ เข้าใจสาเหตุ และ ความเป็นมาแล้ว ก็ต้องสามารถตอบสนองได้อย่างเหมาะสม และถูกต้อง

จากขั้นตอนที่ทำให้อารมณ์และความรู้สึก และการแสดงออกของผู้อื่นโดยสามารถ เดาความรู้สึกของผู้อื่นที่มีลักษณะต่างๆดังนี้

1. สามารถเข้าใจอารมณ์และความรู้สึกและการแสดงออกของผู้อื่นโดยสามารถ เดาความรู้สึกของเพื่อนจากการแสดงออกทางสีหน้าได้ว่าเพื่อนมีสีหน้าอย่างนี้เขารู้สึก อย่างไร และพยายามแปลความหมายทั้งสีหน้าและท่าทางของคนรอบข้าง

2. มีความสามารถเอาใจเขามาใส่ใจเรา สามารถคาดเดาความรู้สึกของผู้อื่น โดยสมมติว่าเรารู้สึกในสถานการณ์นั้นด้วย เพื่อให้เกิดความเข้าใจและรับรู้ และสามารถ ตอบสนองได้อย่างถูกต้อง เป็นความพยายามรวมรวมประสบการณ์และความรู้สึก ของตนเองในขณะที่เข้าไปอยู่ในสถานการณ์ของคนอื่น

3. สามารถตอบสนองได้สอดคล้องกับสถานการณ์ พฤติกรรมหรือการกระทำของ ผู้อื่น โดยใช้ภาษา ท่าทาง และภาษาพูดที่เป็นไปในทิศทางที่เอื้ออำนวย บ่งบอกถึง ความเข้าใจและเห็นใจผู้อื่นได้อย่างถูกต้อง

สรุปได้ว่า การที่บุคคลจะเกิดการเข้าใจความรู้สึกของคนอื่น หรือเรียกว่า การร่วมรู้สึก (Empathy) นั้น เราต้องพัฒนาความคิด ให้บุคคลสามารถจับความรู้สึกและเข้าใจบุคคลอื่น อันจะประกอบด้วยการอ่านอารมณ์ และความรู้สึกของคนอื่น สามารถเอาใจเขามาใส่ใจเราได้ และสามารถตอบสนองได้สอดคล้องกับสถานการณ์ของผู้อื่น ได้อย่างเหมาะสม และถูกต้อง ดังนั้นการร่วมรู้สึกนั้นจึงนับว่าเป็นกุญแจที่สำคัญในการที่จะทำให้บุคคลสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นและประสบความสำเร็จในการดำรงชีวิต

จากเหตุผลดังกล่าว การฝึกให้บุคคลเกิดการร่วมรู้สึก จึงนับว่าเป็นสิ่งที่สำคัญที่จะต้องฝึกให้เกิดขึ้นกับบุคคล และควรเริ่มฝึกกับเด็กและเยาวชนเมื่อเขาริ่มเข้าสู่ช่วงวัยรุ่น เพราะอารมณ์ต่างๆของเด็กวัยนี้เริ่มที่จะเปลี่ยนแปลงมีความรุนแรง และแปรปรวนง่าย โดยการฝึกการร่วมรู้สึกควรจะควบคู่ไปกับการฝึกและพัฒนาด้านสติปัญญา อีกทั้งเหตุผลหนึ่งที่สมควรฝึกกับเด็กวัยนี้คือ เด็กมีความสามารถในการแยกแยะตนเองว่ามีความแตกต่างจากคนอื่นทางด้านร่างกาย ความคิดและความรู้สึก ดังนั้นเทคนิคที่จะทำให้เกิดการร่วมรู้สึกนั้นต้องจัดให้บุคคลเกิดประสบการณ์ การเรียนรู้ด้วยตนเองเพื่อให้เกิดความเข้าใจ ยอมรับในตัวบุคคลอื่น ผู้วิจัยจึงเลือกวิธีการฝึกด้วยวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) เนื่องจากวิธีการดังกล่าวเป็นการจัดประสบการณ์ให้กับบุคคลในการที่จะฝึกให้บุคคลคิด สมบูรณ์แบบแทนบุคคลอื่น เพื่อรับรู้ได้ว่าคนอื่นมีความรู้สึก มีความคิด อารมณ์และพฤติกรรมนั้นอย่างไร สามารถตอบสนองและแสดงความคิดแทนผู้อื่นได้ตรงกับสถานการณ์นั้นๆอย่างเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นนี้จะทำให้บุคคลสามารถเกิดการร่วมรู้สึกเพิ่มขึ้น อีกทั้งวิธีการฝึกนี้จะช่วยให้บุคคลเกิดการเข้าใจ ยอมรับตนเอง และเกิดความเข้าใจ ยอมรับความรู้สึกและพฤติกรรมของผู้อื่นได้ด้วย

เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training)

แนวคิดและความหมายของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) ได้เข้ามา มีบทบาทในทางจิตวิทยา ฐานะที่เป็นประสบการณ์หนึ่งที่นำกระบวนการลุ่มมาใช้เพื่อพัฒนามนุษย์ เป็นการนำบัตรรักษาคนปกติ ในประเทศไทยการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) มีชื่อเรียกแตกต่างกันไป เช่น การฝึกความรู้สึกไว การฝึกความไว เป็นกลุ่ม การฝึกความไวต่อการรับรู้ การฝึกกลุ่มสัมพันธ์และการรับรู้ โดยในที่นี้ผู้วิจัยจะขอเรียกว่า การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training)

การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) เป็นเทคนิคในการแก้ไขความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและปรับปรุงคุณภาพของความสัมพันธ์ ในกลุ่มเล็กๆให้ดีขึ้น ซึ่งบุคคลปกติจะมาร่วมกันเป็นสังคมขนาดย่อมที่มีโครงสร้างและ

ความสัมพันธ์แบบอิสระเดิมที่ สมาชิกจะได้เรียนรู้เกี่ยวกับตนเองและผู้อื่น (Personal - interpersonal) โดยเน้นกระบวนการให้ความสำคัญแก่การตระหนักรู้ ความไวในการรับรู้ และการเรียนรู้เกี่ยวกับพฤติกรรม และประสบการณ์ที่เกิดขึ้นขณะอยู่ในกลุ่ม ซึ่งจะนำไปสู่ การแสวงหาความหมายของชีวิตและการพัฒนาตัวเองอย่างเต็มที่ (เมชาวดี เวียงเกตุ. 2525 : 8) โดย อี แคน (Barker. 1983 : 229 ; อ้างอิงจาก Egan. 1970) กล่าวว่า การฝึก ความรู้ไว เป็นเทคนิคที่ใช้ฝึกบุคคลเป็นกลุ่มโดยแต่ละกลุ่มสมาชิกจะมีส่วนร่วมในการตัดสินใจซึ่งแต่ละกลุ่มจะมีผู้ฝึกหรือผู้นำกลุ่ม การฝึกเพื่อพัฒนาบุคคลและความรู้สึกของบุคคลตามประสบการณ์ที่ได้จากการรับรู้ สิ่งต่างๆ เกี่ยวกับตนเองและผู้อื่น เช่น การรับรู้ความรู้สึก ความนิยม ความคิด เหตุผล และประสบการณ์ของทั้งของตนเองและผู้อื่น นอกจากนี้ ยุพาร กิพย์อลองกด (2538 : 11 - 12) ให้ความหมายของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นว่า หมายถึง วิธีการพัฒนาตนเองโดยการจัดประสบการณ์การเรียนรู้โดยให้สมาชิกทำกิจกรรมร่วมกันในช่วงเวลา ที่ต่อเนื่องทั้งด้านที่เกี่ยวกับความรู้สึก และร่วมกันวิเคราะห์พฤติกรรมซึ่งกันและกัน มีการเปิดเผยตนเอง และให้ข้อมูลย้อนกลับซึ่งกันและกันอันจะนำไปสู่การพัฒนาความเจริญ ส่วนบุคคล และการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นจะช่วยให้สมาชิกได้มีการเข้าใจตนเอง และผู้อื่นอย่างถูกต้อง สามารถสื่อสารและมีความสัมพันธ์กับผู้อื่นๆ ได้อย่างเหมาะสม (พรเทพ ชัยหรรษ. 2529. 9)

สำหรับ พิสิทธิ์ ปทุมบาล (2530 : 11) ให้ความหมายของการฝึกความไว ต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) ว่าคือ กระบวนการพัฒนาคน ในคนปกติโดยใช้กระบวนการรับรู้เพื่อให้สมาชิกได้ใช้เทคนิคการฝึกฝนประสาน รับความรู้สึกทุกชนิดของร่างกาย อีกทั้งยังเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์การรับ ความรู้สึก การเรียนรู้ที่จะได้จากการเข้ากลุ่ม ซึ่งสอดคล้องกับ ผกา บุญเรือง (ยุพาร กิพย์อลองกด, 2538 ; อ้างอิงจาก ผกา บุญเรือง, 2525 : 30 - 31) ที่กล่าวว่า การฝึก ความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) นี้ควรเรียกว่า กลุ่มการฝึก ประสานความรู้สึก หมายถึง กลุ่มในการฝึกฝนประสานความรู้สึกของร่างกายให้ไว ต่อการรับรู้ความรู้สึกมากขึ้น ทั้งหู ตา จมูก ลิ้น กาย สังเกตถึงการแสดงออกทางกิริยา ท่าทางและพฤติกรรมการแสดงออกทุกชนิดโดยเฉพาะอย่างยิ่งเกี่ยวกับท่าทีหรือความรู้สึก ของคุณภาพนามีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาการรับรู้ และพัฒนาทักษะในการสร้างความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลในกลุ่ม ทำให้เข้าใจกระบวนการ กลุ่มได้ดีขึ้น สิ่งที่กลุ่มย้ำ ได้แก่ ประสบการณ์ “ที่นี่และเดี๋ยวนี้” (Here and now) การส่งผลย้อนกลับ การเรียนรู้ทักษะ และความจริงในตัวบุคคล การเปิดโอกาสให้บุคคลได้เปรียบกับเหตุการณ์ที่ถูกต้องเป็นจริง เป็นจัง พร้อมทั้งอภิปรายความจริงเหล่านั้นอย่างเปิดเผยต่อกันภายในกลุ่ม

โกลบิวสกี และบลัมเบิร์ก (นานะ พ่วงความสุข. 2536 ; อ้างอิงมาจาก Golembiewski and Blumberg. 1976) กล่าวว่า การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของ

ผู้อื่น 1) เป็นประสบการณ์ในสังคมซึ่งย่อส่วนลงมา 2) เป็นการมุ่งที่จะทำงานด้วยกระบวนการซึ่งเน้นการสำรวจค่านิวัติลดลงเกี่ยวกับพฤติกรรม 3) เป็นการช่วยให้เกิดการเรียนรู้ในหมู่สมาชิก 4) มีบรรยายการที่ปล่อยภัยและเอื้ออำนวยต่อการเรียนรู้ 5) สมาชิกเป็นผู้กำหนดการเรียนรู้ โดยผู้นำเป็นเพียงผู้แนะนำเท่านั้น นอกจากนี้ เพียงใจสินธุนาคร (2521 : 14 – 16) กล่าวว่า การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น เป็นการสร้างห้องทดลองทางพฤติกรรมศาสตร์ขึ้น ซึ่งหมายถึง สถานที่ที่ผู้เข้ารับการอบรม จะสามารถสังเกตพฤติกรรมของผู้เข้ารับการอบรมคนอื่นๆ ได้ สามารถทดลองพฤติกรรมของตนเองและรับการวิจารณ์ (Feed Back) ที่ตรงไปตรงมาเกี่ยวกับพฤติกรรมที่เขาแสดงออกไป ลักษณะสำคัญของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น พอจะแยกได้ดังนี้ คือ 1) เป็นการฝึกอบรมที่มุ่งกระบวนการมากกว่าเนื้อหา มุ่งให้เข้าใจผลทางอารมณ์ และปฏิกริยาที่สมาชิกในกลุ่มนี้ก่อขึ้นว่าจะมีผลอย่างไรต่อสมาชิกอื่น มุ่งพิจารณาความรู้สึกและอารมณ์เน้นการเรียนรู้ทางอารมณ์มากกว่าการเรียนรู้ทางความคิด 2) การฝึกอบรม มีลักษณะปล่อยตามสบาย มีการดึงกฎหมายที่สุด ผู้รับการอบรมจะมีโอกาสตัดสินดังจุดมุ่งหมายและหาทางบรรลุจุดมุ่งหมายนั้นด้วยตนเอง 3) การฝึกอบรมนี้จะสร้างความคับข้องใจ (Frustration) ให้เกิดขึ้นแก่ผู้รับการอบรม ซึ่งมีความสำคัญยิ่งต่อความสำเร็จของกรฟิกอบรมแบบนี้ เปิดโอกาสให้ผู้เข้ารับการอบรมมองดูตนเอง เรียนรู้พฤติกรรมบางอย่างของตนเองซึ่งผู้อื่นรู้แต่ตัวเองไม่มีโอกาสสู่ได้ในสภาพการณ์ปกติ ผู้เข้ารับการอบรมจะเกิดความคับข้องใจขึ้น เมื่อรู้ว่าสิ่งที่นิ่กคิดไว้เกี่ยวกับตัวเองไม่ถูกต้อง ความคับข้องใจนี้จะเป็นแรงผลักดันให้คนๆ นั้นพัฒนาตนเอง 4) เป็นการฝึกอบรมที่ใช้ T – group เป็นหลักสำคัญ โดย T – group (Training group) หมายถึง กลุ่มเล็กๆ ที่มีขนาดระหว่าง 8 – 15 คน รวมกลุ่มกันโดยไม่มีระเบียบ วาระการประชุมหรือข้อกำหนด กลุ่มมีอิสระที่จะทำอะไรได้เต็มที่ 5) สนใจพฤติกรรมปัจจุบัน (Here and now) 6) เวลาที่ใช้การฝึกอาจใช้เวลา 3 – 4 สัปดาห์ โดยใช้เวลา 6 – 8 ชั่วโมงต่อวัน หรือใช้เวลาเพียง 2.5 วัน รวมเวลาฝึกประมาณ 20 ชั่วโมง หรือมากกว่านั้น หรือถ้าเป็นการฝึกคิด "Marathon" อาจเริ่มตั้งแต่เที่ยงวันศุกร์จนกระทั่งบ่ายวันอาทิตย์ นอกจากนี้ สุธีรพันธ์ กลักษณ์ (2527 : 5) ได้กล่าวถึงความหมายของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) ว่าหมายถึง การพัฒนาตนเองโดยใช้กระบวนการกรกลุ่ม เป็นกระบวนการของการค้นพบตัวเอง เพื่อให้รู้จักและเข้าใจตนเองให้ดียิ่งขึ้นตลอดทั้งการยอมรับตนเองและหาทางพัฒนาตนเอง ซึ่งจะช่วยให้บุคคลสามารถดำเนินชีวิตในสังคมและพิจารณาสิ่งแวดล้อมอย่างมีสติ (Self awareness) เข้าใจความรู้สึกและพฤติกรรมของตนเองและของผู้อื่นที่แสดงออกมา อันจะส่งผลให้สามารถดำเนินชีวิตได้อย่างมีความสุขมากขึ้นและยังเพิ่มพูนประสิทธิภาพในการทำงานให้สูงยิ่งขึ้นด้วย นอกจากนี้ยังจะช่วยให้ผู้ที่ฝึกตามกระบวนการนี้ได้เข้าใจถึงศิลปะที่จำเป็นในการที่จะเข้าใจบุคคลอื่น

อันประกอบด้วย วิการสร้างศิลปะในการรู้จักใจคน การปฏิบัติดนเพื่อที่จะให้รู้จักและเข้าใจตนเองและผู้อื่นได้ดียิ่งขึ้น รวมทั้งศิลปะที่จะทำให้เป็นที่พึงพิงทางใจด้วย

จากความหมายต่างๆข้างต้น สรุปได้ว่า การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) หมายถึง วิธีที่ใช้พัฒนาบุคคลโดยจัดประสบการณ์ การเรียนรู้ที่ใช้กระบวนการกลุ่มที่เกี่ยวข้องกับการรับความรู้สึก ความนึกคิด อารมณ์ เหตุผลและพฤติกรรมของผู้อื่น เพื่อให้บุคคลได้ทำกิจกรรมร่วมกันภายในช่วงเวลา ที่ต่อเนื่องและก่อให้เกิดการระหนักรู้ เข้าใจ และมีความรู้สึกไวต่อพฤติกรรมต่างๆได้อย่างถูกต้องเหมาะสม ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาตนเอง

ความเป็นมาของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีวัฒนาการมากจากแนวคิดของ เคิร์ท เลอวิน (Kurt Lewin) นักวิทยาศาสตร์และนักสังคมวิทยาชาวเยอรมันที่ได้ศึกษาเรื่อง พลวัตกรุ่ม (Group Dynamics) ในแง่พฤติกรรมมนุษย์ ที่เกิดขึ้นภายในกลุ่มระหว่างปี ค.ศ. 1930 – 1940 (David and Harrari. 1969 : 238) และได้มีการจัดตั้งศูนย์วิจัย พลังกลุ่มขึ้นที่เมือง แอนน์ อาร์บอร์ (Ann Arbor) ประเทศสหรัฐอเมริกา โดยมีเลอวิน เป็นผู้ดำเนินการ ซึ่งนับเป็นการเริ่มต้นการทดลองเรื่องกลุ่มในห้องปฏิบัติการเป็นครั้งแรก ในปี 1946 ได้มีการจัดประชุมอบรมวิจัยเชิงปฏิบัติการขึ้น เพื่อที่จะพัฒนาผู้นำในห้องถีน ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น การอบรมในครั้งนี้เน้นการประยุกต์การเรียนรู้เพื่อนำไปใช้

จากนั้นในเดือนกุมภาพันธ์ 1947 เลอวินได้ถึงแก่กรรม ผู้ร่วมงานของเขายังคงร่วมมือกันก่อตั้งสถาบันการฝึกอบรมในห้องปฏิบัติการแห่งชาติ (The National Training Laboratory Institute) หรือ N.T.L. และสถาบันแห่งนี้เป็นจุดเริ่มต้นของการทำกลุ่มอบรม (T - Group) นอกจากนี้ผลงานของเขากลายเป็นการศึกษาวิธีใหม่ที่ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวาง และมีการสร้างกลุ่มฝึกทักษะเบื้องต้น (The Basic Skill Training Group) ขึ้น มีจุดมุ่งหมายที่สำคัญคือ

1. ให้ความรู้แก่สมาชิกด้านทฤษฎีการเปลี่ยนแปลง และพัฒนาการของกลุ่ม
2. จัดฝึกฝนทักษะที่จำเป็นแก่สมาชิกและผู้นำกลุ่ม
3. จัดให้มีกิจกรรมกลุ่มโดยเน้นความเป็นปัจจุบันให้มาก
4. แสดงให้เห็นถึงการนำประสบการณ์จากกลุ่มชนิดนี้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้
5. ช่วยให้สมาชิกได้มีแนวคิดเกี่ยวกับตนเองที่แท้จริงอย่างถูกต้องชัดเจน
6. ช่วยพัฒนาสมาชิกด้านความเข้าใจในคุณค่าของประชาธิปไตย
7. ฝึกให้สมาชิกได้รู้วิธีการเป็นผู้นำกลุ่มชนิดนี้ได้

ในปี ค.ศ. 1940 – 1950 แนวโน้มของจิตวิทยาคลินิกเริ่มเข้ามามีบทบาทแทนที่ จิตวิทยาสังคม โดยเริ่มมีกลุ่มต่างๆที่เน้นความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและการพัฒนาบุคคล

ทำให้แนวคิดเกี่ยวกับกลุ่มฝีกอบรม (T - Group) มีการเปลี่ยนแปลง คือหันมาเน้น การใช้กระบวนการกลุ่มพัฒนาบุคคล ซึ่งกล้ายมาเป็นการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึก ของผู้อื่น โดยมีกระบวนการและบทบาทของผู้นำกลุ่ม เช่นเดียวกับกลุ่มฝีกอบรม แต่มีข้อแตกต่างที่เห็นได้ชัดอยู่ 3 ประการ คือ

1. การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นจะนำปัญหาที่เกิดขึ้นกับสมาชิก ภายในกลุ่มหรือจากผู้นำมาเรียนรู้ ในขณะที่กลุ่มฝีกอบรมจะใช้ข้อมูลหรือปัญหาตาม ความต้องการของกลุ่มที่รวมรวมขึ้นมาในขณะนั้น ดังนั้นข้อมูลของการฝึกความรู้สึกไว จะเป็นข้อมูลจากประสบการณ์ที่แท้จริงของสมาชิกกลุ่ม

2. การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นจะให้ความสนใจข้อมูลที่เกิดจาก ความรู้สึกหรือเรื่องราวที่ปรากฏขึ้นในกลุ่ม แต่สำหรับกลุ่มฝีกอบรมนั้นจะเกี่ยวข้องกับข้อมูล ภายนอก

3. เป็นความแตกต่างเกี่ยวกับการทำความรู้ที่ได้จากการเข้ากลุ่มไปใช้ โดยกลุ่ม ฝีกอบรมจะมุ่งให้ทำความรู้ที่ได้ไปจัดการปัญหาของบุคคลเพื่อให้เกิดการเจริญส่วนบุคคล (มานะ พ่วงความสุข. 2536 ; อ้างอิงมาจาก Hansen. 1980 : 102 - 103) ในขณะที่กลุ่ม ฝึกความรู้ไวจะเน้นการทำความรู้ไปแก้ปัญหาของบุคคลเพื่อให้เกิดความเจริญส่วนบุคคล

สำหรับประเทศไทย หน่วยงานต่างๆ ทั้งเอกชนและรัฐบาล ต่างก็เริ่มมี ความสนใจเกี่ยวกับการพัฒนาบุคคล โดยนำเอาการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึก ของผู้อื่นไปฝึกปฏิบัติเพื่อประโยชน์ต่อการทำงานเป็นกลุ่ม เพราะเมื่อบุคคลเรียนรู้ดูตนเอง ปรับปรุงตนเองได้เป็นอย่างดีแล้ว ย่อมจะทำให้สามารถทำงานได้ผลดีด้วย (คมเพชร นัตรศุภกุล. 2530 : 8)

แนวคิดสำคัญของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

เชฟเฟอร์ และ加ลินสกี (พรเทพ ช้อยหิรัญ. 2532 : 13 – 16 ; อ้างอิงมาจาก Shaffer and Galinski. 1974) รวมทั้ง แอนเซน 华爾內อร์ และสมิธ (พรเทพ ช้อยหิรัญ. 2532 : 13 – 16 ; อ้างอิงมาจาก Hansen, Warner and Smith. 1980) ได้เสนอแนวคิด สำคัญที่เป็นพื้นฐานของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ได้ดังนี้

1. การเน้นเรื่องความเป็นปัจจุบัน (Here and Now Focus)

เนื่องจากกระบวนการเรียนรู้ในการฝึกความรู้ไวจะให้ความสำคัญต่อการสังเกต สิ่งที่เกิดขึ้นภายในกลุ่มเนื่องมาจากข้อตกลงเบื้องต้นที่ว่าการเรียนรู้ของบุคคลที่ดีที่สุดนั้น จะต้องสังเกตพฤติกรรมที่ปรากฏในขณะนั้น ซึ่งจะรวมถึงความรู้สึกและประสบการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นในช่วงระยะเวลาของการฝึกมากกว่าการสนใจเรื่องราวที่เกิดขึ้นในอดีต หรือจะเกิด ขึ้นในอนาคต

2. การละลายพฤติกรรม (Unfreezing Behavior)

การละลายพฤติกรรมเป็นกระบวนการที่จะทำให้บุคคลมีอิสระจากระบบความเชื่อที่ตนยึดมั่นและเป็นอิสระจากพฤติกรรมที่เคยปฏิบัติ เนื่องจากการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น มีโครงการสร้างกลุ่มไม่เด่นชัดและปราศจากกฎหมายที่รวมทั้งระบอบรัฐ ดังๆ ซึ่งจะช่วยสนับสนุนให้สมาชิกละลายพฤติกรรม ผลของการละลายพฤติกรรมจะมีส่วนช่วยให้สมาชิกได้รับสิ่งใหม่ๆเข้ามาในชีวิตมากขึ้น

3. การสนับสนุนกลุ่มและบรรยายกาศแห่งความไว้วางใจ (Group Support and Atmosphere of Trust)

ภายหลังการละลายพฤติกรรมซึ่งกันและกันแล้วผู้นำกลุ่มจะต้องพยายามสร้างบรรยายกาศให้มีความรู้สึกอบอุ่น ปลอดภัย ไว้วางใจ และส่งเสริมให้สมาชิกเกิดความกล้าที่จะแสดงความรู้สึกของมา ซึ่งจะเป็นจุดเริ่มต้นของการช่วยเหลือภายในหมู่สมาชิก และจากบรรยายกาศของกลุ่มที่แตกต่างจากประสบการณ์เดิมจะทำให้สมาชิกเกิดความต้องการที่จะให้ความสนใจและความห่วงใยซึ่งกันและกัน

4. การเปิดเผยตัวเอง (Self - Disclosure)

แรงจูงใจในตัวสมาชิกจะเป็นสิ่งสำคัญในการเรียนรู้สิ่งใหม่ๆจากกลุ่ม ความแตกต่างของระดับแรงจูงใจในการเรียนรู้จะมาจากความวิตกกังวล ซึ่งมีสาเหตุมาจากการณ์ที่คุณเครือ และไม่แน่อนของกลุ่ม สมาชิกจะเกิดความกลัว และไม่กล้าที่จะเปิดเผยตัวเองในทางตรงกันข้ามสมาชิกสามารถแสดงปฏิกริยาตอบโต้ต่อบุคคลอื่นที่จะทำให้ความวิตกกังวลนั้นหายไป และทำให้เกิดแรงจูงใจที่จะเรียนรู้เพิ่มขึ้น

5. การให้ข้อมูลย้อนกลับ (Feedback)

โดยทั่วไปกลุ่มในลักษณะต่างๆจะเป็นเรื่องการตอบสนองต่อปฏิกริยาของสมาชิกที่แสดงต่อ กันและกันโดยการตอบสนองจะอุปกรณ์ในลักษณะการเล่าถึงความรู้สึกหรือผลการทบทวนที่เข้าได้ระบบจากพฤติกรรมนั้นๆ การตอบสนองเหล่านี้เรียกว่า การให้ข้อมูลย้อนกลับ ถ้าบรรยายกาศของกลุ่มดี สมาชิกที่ได้รับข้อมูลย้อนกลับจะเกิดการเรียนรู้ซึ่งจะนำไปสู่การเจริญส่วนบุคคลและจะมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม ลักษณะการให้ข้อมูลย้อนกลับที่มีประโยชน์ต่อการเรียนรู้ของสมาชิกควรมีดังต่อไปนี้

5.1 ความมีลักษณะบรรยายมากกว่าการประเมินผล

5.2 จะกล่าวถึงเฉพาะข้อมูลหรือพฤติกรรมที่เกิดขึ้นในขณะนั้นเท่านั้น

5.3 ต้องพิจารณาความต้องการ ความพร้อมของผู้รับข้อมูลย้อนกลับ

5.4 ข้อมูลที่ให้ต้องเป็นข้อมูลที่ผู้รับสามารถนำไปปรับปรุงเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของตนได้

5.5 ต้องให้ข้อมูลย้อนกลับในช่วงเวลา จังหวะ ที่เหมาะสม

5.6 ต้องสามารถสื่อสารได้ตามจุดมุ่งหมายที่ตั้งใจไว้

5.7 ควรจะให้เวลาในการทำข้อมูลให้เชื่อถือได้

6. ปัจสกสถานของกลุ่ม (Group Norms)

สมาชิกส่วนมากจะแสดงพฤติกรรมภายในกลุ่มตามที่ผู้นำกำหนด ในตอนเริ่มต้น อาจจะมีการตกลงกันหรือกำหนดเป้าหมายของกลุ่มอย่างกว้างๆ การตกลงดังกล่าว จะมีอิทธิพลต่อพลังที่เกิดขึ้นภายในกลุ่ม และมีอิทธิพลต่อความเป็นไปของกลุ่ม แต่ผู้นำไม่สามารถกำหนดหรือตั้งกฎเกณฑ์ว่าสมาชิกจะต้องไว้วางใจซึ่งกันและกัน โดยกฎเกณฑ์ของกลุ่มจะพัฒนาในลักษณะใดขึ้นอยู่กับการให้ข้อมูลย้อนกลับภายในกลุ่ม การสนับสนุนภายในกลุ่ม บรรยายกาศของความวางใจ การเปิดเผยตนเอง และการละลายพฤติกรรมนั้นเอง

นอกจากนี้ ทิศนา แ xenmonee (2522 : 181 - 183) กล่าวว่า ลักษณะที่เป็นปัจจัยคัญๆ ในการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น โดยใช้กระบวนการกลุ่มมีอยู่หลายประการ คือ

1. การเน้นเรื่องความเป็นปัจจุบัน
2. การเน้นถึงสิ่งที่จะเกิดขึ้นในภายหน้า
3. การเน้นเรื่องค่านิยมของตนและสังคม
4. การเน้นทักษะในการสอบถาม
5. การเน้นถึงตน ในฐานะที่เป็นดัวการที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง
6. การเปิดเผยพฤติกรรมหรือการแสดงออก
7. การให้ข้อมูลย้อนกลับ
8. การสร้างบรรยายกาศที่ปลอดภัย
9. บุคคลในกลุ่มจะต้องมีโอกาสได้ทดลองพฤติกรรมและความคิดใหม่ๆ ของตน ในบรรยายกาศที่ปลอดภัย

สำหรับ ทิศนา แ xenmonee (2522 : 181 - 182) กล่าวถึงสิ่งสำคัญที่เป็นปัจจัยในการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) มีอยู่หลายประการคือ

1. การเน้นสิ่งที่เกิดขึ้นเดียว (The here and now focus) ผู้เข้าฝึกจะถือเอกสารลุ่ม เป็นเสมือนห้องปฏิบัติการที่ตนสามารถทดลอง เพื่อที่จะค้นพบการเรียนรู้ใหม่ๆ เกี่ยวกับ พฤติกรรมและคนอื่นๆ กระบวนการที่สำคัญที่สุดในการฝึกแบบนี้คือ การวิเคราะห์ พฤติกรรมที่เกิดขึ้นเดียว นั่น การวิเคราะห์นี้จะนำมาซึ่งความรู้ที่มีความหมายแก่ผู้เข้าฝึก
2. การเน้นถึงสิ่งที่จะเกิดขึ้นภายหน้า (There and then focus) การวิเคราะห์ สิ่งต่างๆ ที่เกิดขึ้นในกลุ่มเดียว นั่นว่าเป็นการเรียนรู้ที่มีค่า แต่การเรียนรู้นั้นจะเป็น ประโยชน์แก่ผู้เข้าฝึกอย่างแท้จริง ก็ต่อเมื่อผู้เข้าฝึกสามารถนำความรู้นั้นไปใช้จริงๆ ในชีวิต

ประจำวันได้ การฝึกจึงมิได้มุ่งอยู่แต่การวิเคราะห์พฤติกรรมขณะนั้นเท่านั้น แต่จะพยายามช่วยให้ผู้เข้าฝึกได้เห็นความสัมพันธ์ของสิ่งที่เกิดขึ้นในขณะนั้น กับสิ่งที่ผู้เข้าฝึกจะไปเผชิญในชีวิตจริงต่อไป ใน การฝึกจึงเน้นเรื่องการประยุกต์ความรู้ที่ได้ให้เข้ากับปัญหาในชีวิต เป็นอย่างมาก

