

Scan

ผลการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่น
ที่มีจิตลักษณะแตกต่างกัน ด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว

นางสาวชนิษฐา เรืองขาน

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต^๑
แผนกวิชาการแนะแนว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
พ.ศ. ๒๕๕๐

**The Effects of Training by a Guidance Activity Package for Developing
the Planning for Achievement of Adolescent Students
with Different Psychological Characteristics**

Miss. Kanittha Rungkanab

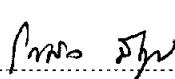
A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for
The Degree of Master of Education in Guidance
School of Educational Studies
Sukhothai Thammathirat Open University
2007

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ผลการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ของนักเรียนวัยรุ่นที่มี
จิตลักษณะแตกต่างกัน ด้วยชุดกิจกรรมแนวเนว
ชื่อและนามสกุล นางสาวชนิษฐา เรืองธนาบ
แขนงวิชา การแนะแนว
สาขาวิชา ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
อาจารย์ที่ปรึกษา

1. รองศาสตราจารย์ ดร. โกศล มีคุณ
2. รองศาสตราจารย์ ดร. เจียรนัย ทรงชัยกุล

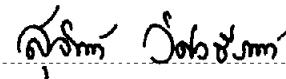
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้ให้ความเห็นชอบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้แล้ว


ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา วิหกโถ)


กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.โกศล มีคุณ)


กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.เจียรนัย ทรงชัยกุล)

คณะกรรมการบันทึกศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์
ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต แขนงวิชา
การแนะแนว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช


ประธานกรรมการบันทึกศึกษา
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ วิเศษรานนท์)
วันที่ 13 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2551

**ชื่อวิทยานิพนธ์ ผลการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ของนักเรียนวัยรุ่น
ที่มีจิตลักษณะแตกต่างกัน ด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว**

**ผู้วิจัย นางสาวชนิษฐา เรืองชนะ ปริญญา ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (แนะแนว)
อาจารย์ที่ปรึกษา (1) รองศาสตราจารย์ ดร.โภศด มีคุณ (2) รองศาสตราจารย์ ดร. เกียรนัย ทรงชัยกุล
ปีการศึกษา 2550**

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) เปรียบเทียบการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่น ที่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนวกับไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว และ (2) ค้นหาประเภทของนักเรียนวัยรุ่นที่ได้รับประโยชน์มากที่สุดจากการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว

กลุ่มตัวอย่าง คือนักเรียนวัยรุ่นชายและหญิง อายุระหว่าง 10-13 ปี จากโรงเรียนวัดชูกพี อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี เลือกแบบเจาะจง 2 ห้องเรียน เป็นนักเรียนจำนวน 60 คน จัดเข้ากลุ่มเพื่อการทดลอง 2 กลุ่ม โดยวิธีสุ่มสามาชิกเข้าสู่กลุ่ม เครื่องมือที่ใช้ประกอบด้วย (1) แบบวัดจิตลักษณะจำนวน 4 แบบวัด ได้แก่ แบบวัดการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ แบบวัดความเชื่อถือจากในตนเอง แบบวัดลักษณะมุ่งอนาคต-ความคุณค่า และแบบวัดการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม มีค่าความเที่ยงเท่ากับ .81, .66, .78 และ .60 ตามลำดับ (2) ชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ จำนวน 11 กิจกรรม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบค่าที่ และการวิเคราะห์ความแปรปรวน

ผลการวิจัยพบว่า (1) นักเรียนวัยรุ่นที่ได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว มีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จสูงกว่านักเรียนกลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ (2) นักเรียนวัยรุ่นที่มีความพร้อมทางจิตต่างกัน เมื่อได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ได้รับประโยชน์ไม่ต่างกัน

Thesis title: The Effects of Training by a Guidance Activity Package for Developing the Planning for Achievement of Adolescent Students with Different Psychological Characteristics

Researcher: Miss Kanittha Rungkanab; **Degree:** Master of Education (Guidance);

Thesis advisors: (1) Dr.Kosol Meekun, Associate Professor; (2) Dr. Chiaranai Songchaikul, Associate Professor; **Academic year:** 2007

ABSTRACT

The purposes of this research were to: (1) compare the planning for achievement of adolescent students who were trained by using a guidance activity package with that of adolescent students who were not trained by using it, and (2) identify the type of adolescent students who benefited most from training by the guidance activity package.

The sample consisted of 60 adolescent students, aged 10-13 years, in two intact classrooms purposively selected from Wat Chookphi School, Thamuang District, Kanchanaburi Province. One of the classrooms was randomly assigned as the experimental group; the other, the control group. The employed research instruments comprised (1) four measuring instruments on psychological characteristics, namely, a planning for achievement assessment form, a belief in self-power assessment form, a future-oriented self control assessment form, and a moral reasoning assessment form, which had reliability coefficients of .81, .66, .78 and .60 respectively; and (2) a guidance activity package for developing the planning for achievement comprising 11 guidance activities. The data were statistically analyzed by using the percentage, mean, standard deviation, t-test and analysis of variance.

Research findings revealed that (1) adolescent students who were trained with the guidance activity package had developed the planning for achievement at the significantly higher level than those who were not trained with such a package at the .05 level; and (2) adolescent students with different levels of psychological readiness, when trained on the planning for achievement, did not benefit differently from the training.

Keywords: Guidance activity package, Planning for achievement, Adolescent student, Psychological characteristics

กิตติกรรมประกาศ

การทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาเป็นอย่างยิ่งจาก
รองศาสตราจารย์ ดร. โภศด มีคุณ และรองศาสตราจารย์ ดร. เจริญนัย ทรงชัยกุล ที่ได้กรุณาทุ่มเท
ทั้งแรงกาย แรงใจ ตลอดจนการให้คำแนะนำ และติดตามการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้อย่างใกล้ชิด
นับตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสำเร็จเรียบร้อย ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง^๑
รวมทั้งรองศาสตราจารย์งานตา วนินthanที่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุไร สุมาริธรรม และ^๒
นางสาวนิชาลักษณ์ สุขสวัสดิ์ ที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจเครื่องมือในการวิจัยในครั้งนี้
จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ในแขนงวิชาการແນະແນວทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์
ประสาทวิชาความรู้ให้แก่ผู้วิจัย

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อทวี คุณแม่ประเทือง นายจิรวัฒน์ นายนวกร นายวุฒิชัย
เรืองธนา และครอบครัว ผู้เป็นที่รัก และเป็นกำลังใจที่สำคัญยิ่ง รวมทั้งพี่ ๆ เพื่อน ๆ ทุกคน
ที่เป็นกำลังใจแก่ผู้วิจัยตลอดมา

อนึ่ง การวิจัยครั้งนี้จะไม่สามารถสำเร็จลงได้ หากปราศจากความร่วมมืออย่างดียิ่งจาก
นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕-๖ ปีการศึกษา ๒๕๕๐ ของโรงเรียนวัดชูกพี อำเภอท่าม่วง จังหวัด
กาญจนบุรี

คุณค่าและประโยชน์จากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขออบให้แก่ผู้มีพระคุณทุกท่าน
ที่ให้การสนับสนุนการศึกษา อบรม ให้ข้อคิดต่าง ๆ และให้ความช่วยเหลือ จนผู้วิจัยประสบ^๓
ความสำเร็จในการศึกษา

ชนิษฐา เรืองธนา
มิถุนายน ๒๕๕๑

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๑
กิตติกรรมประกาศ	๙
สารบัญตาราง	๙
สารบัญภาพ	๖
บทที่ ๑ บทนำ	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๒
กรอบแนวคิดการวิจัย	๓
สมมติฐานการวิจัย	๓
ขอบเขตการวิจัย	๔
นิยามศัพท์เฉพาะ	๔
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๕
บทที่ ๒ วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	๖
การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ : ความหมาย ความสำคัญ และการวัด	๖
แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ	๑๐
การพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่น	๑๖
ความพร้อมทางด้านจิตใจกับการพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ	๒๓
บทที่ ๓ วิธีดำเนินการวิจัย	๒๗
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	๒๗
รูปแบบการวิจัย	๒๘
ตัวแปรและเครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัย	๓๑
การวิเคราะห์ข้อมูล	๔๗
บทที่ ๔ ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	๔๘
ผลการวิเคราะห์ลักษณะพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่าง	๔๘
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวกับการทดสอบ	๕๐
ผลการวิเคราะห์หาตัวทำนายสำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ	๕๓

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ ๕ สรุปการวิจัย อกิจประโยชน์ และข้อเสนอแนะ	๕๕
สรุปการวิจัย	๕๕
อกิจประโยชน์	๕๗
ข้อเสนอแนะ	๖๐
บรรณานุกรม	๖๑
ภาคผนวก	๖๘
ก ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ	๖๙
ข แบบสอบถาม	๗๕
ประวัติผู้วิจัย	๙๐

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 3.1 แสดงขั้นตอนวัดและการจัดทำในการวิจัย	29
ตารางที่ 3.2 ผังชุดกิจกรรมแนววางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ	37
ตารางที่ 4.1 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จหลังฝึก ของนักเรียน	50
ตารางที่ 4.2 ผลการวิเคราะห์การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเมื่อจำแนกตามกลุ่มฝึก และความเชื่อถืออำนาจในตน	51
ตารางที่ 4.3 ผลการวิเคราะห์การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเมื่อจำแนกตามกลุ่มฝึก และลักษณะนักศึกษา-ควบคุมตน	52
ตารางที่ 4.4 ผลการวิเคราะห์การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเมื่อจำแนกตามกลุ่มฝึก และเหตุผลเชิงจริยธรรม	52
ตารางที่ 4.5 ผลการวิเคราะห์การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเมื่อจำแนกตามกลุ่มฝึก และความพร้อมทางจิต	53
ตารางที่ 4.6 ผลการวิเคราะห์ด้วยพหุคูณ การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ โดยมีตัวแปรทั้ง 7 ตัว	54

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร	3
ภาพที่ 2.1 ด้านไม้จริยธรรม	14
ภาพที่ 2.2 ขั้นตอนการออกแบบกิจกรรมแนะนำ	20
ภาพที่ 3.1 แสดงขั้นตอนการกำหนดกลุ่มวิจัย	28
ภาพที่ 3.2 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร	29
ภาพที่ 3.3 รูปแบบการทดลอง	30
ภาพที่ 3.4 แสดงขั้นตอนการได้น้ำซึ่งเครื่องมือ	33
ภาพที่ 4.1 กลุ่มตัวอย่างนักเรียนจำแนกตามเพศ	48
ภาพที่ 4.2 กลุ่มตัวอย่างนักเรียนจำแนกอาชีพตามผู้ปกครอง	49
ภาพที่ 4.3 กลุ่มตัวอย่างนักเรียนจำแนกตามผลการเรียนเฉลี่ย	49

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (2550 – 2554) สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (2550 : 1) ให้ความสำคัญกับการพัฒนากำลังคน เพราะเป็นปัจจัยหลักของการพัฒนาประเทศ ซึ่งการพัฒนากำลังคนต้องเริ่มที่เยาวชน และพระราชบัญญัติของการศึกษา 2542 (กรมวิชาการ 2545 : 1) “ได้ให้ความสำคัญในการจัดการศึกษาแก่ประชาชน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การเริ่มต้นที่เยาวชน เช่นเดียวกับ สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (2550 : 47) ได้ยึด คนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา และอัญเชิญปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมาเป็นแนวปฏิบัติ เพื่อมุ่งสู่ “สังคมอยู่เป็นสุขร่วมกัน” โดยมุ่งให้ความสำคัญกับการพัฒนาคนให้มีคุณภาพ มุ่งให้คนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา พัฒนาคุณภาพคนในทุกมิติอย่างสมดุล ใน การดำเนินชีวิตอย่างมีจริยธรรมจากสภาพที่พึงประสงค์ของประเทศไทย และระบบการศึกษาไทย ก็มุ่งเน้นให้เยาวชนเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ โดยมุ่งเน้นให้บุคคลมีพุทธิกรรมใน ทิศทางที่พึงประสงค์ ในส่วนของนักวิชาการบางท่าน ได้ให้ความเห็นไว้เกี่ยวกับการเน้นพัฒนาคน ดังที่ ดวงเดือน พันธุวนานิว (2538 : 91) เห็นว่าควรเน้นการพัฒนาให้เยาวชน ดี เก่ง และมี ความสุข แม้ในนโยบายระดับชาติได้เน้นการพัฒนาเยาวชนให้ดี เก่ง และมีความสุข แต่พบว่าการ พัฒนาเยาวชนบางด้านยังไม่ได้ผลมากนัก จึงพบว่าเยาวชนจำนวนไม่น้อย ยังมีจิตใจและพุทธิกรรม ที่ไม่เหมาะสม

ในสังคมไทยปัจจุบัน การศึกษาเป็นกระบวนการสำคัญในการพัฒนาประเทศและ พัฒนาคน การศึกษาเป็นกระบวนการที่ซับซ้อน เพราะต้องเกี่ยวข้องโดยตรงระหว่างผู้สอนกับ ผู้เรียน โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้เพื่อที่จะเป็นบุคคลที่มีความสามารถในการดำรงชีวิต ประกอบอาชีพ มีสุขภาพจิตดี มีอารมณ์มั่นคง รู้จักปรับตัวให้เข้ากับสังคมและ สิ่งแวดล้อม การที่ผู้เรียนหรือเยาวชนจะมีจิตใจ หรือพุทธิกรรมดังกล่าวได้ จำเป็นต้องมี ปัจจัยพื้นฐานสำคัญหลายประการ และที่สำคัญประการหนึ่งก็คือ แรงบูรพาจ ให้สัมฤทธิ์ซึ่ง จิต ลักษณะนี้ แมคเคลแลนด์ (McClelland, 1987 : 110-111 อ้างถึงใน โภศด มีคุณ และ ณรงค์ เทียนเมฆ 2545 : 41) อธิบายว่าเป็น “ความปรารถนาที่จะกระทำสิ่งใดสิ่งหนึ่งให้สำเร็จไปได้ด้วยดี

ทั้งในด้านการแข่งขันกับมาตรฐานอันดิลีค หรือการแข่งขันกับผู้อื่น โดยกำหนดเป้าหมายให้
เน้นะสมกับความสามารถของตนเอง และมีความนานาภัณฑ์ในการต่อสู้กับอุปสรรคต่าง ๆ ที่มา
ขวางกัน เมื่อประสบผลสำเร็จก็จะเกิดความสนหายใจ และมีความวิตกกังวล เมื่อประสบกับความ
ล้มเหลว”

ในทฤษฎีด้านไม้ริบธรรม ของ ดวงเดือน พันธุมนาวิน (2538) ซึ่งเป็นทฤษฎีที่
พัฒนาขึ้นจากงานวิจัยจำนวนมากที่ทำในประเทศไทยได้ระบุว่า แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ เป็น
จิตลักษณะ สำคัญ 1 ใน 8 ที่เป็นสาเหตุ ของการที่บุคคลจะมีพฤติกรรม เก่ง ดี มีความสุข

การพัฒนาแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ในนักเรียน จึงนับว่าสำคัญ เพราะจะมีผลดีต่อการศึกษา
เด็กเรียน และการดำรงชีวิตต่อไป แม้แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์มีความซับซ้อนแต่มีองค์ประกอบสำคัญที่
เด่นชัด สองประการ คือ ประการแรก การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ประการที่สอง การ
ปฏิบัติงานเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ และเป็นไปได้ที่จะทำการพัฒนาครั้งละองค์ประกอบ การวิจัยนี้เลือก
ที่จะพัฒนาองค์ประกอบ “การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ” โดยสร้างเป็นชุดกิจกรรมแนวแนวเพื่อ
พัฒนาองค์ประกอบดังกล่าวขึ้น

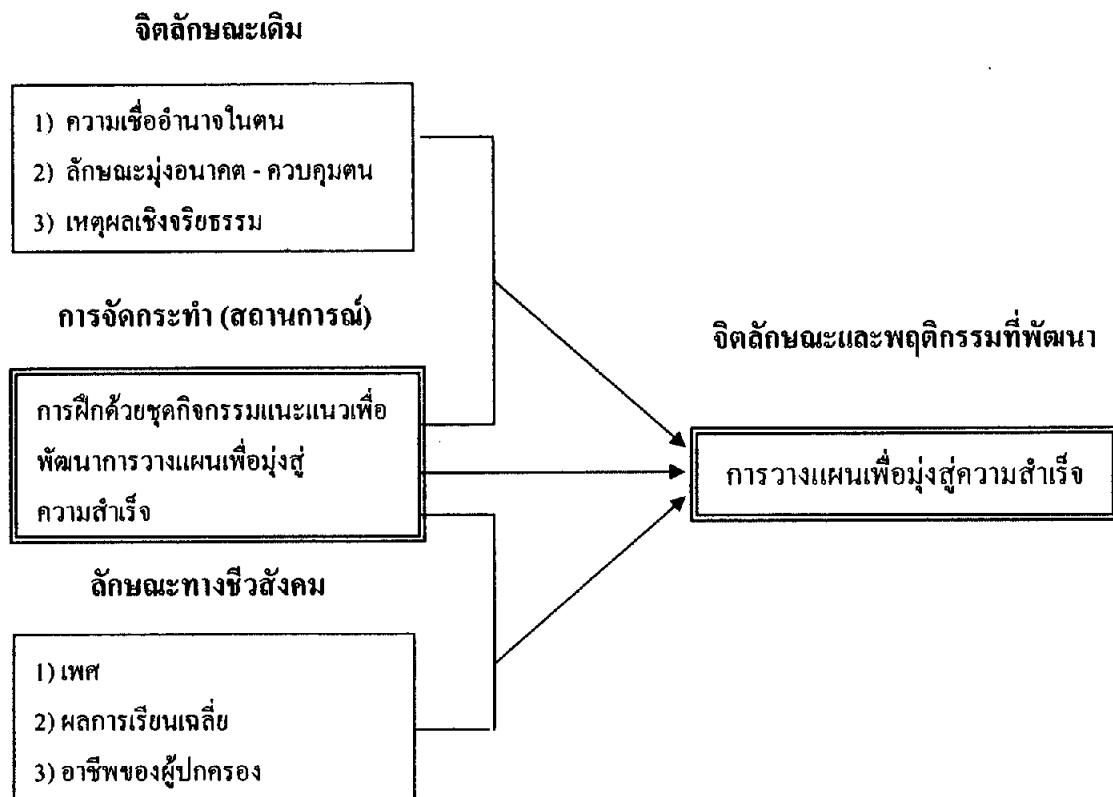
อนึ่งปัจจัยในตัวนักเรียนผู้รับการพัฒนานั้น ก็มีความสำคัญ โดยเฉพาะที่เป็นจิตลักษณะ
ต่าง ๆ นักเรียนที่มีความพร้อมในจิตลักษณะบางประการ แตกต่างกันอาจทำให้ได้รับประโยชน์จาก
การพัฒนาครั้งนี้แตกต่างกันได้ การวิจัยนี้ออกจากการตรวจสอบว่าการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนวแนว
ได้ผลดีหรือไม่ ยังต้องการค้นหาต่อไปอีกว่านักเรียนที่มีจิตลักษณะเช่นไร ได้รับประโยชน์จากการ
ฝึกโดยมีการพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ สูงกว่ากลุ่มเปรียบเทียบอื่น ๆ

2. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

2.1 เพื่อเปรียบเทียบการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่น ที่ได้รับการ
ฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนวแนว กับ ไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนวแนว

2.2 เพื่อค้นหาประเภทของนักเรียนวัยรุ่น ที่ได้รับประโยชน์มากที่สุดจากการฝึกด้วย
ชุดกิจกรรมแนวแนว

3. กรอบแนวคิดการวิจัย



ภาพที่ 1.1 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร

4. สมมุติฐานการวิจัย

4.1 นักเรียนวัยรุ่นกลุ่มที่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว มีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จสูงกว่ากลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนวอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

4.2 นักเรียนวัยรุ่นที่มีความพร้อมทางจิตสูง เมื่อได้รับการฝึกวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ได้รับประโยชน์สูงกว่านักเรียนที่มีความพร้อมทางจิตต่ำ

5. ขอบเขตการวิจัย

5.1 ประชากร

ประชากรในการวิจัยครั้งนี้ เป็นนักเรียนวัยรุ่นชาย-หญิง ที่มีอายุในช่วง 10-13 ปี

5.2 ตัวแปรในการวิจัย

ประเภทและลักษณะของตัวแปร การวิจัยเชิงทดลองนี้ ประกอบด้วยตัวแปร 2 ประเภท คือ ตัวแปรอิสระ และตัวแปรตาม

5.2.1 ตัวแปรอิสระ ตัวแปรอิสระ มี 2 ประเภท ดังนี้

1) ตัวแปรอิสระที่ขัดกระทำ คือ การฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนวแนวซึ่งประกอบด้วย ชุดกิจกรรมแนวแนวที่ใช้ฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียน จำนวน 11 กิจกรรม และแบบวัดตัวแปรในการวิจัย 4 แบบวัด ใช้วัดตัวแปร จิตลักษณะ 4 ประการ

2) ตัวแปรอิสระที่ไม่ได้ขัดกระทำ ได้แก่

(1) ตัวแปรจิตลักษณะเดิม 3 ประการ คือ ความเชื่ออำนาจในตน ลักษณะมุ่งอนาคต- ควบคุมตน และเหตุผลเชิงจริยธรรม

(2) ตัวแปรลักษณะชีวทางสังคม มี 3 ตัวแปร คือ เพศ ผลการเรียนเฉลี่ย และอาชีพ ของผู้ปกครอง

5.2.2 ตัวแปรตาม ตัวแปรตามในการวิจัยในครั้งนี้ คือ การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ ความสำเร็จ

6. นิยามศัพท์เฉพาะ

6.1 นักเรียนวัยรุ่น หมายถึง นักเรียน ชาย-หญิง ที่มีอายุในช่วง 10-13 ปี โดยทั่วไป ศึกษาในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 - 6

6.2 การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ หมายถึง การคิดและกำหนดสิ่งที่จะทำในอนาคต เพื่อให้งานที่ต้องการจะทำบรรลุผลลัพธ์ตามเป้าหมายอย่างดีเยี่ยม อันประกอบด้วย การกำหนดงาน(เป้าหมาย)ที่เหมาะสม ท้าทาย การเลือกวิธีการทำงานที่เหมาะสมมีประสิทธิภาพ การกำหนด ขั้นตอนการปฏิบัติงาน การตระหนักรถึงความสำคัญของการเลือกเพื่อนร่วมงานที่เหมาะสมกับงาน การตระหนักรถึงความสำคัญของเวลา การพิจารณาถึงความสำเร็จและความล้มเหลวที่จะเกิดขึ้น และ การกำหนดวิธีการประเมินตรวจสอบความสำเร็จ

6.3 ชุดกิจกรรมแนะนำ หมายถึง เครื่องมือทางการแนะนำที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น เพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ชุดกิจกรรมแนะนำนี้ประกอบด้วยกิจกรรมแนะนำ หลากหลายกิจกรรมที่นำมาร่วมกันเข้าอย่างเป็นระบบตามเป้าหมายและขอบข่ายของการแนะนำ แต่ละกิจกรรมประกอบด้วย ชื่อกิจกรรม วัตถุประสงค์ ขั้นตอนของกิจกรรม สื่อหรืออุปกรณ์การจัดกิจกรรม

6.4 จิตลักษณะ หมายถึง ลักษณะทางจิตใจของบุคคลซึ่งมีผลย่อกระการ ในการวิจัย ครั้งนี้ นำมาศึกษา 4 ประการ ได้แก่ (1) แรงจูงใจฝ่ายสัมฤทธิ์ (2) ความเชื่ออ่อน芳ในตน (3) ลักษณะ มุ่งอนาคต- ควบคุมตน และ(4) การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม

7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

7.1 ได้อย่างดี ความรู้ใหม่ในการพัฒนาจิตลักษณะสำคัญ ของนักเรียนวัยรุ่นที่มีอายุ ในช่วง 10 – 13 ปี

7.2 ได้ชุดกิจกรรมแนะนำต้นแบบของชุดฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ ความสำเร็จของวัยรุ่น และใช้เป็นแนวทางในการจัดกิจกรรมแนะนำสำหรับครูแนะนำ

บทที่ 2

วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

ในบทนี้ได้รายงานการศึกษาวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นพื้นฐานของการวิจัยครั้งนี้ ผลสรุปจากการศึกษาวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง ได้นำไปสู่กรอบแนวคิดการวิจัย การตั้งสมมติฐานของ การวิจัยในที่สุด การนำเสนอประกอบด้วยประเด็นหลัก ดังต่อไปนี้

1. การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ: ความหมาย ความสำคัญ และการวัด
2. แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ
3. การพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่น
4. ความพร้อมทางด้านจิตใจกับการพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

1. การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ: ความหมาย ความสำคัญ และการวัด

1.1 ความหมายของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

เนื่องจาก การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ เป็นส่วนหนึ่งของ “แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์” การหาความหมายของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ จึงศึกษาจากแนวคิดของแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ เป็นหลัก ดังนี้ นักจิตวิทยาและนักการศึกษาได้ให้ความหมายของคำว่า “แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์” ไว้ แตกต่างกันดังนี้ เมลคลเลลแลนด์ (McClelland, 1961 : 207 อ้างถึงใน สุขสมร ประพันธ์ท่อง 2521 : ๖) ได้ให้คำจำกัดความของแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ว่า หมายถึง ความปรารถนาที่จะทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดให้ สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และแข่งขันกันด้วยมาตรฐานอันดีเยี่ยมหรือทำให้ดีกว่าบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง พยายามเอาชนะอุปสรรคต่างๆ มีความสนใจเมื่อประสบความสำเร็จ และมีความวิตกกังวลเมื่อไม่ ประสบความสำเร็จ หรือความล้มเหลว ขณะที่ วิดเลอร์ (Vidler, 1977 : 67-68) ได้อธิบาย ความหมายของแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ว่า เป็นกระบวนการของการวางแผนการกระทำ ความรู้สึกที่ เกี่ยวเนื่องกับความพยายามต่อสู้เพื่อความสำเร็จในการบรรลุถึงมาตรฐานอันดีเลิศที่บุคคลได้ตั้งไว้ ตรงข้ามกับการมีอำนาจ หรือความเป็นเพื่อน แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ไม่จำเป็นต้องมีความสำเร็จที่ สามารถสำเร็จได้ เช่น ได้คะแนนสูงจากการทดสอบ การได้คำแนะนำที่สั่งคมยอมรับ การได้ เงินเดือนสูงๆ แต่จะเกี่ยวข้องกับการวางแผน และความพยายามที่จะต่อสู้เพื่อความเป็นเลิศ ดังนั้น ทัศนคติต่อความสำเร็จจึงเป็นสิ่งสำคัญมากกว่าความสำเร็จ แต่ต่อมา เมลคลเลลแลนด์ และ วินเดอร์

(McClelland & Winter, 1971 อ้างถึงใน ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน 2547 : 1-2) กล่าวว่า แรงจูงใจไฝ่สัมฤทธิ์ หมายถึง ความมุ่งมั่น เพียรพยายามกระทำสิ่งใดสิ่งหนึ่งหรือحالอย่างใดโดยฝ่าฟันอุปสรรคต่างๆ อย่างไม่ย่อท้อ จนเกิดผลดีตามต้องการ บุคคลที่มีแรงจูงใจไฝ่สัมฤทธิ์สูงมีลักษณะแตกต่างจากผู้ที่มีแรงจูงใจไฝ่สัมฤทธิ์ต่ำ ทางด้านการรับรู้ การยอมรับปัญหา การตัดสินใจแก้ปัญหา และการกระทำ

แอทกินสัน (Atkinson, 1978 อ้างถึงใน งานตา วนินthan ที่ 2535 : 351- 354) ได้อธิบายแรงจูงใจไฝ่สัมฤทธิ์ กล่าวโดยสรุปคือ สิ่งที่กระตุ้นหรือผลักดันให้บุคคลแสดงแนวโน้มของพฤติกรรมมุ่งสัมฤทธิ์ผล คือ ผลต่างระหว่างความคาดหมายที่จะประสบความสำเร็จกับความกลัวความล้มเหลว ถ้าบุคคลมีความคาดหมายที่จะประสบความสำเร็จสูงมากกว่าความกลัวความล้มเหลว บุคคลนั้นก็จะมีแรงจูงใจไฝ่สัมฤทธิ์สูง โดยแนวโน้มที่จะประสบความสำเร็จ มีองค์ประกอบอยู่ 3 ประการ คือ 1) แรงจูงใจที่ทำให้บุคคลพยายามทำงานจนสำเร็จ 2) การรับรู้ถึงโอกาสที่จะประสบความสำเร็จ และ 3) คุณค่าของรางวัลหรือสิ่งตอบแทนเมื่อทำงานให้สำเร็จ ในขณะเดียวกันแนวโน้มที่จะหลีกหนีความล้มเหลว ก็จะมีองค์ประกอบอยู่ 3 ประการ คือ 1) แรงจูงใจที่จะหลีกเลี่ยงความล้มเหลว 2) การรับรู้โอกาสที่จะประสบความล้มเหลว 3) ความรู้สึกอันอายหรือเสียหายเมื่อประสบความล้มเหลว ในประเทศไทย พระเทพเวที (ประยุทธ์ ปุญโต 2532 : 48-50) ได้กล่าวถึงแรงจูงใจไฝ่สัมฤทธิ์ว่า มี 2 แบบ คือ แบบที่ 1 เป็นการไฝ่ความเป็นเดิคที่สนับสนุนระบบการแข่งขัน แบบที่ 2 การไฝ่ความเป็นเดิคแท้ซึ่งประกอบด้วยลักษณะที่สำคัญ 3 ประการ คือ ประการที่ 1 ถ้าทำก็ทำให้เดิค ให้ดีที่สุดเต็มที่กับงานนั้นๆ ประการที่ 2 มีความเป็นเดิค เพราะดีที่สุดเต็มที่แห่งความสามารถของตัวเรา และประการที่ 3 สิ่งนั้นมีความเป็นเดิค โดยเป็นสิ่งที่ดีที่สุด เกือบถูกที่สุด เป็นประโยชน์ที่สุดแก่ชีวิตและสังคม ขณะที่ ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2549 : 17) ให้ความหมายเกี่ยวกับแรงจูงใจไฝ่สัมฤทธิ์ว่า ความมุ่งมั่นที่จะกระทำเพื่อให้เกิดความสำเร็จที่ตนต้องการ โดยเริ่มจากการมองเหตุการณ์ต่างๆ ในชีวิตประจำวันที่เกิดขึ้นในทำงานที่ตนต้องการกระทำบางอย่างให้สำเร็จในเหตุการณ์นั้น มองทุกอย่างเป็นงานที่ตนควรทำ ควรเข้าไปรับผิดชอบ ควรแก้ปัญหา เลี้ยวเริ่มวางแผนดำเนินการให้เกิดความสำเร็จและป้องกันความล้มเหลวเอาไว้ทุกขั้นตอน และท้ายสุดเมื่อคิดว่าจะทำได้สำเร็จก็จะรู้สึกสุขใจ แต่เมื่อคิดว่าอาจล้มเหลวได้ด้วย ก็ไม่ย่อท้อ เศรีษะใส่ความพยายามของตนเอง ไปให้นากที่สุด

งานตา วนินthan ที่ (2549 : 2) มีแนวคิดที่สอดคล้องกัน โดยให้ความหมายของแรงจูงใจไฝ่สัมฤทธิ์ว่า ความมุ่งมั่น เพียรพยายามกระทำสิ่งใดสิ่งหนึ่งหรือحالอย่างใดโดยฝ่าฟันอุปสรรคต่างๆ อย่างไม่ย่อท้อ จนเกิดผลดีตามต้องการ บุคคลที่มีแรงจูงใจไฝ่สัมฤทธิ์สูงมีลักษณะ

แตกต่างจากผู้ที่มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ต่ำ ทางด้านการรับรู้ การยอมรับปัญหา การตัดสินใจแก้ปัญหา และการกระทำ

จากที่ได้กล่าวมา จะเห็นได้ว่า ได้มีผู้ให้ความหมายของแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ แตกต่างกันหลายความหมาย ความหมายที่พ่อสรุปได้ก็คือ แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ หมายถึง ความปรารถนาที่ได้รับผลสำเร็จในการทำสิ่งหนึ่งสิ่งใด ให้สำเร็จลุล่วงโดยไม่ย่อท้อต่ออุปสรรคที่ขัดขวางพยาบานหัวใจต่างๆ เพื่อแก้ปัญหา ต้องการซัยชนะในการแข่งขัน นุ่มนิ่นที่จะทำให้ดีเลิศ และทำให้มีกำลังใจที่จะให้บรรลุเป้าหมายเพื่อนำตนสู่ความสำเร็จ

1.2 ความสำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สามารถแยกได้เป็นสององค์ประกอบที่สำคัญ องค์ประกอบแรก คือการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ องค์ประกอบที่สอง คือ การปฏิบัติงานเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ การพิจารณาว่าการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ มีความสำคัญอย่างไร อาจพิจารณาจากความสำคัญของแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์เป็นจุดเริ่มต้น ดวงเดือน พันธุ์มนawiin (2549 : 17) กล่าวว่า การพัฒนาเยาวชนไทยที่เป็นคนดี เก่ง และมีสุข จะต้องพัฒนาที่จิตหลาภด้านของเยาวชนเหล่านี้ และแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์เป็นจิตลักษณะสำคัญหนึ่งใน ๕ ประการของทฤษฎีด้านนี้ ใจจริงธรรม จากการศึกษาของ Lowell, Wendt, H.W., 1955, Sadacca et al., 1956, French, e.g. & Thomas, F.H., 1958, Kestenbau, J.M. 1969, Salili, F., 1994 อ้างถึงใน ประดิษฐ์ อุปนาย 2544 : 142-143) สรุป ความสำคัญของแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ได้ดังนี้

1. บุคคลที่มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงมีแนวโน้มที่จะประสบความสำเร็จสูงและด้วยมาตรฐานที่ดีเยี่ยมมากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ต่ำหรือไม่แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์

2. บุคคลที่มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงประสบความสำเร็จในงานที่เกี่ยวข้องกับการคุณภาพและภาษา และงานที่ต้องใช้ปัญญาในการคิดและแก้ปัญหามากกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ต่ำหรือไม่แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์

3. บุคคลที่มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงสามารถรักษาระดับผลการเรียนที่ดีของตนในระดับมัธยมศึกษาไว้ได้จนถึงระดับอุดมศึกษา

4. ประเทศที่มีประชากรที่มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงจะมีความเจริญก้าวหน้ามากกว่าประเทศที่มีประชากรที่มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ต่ำ

จะเห็นว่าแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ มีความสำคัญ และมีคุณประโยชน์ต่อบุคคลมาก ความสำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ก็คือเป็นสิ่งที่ทำให้เกิดแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์แล้ว ส่งผลให้บุคคลมีลักษณะที่ดี และได้รับผลดีดังกล่าว การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ จึงเป็น

จิตลักษณะที่สำคัญสำหรับบุคคลทุกกลุ่ม ทุกวัย และทุกสาขาอาชีพ มีผลตั้งค้านความสำเร็จในงาน ค้านคำนวณ ค้านภาษา และทางค้านผลการเรียน ทำให้มีความเจริญก้าวหน้า

1.3 วิธีวัดการวางแผนเพื่อนั่งสู่ความสำเร็จ

การวัดการวางแผนเพื่อนั่งสู่ความสำเร็จ โดยตรงนี้ยังไม่มีผู้ทำการศึกษา ฉะนั้น ผู้วิจัยจึงศึกษาวิธีวัดแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ เพื่อเทียบเคียงและนำมาใช้กับการวัดการวางแผนเพื่อนั่งสู่ความสำเร็จ ซึ่งแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์นั้นมีวิธีดังนี้

1. การเล่าเรื่องจากภาพ (TAT) แมคเคลลันด์และคณะ (McClelland et al., 1966 ข้างต่อไป งานตา วนินทานที่ 2535 : 359-360) วัดแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ของบุคคลด้วยวิธีการที่ เมอร์เรย์เคยใช้คือ การเล่าเรื่องราวจากภาพ (Thematic Apperception Test, TAT) วิธีการเล่าเรื่องจากภาพ TAT เป็นวิธีการที่บ่งชี้ถึงความแปรเปลี่ยนของสถานการณ์ และอารมณ์ของบุคคลได้อย่างฉับไว ดังนั้นในระยะแรกของการศึกษาปริมาณแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ของบุคคล แมคเคลลันด์และคณะ จึงใช้สถานการณ์ที่จัดกระทำขึ้นในห้องทดลองกระตุนแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ของผู้ถูกศึกษา และศึกษาผลของแรงจูงใจจากเนื้อหา จินตนาการที่บรรยายเกี่ยวกับภาพ TAT แต่ละภาพ แมคเคลลันด์และคณะ พัฒนาระบบที่จะแบนแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์จากการสังเกตการณ์เปลี่ยนแปลงของลักษณะ จินตนาการไฟสัมฤทธิ์ที่บุคคลแสดงออกมานั้นเป็นคำบรรยายภายใต้สถานการณ์ในการวิจัยเชิงทดลอง มากกว่าหนึ่งสถานการณ์ที่จัดกระทำขึ้นอย่างระมัดระวัง

2. การตั้งประเด็นที่เป็นปัญหาในชีวิตส่วนตัว ครอบครัว หรือสังคมที่แวดล้อม แล้วสัมภาษณ์ หรือให้เขียนแสดงความเห็น ค่าคะแนนที่ได้พิจารณาจากการยอมรับความเห็น และวิธีการแก้ไขปัญหาที่ใช้ เหรื่องมือวัดแบบนี้ หมายความที่จะให้วัดผู้ใหญ่ที่มีการศึกษาน้อย เช่น เกณฑ์กร แคลกรัมกร (น้าด พันธุ์วนิว 2518, 2522 นพนธ์ สัมมา 2523)

3. การรายงานเกี่ยวกับตนเองในแบบวัดปรนัย โดยในแบบวัดจะต้องมีข้อคำถามที่ ครอบคลุมลักษณะของผู้มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูง แบบวัดนี้ เฮอร์เม้นส์ (Heran, 1970 : 353 ข้างต่อไป งานตา วนินทานที่ 2535 : 364-366) ได้พัฒนาขึ้นมา และพบว่าเป็นวิธีที่เหมาะสม สามารถวัด พฤติกรรมไฟสัมฤทธิ์ที่เกี่ยวข้องกับสถานการณ์ได้มากกว่าแบบ TAT

4. การให้เด่นเกน หรือให้ทำงาน โดยกำหนดเกณฑ์งานที่มีความยาก (เมื่อเทียบ กับระดับผู้เล่น) แล้วสังเกตความตั้งใจในขณะแก้ปัญหาในงานหรือเกมนั้นๆ รวมทั้งเวลาที่ใช้ และเวลาที่แก้ปัญหาได้สำเร็จ วิธีนี้เป็นวิธีที่ สุขสมร ประพันธ์ทอง (2535, 2526) ได้พัฒนาขึ้นให้เป็น เครื่องมือวัดแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ในเด็กนักเรียนประถมศึกษา นอกจากนี้ สุขสมร ประพันธ์ทอง ยังได้ใช้วิธีสอนการแบ่งฟัน ด้วยวิธีโอล ซึ่งนักเรียนต้องใช้ความพยายามในการฝึกหัดแบ่งฟัน แล้วดูความสามารถในการแบ่งฟันด้วยเทคนิคนี้ ซึ่งสะท้อนถึงปริมาณแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ของเด็ก

ได้ นอกจากนั้น อารอนสัน (Aronson, 1966 ข้างล่างใน งานค่า วนิทานนท์ 2535 : 366-368) ได้วัดปริมาณแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์โดยวิธีการวิเคราะห์จากภาพลายเส้นลักษณะต่างๆ 2 นาที แล้วให้เด็กภาพเหล่านี้เท่าที่จำได้ลงในกระดาษที่แจกให้ เส้นที่มีระเบียบหรือได้รูปทรงได้รับคะแนน +1 เส้นที่ขีดหักกันบุ่งๆ หรือเส้นทึบ ได้คะแนน -1

5. การใช้มาตราประเมินรวมค่า บุญรับ ศักดิ์มณี (2532) ได้สร้างแบบวัดแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ของข้าราชการไทย โดยอาศัยแนววัดคิดเกี่ยวกับลักษณะของผู้มีแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์สูง 10 ประการ แบบวัดนี้ได้วัดแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ในข้าราชการไทยมีข้อคำถาม จำนวน 20 ข้อ แต่ละข้อ มีมาตราให้ประเมิน 6 ระดับ ตั้งแต่ “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” ผู้ตอบที่ได้คะแนนสูง แสดงว่า เป็นผู้ที่มีแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์สูงกว่าผู้ที่ได้คะแนนต่ำกว่า

จากที่กล่าวมา พบว่ามีการวัดแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ ในหลายรูปแบบ และมีเครื่องมือ หลายประเภท การวัดเหล่านี้ได้ให้แนวทางที่ค่อนข้างรับการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ งานวิจัยนี้จะสร้างแบบวัดการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ โดยใช้แนวเดียวกับการวัดแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ แบบที่ 5 ถือที่ใช้โดยบุญรับ ศักดิ์มณี (2532) โดยเป็นการวัดด้วยข้อความประกอบ มาตรประมาณค่า 6 ระดับ ตั้งแต่ “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” แบบวัดมีข้อความทั้งหมด 20 ข้อ ซึ่ง คะแนนของแบบวัดเป็น ได้ตั้งแต่ 20 – 120 คะแนน ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่าเป็นผู้ที่มีการวางแผน เพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จมาก ผู้ที่ได้คะแนนต่ำแสดงว่าเป็นผู้ที่มีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จน้อย

2. แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

เนื่องจากการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเป็นส่วนหนึ่งของแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ ใน งานวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยจึงศึกษา แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ เพื่อ เชื่อมโยงไปสู่คุณลักษณะใหม่ดังกล่าว

2.1 แนวคิด ทฤษฎีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

เมอร์เรย์ (Murray, 1964:19) ได้รวมรวมความต้องการทางจิตของมนุษย์ไว้ 28 ชนิด และในจำนวนนี้มีความต้องการเอาชนะและประสบผลสำเร็จรวมอยู่ด้วย และเมอร์เรย์ยังเป็น บุคคลแรกที่กล่าวถึงความต้องการผลสัมฤทธิ์ว่าเป็นความต้องการทางจิตที่มีอยู่ในมนุษย์ทุกคน เพื่อรวมมนุษย์ต้องการเป็นผู้มีความสามารถ มีพลังจิตที่จะเอาชนะอุปสรรค มุ่งมั่นที่จะทำในสิ่งที่ยาก ให้ประสบกับความสำเร็จ จากแนวคิดดังกล่าว ในที่ และ แซตเซนรัช (Night and Sassenrath, 1966 ข้างล่างใน บุญชน ศรีสะภาค 2524 : 44) ได้ศึกษากลุ่มตัวอย่างในมหาวิทยาลัยอินเดียนา พบว่าผู้ที่มี

แรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูงจะเป็นผู้ที่มีการทำงานผิดพลาดน้อยที่สุด ทำงานเรียบร้อย ใช้เวลาอ้อยที่สุด และมีความจำคิกว่าผู้ที่มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ต่ำ

แมคเคลลแลนด์ (McClelland, 1961 : 36-62) ได้นե้นถึงแรงจูงใจ ทางสังคม 3 ประเภท คือ แรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ (Achievement Motive) ซึ่งก็คือ ความปรารถนาที่จะกระทำสิ่งหนึ่ง สิ่งใดให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี โดยพยายามแข่งขันกับมาตรฐานอันดีเลิศ มีความสนหายใจเมื่อประสบ ความสำเร็จ และมีความวิคิกกังวลเมื่อพบกับความล้มเหลว แรงจูงใจไฟสัมพันธ์ (Affiliation Motive) หมายถึง ความปรารถนาที่จะเป็นที่ยอมรับของคนอื่น ต้องการเป็นที่นิยมชอบหรือรัก ใคร่ชونพของคนอื่น สิ่งเหล่านี้เป็นแรงจูงใจที่จะทำให้บุคคลแสดงพฤติกรรมเพื่อให้ได้มาซึ่ง การยอมรับจากบุคคลอื่น แรงจูงใจไฟอำนาจ (Power Motive) หมายถึง ความปรารถนาที่จะได้มาซึ่ง อิทธิพลที่เหนือกว่าคนอื่นๆ ในสังคม ทำให้บุคคลแสดงห้าอำนาจ เพราะเกิดความรู้สึกว่าหากทำ อะไรได้เหนือคนอื่นเป็นความภาคภูมิใจ ผู้มีแรงจูงใจไฟอำนาจสูงจะเป็นผู้ที่พยายามจะควบคุมสิ่ง ต่างๆ เพื่อให้ตนบรรลุความต้องการที่จะมีอิทธิพลเหนือกว่าบุคคลอื่น แมคเคลลแลนด์ เน้น ความสำคัญในเรื่องแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์มากกว่าแรงจูงใจด้านอื่นๆ เพราะเห็นว่าแรงจูงใจไฟ สัมฤทธิ์มีความสำคัญมากที่สุด สำหรับความสำเร็จทางด้านเศรษฐกิจของประเทศไทย จากแนวคิด ตั้งกล่าว ชอง (Song, 1971 ถังถึงใน บุญชุม ศรีสะอาด 2524 : 44) สรุปผลการวิจัยในกลุ่มนักเรียน เกษตรกรรมในภาคใต้ว่า แรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์จะมีความสัมพันธ์กับผลลัพธ์ในทุกวิชาที่เรียน ส่วนแอลชูลเลอร์ (Alschuler, 1973:23) ได้ศึกษาเกี่ยวกับการอบรมแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์กับเด็กวัยรุ่น ที่เรียนวิชาต่าง ๆ ในโรงเรียน ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่ได้รับการอบรมมีผลการเรียนดีขึ้น มี ความสนใจในวิชาใหม่ๆ และประกอบกิจกรรมต่างๆ ที่ไม่เคยทำมาก่อน ในส่วนแรงจูงใจไฟ สัมฤทธิ์เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมที่ปรารถนา เช่น งานวิจัยของบุญรัตน์ ศักดิ์มณี (2532) ศึกษา ข้าราชการจำนวน 120 คน โดยพบว่า แรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการ ทำงานที่น่าประทับใจ

แอทกินสัน (Atkinson ,1978 : 260-268 ถังถึงใน งามตา วนิพานนท์ 2535 : 351-352) ได้ใช้อธิบายการทำงานที่บุคคลทราบว่าผลงานของตนจะได้รับการประเมินผล โดย เปรียบเทียบกับมาตรฐานที่คิดเยี่ยมในทิศทางที่น่าพอใจหรือไม่น่าพอใจ ประสบความสำเร็จหรือ ล้มเหลว หรือความปรารถนาที่จะพ้นฝ่าอุปสรรคเพื่อให้งานที่ทำบรรลุความสำเร็จนั้นเป็นสิ่งที่ยอม แหงอยู่ภายใต้บุคคล จะปรากฏออกมายในรูปพฤติกรรมต่อเมื่อความปรารถนานั้นได้รับการเร่งเร้า โดยสถานการณ์ที่แสดงให้บุคคลเห็นว่าการกระทำการของย่างจะเป็นทางนำไปสู่ความสำเร็จ

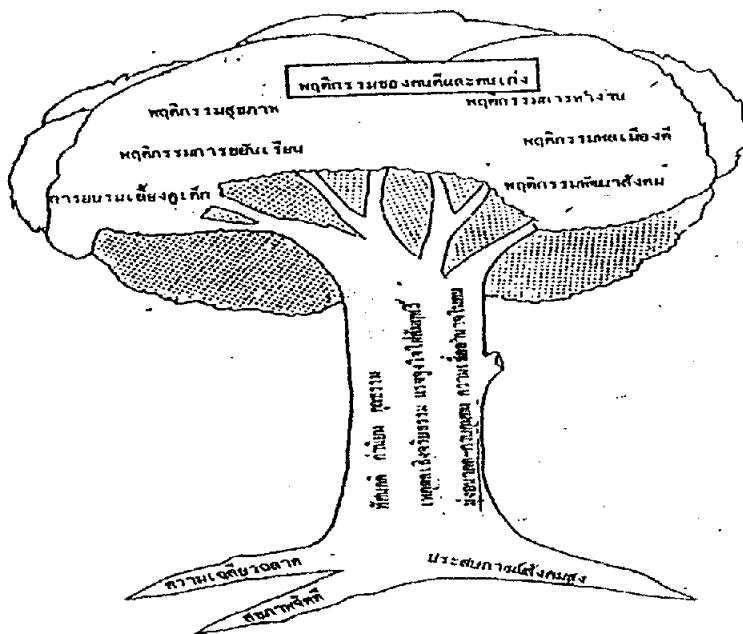
แรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ของคนเรานั้น ตามทัศนะของ Atkinson กล่าวว่า แรงจูงใจไฟ สัมฤทธิ์ขึ้นกับตัวแปร 3 ตัว ตัวแปรแรกคือ การคาดหวัง หมายถึง การที่บุคคลคาดการณ์ล่วงหน้าว่า

การกระทำการของตนมีโอกาสประสบความสำเร็จหรือล้มเหลวมากน้อยเพียงใด ถ้าบุคคลคาดหวังว่า เขายังมีโอกาสประสบความสำเร็จ เขายังมีแรงจูงใจสูงกว่ากรณีที่เขาคาดว่าเขาจะไม่มีโอกาสและไม่มีทางประสบความสำเร็จ ตัวแปรที่สองคือ สภาพะล่อใจ หมายถึง ความพอด้วยบุคคลจะได้รับเมื่อเขาสามารถทำงานนั้นๆ ให้บรรลุเป้าหมาย หรือเป็นความพอด้วยบุคคลจะได้จากการทำงาน เช่นเป็นงานที่ตนเอง แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ของบุคคลจะปราภูมานักน้อยเพียงใดย่อมขึ้นกับลักษณะความล่อใจ หรือคุณค่าของกิจกรรมในทัศนะของบุคคล ด้วยลักษณะความล่อใจของกิจกรรมจะขึ้นอยู่กับ ความคาดหวัง โอกาสของความสำเร็จและลักษณะของงานตามการรับรู้ของบุคคล ถ้าบุคคลคิดว่า งานยากแต่ไม่เกินความสามารถของตนก็จะคาดหวังว่าเขายังมีโอกาสที่จะประสบความสำเร็จได้ รู้สึกว่างานนั้นทำหายความสามารถของเขากละจะมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูง แต่ถ้าบุคคลคิดว่างานนั้น ยากมากจนเขาไม่มีทางที่จะทำให้สำเร็จได้ หรืองานที่ต้องทำนั้นย่างมากไม่มีทางล้มเหลว (โอกาสประสบความสำเร็จมีร้อยละ 100) ลักษณะความล่อใจของงานในสองแบบหลังนี้จะน้อย และบุคคล ก็จะมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ต่ำ ตัวแปรที่สามคือ ธรรมชาติแรงจูงใจของบุคคล แรงจูงใจของบุคคล หมายถึง แรงหรือพลังที่กระตุ้นให้บุคคลทำกิจกรรมไปสู่จุดหมาย แรงจูงใจของคนเราโดยทั่วไปจะ มีปัจจัยที่สำคัญ 2 ประการ คือ ประการแรก ความสุขความพึงพอใจ เรากระทำการด้วยตัวเอง โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะให้ตนได้รับความสุข ความพึงพอใจจากการกระทำนั้นๆ ความสุขความพึง พอยของเราระดับจากหลายอย่าง เช่น การได้รับการยกย่อง การมีเพื่อน การประสบความสำเร็จ และ ประการที่สอง หลักเดี่ยงความเป็นปกติหรือความทุกข์และความไม่ปกติ ที่บุคคลต้องการหลีกเลี่ยงความทุกข์และความ เป็นปกติหรือที่จะเกิดกับชีวิตของตน ไม่ว่าจะเป็นเรื่องภัยอันตรายหรือการล้มเหลวในการเรียน การทำงาน ดังนั้นการที่บุคคลพยายามทำงานหรือเรียนก็เพื่อจะเลี่ยงความล้มเหลวซึ่งตนไม่ ปรารถนา

จากแนวคิดดังกล่าวสอดคล้องกับงานวิจัยของ บุญรับ ศักดิ์มีณี (2532) ที่ศึกษา เรื่องการเสริมสร้างจิตลักษณะเพื่อพัฒนาพฤติกรรมการทำงานราชการ ที่พบผลว่า แรงจูงใจให้ สัมฤทธิ์มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการเตรียมตัวเพื่อการทำงานในอนาคตของข้าราชการ โดยมีค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ .18 และ ผัตรสุดา หาญประกอบสุข (2541) ได้ศึกษาเรื่องการใช้ชุด การแนะนำเพื่อพัฒนาแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนวัดบ้านม้า อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ผลการศึกษาพบว่า หลังจากการใช้ชุดการแนะนำเพื่อ กลุ่มตัวอย่างนี้ แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ขณะที่ โภศด มีคุณ และ ภรรค์ เพียรเมฆ (2545) ศึกษาเกี่ยวกับผลการศึกษาชุดผลการเรียนชิ้นนี้ยังคงมีความพึงพอใจ พบว่า ครุฑ์มี ความพร้อมทางจิตมาก (องค์ประกอบลักษณะทางจิต 5 ประการ คือ การมุ่งอนาคตและควบคุมตน การเชื่ออำนาจในตน แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สุภาพจิต และเขตคติต่อการทำงานในอาชีพครุฑ์) มีเจตคติ

ต่อพฤติกรรมเชิงจริยธรรมสูงกว่าครูที่มีความพร้อมทางจิตน้อยอย่างชัดเจน เช่นเดียวกับ ศิริรัตน์ แสงยาฤทธิ์ (2546) ได้ศึกษาเรื่องผลของการใช้ชุดกิจกรรมแนะนำโดยกิจกรรมกลุ่มเพื่อพัฒนา แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพระแม่มาเรียนศูนย์ประคิบช์ กรุงเทพมหานคร ผลการวิจัยพบว่า (1) นักเรียนกลุ่มทดลองที่ใช้ชุดกิจกรรมแนะนำโดยกิจกรรม กลุ่มนี้แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 (2) นักเรียนกลุ่มทดลองที่ใช้ ชุดกิจกรรมแนะนำโดยกิจกรรมกลุ่มนี้แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงกว่านักเรียนกลุ่มควบคุมอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และเมธินี คุปพิทยานันท์ (2546) ศึกษาประสิทธิผลของการฝึกอบรม ทางจิตพฤติกรรมศาสตร์ เพื่อปลูกฝังและพัฒนาพฤติกรรมทันตสุขภาพเด็กนักเรียนประถมศึกษา ซึ่งทำการฝึกนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนปลาย จำนวน 410 คน ในจังหวัดปทุมธานี ผลปรากฏว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ 1) มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้รับการฝึก แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ โดยเฉพาะกลุ่มนักเรียนหญิง กลุ่มนักเรียนชายน้อย 2) มีพฤติกรรมการแปรงฟันมากกว่าผู้ที่ไม่ได้รับการฝึกแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ โดยเฉพาะในกลุ่มนักเรียนที่บิดามีการศึกษาสูง และ 3) มีพฤติกรรมทันตสุขภาพมากกว่าผู้ที่ไม่ได้รับการฝึกแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ ผลเช่นนี้ปรากฏใน กลุ่มนักเรียนหลายคน และกลุ่มนักเรียนฐานะดี

ทฤษฎีด้านไม้จิริยธรรม ความเดือน พันธุ์วนารวิน (2538 : 2-3) ได้ศึกษาจิตลักษณะ ที่สำคัญ ซึ่งมีผลต่อการเป็นคนดีและคนเก่ง และได้ตั้งเป็นทฤษฎีด้านไม้จิริยธรรม แรงจูงใจให้ สัมฤทธิ์เป็นจิตลักษณะประการหนึ่งในทฤษฎีนี้ โครงสร้างเสนอทฤษฎีด้านไม้จิริยธรรม เพื่อให้เกิด ความเข้าใจแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ให้ชัดเจนยิ่งขึ้น ทฤษฎีด้านไม้จิริยธรรมแสดงถึงสาเหตุสำคัญของ พฤติกรรมของคนดีและของคนเก่งว่า พฤติกรรมเหล่านี้มีสาเหตุทางจิตอะไรมีบ้าง ทฤษฎีนี้มี 3 ส่วน คือ ส่วนที่เป็นคอกและผลไม้ของต้นไม้ ส่วนลำต้น และส่วนที่เป็นราก ดังภาพที่ 2.1



ภาพที่ 2.1 ด้านไม้จิริธรรม

ที่มา : คงเดือน พันธุ์วนานวิน (2538) “ ทฤษฎีด้านไม้จิริธรรม การวิจัยและการพัฒนาบุคลิก ”
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ กรุงเทพมหานคร หน้า 10

ทฤษฎีด้านไม้จิริธรรม มีส่วนประกอบ 3 ส่วน คือรายละเอียดต่อไปนี้ ส่วนแรก คือ คอก และผลไม้บนด้านแสดงถึงพฤติกรรมของคนดี และคนเก่ง ซึ่งประกอบด้วย พฤติกรรม ต่างๆ ที่น่าประทับใจ 4 กลุ่มใหญ่ คือ (1) พฤติกรรมการไม่เบียดเบี้ยนคนอื่น (2) พฤติกรรมการไม่เบียดเบี้ยนผู้อื่น (3) พฤติกรรมการทำตามหน้าที่ และ(4) พฤติกรรมการพัฒนาตนเองและสังคม ส่วนที่สอง เป็นส่วนลำด้าน เพราะพฤติกรรม 4 กลุ่มนี้ มีสาเหตุทางจิตใจ 2 กลุ่ม กลุ่มแรกคือ สาเหตุทางจิตใจที่เป็นส่วนลำด้านของด้านไม้ อันประกอบไปด้วยจิตลักษณะ 5 ด้าน คือ (1) เหตุผลเชิง จริยธรรม (2) การมุ่งอนาคต และการควบคุมตนเอง (3) ความเชื่ออ่อนไหวในตน (4) แรงจูงใจไฟ สัมฤทธิ์ และ (5) ทัศนคติ คุณธรรม และค่านิยม และส่วนที่สามของด้านไม้จิริธรรมคือ รากของ ด้านไม้ ซึ่งเป็นจิตลักษณะกลุ่มที่สอง มี 3 ด้านคือ (1) ศติปัญญา (2) ประสบการณ์ทางสังคม และ (3) สุขภาพจิต ทฤษฎีด้านไม้จิริธรรมนี้แสดงถึงความสัมพันธ์ในเชิงสาเหตุและผลกระทบของจิต ลักษณะ 8 ประการ ที่ลำด้านและรากของด้านไม้ กับพฤติกรรมต่างๆ ที่น่าประทับใจของคนดี และ

กนก่ง ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2531 : 21- 28) สรุปเพิ่มเติมว่า แต่เดิมนั้น ทฤษฎีด้านไม้จิยธรรม ได้แสดงถึงสาเหตุทางจิตใจที่ล้ำต้นเพียง 4 ประการ ที่เกี่ยวกับการที่บุคคลจะมีพฤติกรรมการทำลาย เว็บช้า หรือที่เรียกว่า พฤติกรรมเชิงจิยธรรม แต่ต่อมาได้นำผลวิจัยที่เกี่ยวกับการวิเคราะห์ พฤติกรรมทางด้านการทำงาน อาชีพ และพฤติกรรมการรักษาอนามัย มาประกอบด้วย จึงได้เพิ่ม พฤติกรรมของคนเก่งเข้าเป็นดอกครุณกับพฤติกรรมของคนดี และได้เพิ่มแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ซึ่ง เป็นจิตลักษณะที่สำคัญของคนที่มีพฤติกรรมชนิดดังกล่าวข้างบนนี้เข้าที่ล้ำต้นของต้นไม้จิยธรรม รวมเป็น 5 ด้าน จึงทำให้ทฤษฎีด้านไม้จิยธรรมของคนไทยนี้มีลักษณะที่กว้างขวางครอบคลุม พฤติกรรมที่นำปรารถนาของคนไทยทางด้านที่สำคัญได้ครบถ้วน

ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2538) ได้อธิบายแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ไว้ในทฤษฎีด้านไม้ จิยธรรมว่า ลักษณะการยอมรับที่จะแก้ปัญหาต่างๆ มุามะ นาກบัน พื้นฟ้าอุปสรรคในการทำงาน หรือแก้ปัญหางานประสบผลสำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้อย่างเหมาะสมกับความรู้ความสามารถของตน งานวิจัยในต่างประเทศ แอลชูลเลอร์ (Alsuhler, 1973 อ้างถึงใน สุรังค์ โควัตรากุล 2533 : 127) ได้ศึกษาเกี่ยวกับการอบรมแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์กับเด็กวัยรุ่นที่เรียนวิชาต่างๆ ในโรงเรียน ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่ได้รับการอบรมมีผลการเรียนดีขึ้น มีความสนใจในวิชาใหม่ๆ และ ประกอบกิจกรรมต่างๆ ที่ไม่เคยทำมาก่อน ขณะที่ ศาสตราจารย์ พัฒนาศักดิ์กิจิญ โลญ (2533) ได้ศึกษาผล ของการใช้ชุดการแนะนำที่มีต่อแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนจิรประวัติวิทยาคม ขั้นหวัดนรสรรค์ โดยแบ่งกลุ่มทดลองใช้ชุดการแนะนำ กับกลุ่ม ควบคุม ใช้การสอนปกติ พบว่า นักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และนักเรียนกลุ่มทดลองมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกว่านักเรียนกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ต่อมา นุศรา สารพักิจกิจาร (2539) ได้ศึกษาเรื่องผลของการใช้โปรแกรมพัฒนาแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ที่มีต่อ แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์และผลสัมฤทธิ์ในวิชาวิทยาศาสตร์ของนักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ ผลการศึกษาพบว่า (1) ภายหลังการทดลอง นักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ในกลุ่มทดลองมีคะแนนแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงกว่า ก่อนเข้ารับการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 (2) ภายหลังการทดลอง นักเรียนด้วย สัมฤทธิ์ในกลุ่มทดลองมีคะแนนแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงกว่านักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ในกลุ่มควบคุม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 (3) ภายหลังการทดลองนักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ในกลุ่มทดลองมี คะแนนผลสัมฤทธิ์ในวิชาวิทยาศาสตร์สูงกว่านักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ในกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .05 จากนั้น เมธินี คุปพิทายันนท์ (2446) ทำการศึกษาอิทธิพลของการฝึกจิต ลักษณะด้านแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์และลักษณะมุ่งอนาคต-การควบคุมตน ร่วมกับปัจจัยเชิงเหตุสมบท ที่มีต่อจิตลักษณะและพฤติกรรมทันตสุขภาพของนักเรียนระดับประถมศึกษาทั้งชายและหญิง อายุ