3. การเน้นเรื่องค่านิยมของตนและสังคม ในการฝึกจะมีการช่วยผู้เข้าฝึกให้เรียนรู้เกี่ยวกับค่านิยมและคุณธรรมต่างๆ ที่ตนเอง ผู้อื่น และสังคมยึดถือ ค่านิยมและคุณธรรมต่างๆเหล่านี้มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมของบุคคลมาก และจะมีบทบาทสำคัญในการพัฒนาบุคคลิกภาพของบุคคลในการพัฒนาความเข้าใจตนเองและผู้อื่น ผู้เข้าฝึกจะมีโอกาสได้สำรวจและทำความเข้าใจในค่านิยมและคุณธรรมที่ตนยึดถือ

4. การเน้นทักษะในการสอบถาม (Skills of inquiry) ใน การฝึกนี้ผู้เข้าฝึกจะมีโอกาสได้ฝึกทักษะในการได้ถามมาก ทักษะนี้เป็นเครื่องมือที่สำคัญในการเรียนเพื่อความเจริญงอกงามของตน ทั้งทางด้านสติปัญญาและบุคคลิกภาพ ผู้ที่มีทักษะนี้จะมีแนวโน้มที่จะเป็นตัวของตัวเองสามารถเรียนด้วยตัวเอง และสามารถแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นได้ขึ้น

5. การเน้นถึง “ตน” ในฐานะเป็นตัวการที่จะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง (Self as an agent of change) ใน การเปลี่ยนแปลงสิ่งใดๆก็ตาม หากบุคคลที่เกี่ยวข้องไม่เห็นว่ามีความสำคัญในการเปลี่ยนแปลงนั้นๆ การเปลี่ยนแปลงนั้นก็มักจะไม่ได้ผลตามความคาดหวังก่อนที่คนๆ หนึ่งจะเปลี่ยนใจอีกคนหนึ่ง คนๆนั้นก็ควรจะเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงนั้นสำคัญสำหรับตนเสียก่อน กล่าวง่ายๆก็คือตนเองจะต้องเปลี่ยนก่อนที่จะเปลี่ยนคนอื่นๆ การฝึกทักษะในกลุ่มนี้ จึงเน้นให้บุคคลได้เปลี่ยนแปลงตนเองก่อนที่จะไปเปลี่ยนแปลงผู้อื่น

6. การเปิดเผยพฤติกรรมหรือการแสดงออก ข้อนี้ถือหลักที่ว่า “คนเราเรียนรู้เกี่ยวกับตัวเอง โดยมองผ่านทางสายตาของผู้อื่น” ตนจะเรียนรู้เกี่ยวกับตนก็โดยการแสดงออกซึ่งพฤติกรรมของตน และมีใจกว้างพอที่จะยินยอมรับฟังข้อคิดเห็นของผู้อื่นเกี่ยวกับตนเอง

7. การให้ข้อสังเกต (Feedback) ใน การเรียนการฝึกสิ่งที่จะขาดไม่ได้ ก็คือ การที่บุคคลในกลุ่มช่วยเหลือกันและกันโดยต่างฝ่ายต่างกันให้ข้อสังเกตของตนแก่กันและกัน จึงเป็นสิ่งที่มีประโยชน์มากในอันที่จะทำให้ผู้เข้าฝึกได้รู้ว่าพฤติกรรมของตน มีผลต่อความรู้สึกและพฤติกรรมของผู้อื่นอย่างไรบ้าง จากข้อสังเกตเหล่านี้ บุคคลในกลุ่มจะปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมตนให้เป็นที่พอใจของตน

8. การสร้างบรรยายกาศที่ปลอดภัย บรรยายกาศในการฝึกต้องเป็นบรรยายกาศที่ไม่น่ากลัว หรือไม่ดึงเครียดจนเกินไป ในทางตรงกันข้าม การฝึกต้องการบรรยายกาศที่ช่วยส่งเสริมให้บุคคลมีอิสระและเสรีภาพในการพูด การแสดงออกซึ่งความคิด ความรู้สึกของตนและการให้ข้อสังเกตของตนแก่ผู้อื่น บรรยายกาศเช่นนี้จะช่วยส่งเสริมและกระตุ้นให้บุคคลปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของตนไปในทางที่ต้องการ

การทดลองและการฝึกการรับรู้นี้ บุคคลในกลุ่มจะมีโอกาสได้ทดลองพฤติกรรมและความคิดใหม่ๆ ของตนในบรรยากาศที่ปลอดภัย (โดยเฉพาะความปลอดภัยด้านจิตใจ) โดยสถานะเช่นนี้จะเป็นการช่วยส่งเสริมและกระตุ้นให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่ต้องการ

วัตถุประสงค์ของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

สถาบันการฝึกการทดลอง (National Training Laboratory Institute) (รชมน สุขชุม. 2533 : 17 – 18 ; อ้างอิงมาจาก Henderson. 1974 : 260) ได้กล่าวถึง วัตถุประสงค์ของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) ว่า

1. เพื่อให้รู้จักตนเองอย่างลึกซึ้ง
2. เพื่อให้เข้าใจผู้อื่นดีขึ้น และรู้ถึงอิทธิพลของบุคคลที่มีต่อกันในกลุ่ม
3. เพื่อให้เข้าใจกระบวนการกลุ่มดีขึ้น และเพื่อเพิ่มพูนทักษะในการอยู่ร่วมกันในกลุ่มอย่างมีประสิทธิภาพ
4. เพื่อเพิ่มพูนทักษะการรับรู้ลักษณะสังคมที่กว้างขึ้น
5. เพื่อให้มีความรู้เรื่องกลไกของการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม

จากเว็บไซท์ (วัลย์รัตน์ วรรณโพธิ์. 2545 : 20 – 21 ; อ้างอิงมาจาก Organization Development, T-Group. 2001 : 1 - 10) ที่ได้กล่าวถึงวัตถุประสงค์ของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นเพื่อ

1. เพื่อเพิ่มความเข้าใจ และการพัฒนากลุ่มและผลวัด
2. เพื่อเพิ่มความเข้าใจกระบวนการทางสังคมและการทำงานร่วมกันในกลุ่ม
3. เพื่อเพิ่มทักษะความสัมพันธ์กับกลุ่ม
4. เพื่อเพิ่มทักษะเฉพาะบุคคล
5. การทดลองเพื่อการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรม
6. เพื่อเพิ่มความตระหนักรู้ในความรู้สึกของตนเอง และสร้างโอกาสในการที่จะยอมรับความสามารถในการตอบสนองความรู้สึกของตน
7. เพื่อเพิ่มความสามารถในการเข้าใจพฤติกรรมของผู้อื่น
8. เพื่อเพิ่มความสามารถในการรับรู้ความรู้สึกของบุคคลอื่นได้อย่างรวดเร็ว
9. เพื่อเพิ่มความสามารถในการให้และรับข้อมูลย้อนกลับ
10. เพิ่มความสามารถในการเรียนรู้จากประสบการณ์ของตนเองและของกลุ่ม
11. เพื่อเพิ่มความสามารถในการจัดการกับปัญหาและได้รับประโยชน์จากการจัดการกับปัญหา

นอกจากนี้ ดูบิน (Barker. 1983 : 229 - 230 ; citing Dubrin. 1981) ได้กล่าวถึง วัตถุประสงค์ของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น คือ

1. ทำให้ผู้เข้าฝึก เกิดความรู้สึกไว สามารถเข้าใจผู้อื่นว่าเขามีพฤติกรรมและความรู้สึกอย่างไร
2. ได้เรียนรู้เกี่ยวกับวิธีดำเนินการของกลุ่มที่จะช่วยเหลือกันและกันและผ่านพ้นอุปสรรคที่เกิดขึ้นได้
3. การช่วยเหลือกันในกลุ่มจะก่อให้เกิดความตระหนักรู้ความรู้สึกต่างๆ และส่งผลต่อพฤติกรรมของบุคคลอย่างไร
4. การช่วยเหลือคนในกลุ่มโดยทั่วไป จะเกิดจากความสามารถในการเข้าใจตนเอง และคนอื่น รวมถึงการหยั่งรู้ เข้าใจความขัดแย้ง ความรู้สึกในด้านของบุคคลอื่น
5. เป็นการพัฒนาทักษะโดยเฉพาะ เช่น เพิ่มประสิทธิภาพในด้านความสามารถในการฟังโดยวิธี การชมเชย ให้ข้อมูลย้อนกลับ และการสื่อสารด้วยภาษาท่าทาง

ส่วน เบnnnis และเซฟเฟอร์ด (วัลย์รัตน์ วรรณโพธิ์. 2545 ; อ้างอิงมาจาก Bennis & Shepard. 1956) กล่าวถึง วัตถุประสงค์ของการศึกษาความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ดังนี้

1. ช่วยให้บุคคลเกิดการเรียนรู้พฤติกรรมของบุคคลในกลุ่ม สามารถแก้ปัญหาร่วมกันได้
2. ช่วยให้บุคคลเห็นความสำคัญของผู้อื่น และได้รับประสบการณ์ในกลุ่ม มีการสื่อสารกัน แต่ละคนสามารถแสดงความรู้สึกทั้งของตนเองและความรู้สึกเกี่ยวกับผู้อื่น ได้ สามารถยอมรับความแตกต่างระหว่างบุคคล และแสดงความคิดความรู้สึกของบุคคลอื่น ได้อย่างถูกต้อง เชื่อถือได้

นอกจากนี้ สุธีรพันธ์ กลักษณ์ (2527 : 5) กล่าวว่า การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) เป็นการพัฒนาตนเองโดยใช้กระบวนการการกลุ่ม ซึ่งมีจุดประสงค์ดังนี้

1. ให้เข้าใจและยอมรับธรรมชาติของมนุษย์
2. ให้ยอมรับและพัฒนาตนเอง
3. ให้เข้าใจและยอมรับผู้อื่นให้มากขึ้น
4. ให้มีมนุษย์สัมพันธ์ดีขึ้น
5. เพื่อให้มีความสุข มีขวัญและกำลังใจดีขึ้น
6. เพื่อให้มีการทำงานดีขึ้น

สำหรับส่วนศรี วิรัชชัย (2527 : 160) กล่าวว่า การการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) มีเป้าหมายในการพัฒนาบางสิ่งบางอย่างให้กับบุคคล เช่น

1. เพื่อความไวในการรับรู้พฤติกรรมและปฏิกิริยาทางอารมณ์ของผู้อื่นและตนเอง
2. เพื่อความเข้าใจและความไวในการรับรู้เกี่ยวกับกระบวนการที่จะส่งเสริมหรือขัดขวางการทำงานของกลุ่ม เข้าใจปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและระหว่างกลุ่ม
3. เพิ่มทักษะในการวิเคราะห์และวินิจฉัยสภาพความสัมพันธ์ทางสังคมระหว่างบุคคล และระหว่างกลุ่ม
4. ช่วยให้เป้าหมายและค่านิยมของบุคคลในส่วนที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลเป็นที่ระจังชัด และช่วยให้บุคคลได้พัฒนาค่านิยมเป้าหมายที่สอดคล้องกับความเป็นประชาธิปไตยในการแก้ปัญหาของบุคคลและกลุ่ม

จากการศึกษาเอกสารที่กล่าวมา สรุปได้ว่า วัตถุประสงค์ของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) เพื่อ ให้เกิดการตระหนักรู้ เข้าใจ ความรู้สึก มีความสามารถในการร่วมรู้สึกเกี่ยวกับความรู้สึกนี้ ก็คือ อารมณ์ และการแสดงออก ตลอดถึงพฤติกรรมของตนเองและผู้อื่น มีความสามารถในการสื่อความหมายและความเข้าใจความหมายทั้งทางภาษา ท่าทาง และคำพูด สามารถ เอาใจเขามาใส่ใจเราได้ และสามารถตอบสนองได้สอดคล้องกับสถานการณ์ ความรู้สึก ของผู้อื่น โดยผ่านกระบวนการกลุ่มการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่จัดเป็น การจัดประสบการณ์อย่างมีลำดับขั้น ทำให้เกิดการพัฒนาตนเอง และเสริมสร้าง ความสัมพันธ์อันดีกับบุคคลอื่นอีกทั้งสามารถตอบสนองต่อผู้อื่นตามความเข้าใจตนเอง และผู้อื่นเกิดการยอมรับในการพัฒนาตนเองและผู้อื่น

การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) นี้ จึงครอบคลุมการร่วมรู้สึกทั้ง 5 ด้าน ตามแนวคิดของโกลแมน (Goleman) ได้แก่ 1) การเข้าใจผู้อื่น (Understanding others) 2) การพัฒนาผู้อื่น (Developing others) 3) การมีจิตใจให้บริการ (Service orientation) 4) การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล (Leveraging diversity) 5) การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม (Political awareness) โดยในการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) จะเป็นการพัฒนาให้ผู้เข้ารับการฝึกสามารถเข้าใจตนเองและผู้อื่นเป็นสำคัญ รวมทั้งยังเป็นการฝึกให้เกิด การพัฒนาตนเองและผู้อื่น และตระหนักรู้ถึงสถานการณ์ต่างๆ ในกลุ่มด้วย ดังที่ได้กล่าวต้น ซึ่งอาจจะกล่าวได้ว่า 在การพัฒนาการร่วมรู้สึกทั้ง 5 ด้าน ตามแนวคิดของโกลแมน (Goleman) นั้นสามารถใช้วิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) นี้ได้อย่างเหมาะสม

กระบวนการของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Process of Sensitivity Training)

ในการเข้ากลุ่มฝึกความรู้สึกไว้นั้น สมาชิกในกลุ่มที่เข้าฝึกนั้นจะได้เรียนรู้ พัฒนา ความรู้สึกไว้ สามารถเกิดการร่วมรู้สึกของผู้อื่น สามารถตระหนักรู้และไวต่อการรับ ความรู้สึกทั้งของตนเองและผู้อื่น โดยที่สมาชิกของกลุ่มฝึกจะได้เรียนรู้ผ่านขั้นตอน ของการเข้ากลุ่มฝึกความรู้สึกไว้ โดย เบ็นนิส (รชmn สุขm. 2533 : 29 ; อ้างอิงมาจาก Bennis, 1966) ได้เสนอแนวคิดไว้ว่า สมาชิกในกลุ่มจะมีการปฏิสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน มีการยอมรับและปรับตัวตามบุคคลที่อำนาจเหนือกว่า พลังของความเปลี่ยนแปลงเกิดจาก การเสนอแนะความคิดเห็นของผู้นำกลุ่มที่เชี่ยวชาญ และสมาชิกในกลุ่มรวมกัน ใน การเสนอแนะความคิดเห็นของผู้นำกลุ่มหรือผู้ฝึกจะเป็นไปในรูปของการให้คำปรึกษา ซึ่งลักษณะการเปลี่ยนแปลงเขตคิดของสมาชิก จะเปลี่ยนแปลงตามรูปแบบของ เลอวิน (Lewinian Model) ซึ่งมี 3 ระยะ ได้แก่

1. ระยะเริ่มสถาบัน (Unfreezing) การเปลี่ยนแปลงเขตคิดทำให้บุคคลเกิดความวิตก กังวลและเกิดความไม่มั่นใจในเขตคิดเดิม กลุ่มจำเป็นต้องสร้างบรรยากาศให้เกิดความรู้สึก มั่นคง ปลอดภัย มีฉะนั้นจะก่อให้เกิดการต่อต้านป้องกัน หรือคงสภาพเดิมอย่างเหนียวแน่น ยิ่งขึ้น
2. ระยะเปลี่ยนแปลง (Changing) เมื่อบุคคลเกิดความรู้สึกมั่นคง ปลอดภัยแล้ว จึงเริ่มนماพิจารณาข้อมูลใหม่ที่ได้จากการฝึกกลุ่มและเกิดการเปลี่ยนแปลงเมื่อเห็นว่า ข้อมูลนั้นเหมาะสมในการที่จะมากำหนดความเชื่อของตนเองได้
3. ระยะคงสภาพ (Refreezing) หลังจากที่บุคคลได้พิจารณาเพื่อเปลี่ยนแปลง และพัฒนาความเชื่อใหม่ของตนเองแล้วบุคคลก็จะแสดงความรู้สึกและพฤติกรรมอย่าง แสดงถึงความรู้สึกและพฤติกรรมนั้นสอดคล้องกับบุคลิกภาพและเขตคิด หรือได้รับ การเสริมแรงจากผู้อื่นแล้ว บุคคลก็จะคงสภาพความรู้สึก ความเชื่อ และพฤติกรรมนั้นไว้ ต่อไป

การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (เพียงใจ สินธุนาคร. 2521 : 14 -15) เป็นการสร้างทดลองทางพฤติกรรมศาสตร์ขึ้น ซึ่งหมายถึง สถานที่ที่ผู้เข้ารับการฝึก จะสามารถสังเกตพฤติกรรมของผู้เข้ารับการฝึกอบรมคนอื่นๆได้ สามารถทดลองพฤติกรรม ของตนเองและรับการวิจารณ์ (Feedback) ที่ตรงไปตรงมาเกี่ยวกับพฤติกรรมที่เข้าแสดง ออกไป ลักษณะสำคัญของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) คือ

1. เป็นการฝึกที่มุ่งกระบวนการมากกว่าเนื้อหา มุ่งเข้าใจผลทางอารมณ์และปฏิกิริยา ที่สมาชิกในกลุ่มก่อขึ้นว่ามีผลอย่างไรต่อสมาชิกอื่น มุ่งพิจารณาความรู้สึกและอารมณ์ เน้นการเรียนรู้ทางอารมณ์มากกว่าการเรียนรู้ทางความคิด

2. การฝึกนี้จะสร้างความคับข้องใจ (Frustration) ให้เกิดขึ้นแก่ผู้เข้าฝึกซึ่งมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความสำเร็จของการฝึกแบบนี้ เปิดโอกาสให้ผู้เข้ารับการฝึกได้มองดูตนเอง เรียนรู้พฤติกรรมบางอย่างของตนเอง ซึ่งผู้อื่นรู้แต่ตนเองไม่มีโอกาสได้ในสภาพปกติ ผู้เข้ารับการฝึกจะเกิดความคับข้องใจขึ้นเมื่อรู้ว่าสิ่งที่ตนนั้นคิดไว้เกี่ยวกับตนเอง ไม่ถูกต้อง ความคับข้องใจนี้จะเป็นแรงผลักดันให้คนๆนั้นพัฒนาตัวเอง

3. เวลาที่ใช้ในการฝึกอาจใช้เวลา 3 – 4 สัปดาห์ โดยใช้เวลา 6 – 8 ชั่วโมงต่อวัน หรือใช้เวลาเพียง 2.5 วัน รวมเวลาฝึกประมาณ 20 ชั่วโมงหรือมากกว่านั้นหรือถ้าเป็นการฝึกแบบมาราธอน (Marathon) อาจเริ่มตั้งแต่วันศุกร์จนประทั้งบ่ายวันอาทิตย์

เมธารี เวียงเกตุ (2525 : 17 -19) กล่าวถึงกระบวนการเรียนรู้ของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity Training) มี 8 ขั้น ดังนี้

1. สถานการณ์ที่ไม่ชัดเจน (Ambiguous situation) เป็นขั้นของความไม่แน่นอน เกี่ยวกับสภาพกลุ่ม ผู้นำกลุ่ม เป้าหมาย และวิถีทางที่จะนำไปสู่เป้าหมายและความสัมพันธ์ กับผู้อื่น เป็นภาวะคลุมเครือ

2. สถานการณ์ที่เกิดจากความตึงเครียด (Identity stress) ความไม่แน่นอนข้างต้น ทำให้สมาชิกเกิดความเครียด ในแต่ละบุคคลและสภาพของกลุ่ม สมาชิกจะถูกเตือน ในเรื่องกลุ่ม หรือการกระทำที่ไม่เกี่ยวข้องกับความกังวลในเวลานั้น

3. การมีส่วนร่วมในกลุ่ม (Participation) ขั้นนี้สมาชิกเริ่มเรียนรู้การเป็นสมาชิกของ กลุ่ม เริ่มมีความพึงพอใจในตนเองและมีส่วนช่วยกลุ่ม ในลักษณะเช่นนี้ทำให้บุคคลได้เข้าใจ เกี่ยวกับตนเองและผู้อื่นรวมทั้งกลุ่มด้วย สมาชิกจะพบอุปสรรคที่ขวางกั้นการเรียนรู้ และความเจริญของงานส่วนบุคคล

4. การช่วยเหลือซึ่งกันและกันและการเรียนรู้จากเพื่อนในกลุ่ม (Collaboration and learning from peers) ขั้นนี้สมาชิกกล้าที่จะเปิดเผยตนเองซึ่งจะมีผลให้กลุ่มมีข้อมูลจำนวน มากและสมาชิกจะให้ข้อมูลย้อนกลับมากขึ้น ในขั้นนี้สมาชิกจะต้องการสื่อสารกันด้วย ความเข้าใจมากขึ้นและจะทำให้เกิดการช่วยเหลือซึ่งกันและกัน โดยที่สมาชิกจะลดกลไก ในการป้องกันตนของลง

5. แรงจูงใจในการเรียนรู้ (Motivation for learning) เมื่อกลุ่มดำเนินต่อไป พลังงาน ที่ถูกใช้เป็นแรงจูงใจในการป้องกันตนเอง จะถูกนำมาใช้ในการแก้ปัญหาของแต่ละบุคคล และกลุ่ม ทำให้มีการสะสมและใช้ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมนั้น มีการทดลองและรับเอา พฤติกรรมใหม่ๆเข้ามาใช้ นอกจากนี้สมาชิกจะเกิดความไว้วางใจซึ่งกันและกันก่อให้เกิด การช่วยเหลือผู้อื่น ซึ่งมีผลทำให้เกิดการเปิดเผยและการยอมรับข้อมูลที่ย้อนกลับ ยอมรับ ความรู้สึก และเริ่มทดลองพฤติกรรมใหม่ๆขึ้นมา

6. การทดลองพฤติกรรมและการรับข้อมูลย้อนกลับ (Experienced behavior and feedback) ขั้นนี้สมาชิกจะมีการสำรวจตนเอง โดยแสดงพฤติกรรมใหม่ๆขึ้นมาและพร้อม

ที่จะรับฟังข้อมูลย้อนกลับจากกลุ่ม เพื่อที่จะเรียนรู้และตรวจสอบกับความรู้สึกของตนเอง ซึ่งจะนำไปสู่การแก้ไขปรับปรุงพฤติกรรมของตนให้ดีขึ้น

7. ความเจริญของงานและการพัฒนากลุ่ม (Group growth and development) จากโครงสร้างของกลุ่มที่พัฒนามาโดยลำดับ จะเป็นองค์ประกอบให้เกิดการเรียนรู้ และการค้นคว้า สมาชิกและผู้นำกลุ่มเป็นผู้ผลักดันให้กลุ่มพัฒนาขึ้น ด้วยวิธีการ และกระบวนการที่นำมาใช้ รวมทั้งความรู้สึกที่เกิดขึ้น

8. การแทรกแซงของผู้นำกลุ่ม (Trainer - intervention) ผู้นำกลุ่มมีส่วนทำให้กลุ่มดำเนินไปได้โดยไม่ติดขัดในการด้านการวิเคราะห์ และการเรียนรู้ผลิต่างๆโดยไม่ใช้บทบาทของผู้สอนหรือผู้นำอภิปราย และจะไม่ทำหน้าที่ควบคุมกระบวนการกลุ่มรวมทั้งจะไม่กำหนดทิศทางของความสัมพันธ์ของสมาชิก แต่จะเป็นผู้อธิบายให้กลุ่มดำเนินไปอย่างต่อเนื่องด้วยการค้นคว้าและแสวงหาของสมาชิก

ส่วนสุธีรพันธ์ กลั瞌ษณ (2528 : 9 - 26) ได้กล่าวถึงการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) สรุปความได้ว่า การฝึกฯ นี้เป็นการฝึกฝนประสាពรับรู้ความรู้สึกประเภทเครื่องรับทุกชนิดที่ใช้ในการสนทนาและรับความรู้สึก เช่น สำเนียง เสียง การพูด สีหน้า ท่าทาง ทัศนคติ และพฤติกรรม ใน การฝึกประสាពรับความรู้สึกนี้ การสนทนาจะแบ่งออกได้เป็น 3 ตอน คือ ผู้พูดเรื่องราวที่กำลังสนทนา และผู้ฟังในส่วนที่เกี่ยวกับผู้พูด การฝึกฝนประสាពรับสัมผัสจะพิจารณา 3 ทาง คือ ประการที่หนึ่ง การสื่อสารโดยใช้คำพูด ผู้เข้าฝึกจะต้องพยายามจับความหมายที่แสดงออก เนื่องจาก สำเนียง จังหวะ เสียง และวิการพูด ประการที่สอง การสื่อสารโดยไม่ใช่คำพูด เป็นเรื่องของการแสดงออกทางสีหน้าท่าทาง ประการสุดท้าย ได้แก่ ความรู้สึก หมายถึง เจตคติที่มีต่อตนของตัวเรื่องราวที่กำลังสนทนา กันและต่อผู้ที่สนทนาด้วย ส่วนเรื่องที่กำลังสนทนา กัน มีสิ่งที่จะต้องฝึกฝน 3 ประการ ได้แก่ ประการแรก เนื้อหา ทิศทาง และความสัมพันธ์ของเรื่องราวในการสนทนา ประการที่สอง การแสดงออกเกี่ยวกับเรื่องที่สนทนาโดยใช้คำพูดในเชิงสนับสนุนหรือหักล้าง รวมทั้งผลที่เกิดจากการสนทนาที่แสดงออกได้ด้วยความรู้สึก การฝึกฝน การฝึกฝนประสាពรับความรู้สึกในการสนทนา ประการที่สาม ได้แก่ ผู้ฟังจะต้องพิจารณาถึงความรู้สึกของสมาชิกที่มีต่อตนของ ทั้งการใช้คำพูด วิการฝึกฝนการฟัง ได้แก่ 1) วิกรทดลง 2) วิธีการอภิปราย 3) การเล่นสวมบทบาท 4) การเล่นเกมส์และจัดสภาพการณ์ให้เหมือนจริง 5) การศึกษารายกรณี และ 6) ยุทธศาสตร์การใช้คำถาม (Question strategy)

วิธีการที่ใช้ในการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

สุธีรพันธ์ กลั瞌ษณ (2516 : 51 - 64) กล่าวว่า การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ใช้วิธีการของกระบวนการกลุ่ม (Group process) ซึ่งมีวิธีการดังต่อไปนี้

1. วิธีฝึกในห้องปฏิบัติการ (The laboratory method) เป็นวิธีการฝึกที่มีการสร้างสถานการณ์การเรียนรู้ไว้ก่อน เพื่อให้สมาชิกได้เรียนรู้เข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรม เจตคติ และค่านิยมของมนุษย์ สมาชิกทุกคนจะมีหน้าที่ในการให้ข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับพฤติกรรม ที่เพื่อนสมาชิกได้แสดงออกมา เนื้อหาของ การฝึกไม่ตายด้วย ข้อถ้อยกับลักษณะประสบการณ์ และปัญหาของสมาชิกแต่ละคนที่รวมกัน กระบวนการในการวิเคราะห์เนื้อหา จะเน้นเจตคติ แนวคิด การไว้ต่อการรับรู้และทักษะในการแสดงพฤติกรรมของสมาชิกแต่ละคน เป็นสำคัญ เวลาที่ใช้ในการฝึกอาจจะติดต่อกันนานตั้งแต่ 2 วัน ถึง 4 สัปดาห์

2. การแสดงบทบาทสมมติ (Role playing) เป็นการจัดสถานการณ์เพื่อให้ผู้แสดงได้มีโอกาสแสดงออกตามธรรมชาติ โดยอาศัยบุคลิกภาพหรือเปิดโอกาสให้บุคคลได้แสดงบุคลิกภาพของเขาว่าย่างอิสระ โดยผู้นำกลุ่มจะเป็นผู้เตรียมสถานการณ์ไว้ล่วงหน้า ซึ่งอาจจะเป็นเรื่องการขัดแย้งระหว่างบุคคล หรือสถานการณ์การประชุม ใน การแสดง ผู้แสดงจะต้องใช้บทเจราและบุคลิกภาพของตนเองโดยไม่มีการซ้อมหรือเตรียมการมาก่อน เลย เพียงแต่ผู้นำกลุ่มจะให้ผู้แสดงได้ทราบจุดมุ่งหมายที่จำเป็นบางประการ หรือสถานการณ์ที่กำหนดให้ ผู้แสดงอาจจะมีคนเดียวหรือหลายคนก็ได้ เวลาที่ใช้แสดงจะเป็นช่วงสั้นๆ ภายหลังการแสดงผู้นำกลุ่มจะทำหน้าที่วิเคราะห์บทบาทโดยอาศัย การสังเกตและการอภิปรายของกลุ่ม

3. เกมและการสร้างสถานการณ์จำลอง (Game and stimulations) มีลักษณะดังนี้

3.1 เกม (Game) เป็นกิจกรรมซึ่งสมาชิกต้องลงมือกระทำด้วยตนเอง ซึ่งผลจาก การปฏิสัมพันธ์ในสถานการณ์ดังกล่าว จะออกมาในรูปการแพ้หรือชนะโดยจะเน้นในเรื่อง การตัดสินใจของผู้เล่นหรือสมาชิกที่มีต่อสถานการณ์ที่สมมติขึ้น การตัดสินใจของสมาชิก จะขึ้นอยู่กับโครงสร้างหรือกติกาของเกมที่ผู้นำกลุ่มกำหนดเอาไว้และองค์ประกอบของเกม คือ

3.1.1 กติกา เพื่อให้สมาชิกได้ทำกิจกรรมอย่างมีระเบียบ บรรลุถึงจุดมุ่งหมาย ที่ต้องการ

3.1.2 วิธีการ เป็นขั้นตอนของการเล่น ซึ่งจะมีผลต่อบรรยากาศของการเล่นเกม

3.1.3 จุดมุ่งหมายของเกม เป็นเป้าหมายที่ผู้นำกลุ่มต้องการให้สมาชิกบรรลุถึง

3.1.4 อารมณ์ การแสดงออกและการใช้ความคิดของสมาชิกที่เล่นเกมแสดง ออกและได้รับรู้

3.2 การสร้างสถานการณ์จำลอง (Stimulations) เป็นการจัดสถานการณ์ ให้คล้ายคลึงกับความเป็นจริง เพื่อให้สมาชิกได้เรียนรู้และสัมผัศความรู้สึกจริงๆ ในสถานการณ์ที่จำลองขึ้น การสร้างสถานการณ์จำลองจะต้องอาศัยกิจกรรมอื่นๆ เป็นส่วนประกอบ เช่น เกม หรือบทบาทสมมติ

4. การแก้ปัญหารွ่องที่กำหนดให้ (Case method) เป็นการนำเสนอภาพการ์ต์ หรือปัญหาที่อาจเกิดขึ้นได้ในชีวิตจริงมาให้บุคคลหรือกลุ่มบุคคลได้ศึกษา เรื่องที่จะนำมา

ศึกษาอาจจะเป็นเรื่องจริงของสมาชิกกลุ่มที่ต้องการจะเปิดเผยรายละเอียดเพื่อให้สมาชิกอื่นๆ มองเห็นปัญหาได้ชัดเจน และเกิดเจตคติต่อปัญหานั้น ต่อจากนั้นสมาชิกก็จะร่วมกันแสดงความคิดเห็นและหาทางแก้ปัญหานั้นและมีอนว่าเป็นปัญหางานด้วยกัน การสรุปหรือไม่สรุปก็ได้ทั้งนี้ เพราะปัญหาที่กำหนดขึ้นหรือปัญหางานของสมาชิกคนใดคนหนึ่งนั้นเป็นปัญหางานอย่างเฉพาะบุคคล ผู้นำกลุ่มจะเป็นผู้อธิบายให้สมาชิกได้เรียนรู้ความรู้สึกและแสดงความคิดเห็นต่อปัญหางานอย่างระมัดระวังโดยอิสระ ซึ่งเจ้าของปัญหาอาจจะได้แนวคิดของสมาชิกในกลุ่มไปเป็นแนวทางในการแก้ปัญหางานดูแลงดูไป

5. การอภิปราย (Group discussion) การอภิปรายมีจุดมุ่งหมายหลักประการคือ เพื่อทราบความคิดเห็นและความรู้สึกของผู้อื่น หรือเพื่อให้สมาชิกมีส่วนร่วมในกลุ่ม ตลอดจนการให้สมาชิกทุกคนได้มีโอกาสนำเสนอความคิดเห็นส่วนตัวมาสู่การปฏิบัติร่วมกัน และในการอภิปรายเป็นการสนทนาแลกเปลี่ยนความคิดเห็นหรือหัวข้อที่กลุ่มตัดสินใจร่วมกัน โดยสมาชิกจะได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมอย่างเป็นอิสระและเป็นธรรมชาติ การรวมกลุ่มเพื่ออภิปรายแต่ละครั้งจะมีสมาชิกในกลุ่มประมาณ 6 – 12 คน

จากเอกสารต่างๆ จะเห็นได้ว่ากิจกรรมที่ใช้ในการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีหลายวิธีซึ่งแต่ละวิธีก็มีความแตกต่างกันตามแต่ละปัจจัย ซึ่งในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้กิจกรรมสำหรับสร้างความรู้สึกไว้ประกอบด้วย การแสดงบทบาทสมมติ เกมและสถานการณ์จำลอง การแก้ปัญหาร่องที่กำหนดให้ และการอภิปราย ผสมผสานกัน เพื่อให้การพัฒนาความรู้สึกไว้เกิดขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด

งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นกับการร่วมรู้สึก

จากการศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น กับการร่วมรู้สึก พบว่าได้มีการใช้การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น กับพฤติกรรมด้านต่างๆ เช่น การศึกษาของยัง (มานะ พ่วงความสุข. 2536 : 26 ; อ้างอิง มาจาก Young. 1970 : 3696 - 3697) ได้ศึกษาผลของการฝึกอบรมแบบห้องทดลองที่มีต่อ อัตโนมัติ ปรัชญาเกี่ยวกับธรรมชาติของมนุษย์และการรับรู้พุทธิกรรมของกลุ่มผู้รับ การฝึกที่เป็นนักศึกษา ผลการวิจัยพบว่า อัตโนมัติและปรัชญาเกี่ยวกับธรรมชาติ ของมนุษย์ของกลุ่มทดลองมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติ ส่วนการรับรู้ พุทธิกรรมของบุคคลไม่มีการเปลี่ยนแปลง ส่วน Reddy (มานะ พ่วงความสุข. 2536 : 26 ; อ้างอิงมาจาก Reddy. 1973 : 407 - 412) ได้ทำการติดตามผลของการฝึกความไว ต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นต่อการยอมรับตนเองความเป็นจริงในเวลาหนึ่งปี ของเจ้าหน้าที่ระดับบริหารของ YMCA ผลการวิจัยพบว่า ผู้เข้ารับการฝึกความไว ต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น มีการเปลี่ยนแปลงด้านการยอมรับตนเองความเป็นจริง

และระดับการเปลี่ยนแปลงนั้นยังคงอยู่แม่เวลาจะผ่านไปและการเปลี่ยนแปลงก็แตกต่างกันไป ผู้เข้าฝึกอบรมบางคนมีการเปลี่ยนแปลงหลังสิ้นสุดการฝึก บางคนเปลี่ยนเมื่อกลับสู่สภาพแวดล้อมเดิมแล้ว นั่นคือ การเรียนรู้และการแสดงเบลี่ยนแปลงในอัตราและเวลาที่ต่างกัน ซึ่งสอดคล้องกับ แมคินไทร์ (Mcintire. 1973 : 465 - 469) ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับอิทธิพลของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ที่มีต่อระดับความเข้าใจในตนเองตามความเป็นจริงของนิสิตบัณฑิตศึกษาผลการวิจัยปรากฏว่ามีการเปลี่ยนแปลงด้านการนำตนเองและการยอมรับตนเองเพิ่มขึ้นและการเปลี่ยนแปลงยังคงอยู่เมื่อเวลาผ่านไปแล้ว 1 ปี และเบค (มานะ พ่วงความสุข. 2536 : 26 ; อ้างอิงมาจาก Beck. 1988 : 342 - 362) ที่ได้ศึกษาผลของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการยอมรับตนเองของนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 22 คน ผลการศึกษาพบว่า นักศึกษาที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีการยอมรับตนเองลดลงมากขึ้น

ในขณะที่มานะ พ่วงความสุข (2536 : 56) ได้ศึกษาผลของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อความเชื่อมั่นในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนหาดอมราอัດการลักษณ์วิทยา จังหวัดสมุทรปราการ ที่มีความเชื่อมั่นในตนเอง ถูกว่าเปอร์เซ็นไทล์ที่ 25 จำนวน 16 คน ผลการวิจัยพบว่า กลุ่มทดลองที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีความเชื่อมั่นในตนเองสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และเมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มให้ข้อสอนเทคโนโลยีที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีความเชื่อมั่นในตนเองสูงกว่านักเรียนที่ได้รับข้อสอนเทคโนโลยีระดับ .01 นอกจากนี้เกษณี ฉัตรวิทยานนท์ (2537 : 80) ได้ศึกษาผลการเข้ากลุ่มฝึกความรู้สึกไวที่มีต่อความมั่นใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนศรีพฤฒาราม กรุงเทพมหานคร ผลการวิจัยพบว่านักเรียนมีความมั่นใจสูงขึ้นหลังจากเข้ากลุ่มฝึกความรู้สึกไวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และนักเรียนที่ได้รับการฝึกมีความมั่นใจสูงกว่านักเรียนที่ได้รับข้อสอนเทคโนโลยีอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และวัลย์รัตน์ วรรณโพธิ์ (2545) ได้ศึกษาผลการใช้กิจกรรมฝึกความรู้สึกไวที่มีต่อการร่วมรู้สึกของเด็กวัยรุ่น พบว่า นักเรียนกลุ่มที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีการร่วมรู้สึกสูงกว่ากลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

จากการวิจัยดังกล่าวข้างต้น การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น จะส่งผลต่อการพัฒนาพฤติกรรมในด้านต่างๆ ของบุคคลรวมทั้งการร่วมรู้สึก แต่ในการพัฒนาการร่วมรู้สึกที่ได้พัฒนา กันนั้นจะทำในเด็กเล็ก ดังนั้นผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะนำเสนอวิธีการเข้ากลุ่มฝึกความรู้สึกไวนี้มาพัฒนาการร่วมรู้สึกในนิสิตมหาวิทยาลัย ซึ่งการร่วมรู้สึกนั้นเป็นกุญแจสำคัญในการอยู่ร่วมกันของบุคคล เพื่อให้นิสิตสามารถพัฒนาตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถใช้ชีวิตได้อย่างมีความสุข ประสบความสำเร็จในชีวิตการเรียน และการใช้ชีวิตในสังคม

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเพศกับการร่วมรู้สึก(Empathy)

จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเพศกับการร่วมรู้สึก (Empathy) นั้น พบว่า ยังมีอยู่มากโดยส่วนใหญ่จะศึกษาในส่วนของเพศกับปรีชาเชิงอารมณ์ ดังนี้

ซูทาโรโซ และคนอื่นๆ (Sutarsro and others. 1996) ได้ศึกษาผลของเพศ และเกรดเฉลี่ยที่มีต่อปรีชาเชิงอารมณ์ โดยใช้แบบสำรวจปรีชาเชิงอารมณ์ (Emotional Intelligence Inventory) โดยกลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนระดับอาชีวศึกษาจำนวน 138 คน ตัวแปรตามประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ คือ การช่วยเหลือผู้อื่น การรับรู้ด้วยตนเอง และการจัดการกับอารมณ์ และมีตัวแปรอิสระ 2 ตัว คือ เพศ และเกรดเฉลี่ย ผลการศึกษา พบว่า เพศมีผลต่อปรีชาเชิงอารมณ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ โดยเพศหญิงจะมีคะแนน ด้านการช่วยเหลือ ผู้อื่นและการรับรู้ดูองสูงกว่า เพศชายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และไม่มีความแตกต่างระหว่างเพศต่อองค์ประกอบด้านการจัดการกับอารมณ์ ส่วนผลของเกรดเฉลี่ยที่มีต่อความฉลาดทางอารมณ์ทั้ง 3 องค์ประกอบไม่แตกต่างกัน ส่วนทางเปีย (Tapai. 1998) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนที่ได้จากแบบวัด ปรีชาเชิงอารมณ์ที่สร้างขึ้นกับคะแนนจากแบบวัดปรีชาเชิงอารมณ์อื่นๆ ได้แก่ คะแนน จากแบบวัด SAT โอดิส – เลนนอน คะแนนวิชาภาษาและคณิตศาสตร์แบบวัด Preliminary Scholastic Assessment คะแนนผลการเรียนเฉลี่ย (GPA) นอกจากนี้ยังศึกษา ความแตกต่างของปรีชาเชิงอารมณ์กับตัวแปรสถานภาพทั่วไป เช่น เพศ การนับถือศาสนา และระดับการศึกษาของผู้ปักครอง การศึกษาครั้งนี้ พบว่า แบบวัดปรีชาเชิงอารมณ์ มีความเชื่อมั่นเท่ากับ .81 และไม่มีความสัมพันธ์ระหว่างปรีชาเชิงอารมณ์กับคะแนน ผลการเรียนเฉลี่ย และไม่มีความแตกต่างระหว่างกลุ่มที่พื้นฐานศาสนาและระดับการศึกษา ของผู้ปักครองต่างกัน แต่เพศหญิงจะมีคะแนนจากแบบทดสอบวัดปรีชาเชิงอารมณ์สูงกว่า เพศชายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ในขณะที่วีระวัฒน์ ปันนิตามัย (2542) ได้สร้างเครื่องมือวัดปรีชาเชิงอารมณ์ ร่วมกับอุสา สิทธิสาร โดยใช้กรอบแนวคิดของเมเยอร์และสโโลเวย์ (1997) และโกลแมน (1998) เพื่อศึกษาองค์ประกอบด้านชีวประวัติของนักศึกษา กับความสามารถ ด้านปรีชาเชิงอารมณ์ แบบทดสอบประกอบด้วย ลักษณะปรีชาเชิงอารมณ์ 7 ด้าน ได้แก่ การรู้จักอารมณ์ของตนเอง การตระหนักรู้อารมณ์ของผู้อื่น การควบคุมอารมณ์ของตนเอง วุฒิภาวะทางอารมณ์ ความเอื้ออาทร การมีแรงจูงใจที่ดีและทักษะทางสังคม ผลการศึกษา พบว่า เพศหญิงมีความสามารถด้านความเอื้ออาทร วุฒิภาวะทางอารมณ์และการควบคุม ด้านอารมณ์ของตนเองสูงกว่า เพศชายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ สถานภาพทางเศรษฐกิจ และสังคมของครอบครัวมีผลต่อปรีชาเชิงอารมณ์ด้านความเอื้ออาทร การตระหนักรู้ ถึงสภาพภาวะอารมณ์ของผู้อื่น การรู้จักอารมณ์ของตนเอง และการมีแรงจูงใจที่ดี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ การปรึกษาหารือกับพี่น้องหรือครู อาจารย์ เมื่อเวลาไม่ปัญหา มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับทักษะทางปรีชาเชิงอารมณ์ สภาพ

ความสัมพันธ์กับบิดามารดา มีผลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับความເຂົ້າອາຫາກ
การມີແຮງຈຸງໃຈທີ່ດີ ການໄຟສັນພັນທີ່ແລະມຸ່ງສູ່ອໍານາຈມີຜລຕ່ວຄວາມສາມາດຕ້ານຄວາມເຂົ້າອາຫາກ
ແລກກາຣມີແຮງຈຸງໃຈທີ່ດີອ່າງມີນັຍສຳຄັນທາງສົດິ ແລະຜລສັນຖົບທີ່ທາງກາຣເຮັຍມີຄວາມສັນພັນທີ່
ກັບຄະແນນຮົມຈາກກາຣວັດປັບປຸງເຊີງຄວາມຄົນໂຍ່າງມັນຍສຳຄັນທາງສົດິ

ຈາກເອກສາຣແລກງານວິຈີຍທີ່ເກີ່ວຂັ້ນທັນໃນແລກຕ່າງປະເທດ ພບວ່າ ເພື່ອຢູ່ເປົ້າ
ຜູ້ທີ່ຮູ້ຈັກກາວະຄວາມຄົນຂອງຕົນໄດ້ດີກວ່າຜູ້ໜ້າ ມີກາຣແສດງຄວາມເຫັນອົກເຫັນໃຈ ຂ່າຍເໜືອເກື້ອງລູ
ແສດງຄວາມມື້ນ້າໃຈ ໄດ້ດີກວ່າເພື່ອຍ້າ ແລກກາຣ່ວມຮູ້ສຶກມີຜລຍ່າງມາກທັນກາຣງານ
ແລກກາຣເຮັຍຮ່ວມທັນໃນດ້ານສັງຄມດ້ວຍ ດັ່ງນັ້ນຈຶ່ງທຳໄຫ້ຜູ້ວິຈີຍສົນໃຈທີ່ຈະພັດນາກາຣ່ວມຮູ້ສຶກ
ຂອງນິສິຕິມຫາວິທຍາລັຍຄຣີນຄຣິນທຣິວໂຣລ ເພື່ອໃຫ້ນິສິຕິປະສບຄວາມສຳເຮົາໃນກາຣເຮັຍ
ແລກສາມາດໃຊ້ຊີວິດໃນສັງຄມໄດ້ອ່າງມີຄວາມສຸຂ

ນິຍາມປົງປັນຕິກາຣ

1. ກາຣ່ວມຮູ້ສຶກ (Empathy) ມາຍຄື່ງ ກາຣແສດງຄົງຄວາມເຂົ້າໃຈຄວາມຮູ້ສຶກ ຄວາມຄົນ
ພັດທິກຣມຂອງຜູ້ອື່ນ ຮ່ວມທັນໄຫ້ເຫດຜລໃນລັກນະທີ່ສາມາດຮັບຮູ້ຄວາມຮູ້ສຶກຂອງຜູ້ອື່ນ ເຂົ້າໃຈ
ລັກນະໃນຈິຕິໃຈ ແລະນຳດັນໄປໂຢູ່ໃນບທາທາກຄວາມຄົດຂອງຜູ້ອື່ນ ໂດຍສາມາດແສດງອົກ
ຫຼືອຄາດເດາຄວາມຮູ້ສຶກຂອງຜູ້ອື່ນໄດ້ອ່າງຄູກຕ້ອງ

ໜຶ່ງກາຣ່ວມຮູ້ສຶກໃນກາຣວິຈີຍຄຣັງນີ້ໃຊ້ຕາມແນວຄົດຂອງໂກລແມນທີ່ປະກອບດ້ວຍ 5
ອົງປະກອບ ໄດ້ແກ່

ກາຣເຂົ້າໃຈຜູ້ອື່ນ (Understanding others) ມາຍຄື່ງ ກາຣເຂົ້າໃຈຄົງຄວາມຮູ້ສຶກ
ມຸນມອງ ແລະຂ້ອວິດກັ້ງວລຂອງຜູ້ອື່ນ ຮ່ວມທັນເປັນກາຣ່ວມຮູ້ສຶກເຂົ້າໃຈວ່າຜູ້ອື່ນມີຄວາມຕ້ອງກາຣະໄຮ
ອ່າງໄຣ ໃນສຖານກາຣຄົນທີ່ແຕກຕ່າງກັນ

ກາຣພັດນາຜູ້ອື່ນ (Developing others) ມາຍຄື່ງ ກາຣທີ່ເຮົາຮູ້ສຶກຄົງສິ່ງທີ່ໄມ້ດີ
ໄມ້ຄູກຕ້ອງ ແລະຂ້ອຄວາມປັບປຸງຂອງຜູ້ອື່ນ ຮ່ວມທັນກາຣມີຄວາມຮູ້ສຶກຕ້ອງກາຣສັນສັນ ສັງເສົ່ມ
ຄວາມຮູ້ແລກຄວາມສາມາດຂອງຜູ້ອື່ນໄຫ້ພັດນາສູງຫຸ້ນ ໂດຍໄມ້ສັນໃຈຄື່ງຂ້ອບກພວ່ອຕ່າງໆ
ຂອງບຸຄຄລເຫັນນັ້ນ

ກາຣມີຈິຕິໃຈໄຟບຣິກາຣ (Service orientation) ມາຍຄື່ງ ກາຣທີ່ເຮົາສາມາດຮັບຮູ້
ຄາດກາຣຄົນ ດັດຄະນະຄວາມຕ້ອງກາຣຂອງຜູ້ອື່ນໄດ້ວ່າມີຄວາມຕ້ອງກາຣະໄຮ ອ່າງໄຣ ຮ່ວມທັນ
ເປັນກາຣທີ່ເຮົາຮູ້ສຶກວ່າຕ້ອງກາຣດົບສົອງໃນຄວາມຕ້ອງກາຣເຫັນນັ້ນ ໂດຍມີຄວາມຕ້ອງກາຣທີ່ຈະກຳ
ສິ່ງທີ່ບຸຄຄລອື່ນຕ້ອງກາຣ ໂດຍໄມ້ຄາດໜັກຜລດອນແກນຍ່າງໄດ

ກາຣເຂົ້າໃຈຄວາມແຕກຕ່າງຮະຫວ່າງບຸຄຄລ (Leveraging diversity) ມາຍຄື່ງ
ກາຣມີຄວາມຮູ້ສຶກເຫັນອົກເຫັນໃຈຜູ້ທີ່ຕ້ອຍໂອກສກວ່າເຮົາ ແລະມີຄວາມຮູ້ເຂົ້າໃຈໃນສິ່ງທີ່ເຂົ້າເປັນ
ຫຼືອກຮ່າມ ໂດຍເຂົ້າໃຈວ່າເປັນສິ່ງທີ່ທຸກຄົນແຕກຕ່າງກັນ ຮ່ວມທັນເປັນກາຣທີ່ມີຄວາມຮູ້ສຶກວ່າຕ້ອງກາຣ
ໃຫ້ໂອກສບຸຄຄລທີ່ດ້ອຍໂອກສໄດ້ເປັນຫຼືອກຮ່າມໃນສິ່ງທີ່ທັດເກີມຜູ້ອື່ນໄດ

การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม (Political awareness) หมายถึง การเข้าใจความคิดเห็นของกลุ่ม อารมณ์ของกลุ่ม ในสถานการณ์ต่างๆ รวมทั้งเป็น การเข้าใจและทราบถึงความสัมพันธ์ของคนในกลุ่มว่าเป็นอย่างไรในสถานการณ์ที่แตกต่าง กัน

วัดโดยใช้แบบวัดที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น เป็นแบบวัด จำนวน 50 ข้อ มีข้อความ เป็นประโยชน์ ประกอบด้วยมาตรฐานประเมินค่า 6 ระดับ ที่คะแนนแต่ละค่าแสดงถึง ความสามารถในการร่วมรู้สึกของผู้ตอบแบบสอบถามพิสัยของค่าตัวแปรนี้อยู่ระหว่าง 50 ถึง 300 คะแนนผู้ตอบได้คะแนนสูงกว่าแสดงว่ามีการร่วมรู้สึกสูงกว่าผู้ตอบได้คะแนนต่ำกว่า

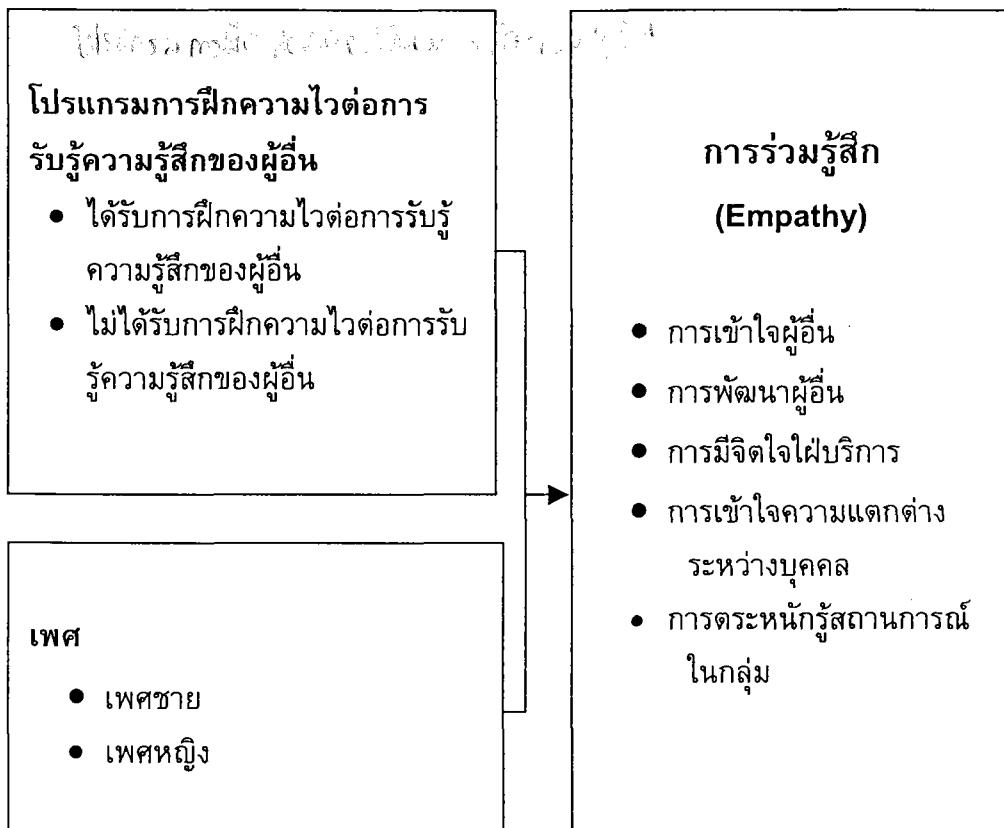
2. วิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น(Sensitivity Training) หมายถึง วิธีที่ใช้พัฒนาบุคคลโดยจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่ใช้กระบวนการการกลุ่มที่เกี่ยว ข้องกับการรับความรู้สึก ความนึกคิด อารมณ์ เหตุผลและพฤติกรรมของผู้อื่น เพื่อให้บุคคล ได้ทำกิจกรรมร่วมกันภายใต้ช่วงเวลาที่ต่อเนื่อง และก่อให้เกิดการตระหนักรู้ เข้าใจ และมี ความรู้สึกไวต่อพฤติกรรมต่างๆได้อย่างถูกต้องเหมาะสม ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาตนเอง โดยวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ประกอบด้วยกิจกรรมต่างๆได้แก่ 1) การแสดงบทบาทสมมติ 2) การสร้างสถานการณ์จำลอง 3) การแก้ปัญหา เรื่องที่กำหนดให้ และ4) การอภิปรายผล

ครอบแนวคิดในการวิจัย

การร่วมรู้สึกตามแนวคิดของโกลแมนจะสามารถแบ่งออกเป็น 5 องค์ประกอบ ได้แก่ 1) การเข้าใจผู้อื่น 2) การพัฒนาผู้อื่น 3) การมีจิตใจใฝ่บริการ 4) การเข้าใจ ความแตกต่างระหว่างบุคคล และ 5) การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม โดยในแต่ละส่วน องค์ประกอบร่วมกันในการที่จะทำให้บุคคลมีการร่วมรู้สึก

ผู้ที่มีการร่วมรู้สึกสูงนั้นจะเป็นผู้ที่สามารถเข้าอกเข้าใจผู้อื่น สามารถแสดงอารมณ์ ภารياที่เหมาะสมต่อกันอื่น และสามารถอยู่ร่วมกับผู้คนในสังคมได้อย่างมีสุข โดยไม่เกิด ความขัดแย้งกัน โดยผู้วิจัยเชื่อว่าสามารถพัฒนาการร่วมรู้สึกของบุคคลขึ้นได้ โดยเฉพาะ ในเยาวชนที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับอุดมศึกษาซึ่งเป็นผู้จะต้องมีการปรับตัวในด้านต่างๆ เป็นอย่างมาก รวมทั้งยังเป็นวัยที่สำคัญในการเปลี่ยนแปลง และพัฒนาบุคลิกภาพ ซึ่งโปรแกรมที่ใช้ในการพัฒนาการร่วมรู้สึกของบุคคลนั้นสามารถกระทำได้หลายวิธี แต่วิธี ที่ผู้วิจัยให้ความสนใจในการทำเทคนิคนั้นมาใช้ในการพัฒนาการร่วมรู้สึกของบุคคลก็คือ การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ซึ่งผู้วิจัยมีความเชื่อว่าเทคนิคการฝึกความไว ต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่ผู้วิจัยนำมาใช้ในการวิจัยครั้งนี้จะสามารถช่วยในการพัฒนา ให้บุคคลเกิดการร่วมรู้สึกขึ้นได้ โดยในงานวิจัยชิ้นนี้ผู้วิจัยจะใช้รูปแบบการฝึกความไว

ต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น 4 รูปแบบ ได้แก่ 1) การแสดงบทบาทสมมติ 2) การสร้างสถานการณ์จำลอง 3) การแก้ปัญหารือที่กำหนดให้ 4) การอภิปรายผล โดยสามารถแสดงได้ดังนี้



ภาพประกอบ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

สมมติฐานในการวิจัย

1. ภายหลังจากที่นิสิตได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น จะมีการร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมและรายด้าน สูงกว่า ก่อนได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
2. กลุ่มทดลองมีการร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมและรายด้าน สูงกว่ากลุ่มควบคุม
3. มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างเพศและวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น โดยนิสิตเพศหญิงกลุ่มทดลองจะมีการร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมและรายด้านสูงกว่านิสิตที่มีลักษณะอื่น

บทที่ 3

วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า

ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงทดลอง โดยมีรายละเอียดในการดำเนินการวิจัยดังนี้

1. การกำหนดประชากรและการเลือกกลุ่มตัวอย่าง
2. การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. วิธีการดำเนินการวิจัย
4. การเก็บรวบรวมข้อมูล
5. การวิเคราะห์ข้อมูล

การกำหนดประชากรและการเลือกกลุ่มตัวอย่าง

ประชากร

การวิจัยครั้งนี้ ประชากร คือ นิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2546 ชั้นปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ ภาคเรียนที่ 1

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2546 ชั้นปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ ภาคเรียนที่ 1 ที่อาสาสมัครเข้าร่วมกิจกรรมของผู้วิจัย โดยมีวิธีการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

1. ให้นิสิตคณะแพทยศาสตร์ ชั้นปีที่ 1 ที่อาสาสมัครเข้าร่วมกิจกรรมทำแบบทดสอบการร่วมรู้สึก
2. คัดเลือกจากนิสิตเพศชายที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดในกลุ่ม จำนวน 18 คน และนิสิตเพศหญิงที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดในกลุ่ม จำนวน 20 คน รวมเป็นจำนวน 38 คน
3. จากนั้นทำการสุ่มนิสิตทั้งเพศชายและเพศหญิงเพื่อเข้ากลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ด้วยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) 16
4. สุ่มนิสิตเพศชาย เพื่อเข้ากลุ่มทดลอง จำนวน 9 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 9 คน
5. สุ่มนิสิตเพศหญิง เพื่อเข้ากลุ่มทดลอง จำนวน 10 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 10 คน

ดังนั้นในกลุ่มทดลองทั้งหมดจำนวน 19 คนนั้นจะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน

ส่วนกลุ่มควบคุมทั้งหมดจำนวน 19 คนก็จะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน ด้วยเช่นกัน

ระยะเวลาในการทดลอง

การทดลองครั้งนี้ใช้ระยะเวลาในการทดลอง 7 ครั้ง ครั้งละ 2 คาน โดยใช้เวลา คานละ 60 นาที โดยผู้วิจัยจะใช้เวลาในการให้การทดลอง (Treatment) ในช่วงเวลาหลังเลิกเรียนเพื่อมิให้เป็นการกระทบกระเทือน เวลาเรียนของกลุ่มตัวอย่างที่เป็นทั้งกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม โดยผู้วิจัยจะฝึกตามโปรแกรมที่กำหนดในภาคต้นของปีการศึกษา 2546

การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. โปรแกรมการฝึกอบรม แบ่งได้เป็น

- สำหรับกลุ่มทดลอง “ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น”
- สำหรับกลุ่มควบคุม “ไม่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น”

2. แบบวัดการร่วมรู้สึก

มีวิธีในการดำเนินการสร้างเครื่องมือ ดังนี้

1. โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (sensitivity Training)

1.1 ผู้วิจัยดำเนินการศึกษาทฤษฎี เอกสาร ตำรา บทความ และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการร่วมรู้สึกทั้งในและต่างประเทศ เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างโปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึกของนักเรียนให้สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของการวิจัย

1.2 สร้างโปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น นำโปรแกรมการฝึกความรู้ไวที่สร้างขึ้นให้ผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่านได้แก่ ผศ. ดร. ฉันทนา ภาควงกช ผศ. ดร. ทศพร ประเสริฐสุข และ รศ. ดร. นวลลักษณ์ สุภาผล พิจารณาความเหมาะสม ความสอดคล้องด้านเนื้อหา วัสดุประสงค์ วิธีดำเนินการ และรูปแบบ จากนั้นผู้วิจัยนำมาปรับปรุงแก้ไขให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

1.3 นำโปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) ไปทดลองใช้กับนิสิตที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง (Tryout) ซึ่งเป็นนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์รายชื่นปีที่ 1 ที่อาสาสมัครมาเข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 12 คน จากนั้นนำมาปรับปรุงแก้ไขการฝึก ภาษา และเวลาในการทดลอง ก่อนนำไปใช้จริง เพื่อตรวจสอบ

ประสิทธิภาพของโปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นว่ามีประสิทธิภาพเพียงพอที่จะนำไปใช้กับนิสิตคณะแพทยศาสตร์ชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒที่เป็นกลุ่มตัวอย่างจริง

โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่ใช้ในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยจะใช้กิจกรรม 1) การแสดงบทบาทสมมติ 2) การสร้างสถานการณ์จำลอง 3) การแก้ปัญหาเรื่องที่กำหนดให้ 4) การอภิปรายผล ซึ่งมีจุดประสงค์ที่จะทำให้นิสิตที่เป็นกลุ่มตัวอย่างได้รู้จักเข้าใจในความรู้สึกของผู้อื่นจากการได้รับฟัง ได้เล่า และได้ร่วมอภิปรายผลกันภายในกลุ่ม

ตัวอย่างวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

หัวข้อเรื่อง	การฝึกการเข้าใจผู้อื่น
กิจกรรม	การเล่าประสบการณ์ การอภิปราย และ การให้ข้อมูลย้อนกลับ
เวลา	120 นาที (2 คาบ)

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้นิสิตได้รู้จัก เข้าใจ และยอมรับพฤติกรรมหรือบุคลิกภาพหรือบุคลิกลักษณะของผู้อื่น
- เพื่อให้เกิดความรู้สึกในการเห็นอกเห็นใจผู้อื่น

อุปกรณ์

- การเล่าประสบการณ์ที่ตนเองทำให้แม่รู้สึกเสียใจที่สุดในชีวิต
- การอภิปราย และ การให้ข้อมูลย้อนกลับ