เฉลี่ย 10 ปี 10 เดือน ในการฝึกอบรมจิตลักษณะด้านแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ทำการฝึก 10 คาบ ผลพบว่า การฝึกแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ส่งผลดีต่อลักษณะให้สัมฤทธิ์ของนักเรียนโดยตรง

ในการวิจัยนี้ศึกษา แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ส่วนที่เป็นการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ แนวคิด ทฤษฎีของแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ซึ่งเป็นแนวคิดทฤษฎีที่เป็นพื้นฐานของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ ความสำเร็จ จากการศึกษาผลการวิจัยทั้งในประเทศไทย และต่างประเทศจะเห็นได้ว่าแรงจูงใจให้ สัมฤทธิ์มีความสัมพันธ์กับความคิด ความรู้สึก นิสัย ทัศนคติ และพฤติกรรมของบุคคลในด้านการ เรียน การทำงาน และการดำรงชีวิต ได้ ผู้วิจัยจึงคาดว่าการพัฒนาให้นักเรียนสามารถวางแผนเพื่อ ประสบความสำเร็จได้สูงขึ้นจะมีผลที่เกี่ยวข้องกับจิตลักษณะหรือพฤติกรรมเหล่านี้ด้วย

3. การพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่น

การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ เป็นส่วนประกอบสำคัญประการหนึ่งของแรงจูงใจ ให้สัมฤทธิ์ ดังนั้นการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จนั้น จะมีวิธีการพัฒนาเช่นเดียวกับแรงจูงใจ ให้สัมฤทธิ์ ดังนี้

3.1 การพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จโดยวิธีการธรรมชาติ

เซียร์ (Sears, 1957 : 172-174 อ้างถึงใน สุขสมร ประพันธ์ทอง 2521 : 14) กล่าว ว่าการฝึกให้เด็กรู้จักพึงตนเอง ควรใช้วิธีผ่อนผันให้เด็กทำในสิ่งที่ต้องการทำและพอทำเองได้ ความยินยอมรับการกระทำของเด็ก การขัดขวางไม่ให้เด็กทำอะไรด้วยตนเองเป็นการบั้นทอนการช่วย ตัวเองของเด็ก เซียร์ เสนอเพิ่มเติมไว้ คือ แม่ที่คิดการใช้วิธีแนะนำ เพราะในบางขณะเด็กอาจเกิด ความวิตกกังวลว่า จะประพฤติอย่างไรดี เด็กจะทำสิ่งต่างๆ ได้ถูกใจไม่เกิดความวิตกกังวล ขณะที่ วินเทอร์- บอททอม (Winterbottom, 1958 อ้างถึงใน สุขสมร ประพันธ์ทอง 2521 : 15) แสดงให้เห็นความแตกต่างนี้สืบเนื่องมาจากการทัศนคติของแม่ที่มีต่อเด็ก เขาได้ศึกษากับครอบครัวผู้ขาว 30 ครอบครัว กลุ่มตัวอย่างเป็นเด็กอายุ 8-10 ปี ซึ่งได้จำแนกระดับของแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ไว้แล้ว เขา ได้ใช้วิธีสอบถามและสัมภาษณ์มารดาของเด็กเกี่ยวกับระดับความคาดหวัง ซึ่งมารดาจะให้เด็กทำ สิ่งที่เขาสามารถได้เมื่ออายุเท่าไร เช่น ทดลองทำสิ่งใหม่โดยไม่ขอความช่วยเหลือ จากผลการศึกษา พบว่า เด็กมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูง จะมีมารดาซึ่งมีแนวโน้มในการฝึกการพึงตนเอง และการนำ ตนเองได้ตั้งแต่ในระยะต้น และมารดาจะมีข้อห้ามน้อยข้อสำหรับเด็ก แต่ข้อห้ามนี้จะสังเกตได้ ชัดเจน

การวิจัยกับเด็กระดับการศึกษาอนุบาลและประถมศึกษาปีที่หนึ่ง จากการที่ให้มาการรายงานการอบรมเลี้ยงดูแบบพึงตนของตัวเองแต่เด็ก (มาตรา วิธีรายงานที่ 2515, มธุรส วิธีกำแหง 2515, เพราพรณ ระพิตรภา 2510 และ ประณีต สุขอุดม 2514) ได้สรุปว่า การอบรมเลี้ยงดูเด็กแบบให้พึงตนของเรื่ว เป็นอิสระจากผู้ใหญ่ในวัยก่อนเข้าเรียน (อายุประมาณ 4-5 ปี) นั้นมีความเกี่ยวข้องกับการมีลักษณะไฟฟ์สัมฤทธิ์สูงอย่างเด่นชัด การอบรมเลี้ยงดูแบบให้พึงตนของเรื่วนี้ ความสำคัญไม่ได้อยู่ที่ว่าบิดามารดาฝึกเด็กมากน้อยเพียงใดในเรื่องนี้ แต่อยู่ที่ว่าเด็กได้รับการฝึกให้พึงตนของเรื่วในวัยที่จะก่อให้เกิดผลดีหรือไม่ เช่น การฝึกให้เด็กทำสิ่งต่างๆ ด้วยตนเอง อาบน้ำ แปรงฟัน ตักอาหารรับประทานเอง เป็นต้น

สุขสมร ประพัฒน์ทอง (2521 : 17) สรุปว่า การอบรมเลี้ยงดูให้เด็กพึงตัวเองตัวเองแต่ อายุยังน้อย และมีการเลี้ยงดูแบบสมเหตุสมผลมากด้วยแล้ว คาดว่าจะมีผลทำให้เด็กยิ่งมีพฤติกรรมไฟฟ์สัมฤทธิ์สูงมากขึ้นกว่าจะอบรมให้พึงตัวเองอย่างเดียว และการศึกษาเกี่ยวกับการปฏิบัติทางด้าน การอบรมเลี้ยงดูเด็กต่างๆ ได้แสดงให้เห็นว่า การฝึกอบรมในระยะแรกของชีวิตให้มีความรู้ความชำนาญบางอย่าง เป็นการส่งเสริมให้เด็กเกิดความต้องการความสำเร็จในระดับสูง และสิ่งที่คิดที่สุด

3.2 การพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จโดยวิธีการฝึก

การพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ อาจใช้แนวทางของการพัฒนา แรงจูงใจไฟฟ์สัมฤทธิ์ ดังที่ เมคเคลแลนด์ (McClelland ข้างต้นใน ตารางที่ พัฒนาศักดิ์ภัย ปี 2533 : 400-401) ได้เสนอวิธีเพิ่มแรงจูงใจไฟฟ์สัมฤทธิ์ไว้ดังนี้ การทำงานด้วยกระบวนการกลุ่ม เป็นวิธีการที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงค่านิยมและส่งเสริมค่านิยมใหม่ๆ เพราะกระบวนการกลุ่มเป็นวิธีที่สำคัญที่เด็กจะได้เรียนรู้ที่จะปฏิสัมพันธ์ด้วยคติต่อความต้องการของคนอื่น การเรียนรู้เกี่ยวกับการเล่น และการทำงานในกลุ่ม ใน การสอนให้เด็กมีปฏิสัมพันธ์ต่อกัน รู้จักความต้องการและความรู้สึกนึกคิดของผู้อื่น โดยอาศัยกิจกรรมกลุ่ม นับเป็นพื้นฐานที่สำคัญของระบบประชาธิปไตยและการพัฒนาเศรษฐกิจ และการช่วยให้บุคคลมีความคิดผันเกี่ยวกับผลสัมฤทธิ์ โดยการสนับสนุนทั้งทางตรงและทางอ้อม เช่นเดียวกับ สุขสมร ประพัฒน์ทอง (2521 : 20) ได้ใช้นิทกานในการฝึกและกระตุ้น แรงจูงใจไฟฟ์สัมฤทธิ์ในเด็ก จะให้ได้ผลดีต่อพฤติกรรมไฟฟ์สัมฤทธิ์ ต้องทำให้เด็กเข้าใจถึงความหมายของพฤติกรรมไฟฟ์สัมฤทธิ์และการแสดงบทบาทประกอบในส่วนที่เป็นเรื่องแรงจูงใจไฟฟ์สัมฤทธิ์ เพื่อที่จะฝังความรู้สึกลงไปในจิตใจของเด็กให้ลึกซึ้งขึ้น ส่วนในเนื้อหาของนิทกานก็ประกอบด้วย เทพนิยายและเนื้อหาอื่นๆ ด้วย คะแนนจึงคาดได้ว่า การให้เด็กได้รับพัฒนานิทกานและบทบาทประกอบเรื่อง จะช่วยกระตุ้นพฤติกรรมไฟฟ์สัมฤทธิ์ได้

3.3 การพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จด้วยชุดกิจกรรมแนะนำ

3.3.1 ความหมายของชุดกิจกรรมแนะนำ เนตรนภา กล่องพุดชา (2539 : 11)

ได้อธิบายความหมาย ชุดกิจกรรมแนะแนวว่าเป็นนวัตกรรมแผนการสอน หรือโปรแกรมการสอน สำหรับใช้สอนในวิชา กิจกรรมแนะแนวที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยอาศัยวิธีการหาลายรูปแบบ คือ เกม บทนาทสมนุติ กรณีศึกษาสถานการณ์จำลอง ละกร กลุ่มย่อย การอภิปราย การบรรยาย การเสนอ ข้อสนทนา และมีการใช้สื่อการสอนหลากหลายรูปแบบ เช่น รูปภาพ เพลง เทปบันทึกเสียง มี การให้ความรู้และประสบการณ์เกี่ยวกับการปรับตัวด้านสังคมพัฒนาเพื่อนที่จัดไว้อย่างเป็น ระบบ ขณะที่ คอทแมน อชาวนาย และ เดอร์กราฟ (Kottman , Ashby, and De Graf, 2001 : 3 ถึง ใน สมร ทองดี และ ปราณี รามสูตร 2545 : 11) “ให้ความหมายกิจกรรมแนะแนว (Guidance Activities) เป็นประมวลประสบการณ์ทุกรูปแบบที่จัดให้หรือสนับสนุนให้ผู้รับบริการแนะแนวแต่ ละคน แต่ละกลุ่ม ได้ปฏิบัติหรือได้มีส่วนร่วม เพื่อให้ผู้รับบริการบรรลุเป้าหมายในการพัฒนาสร้าง เสริม ป้องกันปัญหา และแก้ปัญหาทั้งด้านการศึกษา อาชีพ ส่วนตัวและสังคม” ต่อมา บุญบากร ตั้พยวารรณ (2545: 30) ซึ่งได้ศึกษาความหมาย และได้ข้อสรุปว่า ชุดกิจกรรมแนะแนว หมายถึง เครื่องมือทางการแนะแนวที่ประกอบด้วยกิจกรรมแนะแนวหลายๆ กิจกรรม ที่นำมาร่วมกันอย่าง เป็นระบบตามเป้าหมายและขอบข่ายของการแนะแนว โดยชุดกิจกรรมแนะแนวประกอบด้วย คำ ชี้แจงและการเตรียมการของผู้ให้บริการของแผนการจัดกิจกรรมต่างๆ ระบุสื紇 ในงาน ใบความรู้ หรืออุปกรณ์การจัดกิจกรรม ไว้แต่ละแผน คำชี้แจงการใช้เครื่องมือตรวจสอบพฤติกรรมที่เป็นผล จากการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวนั้น

จากที่กล่าวมาสรุปได้ว่า ชุดกิจกรรมแนะแนว หมายถึง กิจกรรมที่ประกอบด้วย มวลประสบการณ์ทุกรูปแบบที่ส่งเสริม และพัฒนาผู้เรียนให้เหมาะสมตามความแตกต่างระหว่าง บุคคลเพื่อให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาหรือเสริมสร้างตนเอง ตลอดจนป้องกัน หรือ แก้ปัญหา ได้อย่างเหมาะสมทั้งด้านการศึกษา อาชีพ ส่วนตัวและสังคม และเป็นเครื่องมือทางการ แนะแนวที่ประกอบด้วยกิจกรรมแนะแนวหลายๆ กิจกรรม โดยชุดกิจกรรมแนะแนวประกอบด้วย คำชี้แจงและการเตรียมการของผู้ให้บริการของแผนการจัดกิจกรรมต่างๆ ระบุสื紇 ในงาน ใบความรู้ หรืออุปกรณ์การจัดกิจกรรม ไว้แต่ละแผน คำชี้แจงการใช้เครื่องมือตรวจสอบพฤติกรรมที่เป็นผล จากการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนว

3.3.2 หลักการและแนวทางการพัฒนากิจกรรมแนะแนว

- 1) หลักการพัฒนากิจกรรมแนะแนว สมร ทองดี และ ปราณี รามสูตร (2545 : 29-59) ได้กล่าวถึงหลักการพัฒนากิจกรรมแนะแนวว่าจะต้องคำนึงถึงประเด็นต่างๆ ได้แก่
 - (1) ลักษณะของสิ่งที่ต้องการพัฒนา ต้องคำนึงถึงการจัดให้ครบ ทุกด้าน ทั้งด้านการศึกษา อาชีพ ส่วนตัวและสังคม สถาณดล้องกับความต้องการของผู้รับบริการ ในสถานการณ์ในปัจจุบัน

(2) ลักษณะของผู้รับบริการ แบ่งผู้รับบริการเป็น 3 วัย ได้แก่ วัยเด็ก วัยรุ่น และวัยผู้ใหญ่ ซึ่งบุคคลแต่ละวัยจะมีธรรมชาติประจำวัย มีปัญหาและความต้องการแตกต่างกันออกไป การจัดกิจกรรมต้องให้สอดคล้องกับวัยดังกล่าว เช่น วัยเด็ก เป็นวัยที่ชอบสนุก สามารถสนับสนุนในการเล่น รับรู้เชิงรูปธรรมมากกว่าความธรรม กิจกรรมที่เน้นควรเป็นลักษณะเรียนรู้เป็นส่วนตัว ส่งเสริมการแสดงออก ใช้สื่อหรือกิจกรรมสอดแทรกการพัฒนาการทางสังคม และเน้นกิจกรรมเป็นกลุ่ม สำหรับวัยรุ่น เป็นวัยที่ให้ความสำคัญกับการมีปฏิสัมพันธ์ร่วมกับผู้อื่น ต้องการการยอมรับ ความเป็นอิสระ แล้วหานอกลักษณะและบทบาท สนับสนุนการมีอุดมการณ์แห่งชีวิต มีพลังมากทั้งด้านร่างกาย ความคิด และปัญญา ควรเน้นกิจกรรมแบบกลุ่ม และให้ลงมือปฏิบัติมากที่สุด ส่งเสริมกิจกรรมประเภทที่ช่วยให้ได้แสดงออก ให้มีการคิดวิเคราะห์ และถ้าเป็นวัยผู้ใหญ่ เป็นวัยที่มีประสบการณ์ชีวิตหลายด้าน มีสถานภาพทางสังคม มีอาชีพ มีวุฒิภาวะทางอาชีวกรรม แต่อาจมีปัญหางานง่ายและการที่เกี่ยวกับการปรับตัวอาชีพและสังคม ควรเน้นกิจกรรมที่ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ ระหว่างผู้รับบริการและผู้ให้บริการ เน้นการคิดวิเคราะห์ทางเหตุผลและเสนอแนวคิด ควรหลีกเลี่ยงกิจกรรมที่ให้ผู้รับบริการเล่นสนุกสนานหรือออกท่าทางมากเกินไป

(3) ลักษณะของกิจกรรม การจัดกิจกรรมแนะนำชีวิตรูปแบบที่สำคัญคือ กิจกรรมแนะนำรายบุคคลและกิจกรรมแนะนำเป็นกลุ่ม การเลือกใช้รูปแบบกิจกรรมขึ้นอยู่กับสถานการณ์ โดยให้คำนึงถึงผู้รับบริการเป็นสำคัญ

(4) ประโยชน์ที่จะนำมาใช้ ซึ่งเป็นหัวใจในการจัดกิจกรรมแนะนำ โดยมุ่งเน้นให้ผู้รับบริการสามารถนำสิ่งที่เรียนรู้ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตจริง

2) แนวทางในการพัฒนากิจกรรมแนะนำ ประกอบด้วย

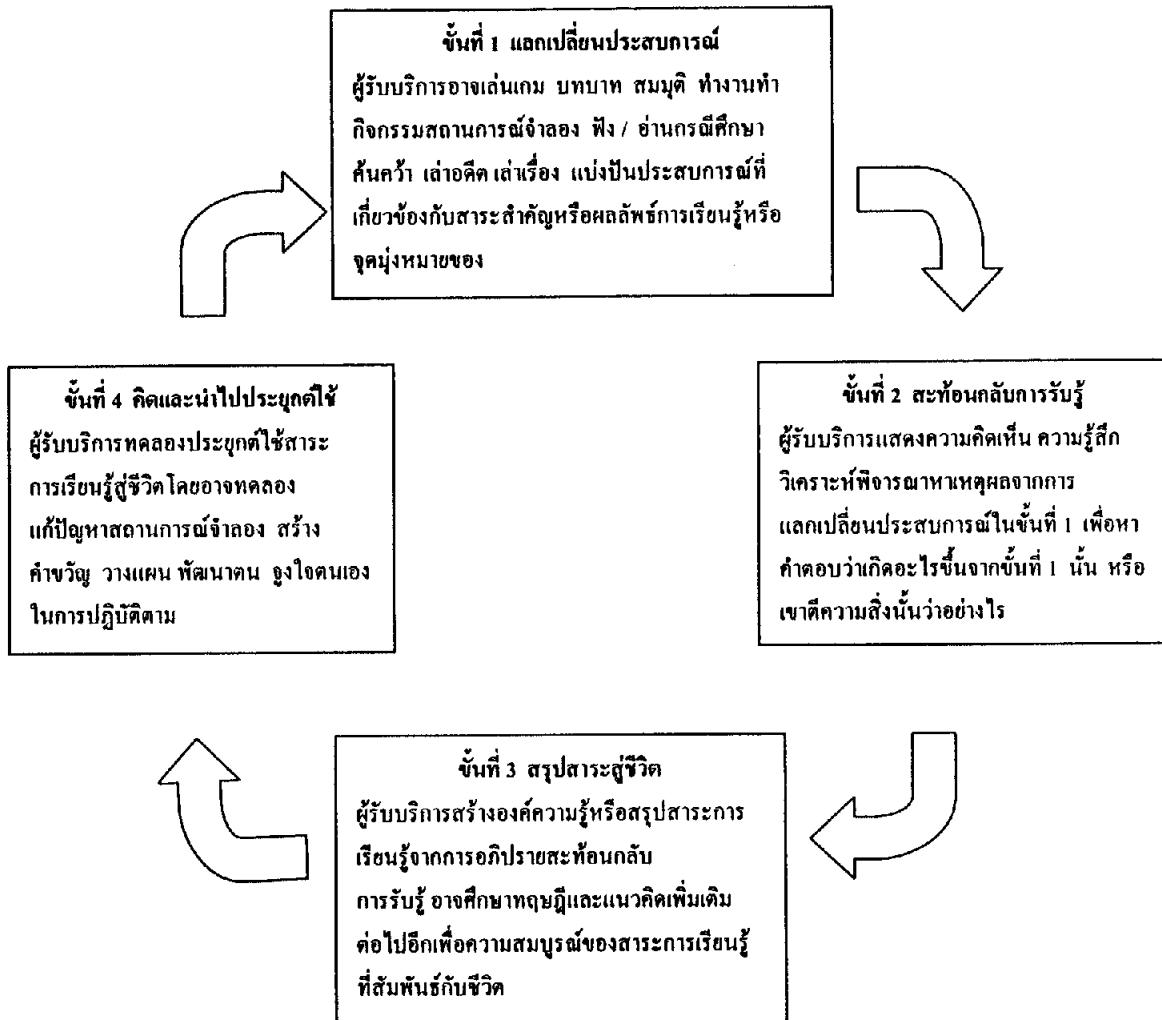
(1) กำหนดวัตถุประสงค์ของกิจกรรมแนะนำ ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญของการจัดกิจกรรม เริ่มต้นด้วยกำหนดหัวข้อ เนื้อหาสาระ แล้วเขียนวัตถุประสงค์เป็นข้อๆ

(2) การกำหนดขอบข่ายของกิจกรรมแนะนำ ในประเทศไทยกำหนดขอบข่ายของกิจกรรมแนะนำไว้ 3 ด้าน คือ ด้านการศึกษา อาชีพ ส่วนตัวและสังคม

(3) การกำหนดขั้นตอนของกิจกรรม การจัดกิจกรรมต้องการมุ่งให้ผู้รับบริการนำผลการเรียนรู้จากกิจกรรมไปใช้ประโยชน์ โดยใช้แนวคิดทฤษฎีของโกลเบิร์ก

จากหลักการพัฒนาและแนวทางการพัฒนากิจกรรมแนะนำสรุปได้ว่า หลักการในการพัฒนากิจกรรมแนะนำนั้น มีคู่กัน 4 ประเด็น คือ ลักษณะของสิ่งที่ต้องการพัฒนา ลักษณะของผู้รับบริการ ลักษณะของกิจกรรม และประโยชน์ที่จะนำมาใช้ในการสร้างชุดกิจกรรมแนะนำ ส่วนแนวทางในการพัฒนากิจกรรมแนะนำประกอบด้วย การกำหนด

วัตถุประสงค์ของกิจกรรมແນະແນວ การกำหนดขอบข่ายของกิจกรรมແນະແນວ เกี่ยวกับขั้นตอนของ กิจกรรมແນະແນวนี้ สมร ทองดี และปราลี รามสูตร (2545: 49) ได้กล่าวไว้ดังแสดงในภาพที่ 2.2



ภาพที่ 2.2 ขั้นตอนการจัดกิจกรรมແນະແນວ

ที่มา: สมร ทองดี และ ปราลี รามสูตร “หลักการและแนวคิดทางการແນະແນວ”

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ナンทบุรี : 49

จากภาพที่ 2.2 สมร ทองดี และ ปราลี รามสูตร (2545) ได้เสนอขั้นตอนการจัด กิจกรรมว่าประกอบด้วย 4 ขั้นตอน ได้เป็นวงจรการเรียนรู้ คือ แยกเป็นประสบการณ์ สะท้อน กลับการรับรู้ สรุปสาระสู่ชีวิต สุคท้ายคือ คิดและนำไปประยุกต์ใช้ ขั้นตอนทั้ง 4 นี้ หากผู้จัด กิจกรรมมีประสบการณ์สูงก็จะดำเนินกิจกรรมได้อย่างคล่องแคล่วและต่อเนื่องอย่างราบรื่น และ

บางครั้งจะพบว่าความต่อเนื่องของกิจกรรมจะคุ้ว่าแต่ละขั้นตอนมีความคาดเดียวกันจนแยกไม่ออกร่องกันนั้นยังพบว่ามีการสลับขั้นตอนของกิจกรรมบางขั้นตอนและได้ผลในแบบปฎิบัติเช่นเดียวกัน เช่น อาจจัดกิจกรรมนำเสนอสาระการเรียนรู้ หรือองค์ความรู้ก่อน จากนั้นเป็นขั้นตอนเปลี่ยนประสบการณ์ แล้วเป็นกิจกรรมลงทะเบียนกลับการรับรู้ สุดท้ายเป็นกิจกรรมให้ทดลองประสบการณ์ และประยุกต์ใช้ ซึ่งเป็นขั้นตอนที่สำคัญในการจัดกิจกรรม และเมื่อถึงขั้นคิดและนำไปปฏิบัติแล้ว อาจกลับเข้าสู่การแลกเปลี่ยนประสบการณ์เป็นวงจรต่อไปใหม่เพื่อเป็นการเสริมสร้างการเรียนรู้ให้มั่นคงขึ้น นำไปปฏิบัติได้ดีขึ้นและเรียนรู้สิ่งใหม่ที่ต่อเนื่องต่อไปอีก

จากหลักการและแนวทางในการพัฒนากิจกรรมแนะนำ ดังได้กล่าวมาแล้วนั้น ผู้วิจัยได้นำมาสร้างชุดกิจกรรมแนะนำเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของวัยรุ่น ประกอบด้วย 11 กิจกรรม ตามองค์ประกอบของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ มีขั้นตอนในการดำเนินกิจกรรม 4 ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นนำ ขั้นดำเนินการ ขั้นสรุป และขั้นประเมินผล โดยใช้หลักการจัดกิจกรรมเป็นวงจรการเรียนรู้ เพื่อให้แต่ละกิจกรรมสอดคล้องกับวัยของผู้รับบริการ

3.3.3 หลักการสร้างชุดกิจกรรมแนะนำเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จจากการวางแผนที่ได้ศึกษามาทั้งหมด เกี่ยวกับองค์ประกอบ หลักการ และแนวทางการพัฒนาชุดกิจกรรมแนะนำ ผู้วิจัยได้ประมวลสาระดังกล่าวมาอย่างการเข้าด้วยกันแล้วสร้างชุดกิจกรรมแนะนำขึ้น ผู้วิจัยได้สร้างชุดกิจกรรมเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่นจำนวน 11 กิจกรรม โดยดำเนินการสร้างอย่างเป็นระบบมีขั้นตอนคือ จากทฤษฎีเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมแนะนำและแนวทางการพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ กิจกรรมแนะนำที่ใช้ฝึกกับนักเรียน ได้แก่ การทำกิจกรรมกลุ่มเกี่ยวกับการฝึกษา การแสดงบทนาทสนธิ การเล่นเกม การโตัวที การอภิปราย การทำตามใบงานในแต่ละกิจกรรม การกำหนดแนวทางการประเมิน มีการประเมิน 2 ประเภท คือ การประเมินกระบวนการ การเป็นการประเมินจากคณะกรรมการประกอบกิจกรรมระหว่างเรียน และการประเมินผลลัพธ์ของนักเรียน นำชุดกิจกรรมตรวจสอบและปรับปรุงเสนออาจารย์ที่ปรึกษาตรวจสอบพิจารณาข้อปรับปรุง

3.3.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จด้วยชุดกิจกรรมแนะนำ จากการศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวกับการใช้ชุดกิจกรรมแนะนำเพื่อพัฒนาชุดกิจกรรมแนะนำสามารถพัฒนา ป้องกัน และแก้ไขพฤติกรรมต่างๆ ได้ ทั้งการฝึกจิตลักษณะและการฝึกเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรม เช่น ศิริรัตน์ แสนยาบุก (2546) ใช้ชุดกิจกรรมแนะนำกลุ่มเพื่อพัฒนาแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพระแม่ราศีสาครประดิษฐ์ กรุงเทพมหานคร จำนวน 30 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่ม

ควบคุมกลุ่มละ 15 คน ใช้ชุดกิจกรรมแนะนำแก่กลุ่มที่มีผู้วิจัยสร้างขึ้นจำนวน 12 กิจกรรม ฝึกเป็นเวลา 12 ครั้ง พนบว่า นักเรียนกลุ่มทดลองมีแรงจูงใจໄไฟสัมฤทธิ์สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เช่นเดียวกับ อังคณา เมตุลา (2546) ได้ศึกษาผลการใช้ชุดกิจกรรมแนะนำแบบบูรณาการที่มีต่อการรู้จักตนเองและเห็นคุณค่าในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนสหราษฎร์รังสฤษฎิ์ จังหวัดนครพนม กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 จำนวน 40 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 20 คน ใช้ชุดกิจกรรมแนะนำแบบบูรณาการที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเพื่อฝึกค่าวิชุดกิจกรรมแนะนำแบบบูรณาการ มีการรู้จักและเห็นคุณค่าในตนเอง จำนวน 10 ครั้ง พนบว่านักเรียนที่ได้รับการฝึกค่าวิชุดกิจกรรมแนะนำแบบบูรณาการมีการรู้จักและเห็นคุณค่าในตนเองสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้รับการฝึก และพิทยากรณ พิทยาธรรม (2546) ได้พัฒนาชุดกิจกรรมแนะนำเพื่อปรับพฤติกรรมก่อความไม่สงบเรียนรู้ในชั้นเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนนาหาดวง ตั้งกัดกรุงเทพมหานคร กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ต้องการปรับลดพฤติกรรมก่อความไม่สงบเรียน จำนวน 12 คน พนบว่านักเรียนมีพฤติกรรมก่อความไม่สงบเรียนลดลง หลังจากใช้ชุดกิจกรรมแนะนำเพื่อปรับพฤติกรรมก่อความไม่สงบเรียน ในชั้นเรียน และ อรพิน สุขเจ่น (2546) ได้ศึกษาผลของการใช้ชุดกิจกรรมแนะนำที่มีต่อการประทับใจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนศรีบากบัย จังหวัดชุมพร กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 จำนวน 30 คน ผู้วิจัยใช้ชุดกิจกรรมแนะนำที่มีต่อการประทับใจที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น จำนวน 12 ครั้ง ครั้งละ 45 นาที เป็นเวลา 6 สัปดาห์ พนบว่านักเรียนมีการประทับใจมากขึ้นหลังใช้ชุดกิจกรรมแนะนำที่มีต่อการประทับใจอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เช่นเดียวกับ อัมพร แสงวิเชียร (2546) ศึกษาผลการใช้ชุดกิจกรรมแนะนำแบบบูรณาการที่มีต่อพฤติกรรมประชาธิปไตยของนักเรียน โรงเรียนกุดบางราษฎร์บ้านรุ่ง จังหวัดสกลนคร กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 25 คน ผู้วิจัยใช้ชุดกิจกรรมแนะนำแบบบูรณาการเพื่อศึกษาพฤติกรรมประชาธิปไตย จำนวน 12 ครั้ง พนบว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกมีพฤติกรรมประชาธิปไตยสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้รับการฝึก ดังนั้น ผู้วิจัยจึงได้นำหลักการและวิธีการฝึกค่าวิชุดกิจกรรมแนะนำมาใช้ในการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่น และคาดว่าชุดกิจกรรมแนะนำแบบบูรณาการจะใช้ในการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่น ได้เช่นเดียวกัน

4. ความพร้อมทางด้านจิตใจกับการพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

4.1 ความเชื่ออ่อนนางในตน กับ การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

ความเชื่ออ่อนนางในตน (Internal Locus of Control) หมายถึง ความเชื่อหรือความคาดหวังโดยทั่วไปของบุคคลว่า ผลลัพธ์เสี่ยงที่เกิดกับตนนั้นเกิดจากการกระทำการกระทำของตนเอง หรือเป็นผลจากการกระทำการของคนอื่น หรือความบังเอิญ หรือโชค เคราะห์ ด้านพยากรณ์มากก็จะได้ผลมาก ด้านพยากรณ์น้อยก็จะได้ผลน้อย ส่วนความเชื่ออ่อนนางนอกตน (External Locus of Control) เป็นความคาดหวังทั่วไปของบุคคลว่า สิ่งต่างๆ ที่ตนได้รับนั้นไม่ได้ขึ้นอยู่กับการกระทำการของตน แต่ขึ้นอยู่กับสาเหตุภายนอกตน เช่น โชคชะตา ไวยาศาสตร์ ความบังเอิญ อ่อนนาง เห็นอธรรมชาติ คนอื่น หรือคุณสมบัติภายนอกตนที่ไม่อาจเปลี่ยนแปลงได้ โรตเตอร์ (Rotter, 1966 ลังทิงใน โภศด มีคุณ และ ผ่องค์ เพิ่มเมษ 2545 : 41) ซึ่งได้ศึกษาความหมายของการเชื่ออ่อนนาง ภายในตนและ ได้ข้อสรุปว่า ความคาดหวังของบุคคลในลักษณะที่สิ่งต่างๆ ที่ตนได้รับหรือเกิดขึ้นกับตนนั้นเป็นผลจากการกระทำการกระทำการของตน ไม่ว่าจะเป็นด้านดีหรือด้านร้ายก็ตาม โดยเชื่อว่าด้านกระทำการก็จะได้ผลดี ด้านทำชั่วก็จะได้รับผลร้ายตามแทน ตนสามารถทำนายผลที่เกิดขึ้นกับตน และสามารถควบคุมผลนั้นๆ ได้ ซึ่งตรงข้ามกับความเชื่ออ่อนนางนอกตน ที่หมายถึงการคาดหวังของบุคคลว่าสิ่งต่างๆ ที่ตนได้รับหรือเกิดขึ้นกับตนนั้น ไม่ได้ขึ้นอยู่กับการกระทำการกระทำการของตน แต่ขึ้นอยู่กับสาเหตุภายนอก เช่น โชคชะตา ไวยาศาสตร์ ผู้อื่น หรือคุณลักษณะภายนอกตนที่ไม่อาจเปลี่ยนแปลงได้ คงเดือน พันธุมนาวิน และคณะ (2540) อธิบายว่า การเชื่ออ่อนนางในตนเกี่ยวกับ พฤติกรรมการควบคุมตนของเป็น ความคาดหวังหรือการเชื่อว่าการที่ตนจะบรรลุเป้าหมายนั้นเป็น เพราะความสามารถและการกระทำการกระทำการของตนเองในการคุ้มครอง แหล่งพลังที่มีอยู่ในตน ที่เกิดจากความสามารถทางด้านลับต่อตนเองมีรายงานการศึกษาวิจัยหลายเรื่องที่แสดงว่าผู้มีการเชื่ออ่อนนางในตนในด้านการเรียน จะมีพฤติกรรมทางด้านนักเรียนในการแสดงความรู้ด้านวิชาการ คุ้มครอง สุขภาพตนเองเพื่อป้องกันสุขภาพคนเองให้แข็งแรง พร้อมต่อการเรียนมากกว่าผู้มีอ่อนนางนอกตน การศึกษาวิจัยเหล่านี้แสดงให้เห็นว่า ความเชื่ออ่อนนางภายในตนเป็นจิตลักษณะที่เกี่ยวข้องกับการมี พฤติกรรมการควบคุมด้านการเรียนอย่างชัดเจน ขณะที่ ลอ (Lau, 1982 ลังถึงใน โสกน พรมพลด 2547 : 18) ทำการศึกษานักเรียนมัธยมศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เกี่ยวกับความเชื่ออ่อนนางในตน พบว่านักเรียนที่มีความเชื่ออ่อนนางในตนสูงมีความรู้เรื่องสุขภาพอนามัย มีการมุ่งกระทำการกระทำการ สุขภาพ และมีรายงานการกระทำการกระทำการสุขภาพมากกว่านักเรียนที่มีความเชื่ออ่อนนางในตนต่ำ ความเชื่ออ่อนนางในตนเป็นตัวแปรทางบุคลิกภาพที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมสุขภาพ อุบล เลี้ยวาริน (2534) ศึกษาเกี่ยวกับผู้ใหญ่ที่เป็นผู้ปฏิบัติงานในเขตกรุงเทพมหานคร พบร่วมกับที่มีทักษะดี

ต่อพุทธิกรรมสุขภาพ มีความเชื่ออ่อนางในตนด้านสุขภาพ และลักษณะมุ่งอนาคตมากเพียงใด จะมี พฤติกรรมการกินที่เหมาะสม มีพุทธิกรรมหลักเดียวกับการเดินทางที่เป็นไทย และมีพุทธิกรรมรักษา อนามัยส่วนบุคคลมากขึ้นเพียงนั้น และยังพบว่าผู้ที่จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและ มัธยมศึกษาตอนต้นมีการเชื่ออ่อนางในตนเกี่ยวกับสุขภาพมากกว่าผู้ที่มีการศึกษาในระดับชั้น ประถมศึกษา

จากแนวคิดเกี่ยวกับการเชื่ออ่อนางภายใน - ภายนอกตน จะเห็นว่าผู้มีความเชื่อ อ่อนางภายในตนคือ ผู้ที่เชื่อว่าทุกสิ่งที่เกิดขึ้นกับตนเกิดจากการกระทำและความสามารถของตนเอง ไม่ใช่เกิดจากสิ่งแวดล้อมภายนอก จากผลการวิจัยต่างๆ สรุปได้ว่า ลักษณะดังกล่าวเกี่ยวข้องกับการ กระทำที่ดี จึงคาดว่าจิตลักษณะดังกล่าวจะช่วยให้บุคคลได้รับประโยชน์จากการฝึกเพื่อพัฒนาการ วางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

จากการศึกษางานวิจัยหลายเรื่อง พบว่าส่วนใหญ่ได้ใช้วิธีด้วยความเชื่ออ่อนางในตน ด้วยมาตรฐานรวมค่า และมีแบบวัดที่สร้างไว้แล้วอย่างได้มาตรฐาน คือ แบบวัดความเชื่ออ่อนาง ในตนชนิดมาตรฐานรวมค่า ของ สกส. เที่ยงแท้ และ สุมิตตรา เจิมพันธ์ (2546) ซึ่งมี 15 ข้อ เลือกมา 9 ข้อ โดยมีค่าความสัมพันธ์ระหว่างรายข้อกันทั้งฉบับ (r) ตั้งแต่ .30 ถึง .69 ค่าความเที่ยง หาโดยวิธีสัมประสิทธิ์แอลฟ่า (α) เท่ากับ .81 ผู้วิจัยจึงเลือกใช้แบบวัดดังกล่าวในงานวิจัยนี้

4.2 ลักษณะมุ่งอนาคต-ควบคุมตน กับ การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

ลักษณะมุ่งอนาคต - ควบคุมตน แบ่งเป็นสองส่วน คือ ส่วนที่เป็นลักษณะทางจิต ที่เป็นนามธรรม และส่วนที่เป็นการวางแผนจัดการ ลักษณะมุ่งอนาคต จึงหมายถึง ความสามารถ คิดและรับรู้ในสิ่งที่เป็นนามธรรม สิ่งที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นแต่อย่างจะเกิดขึ้น ให้ในอนาคต จึงต้องอาศัย ศติปัญญาค่อนข้างสูงในอันที่จะสามารถคาดการณ์ໄกสิ่งสิ่งที่จะเกิดในอนาคตทั้งไกด์และไกด์ได้ โดยเห็นความสำคัญของผลคือที่ยังไม่เกิดและต้องรอคอยว่ามีความสำคัญมีคุณค่าที่ไม่ลดลงหรือไม่ ค่า นอกจากนั้นยังเห็นว่าผลต่างๆ ที่จะเกิดในอนาคตกับคนอื่นก็สามารถจะเกิดกับตนได้ด้วย ถ้า สามารถนั้นๆ ได้เกิดกับตนหรือตนทำให้เกิดแล้ว ส่วนควบคุมตน หมายถึง ทักษะความสามารถในการจัดระบบการกระทำของตนอย่างเป็นระบบ โดยเริ่มที่การกำหนดเป้าหมายรวมที่ตนต้องการ ให้เกิดในอนาคตแล้วแบ่งเป็นเป้าหมายย่อยๆ เป็นขั้นๆ แล้วจัดสภาพแวดล้อมให้เอื้ออำนวยที่ตนจะ ทำให้สำเร็จตามเป้าหมายย่อยขั้นแรก เมื่อสำเร็จก็ให้รางวัลตนเองจนมีกำลังใจที่จะดำเนินการใน ขั้นต่อๆ ไปจนเกิดความสำเร็จสมบูรณ์ในที่สุด

ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับลักษณะมุ่งอนาคตและควบคุมตน ได้มีผู้ทำการวิจัยไว้ได้แก่ รัตนा ประเสริฐสม (2526) ได้ฝึกวิธีการอุดได้รอดได้ให้แก่นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ใน ต่างจังหวัดโดยใช้เวลาฝึก 8 คาบ คาบละ 20-40 นาที ในช่วง 10 วันโดยมีกลุ่มควบคุมไว้

เปรียบเทียบ ผลปรากฏว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกการอคติร้อยละ 45% หลังฝึกหันที่แล้ว ระดับความเป็นผู้มี พฤติกรรมอนามัยมากกว่านักเรียนที่ไม่ได้ฝึก ซึ่งแสดงถึงผลลัพธ์ของการฝึก ต่อมา คงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2538 : 83-84) ได้ศึกษาการพัฒนาควบคุมตนของเด็กว่า ควรได้รับการฝึกให้รู้ว่าสิ่งใด ควรทำและสิ่งใดควรหลีกเลี่ยง ควรร่วมพิจารณา กับเด็กถึงสาเหตุที่ทำให้เด็กควบคุมตนเองไม่ได้ ฝึกให้เด็กคิดเอง ตัดสินใจเอง เลือกกระทำในสิ่งที่ตนเองเห็นว่าเหมาะสม ถ้าเด็กสามารถทำตัวคิดใน ขณะที่ผู้ใหญ่ไม่ควบคุมก็ควรจะมีการชูเชิงให้กำลังใจเพื่อเด็กจะได้ทำได้มากขึ้น บางครั้งเด็ก ควบคุมตนเองได้ บางครั้งก็ทำไม่ได้สลับกันไป ผู้ใหญ่ต้องเข้าใจธรรมชาติของเด็ก ควรให้ คำแนะนำส่งเสริมให้กำลังใจเด็กในการควบคุมตนเอง ได้บ่อยขึ้นทุกที่เมื่ออายุมากขึ้น