วิธีดำเนินการ

- ขั้นเริ่มต้น
 - ผู้วิจัยบอกวัตถุประสงค์และขั้นตอนของการทำกิจกรรมในวันนี้
- ขั้นดำเนินการ
 - แบ่งกลุ่มนิสิตออกเป็น 4 กลุ่มๆ ละ 5 คน
 - ผู้วิจัยให้นิสิตภายในกลุ่มผลัดกันเล่าประสบการณ์ที่ตนเองทำให้แม่รู้สึกเสียใจที่สุดในชีวิต
 - ผู้วิจัยให้สมาชิกในแต่ละกลุ่มร่วมแสดงอารมณ์ ความรู้สึก ความเห็นอกเห็นใจแก่สมาชิกที่เป็นผู้เล่า
 - ผู้วิจัยให้นิสิตกลุ่มตัวอย่างร่วมอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็น
 - ให้นิสิตในกลุ่มเลือกเรื่องที่ประทับใจมากที่สุด เพื่อนำมาเล่าให้กลุ่มใหญ่ฟัง

3. ขั้นยุติ

ผู้วิจัยให้นิสิตร่วมกันสรุปให้เห็นความสำคัญของการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ซึ่งจะเป็นพื้นฐานของการร่วมรู้สึก

การประเมินผล

สังเกตจากการแสดงความคิดเห็น การชักถาม การอภิปราย และการสรุป ของนิสิต

2. แบบวัดการร่วมรู้สึก(Empathy)

2.1 ผู้วิจัยทำการศึกษาทฤษฎี เอกสาร ตำรา บทความ และงานวิจัย ที่เกี่ยวข้องกับการร่วมรู้สึกทั้งในและต่างประเทศเพื่อเป็นแนวทางในการสร้างแบบวัดการร่วมรู้สึก

2.2 แบบวัดการร่วมรู้สึกนี้ เป็นแบบวัดที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นโดยอาศัยแนวคิด การร่วมรู้สึก (Empathy) ของโกลเอมเป็นพื้นฐาน และวัดความสามารถในการร่วมรู้สึก ที่ประกอบด้วย 5 ด้าน ได้แก่

2.2.1 · การเข้าใจผู้อื่น (Understanding others) หมายถึง การเข้าใจถึง ความรู้สึก มุ่งมอง และข้อวิตกลงของผู้อื่น รวมทั้งเป็นการรู้สึกเข้าใจว่าผู้อื่นมีความ ต้องการอะไร อย่างไร ในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน

2.2.2 การพัฒนาผู้อื่น (Developing others) หมายถึง การที่เรารู้สึกถึง สิ่งที่ไม่ดี ไม่ถูกต้อง และข้อควรปรับปรุงของผู้อื่น รวมทั้งการมีความรู้สึกต้องการสนับสนุน ส่งเสริม ความรู้และความสามารถของผู้อื่นให้พัฒนาสูงขึ้น โดยไม่สนใจถึงข้อนกพร่องต่างๆ ของบุคคลเหล่านั้น

2.2.3 การมีจิตใจให้บริการ (Service orientation) หมายถึง การที่เรา สามารถ รับรู้ คาดการณ์ คาดคะเนความต้องการของผู้อื่นได้ว่ามีความต้องการอะไร อย่าง ไร รวมทั้งเป็นการที่เรารู้สึกว่าต้องการตอบสนองในความต้องการเหล่านั้น โดยมีความ ต้องการที่จะทำสิ่งที่บุคคลอื่นต้องการ โดยไม่คาดหวังผลตอบแทนอย่างใด

2.2.4 การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล (Leveraging diversity) หมายถึง การมีความรู้สึกเห็นอกเห็นใจผู้ที่ด้อยโอกาสกว่าเรา และมีความรู้เข้าใจในสิ่งที่เขา เป็นหรือการทำ โดยเข้าใจว่าเป็นสิ่งที่ทุกคนแตกต่างกัน รวมทั้งเป็นการที่มีความรู้สึกว่า ต้องการให้โอกาสบุคคลที่ด้อยโอกาสได้เป็นหรือการทำในสิ่งที่ทัดเทียมผู้อื่นได้

2.2.5 การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม (Political awareness) หมายถึง การเข้าใจความคิดเห็นของกลุ่ม อารมณ์ของกลุ่ม ในสถานการณ์ต่างๆ รวมทั้ง เป็นการเข้าใจและทราบถึงความสัมพันธ์ของคนในกลุ่มว่าเป็นอย่างไรในสถานการณ์ ที่แตกต่างกัน

2.3 นำแบบวัดการร่วมรู้สึกที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นให้ผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่านพิจารณาความเหมาะสมและความสอดคล้องด้านเนื้อหา วัดถุประสงค์ วิธีดำเนินการ และรูปแบบ จากนั้นผู้วิจัยนำมาปรับปรุงแก้ไขให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น เพื่อให้แบบวัดมีความเที่ยงตรง (Validity) เชิงเนื้อหามากที่สุด

2.4 นำแบบวัดการร่วมรู้สึกไปทดลองใช้กับนิสิตที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง

2.5 นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์หาค่าอำนาจจำแนกรายข้อ (Discrimination) โดยการคำนวณค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน (Item Total Correlation Coefficient) และคัดเลือกข้อที่มีค่าอำนาจจำแนกมากกว่า .30 มาใช้ โดยค่าอำนาจจำแนกรายข้อที่ได้มีค่าอยู่ระหว่าง 0.31 – 0.64

2.6 หากความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบวัดการร่วมรู้สึกโดยใช้วิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ้าของครอนบัค (α - Coefficient) ซึ่งเป็นค่าความเชื่อมั่นชนิดความสอดคล้องภายในโดยค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามการร่วมรู้สึกเท่ากับ 0.9182

ตัวอย่างแบบวัดการร่วมรู้สึก

ด้านที่ 1 การเข้าใจผู้อื่น

ข้อ 0 โดยปกตินั้นเป็นคนตั้งใจฟังคนอื่นพูดเสมอ

จริงที่สุด	จริง	ค่อนข้างจริง	ค่อนข้างไม่จริง	ไม่จริง	ไม่จริงเลย
------------	------	--------------	-----------------	---------	------------

ด้านที่ 2 การพัฒนาผู้อื่น

ข้อ 0 ฉันให้กำลังใจและส่งเสริมเพื่อนร่วมงาน

จริงที่สุด	จริง	ค่อนข้างจริง	ค่อนข้างไม่จริง	ไม่จริง	ไม่จริงเลย
------------	------	--------------	-----------------	---------	------------

ด้านที่ 3 การมีจิตใจให้บริการ

ข้อ 0 ฉันรู้สึกมีความสุขเมื่อทำให้ผู้อื่นพอใจ

จริงที่สุด	จริง	ค่อนข้างจริง	ค่อนข้างไม่จริง	ไม่จริง	ไม่จริงเลย
------------	------	--------------	-----------------	---------	------------

ด้านที่ 4 การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล

ข้อ 0 ฉันสามารถถูกยกับคนได้ทุกระดับ

จริงที่สุด	จริง	ค่อนข้างจริง	ค่อนข้างไม่จริง	ไม่จริง	ไม่จริงเลย
------------	------	--------------	-----------------	---------	------------

ด้านที่ 5 การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม

ข้อ 0 ฉันเข้าใจความต้องการของกลุ่ม

จริงที่สุด	จริง	ค่อนข้างจริง	ค่อนข้างไม่จริง	ไม่จริง	ไม่จริงเลย
------------	------	--------------	-----------------	---------	------------

แบบวัดการร่วมรู้สึก (Empathy) นี้ประกอบด้วยข้อความทั้งหมด 50 ข้อ เป็นข้อความที่เกี่ยวข้องกับการร่วมรู้สึกทั้ง 5 ด้าน โดยมีเกณฑ์สำหรับผู้ตอบ ดังนี้

จริงที่สุด	หมายถึง	ข้อความตรงกับตัวท่านมากที่สุด
จริง	หมายถึง	ข้อความตรงกับตัวท่านมาก
ค่อนข้างจริง	หมายถึง	ข้อความตรงกับตัวท่านค่อนข้างมาก
ค่อนข้างไม่จริง	หมายถึง	ข้อความตรงกับตัวท่านค่อนข้างน้อย
ไม่จริง	หมายถึง	ข้อความตรงกับตัวท่านน้อย
ไม่จริงเลย	หมายถึง	ข้อความตรงกับตัวท่านน้อยที่สุด

นอกจากนี้ข้อความในแบบวัดการร่วมรู้สึกจะมี 2 ลักษณะ คือ

1. ข้อความทางบวก ให้คะแนน 6 5 4 3 2 1 เมื่อการลงในช่อง จริงที่สุด จริง ค่อนข้างจริง ค่อนข้างไม่จริง ไม่จริง ไม่จริงเลย ตามลำดับ
2. ข้อความทางลบ ให้คะแนน 1 2 3 4 5 6 เมื่อการลงในช่อง จริงที่สุด จริง ค่อนข้างจริง ค่อนข้างไม่จริง ไม่จริง ไม่จริงเลย ตามลำดับ

สำหรับเกณฑ์การพิจารณาของเขตของคะแนนเฉลี่ย เพื่อใช้ในการแปลความหมาย ของข้อมูล กำหนดไว้ดังนี้

5.50 - 6.00	หมายถึง	มีการร่วมรู้สึกในระดับมากที่สุด
4.50 - 5.49	หมายถึง	มีการร่วมรู้สึกในระดับมาก
3.50 – 4.49	หมายถึง	มีการร่วมรู้สึกในระดับค่อนข้างมาก
2.50 - 3.49	หมายถึง	มีการร่วมรู้สึกในระดับค่อนข้างน้อย
1.50 - 2.49	หมายถึง	มีการร่วมรู้สึกในระดับน้อย
1.00 - 1.49	หมายถึง	มีการร่วมรู้สึกในระดับน้อยที่สุด

วิธีดำเนินการวิจัย

แบบแผนการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงทดลอง (Experiment research) ใช้แบบแผนการวิจัยแบบ Randomized control group pretest – posttest design (ชูศรี วงศ์รัตนะ. 2528 : 91 - 98)

กลุ่ม	สอบก่อน	ทดลอง	สอบหลัง
RE1	T1	X1	T2
RC1	T1	-	T2
RE2	T1	X1	T2
RC2	T1	-	T2

เมื่อ	RE1	แทน	กลุ่มทดลองเพศชาย
	RE2	แทน	กลุ่มทดลองเพศหญิง
	RC1	แทน	กลุ่มควบคุมเพศชาย
	RC2	แทน	กลุ่มควบคุมเพศหญิง
	T1	แทน	การสอบก่อนการได้รับการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
	X1	แทน	ได้รับวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
	-	แทน	ไม่ได้รับวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
	T2	แทน	การสอบหลังการได้รับการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยแบ่งการดำเนินการเป็น 3 ระยะ คือ

- ระยะเตรียมการทดลอง
 - ผู้วิจัยติดต่อบันฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เพื่อขออนุญาตเก็บรวบรวมข้อมูล
 - ผู้วิจัยเตรียมอุปกรณ์ที่จะใช้ในการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
 - ผู้วิจัยให้นิสิตคณะแพทยศาสตร์ ชั้นปีที่ 1 ทั้งหมดทำการสอบกัวร์ดรอฟสึกก่อนจัดกิจกรรม (Pretest)

1.4 คัดเลือกจากนิสิตเพศชายที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดในกลุ่ม จำนวน 18 คน และนิสิตเพศหญิงที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดในกลุ่ม จำนวน 20 คน รวมเป็นจำนวน 38 คน

1.5 จากนั้นทำการสุ่มนิสิตทั้งเพศชายและเพศหญิงเพื่อเข้ากลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมโดยมีขั้นตอนของการสุ่มดังนี้

1.5.1 สุ่มนิสิตเพศชายที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดโดยเรียงลำดับจากนิสิตที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดไปหนันสิตที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกสูงที่สุดจำนวน 18 คน โดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple random sampling) เพื่อเข้ากลุ่มทดลอง จำนวน 9 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 9 คน

1.5.2 สุ่มนิสิตเพศหญิงที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดโดยเรียงลำดับจากนิสิตที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดไปหนันสิตที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกสูงที่สุดจำนวน 20 คน โดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) เพื่อเข้ากลุ่มทดลอง จำนวน 10 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 10 คน

ดังนั้นในกลุ่มทดลองทั้งหมดจำนวน 19 คนนั้นจะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน

ส่วนกลุ่มควบคุมทั้งหมดจำนวน 19 คนก็จะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน ด้วยเช่นกัน

2. ระยะดำเนินการทดลอง

การทดลองครั้งนี้ใช้ระยะเวลาในการทดลอง 7 ครั้ง ครั้งละ 2 คืน โดยใช้เวลาคืนละ 60 นาที โดยผู้วิจัยจะใช้เวลาในการให้การทดลอง (Treatment) ในช่วงเวลาหลังเลิกเรียนเพื่อวิหีนการกระทบกระเทือน เวลาเรียนของกลุ่มตัวอย่าง โดยผู้วิจัยจะฝึกตามโปรแกรมที่กำหนดซึ่งแต่ละโปรแกรมที่ใช้ฝึกนั้นมีจุดประสงค์ดังนี้

ครั้งที่ 1 ปฐมนิเทศ

1. เพื่อให้สมาชิกทุกคนได้รู้จักและคุ้นเคยกัน
2. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้วิจัยกับนิสิต และระหว่างนิสิตด้วยกัน
3. เพื่อให้นิสิตทราบวัตถุประสงค์ในการเข้ากลุ่มและกำหนดการต่างๆในการเข้ากลุ่ม
4. เพื่อให้นิสิตทราบบทบาทหน้าที่และมีเจตคติที่ดีในการเข้าร่วมกิจกรรม
5. เพื่อให้นิสิตทราบความหมายของ การร่วมรู้สึก ได้อย่างถูกต้อง

ครั้งที่ 2 การรู้จักและเข้าใจตนเองและผู้อื่น

1. เพื่อให้นิสิตได้รู้จัก เข้าใจ และยอมรับพฤติกรรมหรือบุคลิกภาพหรือบุคลิกลักษณะของตนเองและผู้อื่น
2. เพื่อให้เกิดความรู้สึกในการเห็นอกเห็นใจผู้อื่น
3. เกิดความรู้สึกในการที่ต้องการปรับปรุงตนเองในเรื่องต่างๆ

ครั้งที่ 3 การฝึกการพัฒนาผู้อื่น

1. เพื่อให้นิสิตสามารถคนอื่นทางความคิดทั้งในข้อควรส่งเสริมและปรับปรุง
2. เพื่อให้นิสิตเข้าใจความรู้สึกของผู้อื่นทั้งข้อควรส่งเสริมและปรับปรุง

ครั้งที่ 4 การมีจิตใจให้บริการ

1. เพื่อให้นิสิตเข้าใจความหมายและประโยชน์ของการมีจิตใจให้บริการ
2. เพื่อให้นิสิตสามารถคาดคะเน รับรู้ และตอบสนองความต้องการของบุคคล อื่นโดยผ่านทางกิจกรรมนี้

ครั้งที่ 5 การฝึกการสร้างโอกาส

1. เพื่อให้นิสิตได้รู้จักและเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล รวมทั้งสามารถสร้างโอกาสจากความแตกต่างระหว่างบุคคลได้
2. เพื่อฝึกให้นิสิตเกิดความรู้สึกที่ต้องการสร้างโอกาสจากเหตุการณ์ต่างๆ ในส่วนที่เกี่ยวกับความแตกต่างระหว่างบุคคลได้ดี

ครั้งที่ 6 การฝึกการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม

1. เพื่อให้นิสิตทราบถึงความคิดเห็นของกลุ่มและความสัมพันธ์ของคนในกลุ่ม
2. เพื่อฝึกให้นิสิตได้เข้าใจถึงประโยชน์ของการตระหนักรู้

ครั้งที่ 7 ปัจฉินนิเทศ

1. เพื่อให้นิสิตนำประสบการณ์การเรียนรู้จากกิจกรรมต่างๆไปใช้ในการดำรงชีวิตในวัยเรียนได้อย่างมีความสุข
2. เพื่อให้นิสิตได้รู้จักเข้าใจความรู้สึกของตนเองและผู้อื่นได้ รวมถึงตอบสนองได้สอดคล้องกับสถานการณ์ของผู้อื่น

ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่เป็นกลุ่มควบคุมผู้วิจัยจะไม่ให้วิธีการฝึกได้แก่นิสิตกลุ่มควบคุม

3. ระยะหลังการทดลอง

หลังจากสิ้นสุดการทดลอง ผู้วิจัยทำการวัดการร่วมรู้สึก (Posttest) กับกลุ่มที่ได้รับการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นและกลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกเมื่อได้รับการฝึกเพื่อทดสอบสมมติฐาน

การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อกีบรวบรวมข้อมูลได้ตามความต้องการแล้ว นำข้อมูลทั้งหมดมาตรวจสอบความถูกต้องสมบูรณ์ แล้วทำการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อพิสูจน์สมมติฐาน และนำมาเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล โดยมีสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

1. สถิติที่ใช้ในการหาคุณภาพเครื่องมือ ประกอบด้วย

1.1 สถิติหาค่าความเชื่อมั่นแบบแอลฟ่า (α -Coefficient)

1.2 สถิติหาค่าอำนาจจำแนกรายข้อ (Item total correlation coefficient)

2. สถิติที่ใช้ในการทดสอบสมมติฐาน ประกอบด้วย

2.1 ร้อยละ (Percent)

2.2 ค่าเฉลี่ย (Mean)

2.3 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)

2.4 t – test แบบกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่ม ไม่เป็นอิสระต่อกัน (t - test dependent sample)

2.5 t – test แบบกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่ม เป็นอิสระต่อกัน (t - test independent sample)

2.6 การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทิศทาง (Two way ANOVA)

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการศึกษาวิจัย เรื่อง ผลของกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ เป็นการวิจัยเชิงทดลองที่มีจุดมุ่งหมายของการวิจัยคือ เพื่อศึกษาผลของการใช้วิธีการฝึกกับการไม่ใช้วิธีการฝึกต่อการร่วมรู้สึก (Empathy) ของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ และเพื่อศึกษาปฏิสัมพันธ์ระหว่างเพศกับวิธีการฝึกต่อการร่วมรู้สึก (Empathy) ของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ โดยทำการทดลองกับนิสิตคณะแพทยศาสตร์ ชั้นปีที่ 1 โดยมีแบบแผนการวิจัย คือ Randomized control group pretest – posttest design

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลและแปลผลของการศึกษาในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดสัญลักษณ์ต่างๆ ที่ใช้แทนความหมาย ดังต่อไปนี้

n	แทน	จำนวนนิสิตที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง
\bar{x}	แทน	ค่าคะแนนเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง
SD	แทน	ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน
D	แทน	ค่าเฉลี่ยผลต่างของคะแนนการร่วมรู้สึกหลังการทดลองระหว่างกลุ่มที่ได้รับการฝึกและกลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึก
S_D	แทน	ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานผลต่างของคะแนนกลุ่มตัวอย่าง
SE	แทน	ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของคะแนนกลุ่มตัวอย่าง
t	แทน	ค่าอัตราส่วนวิบัตของการแจกแจงแบบที่
p	แทน	ระดับนัยสำคัญทางสถิติ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการศึกษาค้นคว้า ผู้วิจัยจะดำเนินการวิเคราะห์และนำเสนอตามลำดับ ดังนี้

1. ข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่าง
2. ค่าสถิติพื้นฐานของคะแนนการร่วมรู้สึกหลังการทดลองของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม

3. ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลต่างของคะแนนการร่วมรู้สึกหลังการทดลองรายด้าน และโดยรวม ระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม

4. ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของคะแนนการร่วมรู้สึกหลังการทดลอง รายด้าน และโดยรวมพิจารณาตามตัวแปรเพศ และการได้รับการฝึกอบรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ ความรู้สึกของผู้อื่น

ดังแสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลในตาราง 1, 2, 3, 4, 5, 6 และ 7 ตามลำดับ

ตาราง 1 ข้อมูลพื้นฐานของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม

	กลุ่มทดลอง N = 19		กลุ่มควบคุม N = 19		รวม N = 38	
	N	%	N	%	N	%
เพศชาย	9	47.4	9	47.4	18	47.4
เพศหญิง	10	52.6	10	52.6	20	52.6
พิสัยของอายุ	17 – 20		17 – 20		17 - 20	
อายุเฉลี่ย	18.26		18.21		18.24	

จากการ 1 แสดงว่า กลุ่มตัวอย่างที่เป็นกลุ่มที่ได้รับและไม่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น เป็นเพศชายจำนวน 9 คน คิดเป็น 47.4 % เป็นเพศหญิงจำนวน 10 คน คิดเป็น 52.6 % มีพิสัยของอายุเท่ากัน 17 – 20 ปี และอายุของนิสิตกลุ่มตัวอย่างโดยเฉลี่ยเท่ากัน 18.26 ปีและ 18.21 ปีตามลำดับ และโดยรวมแล้ว นิสิตกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดเป็นเพศชายจำนวน 18 คน คิดเป็น 47.4 % เป็นเพศหญิงจำนวน 20 คน คิดเป็น 52.6 % มีพิสัยของอายุเท่ากัน 17 – 20 ปี และอายุของนิสิตกลุ่มตัวอย่างโดยเฉลี่ยเท่ากัน 18.24 ปี

ตาราง 2 ค่าสถิติพื้นฐานของคะแนนการร่วมรู้สึก หลังการทดลองของกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม

การร่วมรู้สึก	กลุ่ม	N	\bar{X}	SD	ระดับ
ด้านการเข้าใจผู้อื่น	ทดลอง	19	4.75	.46	มาก
	ควบคุม	19	4.28	.49	ค่อนข้างมาก
ด้านการพัฒนาผู้อื่น	ทดลอง	19	4.23	.47	ค่อนข้างมาก
	ควบคุม	19	3.94	.45	ค่อนข้างมาก
ด้านการมีจิตใจไฟ บริการ	ทดลอง	19	4.48	.49	ค่อนข้างมาก
	ควบคุม	19	4.10	.57	ค่อนข้างมาก
ด้านการเข้าใจความ แตกต่างระหว่างบุคคล	ทดลอง	19	5.07	.53	มาก
	ควบคุม	19	4.60	.40	มาก
ด้านการตระหนักรู้ สถานการณ์ในกลุ่ม	ทดลอง	19	4.38	.59	ค่อนข้างมาก
	ควบคุม	19	4.15	.56	ค่อนข้างมาก
การร่วมรู้สึกโดยรวม	ทดลอง	19	4.58	.39	มาก
	ควบคุม	19	4.21	.31	ค่อนข้างมาก

จากการ 2 แสดงว่า หลังจากการทดลองกลุ่มทดลองมีคะแนนการร่วมรู้สึก โดยรวม ด้านการเข้าใจผู้อื่น และด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล อยู่ในระดับมาก ในขณะที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจไฟบริการ และด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่มอยู่ในระดับค่อนข้างมาก

ส่วนกลุ่มควบคุมมีคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวม ด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจไฟบริการ และด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่มอยู่ในระดับค่อนข้างมาก แต่จะมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลอยู่ในระดับมาก

ตาราง 3 ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลต่างของคะแนนการร่วมรู้สึกรายด้าน และโดยรวม ก่อนและหลังการทดลอง ของกลุ่มทดลอง

การร่วมรู้สึก	ทดลอง	N	\bar{X}	SD	\overline{D}	S_D	t	p
ด้านการเข้าใจผู้อื่น	ก่อน	19	4.69	.43	.58	.06	.90	.37
	หลัง	19	4.75	.46				
ด้านการพัฒนาผู้อื่น	ก่อน	19	3.79	.46	.44	.10	4.26**	.00
	หลัง	19	4.23	.47				
ด้านการมีจิตใจไฟ บริการ	ก่อน	19	4.12	.46	.36	.07	4.82**	.00
	หลัง	19	4.48	.49				
ด้านการเข้าใจความ แตกต่างระหว่าง บุคคล	ก่อน	19	4.96	.46	.10	.09	1.01	.32
	หลัง	19	5.07	.53				
ด้านการตระหนักรู้ สถานการณ์ในกลุ่ม	ก่อน	19	4.23	.55	.15	.07	1.92	.07
	หลัง	19	4.38	.59				
การร่วมรู้สึกโดยรวม	ก่อน	19	4.35	.32	.22	.06	3.67**	.00
	หลัง	19	4.58	.39				

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 3 แสดงว่า หลังการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น กลุ่มทดลองมีคะแนนการร่วมรู้สึกในด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจในการให้บริการ และการร่วมรู้สึกโดยรวมสูงกว่าก่อนการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีคะแนนการร่วมรู้สึกในด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่มไม่แตกต่างจากก่อนฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

ตาราง 4 ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลต่างของคะแนนการร่วมรู้สึกรายด้าน และโดยรวม ก่อนและหลังการทดลอง ของกลุ่มควบคุม

การร่วมรู้สึก	ทดลอง	N	\bar{X}	SD	\bar{D}	S_D	t	p
ด้านการเข้าใจผู้อื่น	ก่อน	19	4.53	.35	-.25	.12	-2.07	.06
	หลัง	19	4.28	.49				
ด้านการพัฒนาผู้อื่น	ก่อน	19	3.83	.48	.11	.09	1.15	.26
	หลัง	19	3.94	.45				
ด้านการมีจิตใจใส่บริการ	ก่อน	19	4.09	.43	.01	.09	.11	.92
	หลัง	19	4.10	.57				
ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล	ก่อน	19	4.73	.28	-.13	.11	-1.15	.27
	หลัง	19	4.60	.40				
ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม	ก่อน	19	4.25	.46	-.10	.10	-.99	.34
	หลัง	19	4.15	.56				
การร่วมรู้สึกโดยรวม	ก่อน	19	4.29	.21	-.07	.06	-1.28	.22
	หลัง	19	4.21	.31				

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 4 แสดงว่า หลังการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น กลุ่มควบคุมมีคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวม และรายด้านทุกด้าน (ด้านการเข้าใจผู้อื่น, ด้านการพัฒนาผู้อื่น, ด้านการมีจิตใจใส่บริการ, ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม) ไม่แตกต่างจากก่อนฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

ตาราง 5 ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลต่างของคะแนนการร่วมรู้สึกรายด้าน และคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวม ของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม

การร่วมรู้สึก	กลุ่ม	N	\bar{X}	SD	\overline{D}	S_D	t	p
ด้านการเข้าใจผู้อื่น	ทดลอง	19	4.75	.46	.47	.15	3.06**	.00
	ควบคุม	19	4.28	.49				
ด้านการพัฒนาผู้อื่น	ทดลอง	19	4.23	.47	.29	.15	1.98*	.05
	ควบคุม	19	3.94	.45				
ด้านการมีจิตใจ ไฟเบอร์การ	ทดลอง	19	4.48	.49	.38	.17	2.20*	.03
	ควบคุม	19	4.10	.57				
ด้านการเข้าใจความ แตกต่างระหว่าง บุคคล	ทดลอง	19	5.07	.53	.47	.15	3.06**	.00
	ควบคุม	19	4.60	.40				
ด้านการระหนักรู้ สถานการณ์ในกลุ่ม	ทดลอง	19	4.38	.59	.23	.18	1.24	.22
	ควบคุม	19	4.15	.56				
การร่วมรู้สึกโดยรวม	ทดลอง	19	4.58	.39	.37	.12	3.18**	.00
	ควบคุม	19	4.21	.31				

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 5 แสดงว่า กลุ่มทดลองมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และการร่วมรู้สึกโดยรวม สูงกว่ากลุ่มควบคุม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ส่วนกลุ่มทดลองมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจไฟเบอร์ การ สูงกว่ากลุ่มควบคุม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม ไม่แตกต่างกัน

ตาราง 6 ค่าสถิติพื้นฐานของคะแนนการร่วมรู้สึก หลังการทดลองของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมจำแนกตามกลุ่มเพศ

การร่วมรู้สึก	กลุ่ม	เพศ	N	\bar{X}	SD
ด้านการเข้าใจผู้อื่น	ทดลอง	ชาย	9	4.76	.43
		หญิง	10	4.75	.52
	ควบคุม	ชาย	9	4.02	.47
		หญิง	10	4.51	.39
ด้านการพัฒนาผู้อื่น	ทดลอง	ชาย	9	4.42	.31
		หญิง	10	4.06	.53
	ควบคุม	ชาย	9	3.92	.48
		หญิง	10	3.95	.44
ด้านการมีจิตใจให้บริการ	ทดลอง	ชาย	9	4.63	.42
		หญิง	10	4.34	.53
	ควบคุม	ชาย	9	4.08	.39
		หญิง	10	4.12	.72
ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล	ทดลอง	ชาย	9	5.23	.39
		หญิง	10	4.92	.61
	ควบคุม	ชาย	9	4.43	.42
		หญิง	10	4.75	.33
ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม	ทดลอง	ชาย	9	4.50	.50
		หญิง	10	4.27	.67
	ควบคุม	ชาย	9	4.04	.43
		หญิง	10	4.24	.66
การร่วมรู้สึกโดยรวม	ทดลอง	ชาย	9	4.71	.34
		หญิง	10	4.47	.43
	ควบคุม	ชาย	9	4.10	.28
		หญิง	10	4.31	.32

จากตาราง 6 แสดงว่า ในการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึกนี้มีจำนวนนิสิตในกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมจำนวนเท่ากัน คือ มีเพศชายจำนวนกลุ่มละ 9 คน และมีเพศหญิงจำนวนกลุ่มละ 10 คน โดยกลุ่มทดลองเพศชาย มีคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวมและรายด้านทุกด้านสูงกว่ากลุ่มควบคุม (ด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล

ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม และการร่วมรู้สึกโดยรวมในกลุ่มทดลองมีค่าเท่ากับ 4.76, 4.42, 4.63, 5.23, 4.50 และ 4.71 ตามลำดับ) และกลุ่มทดลองเพศหญิงมีคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวมและรายด้านทุกด้านสูงกว่ากลุ่มควบคุม (ด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม และคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวมในกลุ่มทดลองมีค่าเท่ากับ 4.75, 4.06, 4.34, 4.92, 4.27 และ 4.47 ตามลำดับ) เมื่อพิจารณาในกลุ่มทดลองจะพบว่า นิสิตเพศชายในกลุ่มทดลองจะมีคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวมและรายด้านทุกด้าน สูงกว่านิสิตเพศหญิงกลุ่มทดลอง

ในกลุ่มทดลองนั้นนิสิตเพศชายที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลสูงสุด และกลุ่มตัวอย่างเพศหญิงที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านได้คะแนนการร่วมรู้สุขด้านการพัฒนาผู้อื่นต่ำที่สุด (5.23 และ 4.06 ตามลำดับ)

ในขณะที่ในกลุ่มควบคุมนั้นนิสิตเพศหญิงจะมีคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวม และรายด้านทุกด้านสูงกว่าเพศชาย (เพศหญิงในกลุ่มควบคุมมีคะแนนการร่วมรู้สึก ด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม และการร่วมรู้สึก โดยรวมในกลุ่มทดลองมีค่าเท่ากับ 4.51, 3.95, 4.12, 4.75, 4.24 และ 4.31 ตามลำดับ และเพศชายในกลุ่มควบคุมมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม และการร่วมรู้สึกโดยรวมในกลุ่มทดลองมีค่าเท่ากับ 4.02, 3.92, 4.08, 4.43, 4.04 และ 4.10 ตามลำดับ)