จากการศึกษาของ โสภณ พรมพลดง (2547) ซึ่งได้ศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับ พฤติกรรมควบคุมตนด้านการเรียนของนักเรียนมัธยมศึกษาชั้นมีปีที่ 1 กลุ่มตัวแปรลักษณะทาง สถานการณ์ คือ การสนับสนุนจากทางบ้าน แบบอย่างจากเพื่อน และบรรยายกาศในชั้นเรียน กลุ่ม ตัวแปรทางจิตลักษณะ คือ สุขภาพจิต การเรื่องอ่านงานในตอน และแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ จากการ วิเคราะห์ข้อมูลพบว่า มีความเกี่ยวข้องกันในระหว่างกลุ่มตัวแปรที่ศึกษาเหล่านี้กับพฤติกรรมการ ควบคุมตนด้านการเรียนของนักเรียนในกลุ่มรวมและกลุ่มย่อย โดย 1) กลุ่มรวม เปอร์เซ็นต์ทำนาย 57.7 โดยมีตัวแปรบรรยายกาศในชั้นเรียน แบบอย่างจากเพื่อน การสนับสนุนจากทางบ้าน เป็นตัว ทำนายที่สำคัญ 2) กลุ่มที่ทำนายได้สูงสุด คือ กลุ่มที่ได้รับผลการเรียนเฉลี่ยต่ำ เปอร์เซ็นต์ทำนาย รวม 69.9 โดยมีตัวแปรแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์ บรรยายกาศในชั้นเรียน แบบอย่างจากเพื่อน การ สนับสนุนจากทางบ้าน เป็นตัวทำนายที่สำคัญ ซึ่งสามารถนำมาเป็นแนวทางในการพัฒนา พฤติกรรมการควบคุมตนด้านการเรียน จากนั้น คงเดือน พันธุ์มนนาวิน และ เพ็ญฯ ประจันปัจจัย (2519 : 8) ได้ศึกษาวิจัยธุรกิจของเยาวชนไทย ที่ได้วัดพฤติกรรมชื่อสัตช์ ในการเล่นเกมชิงรางวัลของวัยรุ่นชายไทยในสภาพที่อาจโกรกคะแนนได้รับ การควบคุมตน จึงอยู่ในลักษณะของความอคติล้น ไม่ทำผิดทำชั่ว

จากการศึกษางานวิจัยหลายเรื่อง พบร่วมกันในไทยได้ใช้วิธีวัดลักษณะมุ่งอนาคต - ควบคุมตน ด้วยมาตรฐานประเมินรวมค่า และมีแบบวัดที่สร้างไว้แล้วอย่างได้มาตรฐาน คือ แบบวัด ลักษณะมุ่งอนาคต - ควบคุมตน ชนิดมาตรฐานประเมินรวมค่า ของบุญรับ ศักดิ์มณี (2532) 10 ข้อ โดยมีค่าความสัมพันธ์ระหว่างรายชื่อกับทั้งหมด (r) ตั้งแต่ .24 ถึง .64 ค่าความเที่ยงหาโดยวิธี สัมประสิทธิ์แอลฟ่า (α) เท่ากับ .78 ผู้วิจัยจึงเลือกใช้แบบวัดดังกล่าวในงานวิจัยนี้

จากการศึกษางานวิจัยพบว่า ลักษณะมุ่งอนาคต - ควบคุมตน เป็นสาเหตุหนึ่งที่ ร่วมอธิบายพฤติกรรมที่สำคัญ จึงคาดว่า ลักษณะมุ่งอนาคต - ควบคุมตนจะเป็นตัวแปรสมทบให้ นักเรียนวัยรุ่นที่ได้รับการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ได้รับผลลัพธ์ที่ดีขึ้น

4.3 เหตุผลเชิงจริยธรรม กับ การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

เหตุผลเชิงจริยธรรม หมายถึง เจตนาที่เกี่ยวกับเหตุผลในการตัดสินใจที่จะทำ หรือไม่ทำพฤติกรรมหนึ่งในสถานการณ์ที่พบประโภชน์ขัดแย้งกัน โดยการกระทำนั้นจะเกิด ประโภชน์กับบางฝ่ายและเกิดโทษต่อฝ่ายอื่นๆ เหตุผลเชิงจริยธรรมขึ้นค่า คือ การเห็นแก่ตัวโดยไม่ คำนึงถึงผลเสียที่อาจเกิดกับคนอื่น (ข้อ 2) เหตุผลเชิงจริยธรรมขึ้นกลาง คือ การเห็นแก่พวกพ้อง หรือผู้ใกล้ชิด (ข้อ 3) เป็นสำคัญ เหตุผลขึ้นสูง คือ การเห็นแก่ส่วนรวม กฎหมาย หลักศาสนา (ข้อ 4) เหตุผลขึ้นสูงยิ่ง คือ การตัดสินใจกระทำการตามสัญญา และทำการตามหลักประจำใจ เช่น หลักศิทธิมนุษยชน หลักความยุติธรรม (ข้อ 5-6) สำหรับความเกี่ยวข้องของการควบคุมคนเชื้อ บรรลุเป้าหมายกับเหตุผลเชิงจริยธรรมนั้น ได้มีผู้ทำวิจัยและศึกษาไว้ได้แก่ งานวิจัยเรื่อง “จริยธรรม ของเยาวชนไทย” (ดวงเดือน พันธุ์วนานิว และเพ็ญแพร ประจนป้าเจนิก 2519 และ 2520) ได้ ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมซึ่งอสัตย์ของวัยรุ่นกับจิตลักษณะ 2 ด้าน คือ การใช้เหตุผล เชิงจริยธรรม และลักษณะมุ่งอนาคต - ควบคุมตน โดยทดลองให้กลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นวัยรุ่นชาย ฐานะปานกลาง และตัวในกรุงเทพมหานคร จำนวน 300 คน เล่นเกมในห้องปฏิบัติการ มีการใช้ เหตุผลเชิงจริยธรรมสูง และลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตนสูง (หมายถึง การมีจิตมุ่นมั่นที่จะแสวงหา สิ่งที่ตนต้องการ ไม่ว่าจะดีหรือไม่ดีตาม) ด้วย ส่วนผู้ที่โกรธนี้คือ ผู้ที่มีการใช้เหตุผลเชิง จริยธรรมและลักษณะมุ่งอนาคตควบคุมตนสูงลักษณะหนึ่งและต่ำลักษณะหนึ่ง

ในการศึกษาครั้งนี้ ได้ใช้แบบวัดเหตุผลเชิงจริยธรรม ที่ผู้วิจัยนำมาจาก วารสาร ไตรมาสที่ 2 (2550) มีจำนวน 7 ข้อ โดยมีค่าความสัมพันธ์ระหว่างรายข้อกับทั้งฉบับ (r) ตั้งแต่ .24 ถึง .62 ค่าความเที่ยงหาโดยวิธีสัมประสิทธิ์แอลฟ่า (α) เท่ากับ .67

จากที่กล่าวมา จะเห็นว่าการเชื่ออำนาจในตน ลักษณะมุ่งอนาคต - ควบคุมตน และ เหตุผลเชิงจริยธรรมต่างมีความสัมพันธ์กับแรงจูงใจในการตัดสินใจ จึงคาดว่า ความสำเร็จ การวางแผนเพื่อมุ่ง สู่ความสำเร็จ เป็นส่วนสำคัญส่วนหนึ่งของแรงจูงใจให้สมฤทธิ์ จึงคาดว่านักเรียนวัยรุ่นผู้มีจิต 3 ประการดังกล่าวสูง ซึ่งเรียกว่า มีความพร้อมทางจิตสูง จะได้รับประโภชน์จากการฝึกเพื่อพัฒนา การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จมากกว่านักเรียนที่มีความพร้อมทางจิตน้อยกว่า/ต่ำกว่า

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัย “ผลการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่น ที่มีจิตลักษณะแตกต่างกันด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว” เป็นการวิจัยเชิงทดลองที่เน้นการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว ที่สร้างขึ้นว่าจะมีผลต่อการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จหรือไม่ ในขณะเดียวกัน ก็นำจิตลักษณะเข้ามาศึกษาด้วยในบทบาทของตัวแปรเชิงเหตุสมทบ การดำเนินการตามระเบียบ วิธีการวิจัยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1.1 ประชากร

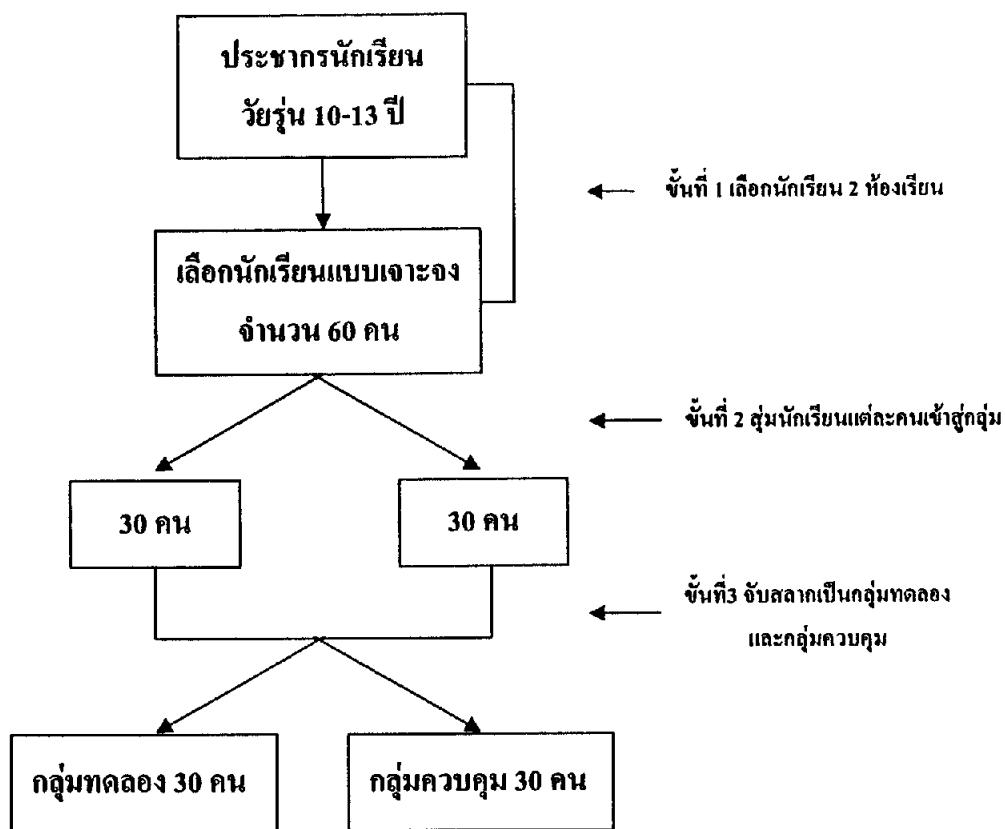
ประชากรในการศึกษารั้งนี้ เป็นนักเรียนวัยรุ่นชายหญิง ช่วงอายุ 10 - 13 ปี

1.2 กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างในการศึกษารั้งนี้ เป็นนักเรียนจากประชากรตั้งกล่าวโดยเลือกมา จากนักเรียนระดับประถมศึกษาชั้นปีที่ 5-6 โรงเรียนวัดชุมพี อําเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี ปี การศึกษา 2550 จำนวน 60 คน ซึ่งมีอายุ 10-13 ปี มีขั้นตอนในการจัดกลุ่มเพื่อการทดลองเป็นดังนี้

1.2.1 ใช้วิธีเลือกแบบเจาะจง โดยเลือกมา 2 ห้องเรียน ได้นักเรียน จำนวน 60 คน ห้องเรียนที่เลือกพิจารณาว่า มีนักเรียนหลากหลายมีลักษณะที่เป็นตัวแทนของนักเรียนวัยรุ่น 10-13 ปี

1.2.2 สุ่มนักเรียนแต่ละคนเข้ากลุ่มวิจัย 2 กลุ่ม (Random Assignment)
ได้กลุ่มละ 30 คน จากนั้นจับสลากให้เป็น กลุ่มทดลองหนึ่งกลุ่ม กลุ่มควบคุมหนึ่งกลุ่ม ขั้นตอนการจัดกลุ่มวิจัยเป็นดัง ภาพที่ 3.1

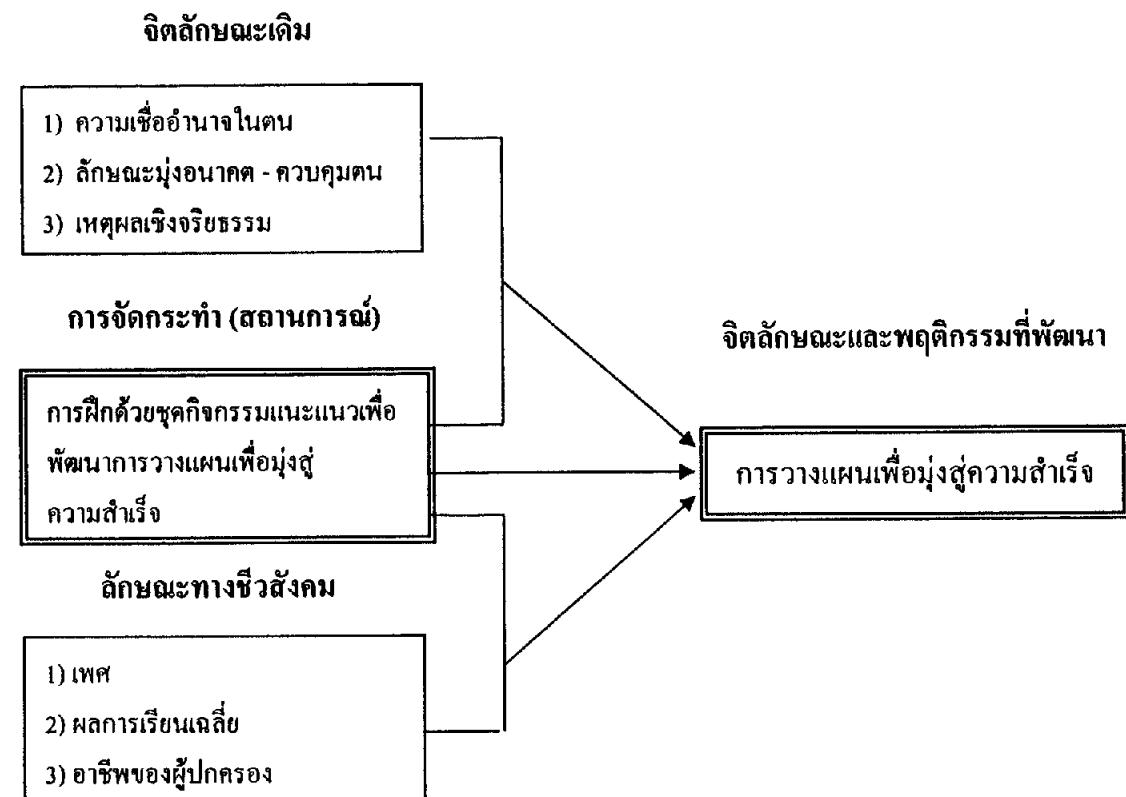


ภาพที่ 3.1 แสดงขั้นตอนการจัดกลุ่มวิจัย

2. รูปแบบการวิจัย

2.1 ตัวแปรในการวิจัย

การวิจัยเชิงทดลองครั้งนี้ มีตัวแปรอิสระจัดกระทำหนึ่งตัวแปร มีตัวแปรอิสระควบคุม(ปัจจัยสมทบ) 2 กลุ่มตัวแปร คือกลุ่มจิตลักษณะ 3 ตัวแปร คือ การเชื่ออำนาจในตน ลักษณะมุ่งอนาคต – ควบคุมตน และเหตุผลเชิงจริยธรรม และ กลุ่มตัวแปรลักษณะทางชีวสังคม ซึ่งได้แก่ เพศ ผลการเรียนเฉลี่ย (GPA) และอาชีพของผู้ปกครอง มีตัวแปรตาม 1 ตัวแปร คือ การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ การเชื่อมโยงกันระหว่างตัวแปรต่าง ๆ เป็นดังภาพที่ 3.2



ภาพที่ 3.2 แสดงความสันนิษฐานระหว่างตัวแปร

2.2 ขั้นตอนการทดลอง

การทดลองมีขั้นตอนดังต่อไปนี้

2.2.1 การวัดและการจัดกระทำ การวัดและการจัดกระทำกับกลุ่มตัวอย่าง เป็นดัง
ตารางที่ 3.1

ตารางที่ 3.1 แสดงขั้นตอนการวัดและการจัดกระทำในการวิจัย

ขั้นตอนการดำเนินงาน				
กลุ่ม	การฝึกด้วยชุดกิจกรรม			
	การวัดตัวแปร	แบบ	แนะแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ	การวัดหลังทดลอง
กลุ่มทดลอง	✓		✓	✓
กลุ่มควบคุม	✓		-	✓

1) การวัดตัวแปรสมหน เป็นการวัดลักษณะทางชีวสังคม (หรือสถานภาพ) และจิตลักษณะเดิมของนักเรียนผู้เข้ารับการฝึก จิตลักษณะประกอบด้วย ความเชื่ออำนาจในตน ลักษณะมุ่งอนาคต – ควบคุมตน และเหตุผลเชิงจริยธรรม ตัวแปรเหล่านี้ได้นำไปพิจารณาอิทธิพลร่วมกับการฝึกที่มีต่อลักษณะที่พัฒนาที่วัดหลังทดลอง

2) การฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ เป็นการฝึกที่ใช้กับกลุ่มทดลองโดยศึกษาหลักการแนวคิดการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ สร้างเป็นชุดกิจกรรมแนะแนว ประกอบด้วยกิจกรรม จำนวน 11 กิจกรรม ใช้เวลาในการฝึก 11 ครั้ง แต่ละครั้งใช้เวลา 60 นาที โดยฝึกวันละ 1 ครั้ง จึงใช้เวลา 11 วัน ส่วนกลุ่มควบคุม เป็นการฝึกด้วยกิจกรรมอย่างอื่น ที่ไม่ใช่ชุดกิจกรรมแนะแนวการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

3) การวัดหลังทดลอง เป็นการวัดจิตลักษณะ ที่เกี่ยวข้องกับลักษณะที่ฝึกอันเป็นตัวแปรตามของการวิจัย ได้แก่การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ โดยวัดหลังการทดลอง ประมาณ 1 สัปดาห์

2.3 แบบการทดลอง

การวิจัยนี้ถ้าพิจารณาตามแบบมาตรฐานของการวิจัยเชิงทดลอง จัดได้ว่าเป็นแบบ Randomized Control Group Posttest Only Design กล่าวคือมีการสุ่มเข้ากลุ่ม มีกลุ่มควบคุม และมีการวัดหลังทดลองทั้งสองกลุ่ม ดังภาพที่ 3.3

R	X	T
R	$\sim X$	T

R: การสุ่มเข้ากลุ่ม

X: การฝึกโดยใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

$\sim X$: ใช้กิจกรรมแนะแนวอย่างอื่นที่ไม่ใช่ชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

T: การวัดหลังการฝึก

ภาพที่ 3.3 รูปแบบการทดลอง

3. ตัวแปรและเครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัย

3.1 ตัวแปรในการวิจัย

3.1.1 ประเภทและลักษณะของตัวแปร

การวิจัยเชิงทดลองนี้ประกอบด้วยตัวแปร 2 ประเภท คือ ตัวแปรอิสระ และตัวแปรตาม ตัวแปรต่าง ๆ มีรายละเอียดดังนี้

1) ตัวแปรอิสระ ตัวแปรอิสระมี 3 กลุ่ม คือตัวแปรอิสระจัดกระทำ ตัวแปรอิสระที่เป็นจิตลักษณะเดิมของบุคคล ตัวแปรลักษณะช่วงสั้น

(1) ตัวแปรอิสระจัดกระทำ ใน การวิจัยนี้ ตัวแปรอิสระจัดกระทำ คือการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนวการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ กิจกรรมที่ฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ยึดหลักการหลักการ แนวคิดการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ มาสร้างเป็นชุด กิจกรรมแนะแนว ประกอบด้วยกิจกรรม 11 กิจกรรม ฝึก 11 ครั้ง ใช้เวลาครั้งละ 60 นาที ค่าของตัวแปรนี้มี 2 ค่า คือ ฝึกด้วยกิจกรรมการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ กับ ไม่ฝึกด้วยกิจกรรมการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ (โดยฝึกสิ่งอื่น)

(2) ตัวแปรอิสระที่เป็นจิตลักษณะเดิมของนักเรียน ในกลุ่มตัวอย่าง เป็นตัวแปรที่นำมาศึกษาร่วมด้วยกับการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ เป็นจิตลักษณะของนักเรียนที่คาดว่าจะมีส่วนทำให้นักเรียนผู้ได้รับการฝึกได้รับประโยชน์จากการฝึกมาก-น้อย ค่างกัน จิตลักษณะที่นำมาศึกษาได้แก่ ความเชื่ออ่อนน้ำใจในคน ลักษณะมุ่งอนาคต-ควบคุมตน และเหตุผลเชิงจริยธรรม