ตาราง 7 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของคะแนนการร่วมรู้สึกหลังการทดลอง (posttest) รายด้าน และโดยรวม พิจารณาตามด้วยแปรเพศ และการได้รับการฝึกอบรม การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

ด้าน	N	\bar{X}	SD	F			p – value		
				กลุ่ม ก่อน	เพศ เพศ	(กลุ่ม* เพศ)	กลุ่ม ก่อน	เพศ เพศ	(กลุ่ม* เพศ)
ด้านการเข้าใจผู้อื่น	38	4.52	.53	10.82**	2.66	2.78	.002	.112	.105
ด้านการพัฒนาผู้อื่น	38	4.08	.48	4.34*	1.31	1.78	.045	.261	.192
ด้านการเมจิตรีไฟ บริการ	38	4.29	.56	4.98*	.52	.93	.032	.475	.341
ด้านการเข้าใจ ความแตกต่าง ระหว่างบุคคล	38	4.83	.52	10.70**	.00	4.51*	.002	.991	.041
ด้านการตระหนักรู้ สถานการณ์ในกลุ่ม	38	4.26	.58	1.65	.01	1.27	.208	.928	.269
การร่วมรู้สึกโดยรวม	38	4.39	.39	11.37**	.01	4.04	.002	.906	.052

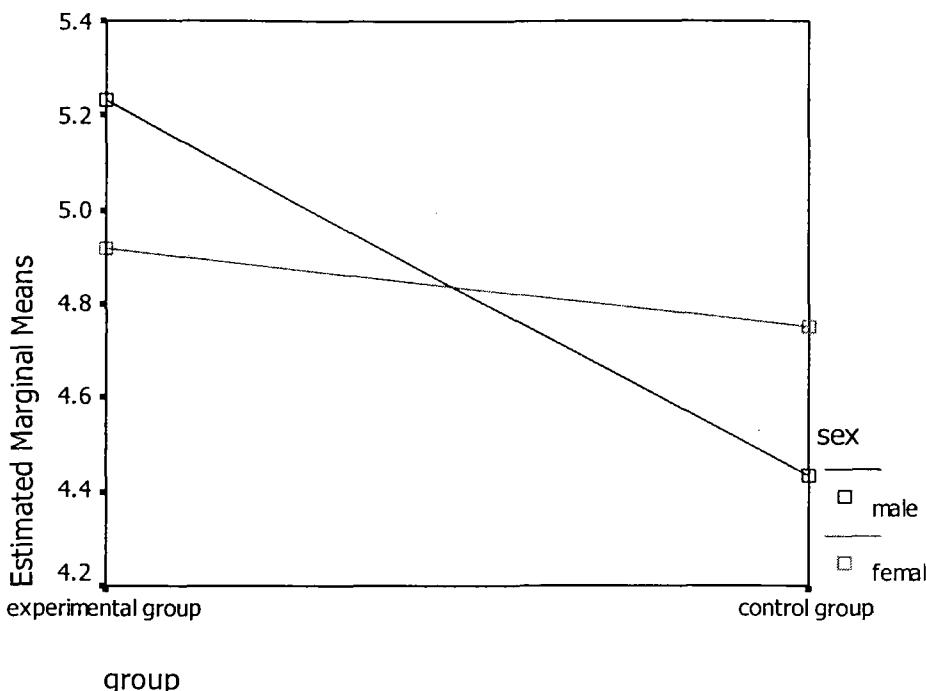
* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากตาราง 7 แสดงว่า คะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวม และด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการเมจิตรีไฟบริการ และด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล จะแปรปรวนไปตามด้วยแปรกลุ่ม กล่าวคือ คะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และการร่วมรู้สึกโดยรวมของกลุ่มทดลอง (ค่าเฉลี่ย = 4.75 5.07 4.58 ตามลำดับ) สูงกว่ากลุ่มควบคุม (ค่าเฉลี่ย = 4.28 4.60 4.21 ตามลำดับ) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีการร่วมรู้สึกด้านการพัฒนาผู้อื่น และด้านการเมจิตรีไฟบริการ (ค่าเฉลี่ย = 4.23 และ 4.48) สูงกว่ากลุ่มควบคุม (ค่าเฉลี่ย = 3.94 และ 4.10) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในขณะที่คะแนนการร่วมรู้สึก ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่มของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม (ค่าเฉลี่ย = 4.38 และ 4.15) ไม่แตกต่างกัน

แต่คะแนนการร่วมรู้สึกจะไม่แปรปรวนไปตามด้วยแปรเพศ กล่าวคือ คะแนน การร่วมรู้สึกโดยรวมและรายด้านทุกด้าน ของเพศชายไม่แตกต่างจากเพศหญิง

เมื่อนำคะแนนเฉลี่ยของการร่วมรู้สึก ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล ของกลุ่มตัวอย่างในแต่ละกลุ่มมาเขียนกราฟจำแนกตามเพศ ได้ดังภาพประกอบที่ 2



ภาพประกอบ 2 ปฏิสัมพันธ์ระหว่างเพศและกลุ่มของคะแนนการร่วมรู้สึก ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล

จากการประกอบ 2 จะแสดงว่า เกิดปฏิสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มตัวอย่างแต่ละกลุ่ม นีองจากได้เส้นกราฟที่ตัดกัน ซึ่งแสดงว่า เพศและการฝึกอบรมความไวต่อการรับรู้ ความรู้สึกของผู้อื่นร่วมกันส่งผลต่อคะแนนเฉลี่ยการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่าง ระหว่างบุคคล และเมื่อพิจารณาลักษณะของเส้นตรงสามารถอธิบายได้ว่า กลุ่มทดลอง พบว่า เพศชายมีคะแนนเฉลี่ยการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลมาก ว่า เพศหญิง และในกลุ่มควบคุมพบว่า เพศหญิงมีคะแนนเฉลี่ยการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจ ความแตกต่างระหว่างบุคคลมากกว่า เพศชาย

เพื่อให้เห็นความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่าง ระหว่างบุคคล โดยใช้วิธีการหา Simple effect ได้ผลดังตาราง 8

ตาราง 8 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล เมื่อพิจารณาตามกลุ่มและเพศ โดยจำแนกเป็นระดับ

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F
กลุ่ม (A)	2.2280	1	2.2280	10.6979*
กลุ่มที่เพศชาย (B1)	25.7724	1	25.7724	123.7482*
กลุ่มที่เพศหญิง (B2)	21.0832	1	21.0832	101.2327*
เพศ (B)	2.632E-05	1	2.632E-05	0.0001
เพศที่กลุ่มทดลอง (A1)	23.3608	1	23.3608	112.1687*
เพศที่กลุ่มควบคุม (A2)	23.3773	1	23.3773	112.2475*
กลุ่ม x เพศ (AB)	0.9400	1	0.9400	4.5134*
ภายในเซลล์	7.0810	34	0.2083	
รวม	898.1500	38		

* มีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ($F_{(0.05 : df\ 1,34)} = 4.08$)

จากตาราง 8 แสดงปฏิสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มและเพศดังต่อไปนี้คือ พบรความแตกต่างของกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมทั้งเพศชายและเพศหญิงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยเพศชายในกลุ่มทดลองมีคะแนนเฉลี่ยการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลสูงกว่าเพศชายกลุ่มควบคุม (ค่าเฉลี่ย = 5.23 และ 4.43 ตามลำดับ) อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ส่วนเพศหญิงในกลุ่มทดลองมีคะแนนเฉลี่ยการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลสูงกว่าเพศหญิงกลุ่มควบคุม (ค่าเฉลี่ย = 4.92 และ 4.75 ตามลำดับ) อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

นอกจากนี้ยังพบความแตกต่างของเพศชายและเพศหญิงในกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม โดยในกลุ่มทดลองนั้นเพศชายมีคะแนนเฉลี่ยการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลสูงกว่าเพศหญิง (ค่าเฉลี่ย = 5.23 และ 4.92 ตามลำดับ) อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 และในกลุ่มควบคุมเพศหญิงมีคะแนนเฉลี่ยการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลสูงกว่าเพศชายในกลุ่มควบคุม (ค่าเฉลี่ย = 4.75 และ 4.43 ตามลำดับ) อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

งานวิจัยเรื่อง ผลของกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในครั้งนี้เป็นงานวิจัยเชิงทดลองที่เก็บรวบรวมข้อมูลจากนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในครั้งนี้ ผู้วิจัยจะได้ทำการประเมินผลการวิเคราะห์ข้อมูล สรุปและอภิปรายผลตาม สมมติฐาน ที่ตั้งไว้เป็นอันดับแรก เพื่อให้ทราบว่าข้อมูลที่รวบรวมมาสนับสนุนการคาดหมาย หรือเป็นไปตามจุดประสงค์ ที่ตั้งไว้มากน้อยเพียงใด ต่อจากนั้นจะเป็นการอภิปรายผล ในประเด็นที่เชื่อมโยงการพัฒนาลักษณะต่างๆ ของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในครั้งนี้ ที่เข้าร่วมกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น โดยสามารถสรุปขั้นตอน การวิจัยและผลของการวิจัยได้ดังนี้ คือ

ความมุ่งหมายของการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ให้ความมุ่งหมายของการวิจัยไว้ดังนี้

- เพื่อศึกษาผลของการใช้วิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึก (Empathy) ของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในครั้งนี้
- เพื่อศึกษาปฏิสัมพันธ์ระหว่างเพศกับวิธีการฝึกต่อการร่วมรู้สึก (Empathy) ของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในครั้งนี้

วิธีการดำเนินการศึกษาค้นคว้า

การกำหนดประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากร

การวิจัยครั้งนี้ ประชากร คือ นิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในครั้งนี้ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2546 ชั้นปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ ภาคเรียนที่ 1

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ เป็นนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในครั้งนี้ ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2546 ชั้นปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ ภาคเรียนที่ 1 ที่อาสาสมัครเข้าร่วมกิจกรรมของผู้วิจัย โดยมีวิธีการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

- ให้นิสิตคณะแพทยศาสตร์ ชั้นปีที่ 1 ที่อาสาสมัครเข้าร่วมกิจกรรมทำแบบทดสอบการร่วมรู้สึก

2. คัดเลือกจากนิสิตเพศชายที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่างๆ สุดในกลุ่ม จำนวน 18 คน และนิสิตเพศหญิงที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่างๆ สุดในกลุ่ม จำนวน 20 คน รวมนิสิตทั้งหมด มีจำนวน 38 คน

3. จากนั้นทำการสุ่มนิสิตทั้งเพศชายและเพศหญิงเพื่อเข้ากลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม ด้วยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling)

4. สุ่มนิสิตเพศชาย เพื่อเข้ากลุ่มทดลอง จำนวน 9 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 9 คน

5. สุ่มนิสิตเพศหญิง เพื่อเข้ากลุ่มทดลอง จำนวน 10 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 10 คน

ดังนั้นในกลุ่มทดลองทั้งหมดจำนวน 19 คนนั้นจะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน

ส่วนกลุ่มควบคุมทั้งหมดจำนวน 19 คนก็จะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน ด้วยเช่นกัน

ระยะเวลาในการทดลอง

การทดลองครั้งนี้ใช้ระยะเวลาในการทดลอง 7 ครั้ง ครั้งละ 2 คาบ โดยใช้เวลา คาบละ 60 นาที โดยผู้วิจัยจะใช้เวลาในการให้การทดลอง (Treatment) ในช่วงเวลาหลัง เลิกเรียนเพื่อมีให้เป็นการกระหน่ำกระหน่ำเรียนของกลุ่มตัวอย่างที่เป็นทั้งกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม โดยผู้วิจัยจะฝึกตามโปรแกรมที่กำหนดในภาคต้นของปีการศึกษา 2546

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า

1. โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
2. แบบสอบถามการร่วมรู้สึก (Empathy) ที่ประกอบด้วยองค์ประกอบ 5 ด้าน ได้แก่
 - 2.1 การเข้าใจผู้อื่น (Understanding others)
 - 2.2 การพัฒนาผู้อื่น (Developing others)
 - 2.3 การมีจิตใจให้บริการ (Service orientation)
 - 2.4 การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล (Leveraging diversity)
 - 2.5 การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม (Political awareness)

วิธีดำเนินการทดลอง

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงทดลอง (Experiment research) ใช้แบบแผนการวิจัย แบบ Randomized control group pretest – posttest design

กลุ่ม	สอบก่อน	ทดลอง	สอบหลัง
RE1	T1	X1	T2
RC1	T1	-	T2
RE2	T1	X1	T2
RC2	T1	-	T2

เมื่อ	RE1	แทน	กลุ่มทดลองเพศชาย
	RE2	แทน	กลุ่มทดลองเพศหญิง
	RC1	แทน	กลุ่มควบคุมเพศชาย
	RC2	แทน	กลุ่มควบคุมเพศหญิง
	T1	แทน	การสอบก่อนการได้รับการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
	X1	แทน	ได้รับวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
	-	แทน	ไม่ได้รับวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
	T2	แทน	การสอบหลังการได้รับการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

การวิจัยในครั้งนี้มีการดำเนินการแบ่งเป็น 3 ระยะ ดังนี้

1. ระยะเตรียมการทดลอง

- 1.1 ผู้วิจัยติดต่อบ้านพิเศษวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เพื่อขออนุญาตเก็บรวบรวมข้อมูล
- 1.2 ผู้วิจัยเตรียมอุปกรณ์ที่จะใช้ในการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
- 1.3 ผู้วิจัยให้นิสิตคณะแพทยศาสตร์ ชั้นปีที่ 1 ทั้งหมดทำการสอบการร่วมรู้สึกก่อนจัดกิจกรรม (Pretest)

1.4 คัดเลือกจากนิสิตเพศชายที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดในกลุ่ม จำนวน 18 คน และนิสิตเพศหญิงที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดในกลุ่ม จำนวน 20 คน รวมเป็นจำนวน 38 คน

1.5 จานวนทำการสุ่มนิสิตทั้งเพศชายและเพศหญิงเพื่อเข้ากลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมโดยมีขั้นตอนของการสุ่มดังนี้

1.5.1 สุ่มนิสิตเพศชายที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดโดยเรียงลำดับจากนิสิตที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่ำที่สุดไปหนานิสิตที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกสูงที่สุดจำนวน 18 คน โดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple random sampling) เพื่อเข้ากลุ่มทดลอง จำนวน 9 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 9 คน

1.5.2 สุ่มนิสิตเพศหญิงที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่างๆที่สุดโดยเรียงลำดับจากนิสิตที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกต่างๆที่สุดไปหานิสิตที่มีคะแนนการร่วมรู้สึกสูงที่สุดจำนวน 20 คน โดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) เพื่อเข้ากลุ่มทดลอง จำนวน 10 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 10 คน

ดังนั้นในกลุ่มทดลองทั้งหมดจำนวน 19 คนนั้นจะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน

ส่วนกลุ่มควบคุมทั้งหมดจำนวน 19 คนก็จะประกอบด้วยนิสิตเพศชายจำนวน 9 คนและนิสิตเพศหญิงจำนวน 10 คน ด้วยเช่นกัน

2. ระยะดำเนินการทดลอง

การทดลองครั้งนี้ใช้ระยะเวลาในการทดลอง 7 ครั้ง ครั้งละ 2 คาบ โดยใช้เวลา คาบละ 60 นาที โดยผู้วิจัยจะใช้เวลาในการให้การทดลอง (Treatment) ในช่วงเวลาหลังเลิกเรียนเพื่อไม่ให้เป็นการกระทบกระเทือน เวลาเรียนของกลุ่มตัวอย่าง โดยผู้วิจัยจะฝึกตามโปรแกรมที่กำหนด ดังนี้

ครั้งที่ 1 ปฐมนิเทศ

ครั้งที่ 2 การรู้จักและเข้าใจตนเองและผู้อื่น

ครั้งที่ 3 การฝึกการพัฒนาผู้อื่น

ครั้งที่ 4 การมีจิตใจให้บริการ

ครั้งที่ 5 การฝึกการสร้างโอกาส

ครั้งที่ 6 การฝึกการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม

ครั้งที่ 7 ปัจฉินิเทศ

ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่เป็นกลุ่มควบคุมผู้วิจัยจะไม่ให้วิธีการฝึกได้ฯ แก่นิสิตกลุ่มควบคุม

3. ระยะหลังการทดลอง

หลังจากสิ้นสุดการทดลอง ผู้วิจัยทำการวัดการร่วมรู้สึก (Posttest) กับกลุ่มที่ได้รับการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นและกลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกเมื่อได้รับ ทั้งหมดแล้วนำคะแนนที่ได้มาวิเคราะห์ทางสถิติเพื่อทดสอบสมมติฐาน

การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อเก็บรวบรวมข้อมูลได้ตามความต้องการแล้ว นำข้อมูลทั้งหมดมาตรวจสอบ ความถูกต้องสมบูรณ์ แล้วทำการวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อพิสูจน์สมมติฐาน และนำมาเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล โดยมีสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

1. t – test แบบกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่มไม่เป็นอิสระต่อกัน (t - test dependent sample) เพื่อเปรียบเทียบคะแนนการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในกรณีก่อนและหลังได้รับกิจกรรมการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น และเพื่อเปรียบเทียบคะแนนการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในกรณีที่ไม่ได้รับกิจกรรมการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

2. t – test แบบกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่มเป็นอิสระต่อกัน (t - test independent sample) เพื่อเปรียบเทียบคะแนนการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ในกรณีที่ได้รับและไม่ได้รับกิจกรรมการฝึกการรับความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

3. การวิเคราะห์ความแบบ 2 ทิศทาง (Two way ANOVA) เพื่อเปรียบเทียบความแปรปรวนของคะแนนการร่วมรู้สึกหลังการทดลอง พิจารณาตามด้วยแปรเพศ และกลุ่ม (การได้รับการฝึกอบรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น)

สรุปผลการศึกษาค้นคว้า

จากการศึกษาค้นคว้าสามารถสรุปผลการทดลองได้ดังนี้

1. ภายนอกการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น กลุ่มทดลองมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ และการร่วมรู้สึกโดยรวมสูงกว่าก่อนได้รับการฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีคะแนนการร่วมรู้สึกในด้านการระหว่างรู้สึกสถานการณ์ในกลุ่มอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

2. กลุ่มทดลองมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวมสูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการพัฒนาผู้อื่นด้านการมีจิตใจให้บริการ สูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3. กลุ่มทดลองเพศชายมีการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล สูงกว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีลักษณะอื่นๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

อภิปรายผล

1. จากสมมติฐาน 1 กล่าวว่า “ภายนอกการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น จะมีการร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมและรายด้าน สูงกว่าก่อนได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น” สมมติฐานนี้ได้คาดหมายว่าคะแนนการร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมและรายด้าน ของนิสิตที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นสูงกว่าก่อนได้รับการฝึก

ในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อตรวจสอบสมมติฐานนี้ ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยวิธีการ t – test แบบกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่มไม่เป็นอิสระต่อกัน (t - test dependent sample) และพบว่า ภายนอกการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น กลุ่มทดลอง (ได้รับการ

ฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น) มีคะแนนการร่วมรู้สึกในด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ และคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวมสูงกว่าก่อนการฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีคะแนนการร่วมรู้สึกในด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ ในกลุ่มสูงกว่าก่อนการฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และยังพบอีกว่าภายหลัง การฝึกกลุ่มทดลองมีการร่วมรู้สึกในด้านการเข้าใจผู้อื่นและด้านการเข้าใจความแตกต่าง ระหว่างบุคคลไม่แตกต่างจากก่อนฝึก และเพื่อให้ผลการวิจัยที่ได้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลของกลุ่มควบคุมเพิ่มเติม (ตาราง 4) โดยพบว่า ภายหลังการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น กลุ่มควบคุม (ไม่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น) มีคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวม และรายด้านทุกด้าน (ด้านการเข้าใจผู้อื่น, ด้านการพัฒนาผู้อื่น, ด้านการมีจิตใจให้บริการ, ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม) ไม่แตกต่างจากก่อนฝึก ทั้งนี้อาจเป็น เพราะ การร่วมรู้สึก (Empathy) ซึ่งหมายถึง การแสดงถึงความเห็นอกเห็นใจ เอาใจใส่ สามารถเข้าใจความรู้สึก อารมณ์ พฤติกรรมของผู้อื่น รวมทั้งสามารถให้เหตุผลในลักษณะที่ เอาใจเขามาใส่ใจเรา เข้าใจลักษณะในจิตใจ และนำตนไปอยู่ในบทบาททางความคิด ของผู้อื่น โดยสามารถแสดงออก หรือคาดเดาความรู้สึกของผู้อื่นได้อย่างถูกต้อง ซึ่งประกอบด้วยองค์ประกอบ 5 ด้าน ได้แก่ การเข้าใจผู้อื่น (Understanding others) การพัฒนาผู้อื่น (Developing others) การมีจิตใจให้บริการ (Service orientation) การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล (Leveraging diversity) และการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม (Political awareness) นั้น เป็นสิ่งที่นิสิตแพทย์ที่เป็นกลุ่มตัวอย่างนั้น มีความเข้าใจและมีสิ่งๆนี้อยู่ในตัวเองอยู่แล้วเป็นพื้นฐาน แต่อาจจะยังไม่เข้าใจถึง การแสดงออกและความหมายของการร่วมรู้สึกแต่ละด้านอย่างถูกต้อง เมื่อได้รับ กิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่เป็นวิธีการจัดประสบการณ์ การเรียนรู้ที่ทำให้นิสิตกลุ่มตัวอย่างได้ทำกิจกรรมต่างๆที่ส่งเสริมให้มีการร่วมรู้สึก (Empathy) ร่วมกันแล้วนั้น นิสิตจึงได้รับความเข้าใจในด้านความหมายและการแสดงออกที่สามารถแสดงออกถึงการร่วมรู้สึกในด้านต่างๆได้มากขึ้น

จะเห็นได้ว่าภายหลังจากการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น กลุ่มตัวอย่างมีคะแนนการร่วมรู้สึกในด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ และการร่วมรู้สึกโดยรวม สูงกว่าก่อนการฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีคะแนนการร่วมรู้สึกในด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่มอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 ทั้งนี้อาจเป็น เพราะ ในกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ที่มีต่อการร่วมรู้สึกของผู้อื่นนั้นประกอบด้วยกิจกรรมต่างๆ เช่น การละลายพฤติกรรม การใช้กรณีศึกษา การแสดงบทบาทสมมติ การสร้างสถานการณ์จำลอง การอภิปรายผล และการให้ข้อมูลย้อนกลับ เป็นต้น ส่งผลให้กลุ่มตัวอย่างสามารถที่จะเข้าใจ และตอบสนอง ได้ตรงกับจุดมุ่งหมายของการฝึกได้อย่างถูกต้อง ซึ่งตลอดการฝึกความไวต่อการรับรู้

ความรู้สึกของผู้อื่นนั้นกกลุ่มตัวอย่างได้ให้ความสนใจและเข้าร่วมกิจกรรมด้วยความตั้งใจตลอดการฝึก ซึ่งนับเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้กลุ่มตัวอย่าง เข้าใจ ตอบสนอง และแสดงออกถึงการร่วมรู้สึกในด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจให้บริการ ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม และการร่วมรู้สึกโดยรวม สูงกว่าก่อนเข้ารับการฝึกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ส่วนการร่วมรู้สึกในด้านการเข้าใจผู้อื่นและด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลของนิสิตที่ไม่แตกต่างกันทั้งก่อนและหลังฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น นั้น อาจเป็นเพราะนิสิตคณะแพทยศาสตร์ที่เป็นกลุ่มตัวอย่างมีการร่วมรู้สึกในสองด้านนี้อยู่ในระดับสูงอยู่แล้ว เนื่องจากบุคคลที่จะเข้าเรียนต่อในคณะแพทยศาสตร์นั้น จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีความเสียสละ และอุทิศตนเองเพื่อส่วนรวม ซึ่งสิ่งด่างๆเหล่านี้เป็นพื้นฐานที่สำคัญของการร่วมรู้สึกในด้านการเข้าใจผู้อื่นและการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และจากการพิจารณาคะแนนเฉลี่ยของการร่วมรู้สึกในสองด้านดังกล่าวนี้ของนิสิตกลุ่มตัวอย่างมีคะแนนค่อนข้างสูงทั้งก่อนและหลังทดลอง ($4.69 - 4.75$, $4.96 - 5.07$ ตามลำดับ) จึงทำให้การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึกเพื่อพัฒนาการร่วมรู้สึกในสองด้านดังกล่าวสูงขึ้นได้เพียงเล็กน้อย และเมื่อใช้สถิติขั้นสูงในการวิเคราะห์ข้อมูลจึงทำให้การร่วมรู้สึกที่สูงขึ้นเพียงเล็กน้อยนั้นแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

ส่วนกลุ่มควบคุม (ไม่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น : ปล่อยให้เป็นไปตามธรรมชาติ) มีการร่วมรู้สึกโดยรวมและรายด้านทุกด้านไม่แตกต่างกัน ทั้งก่อนและหลังการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นนั้น อาจเนื่องมาจาก นิสิตชั้นปีที่ 1 ที่เป็นกลุ่มตัวอย่างนั้นศึกษาอยู่มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ องค์รักษ์ ซึ่งจะต้องปรับตัวเป็นอย่างมากทั้งในด้านการเรียนที่ต้องเรียนหนัก รวมทั้งทำกิจกรรมต่างๆที่ทางมหาวิทยาลัยจัดขึ้น รวมทั้งการปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมใหม่ของมหาวิทยาลัย เป็นต้น ทำให้นิสิตต้องเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมหลายอย่างของตนเองโดยลืมกีดกันบุคคลรอบข้างไปซึ่งก็จะส่งผลให้การร่วมรู้สึกโดยรวมลดลง และในบางด้านก็ลดลงอย่างเห็นได้ชัด (ด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม และการร่วมรู้สึกโดยรวม ตามลำดับ)

มีงานวิจัยของผู้ที่ทำการศึกษาเกี่ยวกับการร่วมรู้สึกที่เกี่ยวข้องกับผลการวิจัยข้างต้น ได้แก่ งานวิจัยของยัง (มานะ พ่วงความสุข. 2536 : 26 ; อ้างอิงมาจาก Young. 1970 : 3696 - 3697) ที่ศึกษาผลของการฝึกอบรมแบบห้องทดลองที่มีต่ออัตโนมัติ ปรัชญาเกี่ยวกับธรรมชาติของมนุษย์และการรับรู้พฤติกรรมของกลุ่มผู้รับการฝึกที่เป็นนักศึกษาและ ผลการวิจัยพบว่า อัตโนมัติและปรัชญาเกี่ยวกับธรรมชาติของมนุษย์ของกลุ่มทดลองมีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ส่วนการรับรู้พฤติกรรมของบุคคลไม่มีการเปลี่ยนแปลง และงานวิจัยของ วัลยรัตน์ วรรณโพธิ์(2545) ที่ได้ทำ

การศึกษาผลการใช้กิจกรรมฝึกความรู้สึกไว้ที่มีต่อการร่วมรู้สึกของเด็กวัยรุ่น พนว่า นักเรียนกลุ่มที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีการร่วมรู้สึกสูงกว่ากลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01

2. จากสมมติฐาน 2 กล่าวว่า “นิสิตที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่nmีการร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมและรายด้าน สูงกว่านิสิตที่ไม่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น” สมมติฐานนี้ได้คาดหมายว่า การร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมและรายด้าน ของกลุ่มทดลองสูงกว่ากลุ่มควบคุม

ในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อตรวจสอบสมมติฐานนี้ ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้วิธีการ $t - test$ แบบกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่มเป็นอิสระต่อกัน ($t - test independent sample$) และพบว่า กลุ่มทดลองมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจผู้อื่น ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และการร่วมรู้สึกโดยรวม สูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการพัฒนาผู้อื่น ด้านการมีจิตใจ ไฟบริการสูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในขณะที่กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่มไม่แตกต่างกัน ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ กิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) มีประสิทธิภาพสามารถนำมายังการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัย ศรีนครินทร์วิโรฒให้มากกว่าเดิมได้ ทั้งนี้ เพราะในระหว่างการทดลองผู้วิจัยได้จัดกิจกรรมเกี่ยวกับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นโดยให้นิสิตทดลองทำกิจกรรมร่วมกัน ทั้งการละลายพฤติกรรม การใช้กรณีศึกษา การแสดงบทบาทสมมติ การสร้างสถานการณ์จำลอง การอภิปรายผล การให้ข้อมูลย้อนกลับ และการสรุปสิ่งที่ได้ร่วมกัน ทำให้ กลุ่มทดลองได้รับประสบการณ์ ได้รับความเข้าใจ และตอบสนองได้ตรงกับจุดมุ่งหมาย ของการฝึกได้อย่างถูกต้อง ซึ่งส่งผลให้กลุ่มทดลองพัฒนาการร่วมรู้สึกโดยรวม และรายด้านทุกด้านให้สูงขึ้น

ด้วยเหตุผลดังกล่าวข้างต้นแสดงให้เห็นว่า กิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นสามารถพัฒนาการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัย ศรีนครินทร์วิโรฒได้ โดยมีงานวิจัยที่สอดคล้องกับการวิจัยข้างต้นได้แก่ งานวิจัยของ เรดดี้ (มานะ พ่วงความสุข. 2536 : 26 ; อ้างอิงมาจาก Reddy. 1973 : 407 - 412) ที่ได้ทำการติดตามผลของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นต่อการยอมรับตนเอง ตามความเป็นจริงในเวลาหนึ่งปี ของเจ้าหน้าที่ระดับบริหารของ YMCA ผลการวิจัยพบว่า ผู้เข้ารับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีการเปลี่ยนแปลงด้านการยอมรับตนเองตามความเป็นจริงและระดับการเปลี่ยนแปลงนั้นยังคงอยู่แม้เวลาจะผ่านไป และการเปลี่ยนแปลงก็แตกต่างกันไป ผู้เข้าฝึกอบรมบางคนมีการเปลี่ยนแปลงหลังสิ้นสุด การฝึก บางคนเปลี่ยนเมื่อกลับสู่สภาพแวดล้อมเดิมแล้ว นั่นคือ การเรียนรู้และการแสดง

เปลี่ยนแปลงในอัตราและเวลาที่ต่างกัน สอดคล้องกับงานวิจัยของแมคอินไทร์ (Mcintire. 1973 : 465 - 469) ที่ได้ทำการวิจัยเกี่ยวกับอิทธิพลของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ที่มีต่อระดับความเข้าใจในตนเองตามความเป็นจริงของนิสิต บัณฑิตศึกษา ผลการวิจัยปรากฏว่า มีการเปลี่ยนแปลงด้านการทำนายและการยอมรับตนเองเพิ่มขึ้นและการเปลี่ยนแปลงยังคงอยู่เมื่อเวลาผ่านไปแล้ว 1 ปี และยังสอดคล้องกับงานวิจัยของมานะ พ่วงความสุข (2536 : 56) ที่ได้ทำการศึกษาผลของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อความเชื่อมั่นในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนหาดอมรากการลักษณ์วิทยา จังหวัดสมุทรปราการ ที่มีความเชื่อมั่นในตนเองต่ำกว่าเบอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 25 จำนวน 16 คน ผลการวิจัยพบว่า กลุ่มทดลองที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีความเชื่อมั่นในตนเองสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และเมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มให้ข้อสนับสนุนนักเรียนที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีความเชื่อมั่นในตนเองสูงกว่านักเรียนที่ได้รับข้อสนับสนุนที่ระดับ .01 ในขณะที่งานของเบค (มานะ พ่วงความสุข. 2536 : 26 ; อ้างอิงมา จาก Beck. 1988 : 342 - 362) ที่ได้ศึกษาผลของการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการยอมรับตนเองของนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 22 คน ผลการศึกษาพบว่า นักศึกษาที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นมีการยอมรับตนเองเปิดเผยตนเองมากขึ้น และงานวิจัยของเกษณีย์ ฉัตรวิทยานันท์ (2537 : 80) ได้ศึกษาผลการเข้ากลุ่มฝึกความรู้สึกไวที่มีต่อความมั่นใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนศรีพุฒาราม กรุงเทพมหานคร ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนมีความมั่นใจสูงขึ้นหลังจากเข้ากลุ่มฝึกความรู้สึกไวอย่างมั่นยำสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และนักเรียนที่ได้รับการฝึกมีความมั่นใจสูงกว่านักเรียนที่ได้รับข้อสนับสนุนอย่างมั่นบั๊สำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

3. จากสมมติฐาน 3 กล่าวว่า “มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างเพศและวิธีการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น โดยนิสิตเพศหญิงที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นจะมีการร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมและรายด้านสูงกวานิสิตที่มีลักษณะอื่น” สมมติฐานนี้ได้คาดหมายว่า เพศและกลุ่ม (การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น) จะมีผลต่อการร่วมรู้สึกโดยรวมและรายด้าน โดยกลุ่มทดลองเพศหญิงจะมีการร่วมรู้สึกโดยรวมและรายด้านสูงกว่ากลุ่มทดลองเพศชายกลุ่มควบคุมเพศหญิง และกลุ่มควบคุมเพศชาย

ในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อตรวจสอบสมมติฐานนี้ ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยวิธีการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทิศทาง (Two way ANOVA) และพบว่า กลุ่มทดลองเพศชาย (นิสิตเพศชายที่ได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น) มีคะแนนการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลสูงมากกว่ากลุ่มตัวอย่าง

ที่มีลักษณะอื่นๆอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ กลุ่มทดลอง เพศชายซึ่งได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นนั้นมีการเรียนรู้ ความหมายและกิจกรรมที่จะช่วยในการพัฒนาการร่วมรู้สึกโดยรวมและรายด้านทุกด้านได้ดี กว่าเพศหญิง ซึ่งกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่ผู้วิจัยจัดขึ้น ในครั้งนี้จะประกอบด้วย กิจกรรมการละลายพฤติกรรม การใช้กรณีศึกษา การแสดงบทบาท สมมติ การสร้างสถานการณ์จำลอง การอภิปรายผล การให้ข้อมูลย้อนกลับ และการสรุป สิ่งที่ได้ร่วมกัน ซึ่งจะเห็นได้ว่ามีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการแสดงออกเป็นส่วนมาก ซึ่งกลุ่มทดลองเพศชายน่าจะมีความกล้าแสดงออกมากกว่ากลุ่มทดลองเพศหญิง รวมทั้ง การจัดประสบการณ์ในการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นนั้นยังเป็นกิจกรรมที่ดี และมีส่วนช่วยให้ผู้เข้ารับการฝึกได้รับความรู้และประโยชน์ด้านๆเกี่ยวกับการร่วมรู้สึก และ สามารถนำไปปรับใช้กับชีวิตประจำวันได้อย่างเหมาะสม ดังนั้น ภายหลังจากการฝึก ความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นแล้ว กลุ่มทดลองเพศชายจึงมีคะแนนการร่วมรู้สึก โดยรวมและรายด้านสูงกว่าโนนิสิต กลุ่มอื่นๆ ทุกกลุ่ม โดยเฉพาะในด้านการเข้าใจ ความแตกต่างระหว่างบุคคลนั้น กลุ่มทดลองเพศชายจะมีคะแนนสูงกว่าโนนิสิตกลุ่มอื่นๆ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ส่วนในกลุ่มควบคุมนั้นพบว่า เพศหญิงจะมีคะแนนการร่วมรู้สึกโดยรวม และรายด้านทุกด้านมากกว่ากลุ่มควบคุมเพศชาย

ซึ่งอาจจะสรุปได้ว่า กิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่ผู้วิจัย จัดทำขึ้นเพื่อพัฒนาการร่วมรู้สึกนั้นประกอบด้วยกิจกรรมด้านๆที่เน้นการแสดงออก เป็นส่วนใหญ่ จึงทำให้กลุ่มทดลองเพศชายซึ่งมีการกล้าแสดงออกมากกว่าเพศหญิง สามารถเข้าใจและพัฒนาการร่วมรู้สึกด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลในตนเอง ได้มากกว่ากลุ่มทดลองเพศหญิง ในขณะที่กลุ่มควบคุมเพศหญิงซึ่งไม่ได้เข้ารับกิจกรรม การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นแต่อย่างใดนั้นจะมีการร่วมรู้สึกโดยรวมและ รายด้านสูงกว่าโนนิสิตกลุ่มควบคุมอื่น

โดยมีงานวิจัยบางส่วนที่สอดคล้องกับผลการวิจัยข้างต้น ได้แก่ งานวิจัยของ วีระวัฒน์ ปันนิตามัย (2542) ได้สร้างเครื่องมือวัดปรีชาเชิงอารมณ์ร่วมกับอุสา สิทธิสาร โดยใช้กรอบแนวคิดของเมเยอร์ และ สโโลเวีย (1997) และโกลแมน (1998) เพื่อศึกษา องค์ประกอบด้านชีวประวัติของนักศึกษากับความสามารถด้านปรีชาเชิงอารมณ์ แบบทดสอบประกอบด้วยลักษณะปรีชาเชิงอารมณ์ 7 ด้าน ได้แก่ การรู้จักอารมณ์ ของตนเอง การตระหนักรู้อารมณ์ของผู้อื่น การควบคุมอารมณ์ของตนเอง วุฒิภาวะ ทางอารมณ์ ความเอื้ออาทร การมีแรงจูงใจที่ดีและทักษะทางสังคม ผลการศึกษาพบว่า เพศหญิงมีความสามารถด้านความเอื้ออาทร วุฒิภาวะทางอารมณ์และการควบคุม ด้านอารมณ์ของตนเองสูงกว่าเพศชายอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ สถานภาพ ทางเศรษฐกิจและสังคมของครอบครัวมีผลต่อปรีชาเชิงอารมณ์ด้านความเอื้ออาทร

ทางเศรษฐกิจและสังคมของครอบครัวมีผลต่อปริมาณเชิงอารมณ์ด้านความเอื้ออาทร การตระหนักรู้ถึงสภาวะอารมณ์ของผู้อื่น การรู้จักอารมณ์ของตนเอง และการมีแรงจูงใจที่ดี อย่างมีนัยสำคัญทางสติํ การปรึกษาหารือกับพี่น้องหรือครู อาจารย์ เมื่อเวลาไม่ปัญหา มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญ ทางสติํ กับทักษะทางปริชาเชิงอารมณ์ สภาพความสัมพันธ์กับบิดามารดา มีผลอย่างมีนัยสำคัญทางสติํ กับความเอื้ออาทร การมีแรงจูงใจที่ดี การฝึกซ้อมพัฒนาและมุ่งสู่อำนาจ มีผลต่อความสามารถด้านความเอื้ออาทร และการมีแรงจูงใจที่ดีอย่างมีนัยสำคัญทางสติํ และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน มีความสัมพันธ์ กับคะแนนรวมจากการวัดปริชาเชิงอารมณ์อย่างมีนัยสำคัญทางสติํ

ในขณะที่ซูтарโซ และคนอื่นๆ (Sutarsro and others. 1996) ได้ศึกษาผลของเพศ และเกรดเฉลี่ยที่มีต่อความฉลาดทางอารมณ์ โดยใช้แบบสำรวจความฉลาดทางอารมณ์ (Emotional intelligence inventory) โดยกลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนระดับอาชีวศึกษา จำนวน 138 คน ตัวแปรตามประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ คือ การช่วยเหลือผู้อื่น การรับรู้ ตัวเอง และการจัดการกับอารมณ์ และมีตัวแปรอิสระ 2 ตัว คือ เพศและเกรดเฉลี่ย ผลการศึกษาพบว่า เพศมีผลต่อความฉลาดทางอารมณ์อย่างมีนัยสำคัญทางสติํ โดยเพศหญิงจะมีคะแนนด้านการช่วยเหลือผู้อื่นและการรับรู้ดูองสูงกว่าเพศชาย อย่างมีนัยสำคัญทางสติํ และไม่มีความแตกต่างระหว่างเพศต่อองค์ประกอบด้าน การจัดการกับอารมณ์ส่วนผลของเกรดเฉลี่ยที่มีต่อความฉลาดทางอารมณ์ทั้ง 3 องค์ ประกอบไม่แตกต่างกัน

ส่วนท้าเบีย (Tapai. 1998) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนที่ได้จากแบบวัด ปริชาเชิงอารมณ์ที่สร้างขึ้นกับคะแนนจากแบบวัดปริชาเชิงอารมณ์อื่นๆ ได้แก่ คะแนนจากแบบวัด SAT โอลิส – เลนนอน คะแนนวิชาภาษาและคณิตศาสตร์จาก แบบวัด Preliminary Scholastic Assessment คะแนนผลการเรียนเฉลี่ย (GPA) นอกจากนี้ ยังศึกษาความแตกต่างของปริชาเชิงอารมณ์กับตัวแปรสถานภาพทั่วไป เช่น เพศ การนับถือศาสนา และระดับการศึกษาของผู้ปกครอง การศึกษารั้งนี้ พบว่า แบบวัดปริชาเชิงอารมณ์มีความเชื่อมั่นเท่ากัน .81 และไม่มีความสัมพันธ์ระหว่าง ปริชาเชิงอารมณ์กับคะแนนผลการเรียนเฉลี่ย และไม่มีความแตกต่างระหว่างกลุ่มที่พื้นฐาน ศาสนาและระดับการศึกษาของผู้ปกครองต่างกัน แต่เพศหญิงจะมีคะแนนจากแบบทดสอบ วัดปริชาเชิงอารมณ์สูงกว่าเพศชายอย่างมีนัยสำคัญทางสติํ

ข้อเสนอแนะเพื่อการปฏิบัติ

- จากการศึกษารั้งนี้แสดงให้เห็นว่า การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น ที่มีต่อการร่วมรู้สึกสามารถทำให้นิสิตชั้นมีปีที่ 1 คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย ศรีนครินทร์ริโรม มีการร่วมรู้สึก (Empathy) เพิ่มสูงขึ้น ดังนั้นอาจารย์ ผู้ที่เกี่ยวข้อง

และผู้ที่สนใจสามารถนำกิจกรรมดังกล่าวไปปรับใช้กับนิสิต นักศึกษา เด็กและเยาวชน กลุ่มต่างๆได้ตามความเหมาะสมกับโอกาส และสถานที่

2. ผู้ที่จะทำการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) ไปใช้ในโอกาสต่างๆ กับกลุ่มตัวอย่างต่างๆ ครวครศึกษาจุดมุ่งหมาย ลำดับขั้นตอนให้เข้าใจ และความมีประสิทธิภาพในการฝึก หรือทักษะความชำนาญก่อนที่จะนำวิธีการฝึกความไว ต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นดังกล่าวไปปรับใช้ เพื่อที่จะสามารถให้คำอธิบายและสามารถ ดำเนินการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัยต่อไป

1. ใน การดำเนินการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) ความมีการติดตามและประเมินผลของการร่วมรู้สึก และการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึก ของผู้อื่น โดยให้มีการทำแบบวัดการร่วมรู้สึก (Empathy) เป็นระยะ เช่น หลังจากการฝึก ความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นเป็นเวลา 3 เดือน หลังการฝึกความไวต่อการรับรู้ ความรู้สึกของผู้อื่นเป็นเวลา 6 เดือน เพื่อศึกษา ความคงอยู่ของการร่วมรู้สึกภายหลังจาก การได้รับการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นไปแล้ว

2. ควรทดลองใช้เทคนิคอื่นๆ ในการพัฒนาการร่วมรู้สึก (Empathy) เช่น การเสริมแรง การวางแผนเรียนไข่กลุ่ม การฝึกสมาร์ตแบบアナปนสติ และแบบอื่นๆ เป็นต้น เพื่อเป็นการหาและพัฒนาภารกิจกรรมที่เป็นแนวทางการพัฒนาการร่วมรู้สึกของเด็ก และเยาวชนไทยกลุ่มต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม

3. ความมีการใช้การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น (Sensitivity training) ที่มีต่อการร่วมรู้สึก (Empathy) กับนิสิตคณะต่างๆ ในมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ หรืออาจจะใช้การฝึกกับกลุ่มตัวอย่างกลุ่มอื่นๆ ที่เหมาะสมหรือมีลักษณะใกล้เคียงกับนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ เพื่อพัฒนาให้เด็กและเยาวชนไทยระดับต่างๆ ทั้ง เด็กและ เยาวชนระดับประถมศึกษา เด็กและเยาวชนระดับมัธยมศึกษา เด็กและเยาวชนระดับอุดม ศึกษา รวมทั้งผู้ที่ประกอบวิชาชีพต่างๆ ที่มีความสนใจและต้องการที่จะพัฒนาการการร่วมรู้สึก

4. ความมีการศึกษาการร่วมรู้สึก (Empathy) ในแง่มุมต่างๆ ให้มากขึ้น ทั้งในแง่ของ การหาความสัมพันธ์ ในแง่ของการเปรียบเทียบการร่วมรู้สึกในกลุ่มตัวอย่างกลุ่มต่างๆ ในแง่ของการค้นหาตัวแปรที่สามารถทำนายการร่วมรู้สึกได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งศึกษาถึงตัวแปรที่สามารถส่งผลต่อการร่วมรู้สึกได้ เนื่องจาก การร่วมรู้สึก เป็นพื้นฐานที่สำคัญในการที่จะทำให้บุคคลสามารถเข้าใจผู้อื่น สามารถปรับตัวได้ สามารถ อุยกับบุคคลอื่นในสังคมได้อย่างมีความสุข

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

- กมลรัตน์ หล้าสุวงษ์.(2536). จิตวิทยาการศึกษา. พิมพ์ครั้งที่ 2 .กรุงเทพฯภาควิชาการ
แนะนำและจิตวิทยาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
งามดา วนิหานนท์. (2529). ปัจจัยที่สัมพันธ์กับการพัฒนาการค้านการหยิ่งลึกลiegทางสังคม
ของนักเรียนระดับประถมศึกษาในกรุงเทพ. รายงานการวิจัยฉบับที่ 36 .กรุงเทพฯ
สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- _____. (2535). เอกสารประกอบการสอนวิชาจิตวิทยาสังคม(สค. 311). กรุงเทพฯ :
สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.
- จินดารัตน์ ปีมนี. (2545). การพัฒนาฉันทะในการเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรี.
ปริญญานิพนธ์ วท.ด. (พฤติกรรมศาสตร์) กรุงเทพฯ. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ชวนจิต ชูระทอง. (2544). เชาว์ปัญญา เชาว์อารมณ์และความสามารถในการแข่งขันและ
พัฒนาอุปสรรคที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของหัวหน้าแผนกวิชาในธุรกิจสรรสินค้าใน
เขตกรุงเทพฯ. วิทยานิพนธ์. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- ชื่อลัดดา ขวัญเมือง. (2542). การศึกษาความฉลาดทางอารมณ์ของนักศึกษาคณะ
ครุศาสตร์สถาบันราชภัฏกลุ่มเหนือตอนล่าง. ปริญญานิพนธ์. กศ.ม. กรุงเทพฯ .
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ชัยวัฒน์ วงศ์อาษา. (2539). ผลการฝึกอบรมที่มีต่อการเห็นคุณค่าในตนเองของนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. ปริญญานิพนธ์ วท.ม.(พฤติกรรมศาสตร์). กรุงเทพฯ.
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ดุษฎี โยเหลา.(2534).สถิติสำหรับแบบแผนการทดลอง. สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์.
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- ทศพร ประเสริฐสุข. (2543). “ความเนี้ยบฉลาดทางอารมณ์กับการศึกษา”
บทความทางวิชาการอีกครั้ว. กรุงเทพฯ.
- พิพิญสุดา จันทร์แจ่มหล้า. (2544). ปัจจัยด้านจิตสังคมของผู้ดูแลที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรม
ให้การสนับสนุนทางสังคมแก่ผู้ติดเชื้อเอชไอวี. ปริญญานิพนธ์ วท.ม.(พฤติกรรมศาสตร์)
กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ.
- พิศนา แรมมณีและคนอื่นๆ. (2522). กลุ่มสัมพันธ์ : ทฤษฎีและแนวปฏิบัติ เล่ม 1.
กรุงเทพฯ : บูรพาศิลป์การพิมพ์.
- พิศนา แรมมณี. (2525). การสอนโดยใช้แบบทดสอบ. เอกสารประกอบการสอนวิชา
ทฤษฎีกระบวนการกลุ่มสัมพันธ์. กรุงเทพฯ . ภาควิชาประถมศึกษา จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย.
- เทอดศักดิ์ เดชคง.(2525). EQ มาตรวัดอารมณ์อัจฉริยะ. วารสารอัพเดท. 10(17). 55-61.

_____. (2542). จากความฉลาดทางอารมณ์สู่สติและปัญญา. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มดชน. บรรณาธิการ ประยงค์ คงเมือง

_____. (2542). ความฉลาดทางอารมณ์(EQ). พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ. สำนักพิมพ์มดชน.

นาถสินี ศิลาวัชรพล. (2531). ผลของการใช้สถานการณ์จำลองที่มีต่อความเห็นอกเห็นใจผู้ป่วยของนักศึกษาพยาบาล ชั้นปีที่2 วิทยาลัยพยาบาลเกื้อการุณย์ กรุงเทพฯ. ปริญญานิพนธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

นิสรา คำมนี. (2544). ผลของกิจกรรมกลุ่มเพื่อการพัฒนาความเฉลี่ยวฉลาดทางอารมณ์ ด้านการจูงใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศิลปากร จังหวัดนครปฐม. ปริญญานิพนธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ . มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

ปิยธิดา ศฤงค์. (2542). พฤติกรรมความเข้าอกเข้าใจของพนักงานธนาคาร: กรณีศึกษา เนพารชนาการพาณิชย์ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดยะลา. ศิลปศาสตร์มหาบัณฑิต คณะพัฒนาสังคม .สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

ปะยันชุ ประจำชัยจิตต์. (2530). ทัศนคติของผู้ปักครองและการอบรมเลี้ยงดูที่มีผลต่อ ประสบการณ์ในวัยก่อนเข้าเรียน.ศูนย์สุขวิทยาจิต. กองสุขภาพจิต. กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข.

พรเทพ ช้อยหิรัญ.(2532). ผลการเข้ากลุ่มฝึกความไวที่มีต่อมนุษยสัมพันธ์ของนิสิตวิชา เอกจิตวิทยาการแนะแนวชั้นปีที่ 3 มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร. ปริญญานิพนธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

พวงรัตน์ ทวีรัตน์. (2531). วิธีการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. กรุงเทพ : เจริญผลการพิมพ์.

พิสิทธิ์ ปกุบุราล. (2530). ผลของการเข้ากลุ่มแบบ Sensitivity training ต่อการพัฒนาสัม พันธภาพระหว่างบุคคล. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม.กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

เพียงใจ สินธุนาคร. (). ผลการฝึกความรู้สึกไวต่อการรับรู้ที่มีต่อทักษะและทัศนคติส่วนบุคคล. วิทยานิพนธ์ ค.ม. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ไฟโรจน์ หวังใจชื่น. (2525). การศึกษาองค์ประกอบที่สัมพันธ์กับทัศนคติความเป็นพลเมืองดี ของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในจังหวัดนครสวรรค์. ปริญญานิพนธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

มานะ พ่วงความสุข. (2536). ผลของการฝึกความรู้สึกไวที่มีต่อความเชื่อมั่นในตนเองของ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนหาดอมราอักษรลักษณ์วิทยา จังหวัด สมุทรปราการ. ปริญญานิพนธ์ กศ.ม. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.

เมธารี เวียงเกดุ. (2525). ผลของการฝึกความไวในการรับรู้ที่มีต่อลักษณะบุคลิกภาพที่ เกี่ยวข้องกับการอยู่ในสังคมโดยใช้แบบสำรวจ ชี 皮 ไอ. วิทยานิพนธ์ ค.ม.(จิตวิทยา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

- ยุพา กิพย์องกฤต. (2538). ผลของการเข้ากู้มฝึกความไวที่มีต่อความสำนึกร่อ ความรับผิดชอบต่อการประกอบอาชีพพยาบาลของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 3 วิทยาลัยพยาบาลสวรรค์ประชาธิรักษ์ จ.นครสวรรค์. ปริญญาดุษฎีบัณฑิต วิทยาการและแนว. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. ถ่ายเอกสาร.
- รชมน สุขุม. (2533). การพัฒนาอัตโนมัติของข้าราชการครูระดับบริการโดยกระบวนการ Sensitivity Training. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. ถ่ายเอกสาร.
- วัลยรัตน์ วรรณโพธิ์. (2545). ผลการใช้กิจกรรมฝึกความรู้สึกไวที่มีต่อการร่วมรู้สึกของเด็กวัยรุ่น. ปริญญาดุษฎีบัณฑิต วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- วันเพ็ญ เกื้อหนุน. (2544). ผลของบทบาทสมมติที่มีต่อความเห็นอกเห็นใจผู้ป่วยของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 2 วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย กรุงเทพฯ. ปริญญาดุษฎีบัณฑิต วิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- วิลาสลักษณ์ ชัววัลลี. (2542). “การพัฒนาสติปัญญาทางอารมณ์เพื่อความสำเร็จในการทำงาน,” วารสารพฤติกรรมศาสตร์. 5(1): 152.
- วีรวัฒน์ ปันนิตามัย. (2542). เชาร์อารมณ์(EQ) : ดัชนีวัดความสุขและความสำเร็จของชีวิต. กรุงเทพฯ : เอกซ์เพอร์เนต จำกัด .
- สงวนศรี วิรชัย. (2527). จิตวิทยาสังคมเพื่อการศึกษา. กรุงเทพฯ : บริษัทศึกษาพร จำกัด.
- สาลิกา เมธานิวิน.(2545). องค์ประกอบของความฉลาดทางอารมณ์ของพยาบาลในการปฏิบัติการพยาบาล. ปริญญาดุษฎีบัณฑิต วิทยาลัยพยาบาลสภากาชาดไทย กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- สุกานดา นิ่มทองคำ. (2535). ตัวแปรทางจิตสังคมและชีวพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมเอื้อต่อสังคมของนักเรียนชั้นมัธยมต้นในเขตกรุงเทพฯ. ปริญญาดุษฎีบัณฑิต วิทยาศาสตร์. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- สุขภาพจิต, กรม . กระทรวงสาธารณสุข .(2543). คู่มือความฉลาดทางอารมณ์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุม สถาบันการเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- สุธีรพันธ์ กลักษณ์. (2516). การฝึกฝนการร่วมรับความรู้สึก. สมาคมจัดการธุรกิจแห่งประเทศไทย. กรุงเทพฯ.
- สุดารัตน์ หนองห้อม. (2544). อิทธิพลของเชาว์อารมณ์ที่มีต่อความเครียดและพฤติกรรมการเผชิญความเครียดของพยาบาล : ศึกษาเฉพาะกรณีโรงพยาบาลศิริราช : Influences of Emotional Intelligence on Stress and Stress Coping Behaviors of Nurses : A Case Study at Siriraj Hospital. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

- สุนีล์ สิงหะเซนทร์. (2534). "หลักสูตรใหม่กับงานแนะแนว," สารสารแนะนำ. 25(132) : 6 ; ธันวาคม 2533 – มกราคม 2534.
- สุภากรณ์ อุปลาบดิ. (2543). การพัฒนาความเข้าใจความรู้สึกของบุคลากรต่อผู้ป่วยในหอผู้ป่วยจิตเวช. พยาบาลศาสตร์มหาบัณฑิต. ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- สมนatha พรหมบุญ. (2542). ทิศทางการพัฒนามหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ. กรุงเทพฯ : คณะกรรมการนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- อัจฉรา สุขารมณ์. (2543). บทความวิชาการเรื่องอีคิว . พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพมหานคร.
- Alessandra, Tony. (2001). *Empathy*.(Online). <http://www.Alessandra.com/empathy.html>.
- Barker, Larry L., et al.(1983). Special forms of small Group Communication, Group in Process an Introduction to small Group Communication. P. 229 – 234. Print ice – Hall.inc.
- Bryant, Breden K. (1982). "An Index of Empathy for Children and Adolescent," *Child Development*. 53 : 413- 425.
- Danielson, Jessica.(2000). *Sensitivity Training*.(Online).
- http://www.fags.org/fags/romance.faq/partz/section_3.html.
- Davis, Marks H. (1983). "Measuring Individual Differences in Empathy :Evidence for a multidimensional approach," *Journal of personality and social psychology*. cc(1:113-126)
- Eisenberg, Nancy. (1994). "Empathy," in *Encyclopedia of Human Behavior Volume II*. P. 247 – 253. Academic Press : Editor – In – Chief V.S. Ramachandran.
- Feshbach, Norma D. (1997). "Empathy : The Formative Years Implications for Clinical Practice," *Empathy Reconsidered New Directions in Psychotherapy*. Washington D.C. American Psychological Association.
- Goleman. (1998) *Working with Emotional Intelligence*.Newyork : Bantam Books.
- Mehrabian, Albert & Norman, Eptein. (1972). "A Measure of Emotional Empathy," *Journal of Personality*. 40(1).
- Organization Development.(2001).*T-GroupHistory*.(Online).
- http://www.orgdct.com/more_on_t_group.htm.
- Stephan, Walter G. (1999). *The Role of Empathy in Improving Intergroup Relations*.(Online). <http://www.findarticles.com>

ภาคผนวก ก

1. โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
2. แบบวัดการร่วมรู้สึก

โปรแกรมการพัฒนาการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ครั้ง ที่	ชื่อเรื่อง	วัตถุประสงค์	วิธีดำเนินการ	อุปกรณ์
1	prism นิเทศ -เกมส์ชอน เหมือน กัน.....คู่กัน	1.เพื่อละลายพฤติกรรมสร้างสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้วิจัยกับนิสิตและระหว่างนิสิตตัวเองกัน 2.เพื่อให้นิสิตทราบวัตถุประสงค์ในการเข้ากลุ่มและกำหนดการต่างๆในการเข้ากลุ่ม 3.เพื่อให้นิสิตทราบบทบาทหน้าที่ในการเข้าร่วมกิจกรรม 4.เพื่อให้นิสิตทราบความหมายของ การร่วมรู้สึก (Empathy) ได้อย่างถูกต้อง	1.สร้างบรรยากาศที่ดี โดยผู้วิจัยจะทำการแนะนำต้นเอง และให้นิสิตแต่ละคนแนะนำต้นเอง 2.ผู้วิจัยสร้างความคุ้นเคยให้เกิดขึ้นระหว่างผู้เข้าร่วมกิจกรรมโดยให้เล่นเกมส์ “ชอนเหมือนกันคู่กัน” 3.ผู้วิจัยอธิบายความหมายและชี้แจงให้นิสิตทราบถึงวัตถุประสงค์ วิธีดำเนินการ และขั้นตอนของการฝึก รวมทั้งให้ทราบถึงบทบาทและหน้าที่ของนิสิตในการเข้าร่วมกิจกรรมครั้งนี้	• กระดาษ • ปากกา • ตาราง กำหนดการ เข้าร่วม กิจกรรม
2	การฝึก การเข้าใจ ผู้อื่น -การเล่า ประสบการณ์ -การ อภิปราย และ การให้ข้อมูล ย้อนกลับ	1.เพื่อให้นิสิตได้รู้จักเข้าใจ และยอมรับพฤติกรรมหรือบุคลิกภาพ หรือบุคลิกลักษณะของผู้อื่น 2.เพื่อให้เกิดความรู้สึกในการเห็นอกเห็นใจผู้อื่น 3. เพื่อให้เกิดความรู้สึกในการที่ต้องปรับปรุงตัวเอง	1.ผู้วิจัยจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้เกมส์ที่ต้องให้นิสิตเล่าประสบการณ์ของตน 2.ผู้วิจัยให้นิสิตร่วมกันอภิปราย และเปลี่ยนความคิดเห็น ให้ข้อมูลย้อนกลับซึ่งกันและกัน	• กระดาษ • ปากกา • แผ่นใส

ครั้ง ที่	ชื่อเรื่อง	วัตถุประสงค์	วิธีดำเนินการ	อุปกรณ์
3	การฝึก การ พัฒนาผู้ อื่น -บทบาท สมมติ -การ อภิปราย และ การ ให้ข้อมูล ย้อนกลับ	1.เพื่อให้นิสิตสามารถ นำบทแทนคนอื่นทาง ความคิดเห็นในข้อควร ส่งเสริมและปรับปรุง 2.เพื่อให้นิสิตเข้าใจ ความรู้สึกของผู้อื่นทั้ง ข้อควรส่งเสริมและปรับ ปรุง	1.ผู้วิจัยจัดกิจกรรมการเรียนรู้ โดยใช้บทบาทสมมติ เพื่อให้ เกิดความเข้าใจ ความรู้สึกของ ผู้อื่นทั้งในด้านที่ควรส่งเสริม และควรปรับปรุง 2.ให้นิสิตแสดงความคิดเห็น และอภิปรายถึงเหตุการณ์ที่ เกิดขึ้น	•กระดาษ •ปากกา •เนื้อเรื่องของ กิจกรรมที่มี เนื้อหาเกี่ยว กับการฝึก การพัฒนาผู้ อื่น
4	การมีจิต ใจใส่ บริการ -สถาน การณ์ จำลอง -อภิปราย และข้อมูล ย้อนกลับ	1.เพื่อให้นิสิตเข้าใจ ความหมายและ ประโยชน์ของการมีจิต ใจใส่บริการ 2.เพื่อให้นิสิตสามารถ คาดคะเน รับรู้ และ ตอบสนองความ ต้องการของบุคคลอื่น โดยผ่านทางกิจกรรมนี้	1.ผู้วิจัยจัดกิจกรรมโดยใช้ สถานการณ์จำลอง ซึ่งจะมี เนื้อหาเกี่ยวกับการตอบสนอง ความต้องการของผู้อื่น 2.ให้นิสิตแสดงความคิดเห็น และอภิปรายต่อเหตุการณ์ที่ เกิดขึ้น	•กระดาษ •ปากกา •เนื้อเรื่องของ กิจกรรมที่มี เนื้อหาเกี่ยว กับการมีจิต ใจใส่บริการ
5	การฝึก การสร้าง โอกาส -กรณี ศึกษา, VCD -อภิปราย และข้อมูล ย้อนกลับ	1.เพื่อให้นิสิตได้รู้จัก และเข้าใจความแตก ต่างระหว่างบุคคล รวม ทั้งสามารถสร้างโอกาส จากความแตกต่าง ระหว่างบุคคลได้ 2.เพื่อฝึกให้นิสิตเกิด ความรู้สึกที่ต้องการ สร้างโอกาสจากเหตุ การณ์ต่างๆ ในส่วนที่ เกี่ยวกับ ความแตกต่าง ระหว่างบุคคลได้ดี	1.ให้นิสิตได้ร่วมกันแสดง ความคิดเห็นเกี่ยวกับเหตุ การณ์จริงที่มีปัญหาในเรื่อง ความแตกต่างระหว่างบุคคล ทั้งจากประสบการณ์ของนิสิต และจาก VCD เช่น การหัวชี้ การสร้างโอกาสจากความขัด แย้งระหว่างคนผิวขาวและผิว ดำในอเมริกา เป็นต้น	•กระดาษ •ปากกา •VCD ที่มีเนื้อ หาเกี่ยวกับ ความขัดแย้ง ระหว่าง บุคคล

ครั้ง ที่	ชื่อเรื่อง	วัตถุประสงค์	วิธีดำเนินการ	อุปกรณ์
6	การฝึก การ ตระหนักรู้ สถาน การณ์ใน กลุ่ม -การให้ข้อ มูลย้อน กลับของ สมาชิกใน กลุ่ม ทดลอง	1.เพื่อให้นิสิตทราบถึง ความคิดเห็นของกลุ่ม และความสัมพันธ์ของ คนในกลุ่ม 2.เพื่อฝึกให้นิสิตได้เข้า ^{ใจถึงประโยชน์ของการ} ตระหนักรู้	1.ให้นิสิตได้ร่วมกันแสดง ความคิดเห็นหรืออภิปราย เกี่ยวกับความคิดเห็นและ ความสัมพันธ์ของคนในกลุ่ม จากการได้ร่วมกิจกรรมร่วม กัน	•กระดาษ •ปากกา
7	ปัจฉิม นิเทศ	1.เพื่อให้นิสิตนำ ประสบการณ์การเรียน รู้จากกิจกรรมด่างๆไป ใช้ในการดำรงชีวิตใน วัยเรียนได้อย่างมีความ สุข 2.เพื่อให้นิสิตได้รู้จัก ^{เข้าใจความรู้สึกของคน} เองและผู้อื่นได้ รวมถึง ^{ตอบสนองได้สนองได้} สอดคล้องกับสถาน การณ์ของผู้อื่น	1.ให้นิสิตสรุปประโยชน์จาก การฝึกนี้ 2.ผู้วิจัยสรุปผลการฝึกให้ฟัง คร่าวๆ 3.ผู้วิจัยมอบของที่ระลึกและ กล่าวขอบคุณทุกคน / ปิดการ ฝึกอบรม	•ประกาศนีย บัตรสำหรับผู้ เข้ารับการฝึก อบรม

หมายเหตุ การทดลองแต่ละครั้งใช้เวลาประมาณ 2 คาบ (180 นาที)

โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

ครั้งที่ 1

หัวข้อเรื่อง	ปฐมนิเทศ
กิจกรรม	ช้อมเหลือนกัน.....คู่กัน
เวลา	2 คาบ (120 นาที)

วัตถุประสงค์

- เพื่อละลายพฤติกรรม แลสร้างสัมพันธ์ที่ดีระหว่างนิสิตด้วยกัน และสร้างสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้วิจัยกับนิสิต
- เพื่อให้นิสิตเข้าใจวัตถุประสงค์ในการเข้ากลุ่มและกำหนดการต่างๆในการเข้าร่วมกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
- เพื่อให้นิสิตทราบบทบาทหน้าที่ในการเข้าร่วมกิจกรรม
- เพื่อให้นิสิตทราบความหมายและตระหนักรู้ถึงความสำคัญการร่วมรู้สึก (Empathy)

โดยย่างถูกต้อง

อุปกรณ์

- กระดาษเปล่าและปากกา
- ตารางกำหนดการเข้าร่วมกิจกรรม
- ความหมายของการร่วมรู้สึก (Empathy)

วิธีดำเนินการ

- สร้างความคุ้นเคยและความเป็นกันเองระหว่างกันด้วย กิจกรรม “ช้อมเหลือนกัน.....คู่กัน” โดยมีวิธีการดังนี้
 - ผู้วิจัยและนิสิตทุกคนแนะนำตัวเองที่ลักษณะ การบอกชื่อจริง นามสกุล และชื่อเล่น
 - ผู้วิจัยแจกกระดาษเปล่าและปากกาให้นิสิตคนละ 1 ชุด จากนั้นผู้วิจัยให้นิสิตเขียนสถานที่ท่องเที่ยวที่นิสิตชอบหรืออยากรู้มากที่สุดคนละ 1 แห่ง พร้อมทั้งอธิบายเหตุผลว่าทำไม่จึงชอบสถานที่แห่งนั้น และอย่างไรโดยแบ่งกิจกรรมออกเป็น ๒ กลุ่ม ภูเขา (ดอย) น้ำตก เนื่องสถานที่ท่องเที่ยวเป็นสิ่งที่ง่ายต่อการที่จะทำให้นิสิตมีปฏิสัมพันธ์ต่อกัน
 - ให้นิสิตร่วมกระบวนการจดข้อมูลมาร่วมกันจากนั้นผู้วิจัยหยิบขึ้นมา 1 แผ่น อ่านให้จบและถามว่าเป็นของใคร ทำเข่นี้กับครบทุกคน
 - ให้นิสิตที่ชื่นชอบสถานที่ท่องเที่ยวประเภทเดียวกันอยู่กลุ่มเดียวกัน เพื่อให้นิสิตได้พูดคุยแลกเปลี่ยนประสบการณ์เกี่ยวกับสถานที่ท่องเที่ยวที่ตนเองประทับใจ

1.5 สรุปเชิงความสนใจร่วมกันระหว่างนิสิต เพื่อเสริมสร้างให้เกิดบรรยากาศที่ดี เป็นกันเอง

2. เมื่อบรรยากาศในกลุ่มนี้มีความอบอุ่นเป็นกันเอง มีความคุ้นเคยกันดีและผู้วิจัย ชี้แจงวัตถุประสงค์ วิธีดำเนินการ และขั้นตอนของการฝึก เพื่อพัฒนาการร่วมรู้สึกของนิสิต ในการเข้าร่วมกิจกรรม

3. ผู้วิจัยและนิสิตร่วมกันอภิปรายความหมาย ความสำคัญและลักษณะของการ ร่วมรู้สึก และเปิดโอกาสให้นิสิตซักถามข้อสงสัย

4. ผู้วิจัยนัดหมายเวลาและสถานที่ในการทดลอง ดังเด่าวันแรกจนถึงวันสิ้นสุด การทดลอง ตามตารางกำหนดการเข้าร่วมกิจกรรม

การประเมินผล

1. สังเกตจากความสนใจและตั้งใจในการเข้าร่วมกิจกรรม
2. สังเกตจากการแสดงความคิดเห็นของนิสิต

**กำหนดการในการเข้าร่วมกิจกรรม
การฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น**

30 กรกฎาคม 2546 ครั้งที่ 1 ปฐมนิเทศ

- 14:00 กล่าวต้อนรับนิสิตแพทย์ที่เข้าร่วมกิจกรรมทุกคน และแนะนำตัวผู้วิจัย และทีม Staff ที่ร่วมกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น
- 14:10 Staff แจกอุปกรณ์ ป้ายชื่อ หมายกำหนดการฯ ให้นิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นทุกคน
- 14:20 ให้นิสิตทุกคนแนะนำตัวเอง
- 14:30 ให้นิสิตทำกิจกรรม “ขอบเหมือนกัน.....คู่กัน”
- 15:00 พักรับประทานอาหารว่าง
- 15:15 ผู้วิจัยอธิบายความหมายของ EQ / การร่วมรู้สึก / หมายกำหนดการ และอื่นๆ
- 15:35 ผู้วิจัยและนิสิตร่วมกันอภิปรายถึงความหมาย ความสำคัญของการร่วมรู้สึก และเปิดโอกาสให้นิสิตได้ซักถามสงสัยต่างๆ
- 15:50 ผู้วิจัยนัดหมายเวลา และสถานที่ในการทำกิจกรรมในครั้งถัดไป

31 กรกฎาคม 2546 ครั้งที่ 2 การฝึกการเข้าใจผู้อื่น

- 16:30 ผู้วิจัยบอกวัดถุประสงค์ในการทำกิจกรรมในครั้งนี้ รวมทั้งแนะนำวิทยากร
- 16:40 วิทยากรดำเนินกิจกรรม เกริ่นนำ และเล่าเรื่องตามประสบการณ์
- 17:00 แบ่งกลุ่มนิสิตเป็นกลุ่มย่อยกลุ่มละ 5 คนเพื่อทำกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นตามที่วิทยากรแนะนำ
- 17:30 ให้นิสิตในแต่ละกลุ่มออกแบบมาเล่าเรื่องที่ประทับใจมากที่สุดกลุ่มละ 1 เรื่อง
- 17:45 วิทยากร ผู้วิจัย และนิสิตร่วมกันสรุปถึงความสำคัญของกิจกรรมในวันนี้
- 18:05 พักรับประทานอาหารว่าง
- 18:20 ผู้วิจัยนัดหมายเวลา และสถานที่ในการทำกิจกรรมในครั้งถัดไป

2 สิงหาคม 2546 ครั้งที่ 3 การฝึกการสร้างโอกาส

- 10:00 ผู้วิจัยบอกวัดถุประสงค์ในการทำกิจกรรมในครั้งนี้
- 10:10 ผู้วิจัยเล่าเนื้อเรื่องคร่าวๆเกี่ยวกับ VCD ให้นิสิตทราบ
- 10:15 ให้นิสิตดู VCD ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับการให้โอกาสแก่บุคคล เรื่อง I AM SAM
- 12:15 พักรับประทานอาหารกลางวันและอาหารว่าง

- 12:30 ผู้วิจัยและนิสิตร่วมกันอภิปรายถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล และการให้โอกาสแก่บุคคลต่างๆ

12:50 ผู้วิจัยนัดหมายเวลา และสถานที่ในการทำกิจกรรมในครั้งถัดไป

3 สิงหาคม 2546 ครั้งที่ 4 การฝึกการพัฒนาผู้อื่น

- 10:00 ผู้วิจัยบอกวัตถุประสงค์ในการทำกิจกรรมในครั้งนี้ และแนะนำวิทยากร

10:10 Staff แจกอุปกรณ์ที่ใช้ในกิจกรรม (เนื้อหาของกิจกรรม)

10:15 ให้นิสิตจับคู่กันทั้งหมด 10 คู่ เพื่อแสดงบทบาทสมมติตามเนื้อเรื่องที่กำหนด โดยคนหนึ่งเป็นคนที่แสดงบทบาทตามเนื้อเรื่องที่กำหนด อีกคน แสดงเป็นผู้มาปลอบโยนโดยผ่านการร่วมรู้สึกไปกับผู้แสดงบทบาทสมมติ นั้น และให้แสดงจนครบถ้วน

11:15 วิทยากร ผู้วิจัยและนิสิตร่วมกันอภิปรายถึงการพัฒนาผู้อื่น

11:35 พักรับประทานอาหารกลางวันและอาหารว่าง

11:50 ผู้วิจัยนัดหมายเวลา และสถานที่ในการทำกิจกรรมในครั้งถัดไป

5 สิงหาคม 2546 ครั้งที่ 5 การฝึกการมีจิตใจให้บริการ

- 16:30 ผู้วิจัยบอกวัตถุประสงค์ในการทำกิจกรรมในครั้งนี้

16:40 Staff แจกอุปกรณ์ที่ใช้ในกิจกรรม(เนื้อหาของกิจกรรม : สถานการณ์จำลอง)

16:45 ผู้วิจัยและนิสิตร่วมกันอภิปรายถึงสถานการณ์จำลองที่กำหนดมาให้ให้นิสิตจับกลุ่มกันทั้งหมด 4 กลุ่ม ให้นิสิตทุกกลุ่มคิดสถานการณ์จำลอง และแสดงบทบาทตามสถานการณ์จำลองนั้นๆที่แสดงออกถึงร่วมรู้สึกในด้านของการเมืองใจใส่บริการต่อบุคคลต่างๆ

17:00 ให้นิสิตจับกลุ่มกันทั้งหมด 4 กลุ่ม ให้นิสิตทุกกลุ่มคิดสถานการณ์จำลอง และแสดงบทบาทตามสถานการณ์จำลองนั้นๆที่แสดงออกถึงร่วมรู้สึกในด้านของการเมืองใจใส่บริการต่อบุคคลต่างๆ

17:50 วิทยากร ผู้วิจัยและนิสิตร่วมกันอภิปรายถึงการเมืองใจใส่บริการ

18:05 พักรับประทานอาหารกลางวันและอาหารว่าง

18:20 ผู้วิจัยนัดหมายเวลา และสถานที่ในการทำกิจกรรมในครั้งถัดไป

6 สิงหาคม 2546 ครั้งที่ 6 การฝึกการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม

- 13:00 ผู้วิจัยนักวัดถุประสงค์ในการทำกิจกรรมในครั้งนี้
13:15 ให้นิสิตนั่งล้อมกันเป็นวงกลม
13:20 ให้นิสิตทำกิจกรรมตามที่กำหนด
14:00 พักรับประทานอาหารว่าง
14:15 ผู้วิจัยและนิสิตร่วมกันอภิปรายถึงการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม
14:30 ผู้วิจัยนัดหมายเวลา และสถานที่ในการทำกิจกรรมในครั้งถัดไป

6 สิงหาคม 2546 ครั้งที่ 7 ปัจฉิมนิเทศ

- 15:00 ผู้วิจัยนักวัฒนศาสตร์ประเมินการดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้
15:15 ให้นิสิตนั่งล้อมกันเป็นวงกลม
15:20 ให้นิสิตประโยชน์จากการฝึกนี้ตามกิจกรรมที่กำหนด
16:00 พักรับประทานอาหารว่าง
16:15 ให้นิสิตออกมากล่าวถึงความมุ่งมั่นในการทำตามประโยชน์ของกิจกรรม
หลังจากวันนี้เป็นต้นไป
16:30 ผู้วิจัยสรุปผลการฝึก มอบของที่ระลึก กล่าวขอบคุณ และปิดการฝึกอบรม
14:30 ผู้วิจัยนัดหมายเวลา และสถานที่ในการทำ posttest ของกลุ่มทดลองและ
กลุ่มควบคุม

7 สิงหาคม 2546 posttest

- 17:00 ให้นิสิตแพทย์ที่เป็นกลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลองทำ posttest

อีคิว คือ อะไร

อีคิว หรือ EQ มาจากคำว่า Emotional Quotient หมายถึง ความฉลาดทางอารมณ์ โดยที่

ความฉลาดทางอารมณ์ คือ ความสามารถทางอารมณ์เป็นความสามารถในการรับรู้ และเข้าใจอารมณ์ทั้งของตัวเองและผู้อื่น ตลอดจนสามารถปรับหรือควบคุมได้อย่างเหมาะสม กับสภาวะการณ์

ความฉลาดทางอารมณ์ = เข้าใจตนเอง + เข้าใจผู้อื่น + แก้ไขความขัดแย้งได้

เข้าใจตนเอง → เข้าใจอารมณ์ ความรู้สึก และความต้องการในชีวิตของตนเอง

เข้าใจผู้อื่น → เข้าใจอารมณ์ความรู้สึกของผู้อื่น และสามารถแสดงออกมาได้อย่างเหมาะสม

แก้ไขความขัดแย้ง → เมื่อมีปัญหาสามารถแก้ไขจัดการให้ผ่านพ้นไปได้อย่างเหมาะสม สมทั้งปัญหาความเครียดในใจหรือปัญหาที่เกิดจากการขัดแย้ง กับผู้อื่น

ทำไมเราต้องเรียนรู้เรื่องอีคิว

การเรียนรู้เรื่องอีคิว ก็คือการเรียนรู้ที่จะขับเคลื่อนชีวิตให้ก้าวเดินไปสู่จุดหมายที่ pragmatika ได้อย่างปลอดภัย และมีความรับผิดชอบต่อผู้อื่นด้วย

เพราะชีวิตมนุษย์ดำเนินไปภายใต้อิทธิพลของอารมณ์และความรู้สึก ดังคำกล่าวที่ว่า “จิตเป็นนาย กายเป็นบ่าว” หรือ “ทุกน์ สุข อยู่ที่ใจ” การกระทำหลายครั้งในชีวิตเรา จึงมีที่มาจากการของอารมณ์มากกว่าเรื่องเหตุผลเพียงอย่างเดียว

คนที่มีความฉลาดทางอารมณ์สูงหรือมีทักษะทางอารมณ์ที่ได้รับการพัฒนามาเป็นอย่างดี จะเป็นคนที่สามารถรับรู้ เข้าใจและจัดการกับความรู้สึกของตนเองได้ดี รวมทั้งเข้าใจความรู้สึกของคนอื่น จึงมักจะประสบความสำเร็จ มีความพึงพอใจในชีวิต สามารถสร้างสรรค์งานใหม่ๆ ออกมาได้เสมอ ตรงกันข้ามกับคนที่ไม่สามารถควบคุมอารมณ์มักจะเต็มไปด้วยความขัดแย้งภายในจิตใจ พลอยทำให้ขาดsmith ในการทำงานและมีความคิดที่หมกมุ่น กังวล ไม่ปลดปล่อย

ปัจจุบัน นักวิจัยต่างยืนยันว่าเช้านี้ปัญญาเมื่อส่วนเกี่ยวข้องต่อความสำเร็จในชีวิต เช่น การเรียนหรือการทำงานทำงานเพียง ๒๐ เปอร์เซ็นเท่านั้น ที่เหลือเป็นเป้าหมาย ที่เหลือเป็นปัจจัยค้าอื่นๆ ซึ่งรวมทั้งความฉลาดทางอารมณ์

เพราะฉะนั้น การเรียนรู้เรื่องความฉลาดทางอารมณ์จึงเป็นเรื่องที่มีประโยชน์ต่อการพัฒนาชีวิต ให้ก้าวไปข้างหน้าอย่างสร้างสรรค์และมีความสุข

การร่วมรู้สึก คืออะไร

การร่วมรู้สึก (Empathy) หมายถึง การแสดงถึงความเห็นอกเห็นใจ เอ้าใจใส่ สามารถเข้าใจความรู้สึก อารมณ์ พฤติกรรมของผู้อื่น รวมทั้งสามารถให้เหตุผลในลักษณะที่ เอ้าใจเขามาใส่ใจเรา เข้าใจลักษณะในจิตใจ และนำดันไปอยู่ในบทบาททางความคิดของผู้อื่นโดยสามารถแสดงออก หรือคาดเดาความรู้สึกของผู้อื่นได้อย่างถูกต้อง

องค์ประกอบของการร่วมรู้สึก มี 5 ด้าน ดังนี้

1. **การเข้าใจผู้อื่น (Understanding others)** หมายถึง การเข้าใจถึงความรู้สึก มุ่งมอง และข้อวิตกลงของผู้อื่น รวมทั้งเป็นการรู้สึกเข้าใจว่าผู้อื่นมีความต้องการอะไร อย่างไร ในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน

2. **การพัฒนาผู้อื่น (Developing others)** หมายถึง การที่เรารู้สึกถึงสิ่งที่ไม่ดี ไม่ถูกต้อง และข้อควรปรับปรุงของผู้อื่น รวมทั้งการมีความรู้สึกต้องการสนับสนุน ส่งเสริม ความรู้และความสามารถของผู้อื่นให้พัฒนาสูงขึ้น โดยไม่สนใจถึงข้อบกพร่องด่างๆของบุคคลเหล่านั้น

3. **การมีจิตใจให้บริการ (Service orientation)** หมายถึง การที่เราสามารถ รับรู้ คาดการณ์ คาดคะเนความต้องการของผู้อื่นได้ว่ามีความต้องการอะไร อย่างไร รวมทั้งเป็น การที่เรารู้สึกว่าต้องการตอบสนองในความต้องการเหล่านั้น โดยมีความต้องการที่จะทำสิ่งที่ บุคคลอื่นต้องการ โดยไม่คาดหวังผลตอบแทนอย่างใด

4. **การเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล (Leveraging diversity)** หมายถึง การมีความรู้สึกเห็นอกเห็นใจผู้ที่ต้องเผชิญกับความหลากหลาย เช่นเชื้อชาติ ศาสนา ภูมิศาสตร์ ฯลฯ และมีความรู้เข้าใจในสิ่งที่เขาเป็นหรือ กระทำ โดยเข้าใจว่าเป็นสิ่งที่ทุกคนแตกต่างกัน รวมทั้งเป็นการที่มีความรู้สึกว่าต้องการให้ โอกาสบุคคลที่ต้องเผชิญกับความหลากหลายได้

5. **การตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม (Political awareness)** หมายถึง การเข้าใจความคิดเห็นของกลุ่ม อารมณ์ของกลุ่ม ในสถานการณ์ต่างๆ รวมทั้งเป็นการเข้าใจและ ทราบถึงความสัมพันธ์ของคนในกลุ่มว่าเป็นอย่างไรในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน

อีกครึ่ง / การร่วมรู้สึก มีผลต่อเรารอย่างไรบ้าง

ความฉลาดทางอารมณ์ / การร่วมรู้สึก มีประโยชน์ต่อชีวิตประจำวันของเราอย่าง มากมายมหาศาล หากจะแยกให้เห็นชัดเจน ก็อาจแบ่งได้เป็น ๕ ด้าน คือ

- ประโยชน์ต่อการทำงาน
- ประโยชน์ต่อความรักและครอบครัว
- ประโยชน์ต่อการเรียน
- ประโยชน์ต่อตัวเอง

โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

ครั้งที่ 2

หัวข้อเรื่อง	การฝึกการเข้าใจผู้อื่น
กิจกรรม	การเล่าประสบการณ์ และการอภิปราย
เวลา	2 คาบ (120 นาที)

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้นิสิตได้รู้จัก เข้าใจ และยอมรับพฤติกรรมหรือบุคลิกภาพหรือบุคลิกลักษณะของผู้อื่น
- เพื่อให้เกิดความรู้สึกในการเห็นอกเห็นใจผู้อื่น

วิธีการ

- การเล่าประสบการณ์หรือความรู้สึกที่ตนเองทำให้พ่อแม่ / บุคคลที่เรารักเสียใจที่สุด หรือประสบการณ์ ความรู้สึกที่ทำให้เกิดความประทับใจมากที่สุด
- การอภิปราย และการให้ข้อมูลย้อนกลับ

วิธีดำเนินการ

- ขั้นเริ่มต้น
 - ผู้วิจัยนักวัฒนธรรมและขันตอนของทำกิจกรรมในวันนี้
- ขั้นดำเนินการ
 - ผู้วิจัยเกริ่นนำและเล่าถึงประสบการณ์หรือความรู้สึกของตนเองที่ทำให้พ่อแม่ / บุคคลที่เรารักเสียใจที่สุด และอยากรจะทำอะไรบ้างเพื่อเป็นการทดแทนหรือตอบแทนพระคุณ หรือแก้ไขสิ่งที่ได้ทำผิดพลาดไป เพื่อให้สภาพบรรยายกาศในห้องเกิดความรู้สึกที่ร่วมกับเรื่องราวที่จะเล่าให้มากที่สุด
 - ผู้วิจัยแบ่งกลุ่มนิสิตออกเป็น 4 กลุ่มๆละ 5 คน
 - ผู้วิจัยให้นิสิตภายในกลุ่มผลักดันเล่าประสบการณ์ หรือความรู้สึกของตนเองที่ทำให้พ่อแม่ / บุคคลที่เรารักเสียใจที่สุด และอยากรจะทำอะไรบ้างเพื่อเป็นการทดแทนหรือตอบแทนพระคุณ หรือแก้ไขสิ่งที่ได้ทำผิดพลาดไป และถ้านิสิตคนใดที่ไม่มีเรื่องที่ทำให้เสียใจให้เล่าเรื่องที่ทำให้คนที่เรารักประทับใจมากที่สุด
 - ผู้วิจัยให้สมาชิกแต่ละกลุ่มร่วมแสดงอารมณ์ ความรู้สึก ความเห็นอกเห็นใจแก่สมาชิกที่เป็นผู้เล่าเรื่อง

2.5 ผู้วิจัยให้นิสิตกลุ่มตัวอย่างร่วมอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องที่แต่ละคนเล่าเพื่อให้เกิดความรู้สึกร่วมกับเหตุการณ์ที่เล่าและร่วมกันแสดงความเห็นออกเสียง เชน การปลองใจ เป็นต้น

2.6 ให้นิสิตในกลุ่มย่อยเลือกเรื่องที่ประทับใจมากที่สุด เพื่อนำมาเล่าให้นิสิตกลุ่มใหญ่ฟัง

3. ขั้นยุติ

ผู้วิจัยให้นิสิตร่วมกันสรุปให้เป็นหลักการเดียวกันและผู้วิจัยสรุปเพิ่มเติม

การประเมินผล

สังเกตจากการแสดงความคิดเห็น การซักถาม การอภิปราย และการสรุปของนิสิต

โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

ครั้งที่ 3

หัวข้อเรื่อง	การฝึกการพัฒนาผู้อื่น
กิจกรรม	บทบาทสมมติ การอภิปราย การให้ข้อมูลย้อนกลับ
เวลา	2 คาบ (120 นาที)

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้นิสิตสามารถบทบาทแทนคนอื่นทางความคิดทั้งในข้อควรส่งเสริมและปรับปรุง
- เพื่อให้นิสิตเข้าใจความรู้สึกของผู้อื่นในข้อที่ควรปรับปรุง ข้อที่ควรปรับปรุง และฝึกความสามารถในการพัฒนาสิ่งที่ดีและที่ควรปรับปรุงของผู้อื่นได้อย่างเหมาะสม

อุปกรณ์

- กระดาษเปล่าและปากกา
- เนื้อเรื่องของกิจกรรมที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับการฝึกพัฒนาผู้อื่น

วิธีดำเนินการ

- ขั้นเริ่มต้น
 - ผู้วิจัยแจกกระดาษที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับการฝึกพัฒนาผู้อื่นให้แก่นิสิตทุกคน
 - ผู้วิจัยจับคู่กันด้วยวิจัยสาขาวิชา และต่อจากนั้นให้นิสิตจับสาขาวิชาเลือกบทบาทสมมติที่จะต้องแสดง คู่ละ 1 เรื่อง
 - ให้นิสิตทำความเข้าใจกับเนื้อหา อารมณ์ ความรู้สึกของบุคคลต่างๆตามด้วยย่างเนื้อหาที่จับสาขาวิชาได้ และปรึกษา กันเพื่อหารือในการพัฒนาอารมณ์ ความรู้สึกของตนเอง และแสดงออกมากให้สื่อถึงความรู้สึกของบุคคลต่างๆเหล่านั้นอย่างเหมาะสม
- ขั้นดำเนินการ
 - ผู้วิจัยทำการคัดเลือกนิสิตให้ออกมาแสดงบทบาทสมมติในการปรับปรุง หรือส่งเสริมอารมณ์ ความรู้สึกของบุคคลต่างๆตามเนื้อเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการฝึกพัฒนาผู้อื่นตามที่กำหนด
 - ให้นิสิตออกมากแสดงบทบาทสมมติที่จะโดยจะให้นิสิตคนหนึ่งแสดงบทบาทตามเนื้อเรื่องที่กำหนดให้ ส่วนอีกคนหนึ่งที่เป็นคู่กันนั้นให้แสดงบทบาทสมมติในการปรับปรุงหรือส่งเสริมอารมณ์ ความรู้สึกของบุคคลต่างๆตามเนื้อเรื่องนั้นให้เกี่ยวข้องกับการฝึกการพัฒนาผู้อื่นตามที่กำหนด

3. ขั้นยุติ

3.1 เมื่อนิสิตแสดงจบหนึ่งคู่แล้ว ผู้วิจัยดำเนินการให้นิสิตร่วมกันแสดงความคิดเห็น และอภิปรายเกี่ยวกับการแสดงบทบาทสมมติของนิสิตที่ออกมากแสดงว่า尼สิตมีความคิดเห็นตรงกับบทบาทที่นิสิตคุ้นเคยแสดงตามเนื้อเรื่อง รวมทั้งสื่อถึงวิการที่จะพัฒนาผู้อื่นของตัวละครที่แสดงนั้นเหมาะสมหรือไม่ หรือให้นิสิตเพิ่มเติมข้อเสนอแนะ เพื่อให้นิสิตเกิดความร่วมรู้สึกกับบทบาทที่เพื่อนแสดงมากที่สุด

3.2 ร่วมกันแสดงความคิดเห็นและอภิปรายผลจนครบทุกคู่ และผู้วิจัยทำการสรุปถึงเนื้อหาเกี่ยวกับการพัฒนาผู้อื่น

การประเมินผล

สังเกตจากการแสดงบทบาทสมมติ การแสดงความคิดเห็น การซักถาม การอภิปราย และการสรุปของนิสิต

เนื้อเรื่องของกิจกรรมบทบาทสมมติ

1. สมชายไม่ยอมไปโรงเรียน ไม่ยอมทานข้าว เอาแต่ร้องไห้ฟูมฟาย เนื่องจากสนัขตัวโปรดหายไป
2. สมศรีเป็นคนที่นองเพลงเพราะ และดังใจฝึกซ้อมร้องเพลง แต่ไม่มั่นใจในการประกวดร้องเพลงที่ใกล้จะมาถึงในเร็วๆนี้
3. สมหมายวิດกถึงเรื่องสอบที่ใกล้จะมาถึง เนื่องจากเขายังไม่ได้อ่านหนังสือ ไม่เข้าใจเนื้อหา และอ่านหนังสือเตรียมตัวสอบไม่ทัน
4. สมหญิงชอบการท่องเที่ยวแบบอนุรักษ์ จดญภัย แต่ไม่รู้ว่าจะเลือกสอบ Entrance เข้าคณะใด มหาวิทยาลัยใด และต้องไปประจำปีก่อนอาชีพได้จริงจะเหมาะสม
5. สมสมรักษ์ผู้อื่นรังแก และสมมาร์กมั่นใจมาพลาลเอาเรื่องกับคนอื่นๆรอบตัวเสมอ

วิธีการฝึก

ให้นิสิตพยายามเข้าใจอารมณ์ของบุคคลต่างๆข้างต้น และพยายามทำการแสดงบทบาทต่างๆเพื่อทำการปลองให้เข้าได้รู้ว่าเราเข้าใจในความรู้สึกของเข้าได้เป็นอย่างดี และพยายามจะทำวิธีการต่างๆให้เขารู้สึกดีขึ้น เมื่อได้รับการปลองจากเรา

โปรแกรมการฟึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

ครั้งที่ 4

หัวข้อเรื่อง	การมีจิตใจให้บริการ
กิจกรรม	สถานการณ์จำลอง, อภิปราย และการให้ข้อมูลย้อนกลับ
เวลา	2 คาบ (120 นาที)

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้นิสิตทราบความสนใจและค่านิยมในการทำงานของตนเอง
- เพื่อให้นิสิตได้รู้จักอาชีพที่สอดคล้องกับความสนใจและค่านิยมของตนเอง

อุปกรณ์

- กระดาษเปล่าและปากกา
- เนื้อเรื่องของกิจกรรมที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับเหตุการณ์จำลอง

วิธีดำเนินการ

1. ขั้นเริ่มต้น

- ผู้จัดแบ่งนิสิตออกเป็นกลุ่มๆละ 5 คน
- ผู้จัดแจกเนื้อเรื่องเกี่ยวกับการแสดงบทบาทตามสถานการณ์จำลอง ซึ่ง เป็นสถานการณ์ด้วยกัน เพื่อเป็นแนวทางให้นิสิตได้คิดสถานการณ์ต่างๆได้อย่างเหมาะสม
- ให้นิสิตร่วมกันแสดงกันอภิปราย และแสดงความคิดเห็นที่มีต่อเนื้อเรื่อง ดังกล่าว

1.4 ให้นิสิตในแต่ละกลุ่มร่วมกันคิดสถานการณ์จำลองอื่นๆที่มีลักษณะแตกต่างไปจากสถานการณ์ด้วยกันที่ยกมาให้ โดยให้มีเนื้อหาเกี่ยวกับการแสดงออกถึงการมีจิตใจให้บริการต่อผู้อื่น เช่น ความต้องการรู้สึกว่ามีความต้องการช่วยเหลือผู้อื่นเมื่อเขาได้รับความเดือดร้อน เป็นต้น เพื่อนำมาใช้ในการแสดงบทบาทโดยแสดงที่ละกลุ่ม

2. ขั้นดำเนินการ

- ผู้จัดจับสลากรเพื่อให้นิสิตแสดงบทบาทตามสถานการณ์จำลองที่แต่ละกลุ่มร่วมกันคิดขึ้น
- ให้นิสิตแสดงบทบาทสมมติตามเนื้อเรื่องที่แต่ละกลุ่มร่วมกันแต่งขึ้น โดย มีเนื้อหาเกี่ยวกับการมีจิตใจให้บริการ รวมทั้งอธิบายถึงอารมณ์ ความรู้สึกของตัวละครแต่ละตัว รวมทั้งเหตุนำเสนอให้เห็นถึงเหตุผลของการแสดงบทบาทสมมติตั้งกล่าวด้วย

3. ขั้นยุติ

- 3.1 หลังจากที่นิสิตแต่ละกลุ่มแสดงบทบาทสมมติตามสถานการณ์จำลองที่คิดขึ้นเรียนร้อยแล้ว ให้นิสิตที่เป็นผู้ช่วยร่วมกันอภิปราย และแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องราวดังกล่าวว่ามีความเหมาะสมในด้านการแสดงออกถึงการมีจิตใจให้บริการหรือไม่อย่างไร
- 3.2 ร่วมกันอภิปรายผล และแสดงความคิดเห็นต่อการแสดงของแต่ละกลุ่มจนครบถ้วนก่อน
- 3.3 ผู้วิจัยร่วมสรุปและให้แนวคิดในเรื่องที่เกี่ยวกับการมีจิตใจให้บริการ

การประเมินผล

สังเกตจากการแสดงความคิดเห็น การซักถาม การอภิปราย และการสรุปของนิสิต

ตัวอย่างสถานการณ์จำลอง

ต้องการให้นิสิตได้รับรู้ความรู้สึกของคนอื่นๆ และพยายามที่จะเรียนรู้ในการช่วยเหลือ หรือบริการในสิ่งต่างๆ รวมทั้งเรียนรู้ที่จะเป็นกัลยาณมิตรต่อกัน ด้วยการช่วยเหลือ และมีจิตใจให้บริการ โดยรายละเอียดของตัวละครต่างๆ มีดังนี้

สมศรี	มีฐานะยากจน เธอด้วยรับผิดชอบงานมากมายทำให้เรียนไม่ทันเพื่อน และส่งผลให้เธอมีผลการเรียนที่ไม่ดีนัก
สมชาย	เป็นคนขยัน เรียนเก่ง เป็นนิสิตที่รักของอาจารย์ทุกท่าน ชอบค้นหาทุกการศึกษาจากแหล่งข้อมูลต่างๆอยู่เสมอ
สมพร	มีฐานะค่อนข้างดี มีผลการเรียนปานกลาง แต่ไม่ชอบเรียนวิชาคณิตศาสตร์
สมรักษ์	มีฐานะยากจน ผลการเรียนไม่ค่อยดีนัก
สมใจ	มีฐานะดี ขยัน มีมารยาท เป็นที่รักของทุกคน

นิสิตทั้ง 5 คนนี้เป็นเพื่อนกัน และในอาทิตย์หน้าจะมีการสอบวิชาคณิตศาสตร์ ทุกคนควรจะทำอย่างไรจึงจะถือได้ว่าเป็นกัลยาณมิตรต่อกันและช่วยเหลือกัน รวมทั้งแสดงถึงการมีจิตใจให้บริการต่อกันมากที่สุด

ให้นิสิตร่วมกันอภิปรายสถานการณ์ข้างต้น และให้แต่ละกลุ่มร่วมกันสร้างสถานการณ์จำลองที่มีเนื้อหาที่สื่อถึงการมีจิตใจให้บริการให้เพื่อได้เข้าใจและสามารถรับรู้ถึงการมีจิตใจให้บริการได้มากที่สุด

โปรแกรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น

ครั้งที่ 5

หัวข้อเรื่อง	การฝึกการสร้างโอกาส
กิจกรรม	กรณีศึกษา, VCD อภิปราย และให้ข้อมูลย้อนกลับ
เวลา	3 คาบ (180 นาที)

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้นิสิตได้รู้จักและเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล รวมทั้งสามารถสร้างโอกาสจากความแตกต่างระหว่างบุคคลได้
- เพื่อฝึกให้นิสิตเกิดความรู้สึกที่ต้องการสร้างโอกาสจากเหตุการณ์ต่างๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับความแตกต่างระหว่างบุคคลได้ดี

อุปกรณ์

- กระดาษเปล่าและปากกา
- VCD ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับความแตกต่างระหว่างบุคคล เรื่อง “I AM SAM”

วิธีดำเนินการ

1. ขั้นเริ่มต้น

1.1 ผู้วิจัยเนื้อเรื่องคร่าวๆ เกี่ยวกับ VCD ให้นิสิตทุกคนทราบ

2. ขั้นดำเนินการ

2.1 ให้นิสิตดู VCD บางช่วงที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับความแตกต่างระหว่างบุคคล เรื่อง “I AM SAM” รวมถึงการให้โอกาสแก่บุคคลที่ด้อยโอกาสกว่าเรา

3. ขั้นยุดิ

3.1 หลังจากที่นิสิตชม VCD เรื่อง “I AM SAM” จบเรียบร้อยแล้ว ให้นิสิต เขียนความรู้สึกของตนเองเกี่ยวกับภาพยันตร์เรื่องดังกล่าวในแบบของการให้โอกาสแก่บุคคล อื่นว่ามีความเหมาะสมหรือไม่อย่างไร

3.2 ให้นิสิตออกแบบเรื่องราวประสบการณ์ของตนเองเกี่ยวกับการให้ความ เข้าใจ เห็นใจ และการให้โอกาสแก่บุคคลที่ด้อยโอกาสกว่าในสังคม

3.3 ร่วมกันอภิปรายถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล และการให้โอกาสแก่ บุคคลต่างๆ ที่ด้อยโอกาส ที่นิสิตเคยให้ความช่วยเหลือให้โอกาส

การประเมินผล

1. สังเกตจากความสนใจและตั้งใจในการร่วมกิจกรรม
2. สังเกตจากการแสดงความคิดเห็นและมีส่วนร่วมของนิสิต

ตัวอย่างเนื้อหา VCD เรื่อง “I AM SAM”

SAM เป็นชายวัยกลางคนที่มีอายุสมองเท่ากับเด็ก 7 ขวบ ทำงานอยู่ที่ร้านกาแฟ สถาบัน ภารยาได้ทอดทึ่งเข้าไปหลังจากที่คลอดลูกสาวให้เขา 1 คน SAM สามารถเลี้ยงดูบุตรสาวของตนได้โดยอาศัยความช่วยเหลือจากคนข้างบ้านจนกระทั่งลูกสาวอายุ 8 ขวบ และเริ่มเห็นถึงความไม่ปกติของ SAM จนเกิดการน้อยใจที่ตนเองมีพ่อที่ไม่เหมือนกับพ่อของเพื่อนคนอื่น

จนกระทั่งสถานสงเคราะห์รับรู้เรื่องราวโดยบังเอิญและต้องการที่จะหารอบครัวใหม่ให้เป็นผู้ดูแลบุตรสาวของ SAM แทนเนื่องจากต้องการให้เด็กหญิงมีชีวิตครอบครัวที่สมบูรณ์กว่านี้ แต่ SAM ก็พยายามที่จะหนายที่เก่งที่สุดมาต่อสู้คดี พยายามทุกวิถีทางที่จะได้ใกล้ชิดกับลูกสาว และพยายามทุกวิถีทางที่จะทำให้ทุกคนในสังคมเชื่อว่าเขามีความสามารถดูแลลูกสาวของตนเองจนเดิบให้หายได้

ในที่สุดคดีจบสิ้น SAM แพ้คดี เด็กหญิงได้อยู่กับครอบครัวใหม่ และเด็กหญิงก็ได้เข้าใจว่าสิ่งที่ตนเองต้องการไม่ใช่ครอบครัวที่ดีพน้อมสมบูรณ์ แต่เป็นความจากบินดานของตนเอง และสุดท้ายครอบครัวใหม่ได้เข้าใจถึงความรัก และความพยายามที่แท้จริงของ SAM และลูกสาว จึงได้แบ่งเวลาและโอกาสในการเลี้ยงดูบุตรให้แก่ SAM โดยที่พากเขาก็ช่วยร่วมเลี้ยงดูเด็กหญิงนี้ด้วยอีกแรงหนึ่ง

ໂປແກຣມການຝຶກຄວາມໄວ້ຕ່ອງກາຮັບຮູ້ຄວາມຮູ້ສຶກຂອງຜູ້ອື່ນ ຄົ້ນທີ 6

ຫ້າຂ້ອເຮື່ອງ	ກາຮັບຮູ້ຄວາມໄວ້ຕ່ອງກາຮັບຮູ້ຄວາມຮູ້ສຶກຂອງຜູ້ອື່ນ
ກິຈกรรม	ກາຮັບຮູ້ຄວາມໄວ້ຕ່ອງກາຮັບຮູ້ຄວາມຮູ້ສຶກຂອງສາມາຊີກໃນກລຸ່ມທດລອງ
ເວລາ	2 ດາວ (180 ນາທີ)

ວັດຖຸປະສົງຄົມ

- ເພື່ອໃຫ້ນິສິດທຽບຄື່ງຄວາມຄິດເຫັນຂອງກລຸ່ມແລະຄວາມສັນພັນໜີຂອງຄົນໃນກລຸ່ມ
- ເພື່ອຝຶກໃຫ້ນິສິດໄດ້ເຂົ້າໃຈຄື່ງປະໂຍບີນຂອງກາຮັບຮູ້ຄວາມໄວ້ຕ່ອງກາຮັບຮູ້ຄວາມຮູ້ສຶກຂອງຜູ້ອື່ນ

ອຸປະກອນ

ວິທີດຳເນີນການ

- ຂັ້ນເຮີມຕົ້ນ
 - ຜູ້ວິຈີຍໃຫ້ນິສິດນັ້ນລ້ອມກັນເປັນວົງກລົມ
 - ຜູ້ວິຈີຍອືບຍາຍຄື່ງກາຮັບຮູ້ຄວາມໄວ້ຕ່ອງກາຮັບຮູ້ຄວາມຮູ້ສຶກຂອງຜູ້ອື່ນ
- ຂັ້ນດຳເນີນການ
 - ໃຫ້ນິສິດອອກມາເລົາຄື່ງຄວາມຮູ້ສຶກຂອງດົນເອງວ່າມີຄວາມຮູ້ສຶກຍ່າງໄວ ແລະໄດ້ຮັບອະໄຮນ້າງຈາກການໄດ້ເຂົ້າຮ່ວມກິຈกรรมໃນຄຽນນີ້ ໂດຍໃຫ້ອອກມາເລົາທຸກຄົນ
 - ໃຫ້ນິສິດເລົາຄື່ງຄວາມປະທັບໃຈຂອງດົນເອງທີ່ມີຕ່ອກລຸ່ມເພື່ອນທີ່ເຂົ້າຮ່ວມກິຈການໃນຄຽນນີ້ວ່າເປັນຍ່າງໄວ ໂດຍໃຫ້ອອກມາເລົາທີ່ລະຄນ
 - ໃຫ້ເພື່ອນໆໃນກລຸ່ມບອກເລົາຄື່ງສິ່ງທີ່ປະທັບໃຈໃນດັວຂອງນິສິດຜູ້ທີ່ອກໄປເລົາເຮື່ອງທີ່ລະຄນຈົນຄຽບທຸກຄົນ
- ຂັ້ນຢຸດ
 - ຜູ້ວິຈີຍແລະນິສິດຮ່ວມກັນສຽງປະວັດທີ່ແລະອົງປາຍຄື່ງກາຮັບຮູ້ຄວາມໄວ້ຕ່ອງກາຮັບຮູ້ຄວາມຮູ້ສຶກຂອງຜູ້ອື່ນ

ການປະເມີນຜລ

- ສັງເກດຈາກຄວາມສົນໃຈແລະຕັ້ງໃຈໃນກາຮັບຮູ້ຄວາມໄວ້ຕ່ອງກາຮັບຮູ້ຄວາມຮູ້ສຶກຂອງຜູ້ອື່ນ
- ສັງເກດຈາກການແສດງຄວາມຄິດເຫັນແລະມີສ່ວນຮ່ວມຂອງນິສິດ

โปรแกรมการพัฒนาการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์กรีฑา ครั้งที่ 7

หัวข้อเรื่อง	ปัจฉินนิเทศ
กิจกรรม	แจกประกาศนียบัตร
เวลา	2 ค่ำ (180 นาที)

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้นิสิตนำประสบการณ์จากการเรียนรู้จากกิจกรรมต่างๆไปใช้ในการดำรงชีวิตร่วมเรียนได้อย่างมีความสุข
- เพื่อให้นิสิตได้รู้จักเข้าใจความรู้สึกของตนเองและผู้อื่นได้ รวมถึงตอบสนองได้สอดคล้องกับสถานการณ์ของผู้อื่น

อุปกรณ์

- ประกาศนียบัตรสำหรับนิสิตเข้าร่วมกิจกรรมทุกคน

วิธีดำเนินการ

1. ขั้นเริ่มต้น

- ผู้วิจัยให้นิสิตสรุปประโยชน์จากการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น โดยเขียนเป็นข้อความสั้นที่กินใจความถึงความสำคัญของการมีส่วนร่วมรู้สึกใส่ในกระบวนการที่เตรียมให้

2. ขั้นดำเนินการ

- ให้นิสิตออกแบบมาเล่าถึงความความมุ่งมั่นหรือคำสัญญาที่จะบอกด้วยการทำให้ดื่อไปในอนาคตหลังจากได้ร่วมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นนี้

3. ขั้นยุด

- ผู้วิจัยสรุปผลการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นในครั้งนี้ คร่าวๆให้นิสิตทุกคนฟัง และเรียนเชิญอาจารย์และประกาศนียบัตรแก่นิสิตที่ฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นในครั้งนี้ทุกคน

- ผู้วิจัยมอบของที่ระลึกและกล่าวขอบคุณทุกคน / ปิดการฝึกอบรม

การประเมินผล

- สังเกตความสนใจและตั้งใจในการเข้าร่วมกิจกรรม

แบบสอบถาม

ผลของกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึกของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึก ของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

เรียน ท่านผู้ดูแลแบบสอบถาม

ดิฉัน นางสาว รัชฎา โสภณ นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาเอก การวิจัยพุทธิกรรม
ศาสตร์ประยุกต์ สถาบันวิจัยพุทธิกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มีความ
ประสงค์จะทำปริญญานิพนธ์ เรื่อง “ผลของกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้ความรู้สึก
ของผู้อื่นที่มีต่อการร่วมรู้สึกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ”

ท่านเป็นผู้หนึ่งที่ได้รับเลือกเป็นกลุ่มตัวอย่าง ข้อมูลที่ได้จากการท่านอย่างครบถ้วนตาม
ความเป็นจริงมากที่สุดจะช่วยให้ผลการวิจัยที่ได้รับมีความถูกต้องและสามารถนำไปใช้
ประโยชน์ในการศึกษาเกี่ยวกับการร่วมรู้สึก และผลของกิจกรรมการฝึกความไวต่อการรับรู้
ความรู้สึกของผู้อื่นได้ต่อไป ดังนั้น ดิฉันจึงครรช่องความร่วมมือจากท่านในการตอบแบบ
สอบถาม โดยคำตอบของท่านจะไม่มีการเปิดเผยให้เกิดผลเสียต่อท่านในทุกด้าน การ
เสนอข้อมูลจะเสนอโดยภาพรวมเพื่อประโยชน์ในเชิงวิชาการเท่านั้น ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่ง
ว่าจะได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามเป็นอย่างดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

รายละเอียดของแบบสอบถาม

แบบสอบถามฉบับนี้ประกอบด้วย 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ดูแลแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การร่วมรู้สึก (Empathy)

โดยมีหลักเกณฑ์ในการตอบ ดังนี้

ระดับความเห็น 6	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านมากที่สุด
ระดับความเห็น 5	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านมาก
ระดับความเห็น 4	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านค่อนข้างมาก
ระดับความเห็น 3	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านค่อนข้างน้อย
ระดับความเห็น 2	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านน้อย
ระดับความเห็น 1	หมายถึง	ตรงกับตัวท่านน้อยที่สุด

ขอบแสดงความนับถือ

รัชฎา โสภณ
นิสิตปริญญาโท
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัว : กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างหน้าข้อความที่ตรงกับ
ความจริงของท่านมากที่สุด

1. เพศ () ชาย () หญิง
2. ชื่อ - สกุล
3. อายุ.....ปี
4. สาขาวิชาเอกที่ศึกษา.....

ตอนที่ 2 การร่วมรู้สึก : กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างหน้าข้อความที่ตรงกับความ
จริงของท่านมากที่สุด

ข้อความ	6	5	4	3	2	1
1. ฉันชอบที่จะตั้งใจฟังผู้อื่นพูดเรื่องราวที่เข่าเล่า						
2. ฉันเข้าใจรู้สึกของผู้อื่นได้แม้ว่าเขาจะยังไม่ได้พูดอะไร						
3. ฉันสามารถเข้าใจความคิดเห็นของผู้อื่น						
4. ฉันชอบที่จะทำตามใจตัวเอง โดยไม่สนใจว่าคนอื่นจะ รู้สึกอย่างไร						
5. เมื่อเพื่อนเล่าเรื่องความทุกข์ของเข้า ฉันจะเดินหนีทันที						
6. ฉันไม่รู้ว่าเมื่อใดเพื่อนโกรธ						
7. ฉันไม่รู้ว่าเมื่อใดเพื่อนเสียใจ						
8. ฉันไม่รู้ว่าเมื่อใดเพื่อนมีความสุข						
9. ฉันไม่เข้าใจว่าทำไมเพื่อนถึงโกรธเมื่อโดนล้อเลียน						
10. ฉันไม่ชอบที่ต้องนั่งปลอบใจเพื่อน						
11. ฉันสามารถบอกได้ว่าแต่ละคนมีจุดเด่นที่สมควรปรับปรุง						
12. ฉันให้กำลังใจและส่งเสริมเพื่อนเสมอ						
13. ฉันจะพยายามส่งเสริมอย่างเต็มที่เพื่อเพื่อนให้ชนะการ แข่งขันต่างๆ						
14. ฉันมักบอกให้เพื่อนที่เรียนไม่ดี ให้หยันเรียนมากขึ้น						
15. ฉันดิวหันสือให้เพื่อน ในวิชาที่ฉันถนัด						
16. ฉันแนะนำเพื่อนพูดให้ชัดเจนในขณะที่พูดหน้าชั้นเรียน						

ข้อความ	6	5	4	3	2	1
17. ฉันแนะนำให้เพื่อนปรับปรุงข้อมูลพร่องของตนเอง						
18. ฉันมักช่วยเหลือเพื่อนที่เก่งให้แสดงออกอย่างเต็มที่						
19. ฉันคิดว่าเพื่อนคนที่เก่งแล้ว ไม่จำเป็นต้องให้ความช่วยเหลือก็ได้						
20. ฉันคิดว่าเพื่อนคนที่เรียนเก่งน่าจะได้รับทุนการศึกษาเพื่อเป็นกำลังใจ						
21. ฉันเข้าใจถึงความต้องการของผู้อื่น						
22. ฉันทราบวิธีการที่จะทำให้ผู้อื่นพอใจ						
23. ถ้าฉันพบเด็กร้องไห้ เพราะหลงทางฉันจะให้ความช่วยเหลืออย่างเต็มที่						
24. ฉันมักจะแบ่งปันหนังสือให้เพื่อนอ่านเสมอ						
25. ฉันเติมไฟที่จะช่วยหาข้อมูลเรียนพิเศษให้กับเพื่อนที่สนใจ						
26. เมื่อเพื่อนๆอยากได้อะไร ฉันจะพยายามหามาให้เสมอ						
27. ในขณะที่นำเสนองานหน้าชั้นเรียน ฉันมักจะเตรียมอุปกรณ์อำนวยความสะดวกให้						
28. ฉันพยายามที่จะให้ความช่วยเหลือเพื่อนๆทุกคนที่ประสบปัญหา						
29. ฉันรู้ว่าเพื่อนต้องการอะไร เมื่อประสบปัญหานในการทำงาน						
30. ฉันเบื้องตัวด้วยความช่วยเหลือเพื่อนทุกรุ่น						
31. ฉันสามารถคุยกับคนได้ทุกระดับ						
32. ฉันเข้าใจว่าคนบางคนมีลักษณะพิเศษที่ไม่เหมือนผู้อื่น						
33. ฉันคิดว่าเพื่อนคนที่ถูกกล้อเลียนหนึ้นไม่ได้แตกต่างจากคนอื่น จึงไม่ควรไปล้อเลียนในปมด้อยของเข้า						
34. ฉันเข้าใจถึงความลำบากในการปรับตัวในการเรียนของเพื่อนบางคน						
35. ฉันคิดว่าเพื่อนสอบได้คะแนนไม่ดีเป็นเพราะเขามีเหตุจำเป็นบางอย่าง จึงทำให้เขาไม่ได้อ่านหนังสือเท่าที่ควร						
36. ฉันคิดว่าผู้ที่ทำผิดสมควรที่จะมีโอกาสแก้ตัวใหม่ได้						
37. ฉันคิดว่าเราไม่ควรดือเนื้อดือตัว เพราะทุกคนมีความเท่าเทียมกัน						
38. ฉันไม่ชอบที่จะสูงสิงกับเพื่อนที่มีฐานะด้อยกว่าฉัน						

ข้อความ	6	5	4	3	2	1
39. ฉันไม่พอใจที่เพื่อนมักจะเข้ามาทำสนิทสนมกับฉัน						
40. เมื่อฉันจะทำอะไร มักจะเอาใจเขามาใส่ใจเรามือ						
41. ฉันสามารถบอกได้ว่าคราวมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจของ กลุ่ม						
42. ฉันสามารถถึงความสัมพันธ์ของคนในกลุ่มได้						
43. ฉันเข้าใจและยอมรับความคิดเห็นของกลุ่มเสมอ						
44. ฉันไม่เข้าใจว่าทำไม่เพื่อนในกลุ่มจึงชอบแก้ลังฉัน						
45. ฉันรู้สึกว่าเพื่อนๆ ในกลุ่มชอบความสนุกสนานร่าเริง						
46. ฉันรู้สึกลำบากใจเมื่อต้องปรับตัวเข้ากับคนในกลุ่ม						
47. ฉันไม่เข้าใจว่าเพื่อนในกลุ่มอยู่ได้อย่างไรโดยไม่คุยกันเลย						
48. ฉันไม่รู้ว่าเพื่อนในกลุ่มคิดอย่างไรกับเรื่องที่ฉันทำ						
49. ฉันรู้สึกสนใจความสัมพันธ์ของคนในกลุ่มที่มีต่อฉัน						
50. ฉันรู้สึกได้ว่าเพื่อนๆ ทุกคนในกลุ่มให้ความรู้สึกที่ดีต่อกัน เสมอ						

ขอขอบคุณในความร่วมมือในครั้งนี้

ภาคผนวก ข

1. ตารางแสดงค่าอัมนาจากข้อมูลรายชื่อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึก
2. แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทางของคะแนนการร่วมรู้สึก

ตาราง 9 แสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึก (Empathy) โดยรวมทั้งฉบับ

ข้อที่	Item total correlation	ข้อที่	Item total correlation
1	.33	26	.35
2	.34	27	.42
3	.39	28	.63
4	.34	29	.44
5	.45	30	.32
6	.39	31	.52
7	.34	32	.58
8	.40	33	.62
9	.31	34	.64
10	.55	35	.65
11	.32	36	.38
12	.54	37	.46
13	.51	38	.32
14	.39	39	.39
15	.35	40	.59
16	.42	41	.44
17	.44	42	.44
18	.55	43	.39
19	.43	44	.39
20	.37	45	.39
21	.62	46	.44
22	.48	47	.32
23	.55	48	.35
24	.43	49	.32
25	.58	50	.32

ค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึกทั้งฉบับ เท่ากับ .9182

ตาราง 10 แสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการเข้าใจผู้อื่น

ข้อที่	Item total correlation
1	.31
2	.32
3	.32
4	.31
5	.45
6	.61
7	.57
8	.67
9	.56
10	.52

ค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึกทั้งฉบับ เท่ากับ .7613

ตาราง 11 แสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการพัฒนาผู้อื่น

ข้อที่	Item total correlation
1	.31
2	.56
3	.48
4	.35
5	.39
6	.52
7	.55
8	.46
9	.31
10	.31

ค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึกทั้งฉบับ เท่ากับ .7378

ตาราง 12 แสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการเมจิลใจให้บริการ

ข้อที่	Item total correlation
1	.64
2	.43
3	.71
4	.48
5	.67
6	.51
7	.33
8	.67
9	.57
10	.31

ค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึกทั้งฉบับ เท่ากับ .8276

ตาราง 13 แสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล

ข้อที่	Item total correlation
1	.61
2	.77
3	.67
4	.76
5	.46
6	.59
7	.62
8	.55
9	.35
10	.46

ค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึกทั้งฉบับ เท่ากับ .8593

ตาราง 14 แสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึก (Empathy) ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่ม

ข้อที่	Item total correlation
1	.34
2	.33
3	.35
4	.32
5	.31
6	.47
7	.43
8	.48
9	.48
10	.41

ค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดการร่วมรู้สึกทั้งฉบับ เท่ากับ .7274

ตาราง 15 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทางของคะแนนการร่วมมือสืบ
ด้านการเข้าใจผู้อื่น เมื่อพิจารณาตามเพศและกลุ่มการฝึก

Levene's Test of Equality of Error Variances^a

Dependent Variable: understanding others

F	df1	df2	Sig.
.442	3	34	.725

Tests the null hypothesis that the error variance
of the dependent variable is equal across groups.

a. Design: Intercept+GR+SEX+GR * SEX

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: understanding others

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	3.259 ^a	3	1.086	5.237	.004
Intercept	770.593	1	770.593	3715.397	.000
GR	2.244	1	2.244	10.818	.002
SEX	.551	1	.551	2.655	.112
GR * SEX	.576	1	.576	2.779	.105
Error	7.052	34	.207		
Total	785.220	38			
Corrected Total	10.311	37			

a. R Squared = .316 (Adjusted R Squared = .256)

ตาราง 16 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทางของคะแนนการร่วมรู้สึก
ด้านการพัฒนาผู้อื่น เมื่อพิจารณาตามเพศและกลุ่มการฝึก

Levene's Test of Equality of Error Variances^a

Dependent Variable: developing others

F	df1	df2	Sig.
1.010	3	34	.400

Tests the null hypothesis that the error variance
of the dependent variable is equal across groups.

a. Design: Intercept+GR+SEX+GR * SEX

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: developing others

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	1.450 ^a	3	.483	2.382	.087
Intercept	633.476	1	633.476	3121.428	.000
GR	.881	1	.881	4.343	.045
SEX	.265	1	.265	1.305	.261
GR * SEX	.360	1	.360	1.775	.192
Error	6.900	34	.203		
Total	642.220	38			
Corrected Total	8.351	37			

a. R Squared = .174 (Adjusted R Squared = .101)

ตาราง 17 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทางของคะแนนการร่วมรู้สึก
ด้านการมีจิตใจให้บริการเมื่อพิจารณาตามเพศและกลุ่มการฝึก

Levene's Test of Equality of Error Variances^a

Dependent Variable: service orientation

F	df1	df2	Sig.
1.253	3	34	.306

Tests the null hypothesis that the error variance
of the dependent variable is equal across groups.

a. Design: Intercept+GR+SEX+GR * SEX

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: service orientation

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	1.780 ^a	3	.593	2.077	.122
Intercept	698.322	1	698.322	2443.807	.000
GR	1.425	1	1.425	4.985	.032
SEX	.149	1	.149	.523	.475
GR * SEX	.267	1	.267	.933	.341
Error	9.716	34	.286		
Total	710.680	38			
Corrected Total	11.496	37			

a. R Squared = .155 (Adjusted R Squared = .080)

ตาราง 18 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทางของคะแนนการร่วมรู้สึก
ด้านการเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคลเมื่อพิจารณาตามเพศและกลุ่มการฝึก

Levene's Test of Equality of Error Variances^a

Dependent Variable: leveraging deversity

F	df1	df2	Sig.
1.484	3	34	.236

Tests the null hypothesis that the error variance
of the dependent variable is equal across groups.

a. Design: Intercept+GR+SEX+GR * SEX

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: leveraging deversity

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	3.025 ^a	3	1.008	4.841	.007
Intercept	885.568	1	885.568	4252.129	.000
GR	2.228	1	2.228	10.700	.002
SEX	2.632E-05	1	2.632E-05	.000	.991
GR * SEX	.940	1	.940	4.514	.041
Error	7.081	34	.208		
Total	898.150	38			
Corrected Total	10.106	37			

a. R Squared = .299 (Adjusted R Squared = .237)

ตาราง 19 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทางของคะแนนการร่วมรู้สึก
ด้านการตระหนักรู้สถานการณ์ในกลุ่มเมื่อพิจารณาตามเพศและกลุ่มการฝึก

Levene's Test of Equality of Error Variances^a

Dependent Variable: political awareness

F	df1	df2	Sig.
.811	3	34	.497

Tests the null hypothesis that the error variance
of the dependent variable is equal across groups.

a. Design: Intercept+GR+SEX+GR * SEX

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: empathy

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	1.789 ^a	3	.596	4.918	.006
Intercept	732.883	1	732.883	6045.290	.000
GR	1.378	1	1.378	11.370	.002
SEX	1.712E-03	1	1.712E-03	.014	.906
GR * SEX	.490	1	.490	4.043	.052
Error	4.122	34	.121		
Total	740.711	38			
Corrected Total	5.911	37			

a. R Squared = .303 (Adjusted R Squared = .241)

ตาราง 20 แสดงผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบ 2 ทางของคะแนนการร่วมรู้สึก โดยรวม เมื่อพิจารณาตามเพศและกลุ่มการฝึก

Levene's Test of Equality of Error Variances

Dependent Variable: empathy

F	df1	df2	Sig.
1.566	3	34	.216

Tests the null hypothesis that the error variance of the dependent variable is equal across groups.

a. Design: Intercept+GR+SEX+GR * SEX

Tests of Between-Subjects Effects

Dependent Variable: political awareness

Source	Type III Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Corrected Model	.941 ^a	3	.314	.925	.439
Intercept	688.865	1	688.865	2031.834	.000
GR	.558	1	.558	1.647	.208
SEX	2.810E-03	1	2.810E-03	.008	.928
GR * SEX	.429	1	.429	1.265	.269
Error	11.527	34	.339		
Total	703.100	38			
Corrected Total	12.468	37			

a. R Squared = .075 (Adjusted R Squared = -.006)

ព្រះគតិយ់អង្គវិជ្ជ

ประวัติย่อผู้วิจัย

ชื่อสกุล

นางสาวรัชฎา โสภณ

วันเดือนปีเกิด

7 มีนาคม 2519

สถานที่เกิด

จังหวัดกรุงเทพฯ

สถานที่อยู่ปัจจุบัน

366 / 138 ถนนประชาราษฎร์ เขตบางซื่อ
กรุงเทพมหานคร 10800

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2541 นิเทศศาสตรบัณฑิต (นิเทศศาสตร์ธุรกิจ)

คณะนิเทศศาสตร์

มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

พ.ศ. 2546 วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์)

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