2) ตัวแปรตาม ตัวแปรตามในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

3.1.2 นิยาม/ปฏิบัติการของตัวแปร

1) การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ หมายถึง การคิดและกำหนดสิ่งที่จะทำในอนาคตเพื่อให้งานที่ต้องการทำบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายอย่างคือเขียน อันประกอบด้วย การกำหนดงาน (เป้าหมาย) ที่เหมาะสม ท้าทาย การเลือกวิธีการทำงานที่เหมาะสม มีประสิทธิภาพ การตระหนักรถึงความสำคัญของเวลา การเลือกเพื่อร่วมงานที่เหมาะสมกับงาน การพิจารณาถึง ความสำเร็จและความล้มเหลวที่เป็นไปได้ การพิจารณาสาเหตุของความสำเร็จ ความล้มเหลว และ การวางแผนจัดการกับสถานะเหตุของความสำเร็จและความล้มเหลว ตลอดจนการกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงาน และการกำหนดวิธีการประเมินตรวจสอบความสำเร็จ

2) การฝึกด้วยชุดกิจกรรมแบบแนวการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

หมายถึง การใช้ชุดกิจกรรมแบบแนวที่สร้างขึ้นสำหรับการวิจัยในครั้งนี้เพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ กิจกรรมคังกล่าวไว้แนวคิดของวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ และการวิเคราะห์องค์ประกอบโดย ดวงเดือน พันธุ์มนวนิว (2549) ผู้วิจัยจัดทำเป็นชุดกิจกรรมแบบแนวประกอบด้วยกิจกรรมการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ 11 กิจกรรม ใช้เวลาฝึก 11 ครั้ง ครั้งละ 60 นาที

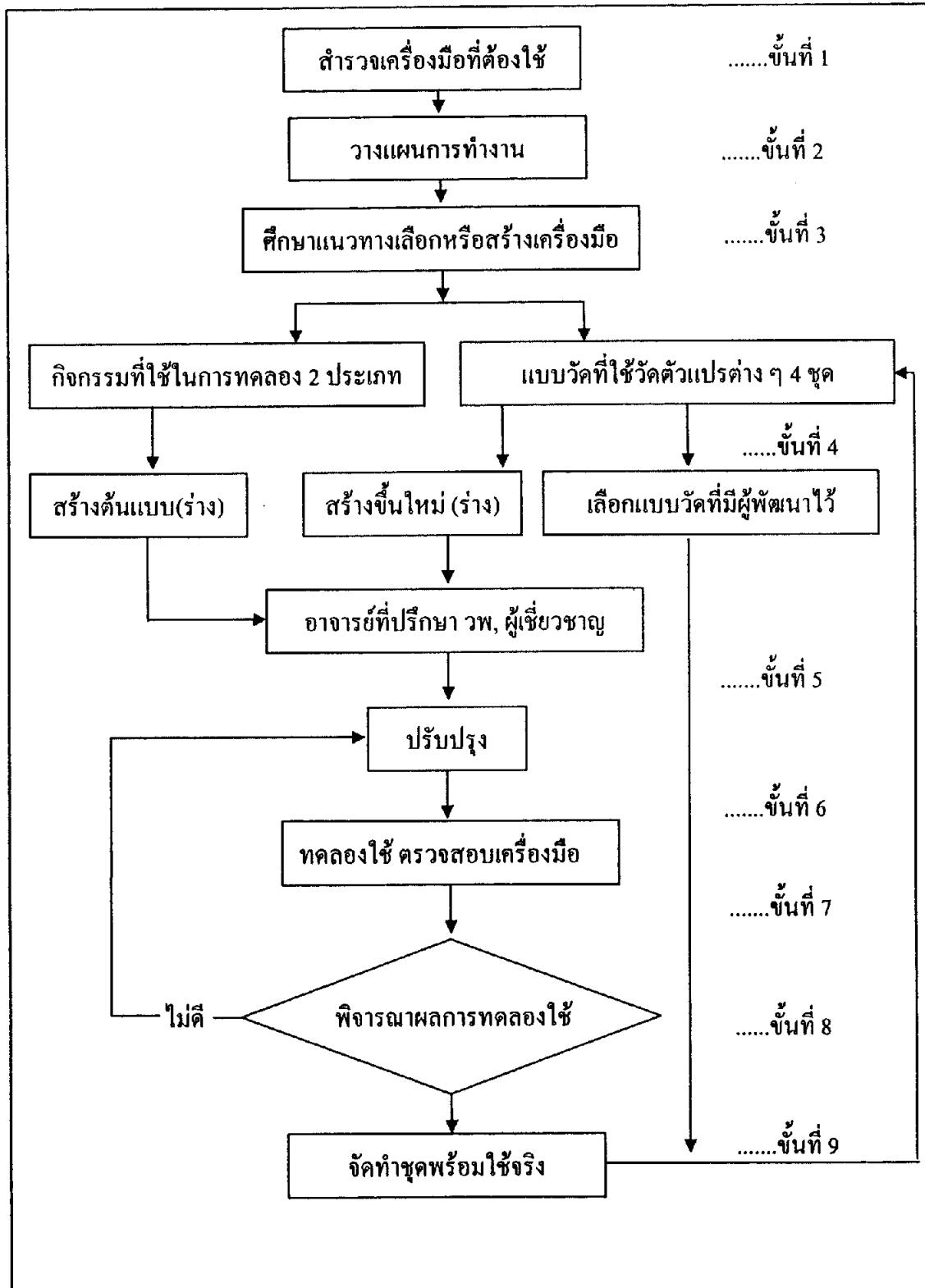
3) ความเชื่ออ่านใจในตน หมายถึง ความเชื่อว่า ผลดีหรือผลเสียต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นกับคนมีสาเหตุสำคัญมาจากการกระทำการของตนเองมากกว่าจะเกิดจากคนอื่น หรือเกิดจากโชค เกราะห์ความบังเอิญของตน มี 2 องค์ประกอบคือ ทำนายได้ และความคุณได้

4) ลักษณะมุ่งอนาคต – ความคุณดู หมายถึง ความสามารถในการควบคุมตนของบุคคล เพื่อที่จะบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ในอนาคต ซึ่งแสดงออกเป็นพฤติกรรมของการอดได้หรือได้ ในสถานการณ์ต่าง ๆ เช่น การรอรับรางวัลที่ใหญ่กว่าในอนาคตแทนรางวัลเล็กน้อยซึ่งจะรับได้ทันที

5) เหตุผลเชิงจริยธรรม หมายถึง เอกนาหรือหลักการที่บุคคลใช้เพื่อการตัดสินใจที่จะทำ หรือ ไม่ทำ พฤติกรรมหนึ่งในสถานการณ์ที่ผลประโยชน์ขัดแย้งกัน โดยการกระทำนั้นจะเกิดประโยชน์กับบางฝ่าย และเกิดโทษต่อฝ่ายอื่น ๆ

3.2 เครื่องมือในการวิจัย

3.2.1 การได้มาซึ่งเครื่องมือในการวิจัย เครื่องมือในการวิจัยครั้งนี้ได้มาด้วยการดำเนินการตามขั้นตอนซึ่งแสดงไว้ดังภาพที่ 3.4



ภาพที่ 3.4 แสดงขั้นตอนการได้มาซึ่งเครื่องมือวิจัยทั้ง 2 ประเภท

ขั้นที่ 1 สำรวจเครื่องมือที่ต้องใช้ จากรูปแบบการทดลอง แบบการวิจัย และตามที่ได้กำหนดไว้ในเก้าโครงการวิจัย เครื่องมือที่ต้องใช้มี 2 ประเภท ประเภทแรกคือ เครื่องมือที่ใช้สำหรับทดลอง ได้แก่ ชุดกิจกรรมการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ อิกประเภทหนึ่งคือเครื่องมือวัดตัวแปรอันได้แก่ แบบวัดต่าง ๆ ซึ่งมีจำนวน 4 ชุด

ขั้นที่ 2 วางแผนการทำงาน ผู้วิจัยได้วางแผน กำหนดขั้นตอนการสร้างหรือพัฒนาเครื่องมือ ซึ่งขั้นตอนหลักจะมี 7 ขั้น คือศึกษาแนวทางเลือกหรือสร้างเครื่องมือ ดำเนินการเลือก หรือสร้างเครื่องมือ (ฉบับร่าง) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ พิจารณาเครื่องมือ ปรับปรุง ทดลองใช้ และตรวจสอบคุณภาพ พิจารณาผลการทดลองใช้ และจัดทำชุดพร้อมใช้จริง

ขั้นที่ 3 ศึกษาแนวทางเลือกหรือสร้างเครื่องมือ ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสาร และแนวคิดต่าง ๆ เพื่อแสวงหารูปแบบและแนวทางสร้างเครื่องมือ จากนั้นนำประสบการณ์ และแนวคิดต่าง ๆ ที่รวบรวมได้ปรึกษากับผู้ทรงคุณวุฒิและอาจารย์ที่ปรึกษา เลือกหรือสร้างชุดกิจกรรมแนะนำขึ้น ใหม่เพื่อใช้ในการวิจัยในครั้งนี้ทั้งเนื้อหา รูปแบบของเครื่องมือ และแนวทางดำเนินการเพื่อให้ได้มาซึ่งเครื่องมือที่เหมาะสมและมีคุณภาพ

ขั้นที่ 4 ดำเนินการเลือกหรือสร้างเครื่องมือ ผู้วิจัยได้ดำเนินการใน 2 ประการใหญ่ ๆ คือ ประการที่หนึ่ง เลือกเครื่องมือที่เป็นแบบวัดตัวแปรจิตลักษณะ ที่มีผู้อื่นสร้างไว้แล้ว ได้แสวงหาและรวบรวม ได้ปรึกษากับอาจารย์ที่ปรึกษา และคุณความสอดคล้องกับหัวข้อที่ศึกษาวิจัย เมื่อได้เครื่องมือเหล่านี้นำมาตรวจสอบความเหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมายและองค์ประกอบดังต่อไปนี้ ของการดำเนินการวิจัย

แบบวัดที่นำมาใช้ในการวิจัยในครั้งนี้มีอยู่ 4 ชุด คือ แบบวัดภูมิหลังทางชีวสังคม แบบวัดความเชื่ออำนาจในตน แบบวัดลักษณะมุ่งอนาคต–ควบคุมตน และ แบบวัดเหตุผลเชิงจริยธรรม อีกส่วนหนึ่งคือ ตัวแปรที่ยังไม่มีเครื่องมือใดที่เหมาะสม ก็ดำเนินการสร้างโดย自行 นิยามเชิงปฏิบัติการให้ชัดเจน สร้างผังตัวแปร โดยพิจารณาว่า ตัวแปรนี้มีองค์ประกอบอะไรบ้าง จะวัดด้วยคำถามกี่ข้อ เป็นนวากกี่ข้อ เป็นลบกี่ข้อ และเขียนข้อคำถามขึ้น สร้างสเกลตามผังตัวแปร และนิยามดังกล่าว แบบวัดที่สร้างขึ้นใหม่นี้มีชุด คือ แบบวัดการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ประการที่สอง ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้างชุดกิจกรรมการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ตามแนวคิด ทฤษฎีค่าๆ และคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษาผู้ทรงคุณวุฒิ ถือเป็นเครื่องมือฉบับร่าง และกิจกรรมของกลุ่มความคุณ

ขั้นที่ 5 เสนออาจารย์ที่ปรึกษา ผู้วิจัยได้นำเครื่องมือเสนออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อพิจารณาค้านรูปแบบ เนื้อหาสาระ วิธีการของเครื่องมือ หลังจากนั้นนำเครื่องมือที่สร้างขึ้นใหม่ให้ผู้เชี่ยวชาญได้พิจารณาเครื่องมือดังนี้ 1) ที่เป็นแบบวัด โดยพิจารณาความตรงเชิงเนื้อหา และความ

ตรงเชิงโครงสร้าง และพิจารณาความหมายส่วนทางค้านภาษา ลักษณะข้อคำถาม และแบบวัด 2) ชุดกิจกรรม โดยพิจารณาความตรงค้านเนื้อหา ความหมายส่วนของกิจกรรม ขั้นตอนและวิธีการ

ขั้นที่ 6 ปรับปรุง ผู้วิจัยได้นำข้อเสนอแนะจากอาจารย์ที่ปรึกษา และผู้เชี่ยวชาญไปดำเนินการปรับปรุงเครื่องมือ และขณะเดียวกันได้จัดเตรียมเครื่องมือที่เลือกจากที่มีผู้สร้างไว้แล้ว เพื่อนำไปทดลองใช้และตรวจสอบคุณภาพ

ขั้นที่ 7 ทดสอบใช้และตรวจสอบคุณภาพ การทดลองใช้เครื่องมือ ได้แก่ ชุดกิจกรรมแนวโน้ม โดยทดลองใช้กับนักเรียนประถมศึกษาชั้นปีที่ 5-6 โรงเรียนอรุณวิทยา อําเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 30 คน ส่วนการทดลองใช้เครื่องมือ ได้นำแบบวัดต่าง ๆ ที่สร้างขึ้นใหม่ให้นักเรียนประถมศึกษาชั้นปีที่ 5-6 โรงเรียนอรุณวิทยา อําเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 60 คน ตอบแบบวัด จากนั้นนำผลการทดลองใช้ มาวิเคราะห์ และประเมิน ตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ หากค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างคะแนนรายข้อกับคะแนนทั้งฉบับ (item-total correlation) สำหรับการตรวจสอบความเที่ยงของเครื่องมือทั้งฉบับใช้วิธีหาค่า สัมประสิทธิ์แอลฟ่า (α - Coefficient)

ขั้นที่ 8 พิจารณาผลการทดลองใช้ จากการประเมินและวิเคราะห์คุณภาพของ เครื่องมือที่เป็นแบบวัดการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ได้เลือกข้อความที่มีคุณภาพรายข้อ และ รวมทั้งฉบับอยู่ในเกณฑ์ดี ที่ยอมรับ ได้ในผลการพัฒนาขั้นสุดท้าย คุณภาพของแบบวัดการวางแผน เพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ระหว่างคะแนนรายข้อกับคะแนนทั้งฉบับ (item-total correlation) หรือ ค่า r อยู่ระหว่าง .19 ถึง .66 และค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ่า (α - Coefficient) .81

ในส่วนที่เป็นชุดกิจกรรมแนวโน้ม เลือกไว้รวม 11 กิจกรรม ได้มีการนำกิจกรรม ไปทดลองเมื่อต้นทั้ง 11 กิจกรรม แล้วนำข้อมูลพรองไปปรับเพื่อการใช้จริง

ส่วนกิจกรรมกลุ่มควบคุมมี 11 กิจกรรม ซึ่งเป็นกิจกรรมแนวโน้มที่ยกับการ สร้างสัมพันธภาพ การให้ข้อมูลค้านอาชีพ และความรู้ทั่วไป ที่สามารถนำไปปรับใช้ในชีวิต ประจำวัน

ขั้นที่ 9 จัดทำชุดเครื่องมือและชุดกิจกรรมพร้อมใช้จริง เมื่อพัฒนาเครื่องมือที่เป็น แบบวัดและชุดกิจกรรมฝึกที่ผ่านขั้นตรวจสอบคุณภาพเป็นที่พอใจแล้ว ผู้วิจัยได้นำเครื่องมือ ทั้งหมดมาจัดพิมพ์และรวมรวมเป็นเล่มอย่างเป็นระบบ มีรูปแบบที่เป็นมาตรฐานพร้อมใช้ เพื่อการ ทดลองต่อไป

3.2.2 ลักษณะและองค์ประกอบของเครื่องมือแต่ละชนิด

1) ลักษณะและองค์ประกอบของกิจกรรมการวางแผนเพื่อมุ่งสู่

ความสำเร็จ กิจกรรมการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ประกอบด้วยกิจกรรมที่สร้างให้สถาคลสังกับขั้นตอนของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ 7 ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นที่ 1 การกำหนดงาน(เป้าหมาย)ที่เหมาะสม ท้าทาย

ขั้นที่ 2 การเลือกวิธีการทำงานที่เหมาะสมมีประสิทธิภาพ

ขั้นที่ 3 การกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงาน

ขั้นที่ 4 การตระหนักรถึงความสำคัญของการเลือกเพื่อนร่วมงานที่

เหมาะสมกับงาน

ขั้นที่ 5 การตระหนักรถึงความสำคัญของเวลา

ขั้นที่ 6 การพิจารณาถึงความสำเร็จและความล้มเหลวที่จะเกิดขึ้น

ขั้นที่ 7 การกำหนดวิธีการประเมินตรวจสอบความสำเร็จ

กิจกรรมที่จัดขึ้นนั้นนักเรียนต้องปฏิบัติจริงควบคู่ไปกับขั้นตอนที่ได้กำหนดไว้ดังเดิมกิจกรรมนั้นสุดการทำกิจกรรม นักเรียนจะได้เรียนรู้ถึงกระบวนการและการวางแผน รวมทั้งยังได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน ศักยภาพอภิปราย แสดงความคิดเห็นของตนเอง สามารถสรุปความรู้และประสบการณ์เป็นองค์รวม เพื่อช่วยให้นักเรียนสามารถเชื่อมโยงสิ่งที่ปฏิบัติไปสู่พฤติกรรมเป้าหมายอัน ฯที่ต้องการพัฒนา

ตารางที่ 3.2 ผังชุดกิจกรรมแนวแนวทางวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

ลำดับที่	ของ กิจกรรม	วัตถุประสงค์	เทคนิค
1	ปฐมนิเทศ “แลกใจ”	1.นักเรียนแสดงออกถึงความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน 2.นักเรียนสามารถตอบอภิรู้ประสงค์ แนวทางการปฏิบัติกิจกรรม และประโยชน์ของ การเข้าร่วมกิจกรรมได้ถูกต้อง 3.นักเรียนแสดงออกถึงความสนใจในการ เข้าร่วมกิจกรรมครั้งต่อ ๆ ไป	เกม
	องค์ประกอบที่ 1 การกำหนดงาน(เป้าหมาย)ที่เหมาะสม ท้าทาย		
2	“โขนบอลงสู่ เป้าหมาย”	1.นักเรียนสามารถอธิบายวิธีการกำหนด เป้าหมายที่เหมาะสมได้ 2. นักเรียนสามารถกำหนดเป้าหมาย ที่เหมาะสมกับ ตนเอง ในสิ่งที่ต้องการทำให้สำเร็จภายใน 1 เดือนได้	เกม
	องค์ประกอบที่ 2 การเลือกวิธีการทำงานที่เหมาะสมมีประสิทธิภาพ		
3	“กำแพงแก้ว” นักเรียนสามารถเลือกวิธีการทำงานที่เหมาะสมที่สามารถ กิจกรรมกลุ่ม ทำให้เป้าหมายที่กำหนดไว้บรรลุ ความสำเร็จได้		
	องค์ประกอบที่ 3 การกำหนดขั้นตอนการปฏิบัติงาน		
4	“เชือกเสนอกล” นักเรียนสามารถกำหนดขั้นตอนในการปฏิบัติงาน เพื่อ กิจกรรม บรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ได้ กลุ่ม		
	องค์ประกอบที่ 4 การตระหนักรถึงความสำคัญของการเลือกเพื่อนร่วมงานที่เหมาะสมกับงาน		
5	“เพื่อนดี...งาน สำเร็จ” 1.นักเรียนสามารถอธิบายความสำคัญของการ กิจกรรม เลือกเพื่อนร่วมงานได้ 2.นักเรียนสามารถเลือกเพื่อนร่วมงาน กลุ่ม ที่เหมาะสมกับงานได้		
	องค์ประกอบที่ 5 การตระหนักรถึงความสำคัญของเวลา		
6	“เวลาที่มีคุณค่า” นักเรียนสามารถสรุปความสำคัญของเวลา ที่มีต่อการ กิจกรรม ทำงานหรือกิจกรรมให้บรรลุเป้าหมายได้		เกม

ตารางที่ 3.2 (ต่อ)

ลำดับที่	ของ กิจกรรม	วัตถุประสงค์	เทคนิค
องค์ประกอบที่ 6 การพิจารณาถึงความสำเร็จและความล้มเหลวที่จะเกิดขึ้น			
7	“ฉันทำได้สำเร็จจริง” นักเรียนสามารถระบุถึงความสำเร็จและความล้มเหลวที่ หรือ”	อาจจะเกิดขึ้นได้จากการทำงาน	กิจกรรม กลุ่ม
8	“ฉันทำได้” นักเรียนสามารถระบุสาเหตุของความสำเร็จและสาเหตุ ของความล้มเหลว ที่จะเกิดในการทำงานเพื่อบรรลุ เป้าหมายได้	กิจกรรม กลุ่ม	กิจกรรม กลุ่ม
9	“ข้างหลังภาพ” นักเรียนสามารถสรุปวิธีขั้นตอนการทำงานกับสาเหตุของความสำเร็จ และสาเหตุของความล้มเหลวเพื่อบรรลุเป้าหมายได้	กิจกรรม กลุ่ม	กิจกรรม กลุ่ม
องค์ประกอบที่ 7 การกำหนดวิธีการประเมินตรวจสอบความสำเร็จ			
10	“ภาพปริศนา” นักเรียนสามารถกำหนดวิธีการประเมินความสำเร็จตาม เป้าหมายของการทำงานหรือกิจกรรมได้อย่างเหมาะสม	กิจกรรม กลุ่ม	กิจกรรม กลุ่ม
11	“สรุปสาระสู่ชีวิต” 1.นักเรียนสามารถสรุปผลของการเข้าร่วม กิจกรรมได้ถูกต้อง 2.นักเรียนสามารถระบุการนำสิ่งที่ได้เรียนรู้ ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้	กิจกรรม กลุ่ม	กิจกรรม กลุ่ม

โครงสร้างของชุดกิจกรรมการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ แบ่งเป็น 7 องค์ประกอบดังนี้

องค์ประกอบที่ 1 ในส่วนนี้มี 1 กิจกรรม ชื่อว่า “โขนบลสู่เป้าหมาย” เป็น กิจกรรมที่ให้นักเรียนสามารถอธิบายวิธีการกำหนดเป้าหมายที่เหมาะสมได้ นักเรียนสามารถ กำหนดเป้าหมาย ที่เหมาะสมกับตนเองในสิ่งที่ต้องการทำให้สำเร็จภายใน 1 เดือน

องค์ประกอบที่ 2 ในส่วนนี้มี 1 กิจกรรม ชื่อว่า “กำแพงแก้ว” กิจกรรมที่ให้ นักเรียนสามารถเลือกวิธีการทำงานที่เหมาะสมที่สามารถทำให้เป้าหมายที่กำหนดไว้บรรลุ ความสำเร็จได้

องค์ประกอบที่ 3 ในส่วนนี้มี 1 กิจกรรม ซึ่งว่า “เชือกแสนกล” เป็นกิจกรรมที่ฝึกให้นักเรียนสามารถกำหนดขั้นตอนในการปฏิบัติงาน เพื่อบรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

องค์ประกอบที่ 4 ในส่วนนี้มี 1 กิจกรรม ซึ่งว่า “เพื่อนดี...งานสำเร็จ” เป็นกิจกรรมที่ฝึกให้นักเรียนสามารถถอนความสำคัญของการเลือกเพื่อนร่วมงานได้ และให้นักเรียนนักเรียนสามารถเลือกเพื่อนร่วมงานที่เหมาะสมกับงานได้

องค์ประกอบที่ 5 ในส่วนนี้มี 1 กิจกรรม ซึ่งว่า “เวลาที่มีคุณค่า” เป็นกิจกรรมที่ฝึกให้นักเรียนสามารถถอนความสำคัญของเวลา ที่มีต่อการทำงานหรือกิจกรรมให้บรรลุเป้าหมาย

องค์ประกอบที่ 6 ในส่วนนี้มี 3 กิจกรรม กิจกรรมแรก ซึ่งว่า “ฉันทำได้สำเร็จ จริงหรือ” เป็นกิจกรรมที่ฝึกให้นักเรียนสามารถระบุถึงความสำเร็จและความล้มเหลวที่อาจจะเกิดขึ้น ได้จากการทำงาน กิจกรรมที่สอง ซึ่งว่า “ฉันทำได้” เป็นกิจกรรมที่ฝึกให้นักเรียนสามารถระบุสาเหตุของความสำเร็จและสาเหตุของความล้มเหลว ที่จะเกิดในการทำงานเพื่อบรรลุเป้าหมายได้ กิจกรรมที่สาม ซึ่งว่า “ข้างหลังภาพ” เป็นกิจกรรมที่ฝึกให้นักเรียนสามารถถอนอภิจัดการกับสาเหตุของความสำเร็จและสาเหตุของความล้มเหลวเพื่อบรรลุเป้าหมายได้

องค์ประกอบที่ 7 ในส่วนนี้มี 2 กิจกรรม กิจกรรมแรก ซึ่งว่า “ภาพปริศนา” เป็นกิจกรรมที่ฝึกให้นักเรียนสามารถกำหนดวิธีการประเมินความสำเร็จตามเป้าหมายของการทำงาน หรือกิจกรรมได้อย่างเหมาะสม กิจกรรมที่สอง ซึ่งว่า “สรุปสาระสู่ชีวิต” เป็นกิจกรรมที่ฝึกให้นักเรียนสามารถสรุปผลของการเข้าร่วมกิจกรรมได้ถูกต้อง นักเรียนสามารถระบุการนำสิ่งที่ได้เรียนรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้

ในแต่ละกิจกรรมมีประเด็นย่อย ฯดังนี้ 1) ชื่อกิจกรรม 2) แนวคิด 3) ขั้นตอนของกิจกรรม ซึ่งมี ขั้นนำ ขั้นกิจกรรมหลัก ขั้นสรุป 4) สื่อ/อุปกรณ์ 5) การประเมินผล โดยในแต่ละกิจกรรมจะเป็นกิจกรรมที่ต่อเนื่อง ดังตัวอย่างด่อไปนี้

ตัวอย่างกิจกรรมแนวแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อนุ่งสู่ความสำเร็จ

แผนการจัดกิจกรรมแนวแนวที่ 2

ชื่อกิจกรรม “ใบ南北สู่ป้าหมาย”

เวลา 60 นาที

ระดับ/วัยของนักเรียน ระดับชั่วขั้นที่ 2 อายุ 10-13 ปี

ขนาดกลุ่มประมาณ 30 คน

แนวคิด

การทำสิ่งใดด้านบุคคลกำหนดเป้าหมายได้ชัดเจน และเหมาะสมกับความสามารถของคนที่จะทำให้บรรลุความสำเร็จ ได้อย่างน่าพอใจ

วัตถุประสงค์

1. นักเรียนสามารถอธิบายวิธีการกำหนดเป้าหมายที่เหมาะสมได้
2. นักเรียนสามารถกำหนดเป้าหมายที่เหมาะสมกับตนเอง ในสิ่งที่ต้องการทำให้สำเร็จภายใน 1 เดือนได้

ขั้นตอนกิจกรรม

1. ขั้นนำ (10นาที)

ครูสอนหนาถึงการตั้งเป้าหมาย หรือตั้งความหวังในการทำงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ

- 1.1 ในการทำงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ไม่ว่าเรื่องเล็ก เรื่องใหญ่เรามักตั้งเป้าหมายไว้ก่อนเสมอ นักเรียนลองคิดดูว่าตั้งแต่เช้านา นักเรียนได้ตั้งเป้าหมายอะไรบ้าง (เช่น จะคืนหนังสือเพื่อน จะเล่าเรื่องแปลกให้เพื่อนฟัง จะส่งการ์ดบันครูฯ)

1.2 ให้นักเรียนช่วยคิดว่าทำไม่เราต้องตั้งเป้าหมาย

- 1.3 ให้นักเรียนลองยกตัวอย่างการตั้งเป้าหมายในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น การเรียน กีฬา ดนตรี เป็นต้น

2. ขั้นกิจกรรมหลัก (40นาที)

- 2.1 ครูแนะนำว่าจะมีการแบ่งขั้น ใบ南北กับออลลงตะกร้า และชี้แจงกิจกรรมเล่นดังนี้

- 1) ให้รับรองระหว่างจุดเข็นกับตະกร້າ 1 เมตรต่อ 1 คะแนน
- 2) ให้โขนสຸກນອດຄນະ 2 ครັງ ใน 1 ຮອນ ແຕ່ລະກັ່ງສາມາດເລືອກຈຸດບືນໄດ້
- 3) ແຕ່ລະກຸ່ມໃຫ້ໂທນສຸກນອດໄດ້ 2 ຮອນ ໂດຍຫມູນວິທີນກັນ
- 4) ຄະແນນຂອງແຕ່ລະຄນິຄົກຈາກໄໂທນສຸກນອດທຸກຄັ້ງຮົມກັນ
- 5) ຄະແນນຂອງກຸ່ມຄົກຈາກ ຄະແນນຂອງສາມາຊີກທຸກຄົນຮົມກັນ

2.2 ແບ່ງນັກເຮືອນອອກເປັນ 3 ກຸ່ມ ໂດຍວິທີການນັບເຫດ 1, 2, 3 ແລ້ວໃຫ້ນັກເຮືອນແບກກຸ່ມຕາມເລກທີ່ນັບໄດ້ຂອງສາມັກຄຸນລະ 1 ຄນເປັນຜູ້ບັນທຶກຄະແນນ (ຜູ້ບັນທຶກຄະແນນໄຟລືອວ່າເປັນສາມາຊີກຂອງກຸ່ມໄດ້ ມອບໜ້າຍໃຫ້ບັນທຶກຄຸນລະ 1 ຄນ) ຄຽວແນະນຳວິທີການເລີ່ມໃຫ້ນັກເຮືອນລອງຝຶກໂທນສຸກນອດລວມທະກ້າ ໂດຍໃຫ້ເວລາຣ ນາທີ ເພື່ອສຶກສົ່ມ

2.3 ແຈກໃນບັນທຶກຄະແນນການເລີ່ມໃຫ້ຜູ້ບັນທຶກປະຈຳກຸ່ມ

2.4 ເຮັມໂທນສຸກນອດໂດຍ

2.4.1 ເຮັມຈາກຄນທີ 1 ຂອງທຸກກຸ່ມ ເລືອກຈຸດບືນຕາມທີ່ຄົນນັ້ນໃຈວ່າຈະໂທນສຸກນອດລວມທະກ້າ (ຈຸດບືນຂອງແຕ່ລະຈຸດອານີມີຮະບະໜ່າງໄຟເຫຼົ່າກັນ) ແລ້ວໃຫ້ໂທນສຸກນອດພວ່ອມກັນ ຜູ້ບັນທຶກຄະແນນຂອງແຕ່ລະກຸ່ມຈົດບັນທຶກພະແກນທີ່ໄດ້ ຈາກນັ້ນເປັນຄນທີ 2 ຂອງແຕ່ລະກຸ່ມເລືອກຈຸດບືນຕາມພອໃຈ ແລ້ວໂທນສຸກນອດພວ່ອມກັນ ຜູ້ບັນທຶກຈົດບັນທຶກຄະແນນ ທຳເຊັ່ນເຄືຍກັນນີ້ຈົນຄຽນທຸກຄົນຂອງທຸກກຸ່ມຈົດບັນທຶກຮອບຮອນທີ 1

2.4.2 ໂທນສຸກນອດຮອບທີ 2 ທຳເໜືອນຮອບທີ 1

2.4.3 ຮວມຄະແນນຂອງແຕ່ລະກຸ່ມ ໂດຍຜູ້ບັນທຶກ ແລະ ດັວແນກກຸ່ມ ຕຽບຄະແນນຂອງກຸ່ມຕາມ

2.5 ໃຫ້ຜູ້ບັນທຶກຮາຍງານພົດຄະແນນຂອງກຸ່ມທີ່ຄົນບັນທຶກແລະ ຮວມຄະແນນ

2.6 ໃຫ້ນັກເຮືອນກົມປ່າຍໃນປະເດືອນຕໍ່ໄປນີ້

1) ຈາກການຮ່ວມປຸງົບຕົກົງກຽມ ນັກເຮືອນໄດ້ຂອດຄະໂໄບບ້າງ ກຸ່ມທີ່ໄດ້ຄະແນນມາກ - ນັ້ນເກີດຈາກອະໄໄ

2) ແຕ່ລະຄນນີ້ເປົ້າໝາຍຫັດເຈັນຫົວໜ້າໄຟ ອືອະໄໄ

3) ຄວາມສໍາເລັດຂອງກຸ່ມ ເກີດຈາກອະໄໄ (ກໍາຫັດເປົ້າໝາຍທີ່ເໝາະສົມກັບຕົນ / ກັບກຸ່ມ)

2.7 ຄຽວສຸງວ່າເປົ້າໝາຍທີ່ດີ ອືອ ເປົ້າໝາຍທີ່ເໝາະສົມແລະທ້າທາງ ນອກຈາກນີ້ຢັ້ງທ້ອງເປັນເປົ້າໝາຍທີ່ສໍາຄັງຫຼືຜູ້ປົງປົງບົດດ້ວຍ ຄຽວໃຫ້ນັກເຮືອນລວມທັງເປົ້າໝາຍໃນຫີວິດອິງ ເກີດກັບການເຮືອນ ສຸກພົກພົກ (ອ່າງໄດ້ຍ່າງໜຶ່ງ) ໂດຍກໍາຫັດຕ່າງໃນຮະບະເວລາ । ເດືອນຫລັງຈາກນີ້ຈະຕັ້ງເປົ້າໝາຍທຳສິ່ງໄດ້ໃຫ້ສໍາເລັດບ້າງ ສຸ່ມໃຫ້ບັນຄົມຮາຍງານເປົ້າໝາຍຂອງຕົນ ທຸກຄົນຈົດບັນທຶກຂອງຕົນໄວ້ໃນສຸມດູ (ເນັ້ນໃຫ້ທຸກຄົນກໍາຫັດຂອງຕົນໄດ້ໄດ້)

2.8 ໃຫ້ນັກເຮືອນທີ່ກໍາຫັດເປົ້າໝາຍເຮືອງເຄືຍກັນນັ້ນຮວມກັນແລ້ວປັບປຸງເປົ້າໝາຍໃຫ້ສອດຄລ້ອງກັນໃນກຸ່ມ ແລ້ວໃຫ້ດັວແນກກຸ່ມຮາຍງານເປົ້າໝາຍທີ່ປັບປຸງແລ້ວ

3. ຂັ້ນສຽງ (10ນາທີ)

ຄຽວແລະນັກເຮືອນຮ່ວມກັນສຽງປຸພາດທີ່ໄດ້ຈາກການທຳກິຈກຽມຄັ້ງນີ້ ໂດຍຕອບຄໍາຄາມຕໍ່ໄປນີ້

- 1) จากกิจกรรมนี้ นักเรียนได้ซ้อมคิดอะไร และได้ประโยชน์อะไร
- 2) ครูนำแผนภูมิ “การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ” แสดงและชี้ให้นักเรียนเห็นประเด็นที่เน้นในกิจกรรมครั้งนี้ ว่าอยู่ส่วนใดของแผนภูมิ
- 3) ในเรื่องของการกำหนดเป้าหมาย นักเรียนจะมีแนวทางในการนำไปปฏิบัติจริงในชีวิตประจำวันอย่างไร

สื่อ/อุปกรณ์

1. ในคลาสแผนการเล่น “โขนบลสู่เป้าหมาย”
2. ถุงบอล 3 ถุง
3. ตะกร้าทรงสูง 3 ใบ
4. แผนภูมิ แสดงองค์ประกอบ “การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ”

การประเมินผล

ประเมินการบรรลุวัตถุประสงค์ของกิจกรรมทั้ง 2 ข้อโดย

- สังเกตจากการทำกิจกรรมของนักเรียน
- ประเมินจากการตอบคำถามของนักเรียนในขั้นสรุป

(2) กิจกรรมที่ไม่ใช่กิจกรรมการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ กิจกรรมที่ใช้กับกลุ่มควบคุมนี้ ลักษณะที่ให้สาระการเรียนรู้ กระบวนการ และการประยุกต์ใช้ ซึ่งมีทั้งหมด 11 กิจกรรม ได้แก่ 1) รวมใจเป็นหนึ่งเดียว 2) ฉันจะเป็นอะไรดี 3) ขอบอกอ่าน 4) เกมตั้งค่าสถาน 5) อาชีพที่คันชอบ 6) ศึกษาล้านลูก 7) โลกกว้างทางการศึกษา 8) นลพิษจากอาชีพ 9) มาศีลูกรังแก 10) งานอดิเรก 11) ปัจจินนิเทศ ส่วนประกอบของกิจกรรม ได้แก่ ชื่อกิจกรรม แนวคิด ขั้นตอนกิจกรรม สื่อ/อุปกรณ์ การประเมินผล ซึ่งมีด้วยกันดังนี้

ตัวอย่างกิจกรรมที่ไม่ใช่การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ แผนการจัดกิจกรรมแนวโน้มที่ 2

ชื่อกิจกรรม	ฉันจะเป็นอะไรดี	เวลา 60 นาที
ระดับ/วัยของนักเรียน	ชั้นชั้นที่ 2 อายุ 10-13 ปี	ของกลุ่มประมาณ 30 คน
จุดประสงค์	1. บอกความชอบความสนใจของตนเองได้ 2. บอกอาชีพที่ที่สอดคล้องกับความชอบความสนใจได้	
สาระการเรียนรู้	ความชอบและความสนใจ - อาชีพต่างๆ - วิธีการเลือกอาชีพที่ชอบ	

กระบวนการจัดกิจกรรม

1. นักเรียนช่วยกันอ่านและร้องเพลงเทพทอง
2. นักเรียนช่วยกันสรุปสิ่งที่ได้จากเพลง คือ จากเนื้อเพลงนั้นแสดงให้เห็นถึงความชอบ ความสนใจที่เปลี่ยนแปลงไปได้อยู่เรื่อยๆ แต่สุดท้ายก็สามารถเลือกคัดสินใจได้ถูกต้องว่าควรจะเป็น อะไร
3. นักเรียนตอบคำถามของครูว่า สนใจ อย่างเป็น อย่างท่า อะไรบ้าง ให้นักเรียนกรอกลงใน แบบสำรวจอาชีพ
4. ครูและนักเรียนช่วยกันสรุปว่า ความชอบ ความสนใจ ตั้งแต่ข้อที่ 1-20 นั้นในอนาคตจะ เป็นอาชีพอะไร เช่น ชอบหมายเลข 1 ชอบทำงานร่วมกับเพื่อน ควรประกอบอาชีพอะไรบ้าง เท่าน ทหาร つまり นักศึกษา
5. ถ้านักเรียนเลือกหมายเลขที่ชอบที่สุด ตามมุติ 9 หมายเลขให้เรียงลำดับจากชอบมากที่สุด อันดับที่ 1-9
6. ครูและนักเรียนช่วยกันสรุปว่า ที่นักเรียนเลือกไว้ 9 หมายเลขนั้น คือตัวนักเรียนเองและอาจ เป็นอาชีพที่นักเรียนจะเลือกในอนาคต นักเรียนควรจะศึกษาอาชีพเหล่านั้นในทุกๆ ด้าน เพื่อจะได้ เตรียมตัวเพื่อการประกอบอาชีพในอนาคต

สื่อ/แหล่งเรียนรู้

1. แผนภูมิเพลงเทพทอง

การประเมินผล

2. แบบสำรวจความสนใจอาชีพ
1. สังเกตพฤติกรรมของนักเรียน
2. ตรวจผลงาน

2) เครื่องมือวัดตัวแปร เครื่องมือวัดตัวแปรในการวิจัยนี้ทั้งหมดเป็นแบบ วัด ซึ่งมีจำนวน 4 ชุด เครื่องมือแต่ละชุดมีลักษณะ องค์ประกอบและคุณภาพดังจะได้กล่าวต่อไป การตรวจสอบคะแนนของทุกชุดทำมาถ้ายังกันดังนี้

ขั้นที่ 1 ให้คะแนนการตอบของนักเรียนแต่ละข้อความ แต่ละข้อความนี้ คะแนนเป็นไปได้ 1 ถึง 6 ข้อความที่มีความหมายทางบวก ให้คะแนนจาก จริงที่สุด จริง ค่อนข้าง จริง ค่อนข้างไม่จริง ไม่จริง ถึงไม่จริงเลย เป็น 6 ถึง 1 ตามลำดับ ส่วนข้อความที่มีความหมายทาง ลบให้คะแนนจากจริงที่สุด จริง ค่อนข้างจริง ค่อนข้างไม่จริง ไม่จริง ถึงไม่จริงเลย เป็น 1 ถึง 6 ตามลำดับ

ขั้นที่ 2 รวมคะแนนของแบบวัดทั้งชุด โดยรวมคะแนนของทุกข้อเข้า

ด้วยกัน

ต่อไปนี้เป็นตารางสำหรับเกี่ยวกับแบบวัดแต่ละชุด

(1) แบบวัดการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ แบบวัดนี้ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีจำนวน 35 ข้อ ผ่านการตรวจสอบคุณภาพแล้วเลือกใช้ 20 ข้อ เป็นข้อความทางบวก 17 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 1,2,3,4,6 7,8,9, 10,11,12,13,15,16,18,19,20 เป็นข้อความทางลบ 3 ข้อ ได้แก่ ข้อที่ 5, 14, 17 แต่ละข้อมนາตรให้ประเมิน 6 ระดับ ตั้งแต่ “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” ช่วงคะแนนของแบบวัด เป็นได้ตั้งแต่ 20 – 120 คะแนน ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่าเป็นผู้ที่มีการวางแผนการทำงานมาก ผู้ที่ได้คะแนนต่ำแสดงว่าเป็นผู้ที่มีการวางแผนการทำงานน้อย ข้อคำามของแบบวัดดังกล่าวมีค่า ความสัมพันธ์ระหว่างรายข้อกับทั้งฉบับ (r) ตั้งแต่ .19 ถึง .66 ค่าความเที่ยงหาโดยวิธีสัมประสิทธิ์ แอลฟ่า (α) เท่ากับ .81 ในการให้นักเรียนตอบแบบวัดนี้จะอยู่ตอนที่ 1 ในชื่อ “การวางแผนการ ทำงานของนักเรียน” ตัวอย่างแบบวัดดังกล่าว คือ

ตัวอย่างแบบวัดการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ					
ตอนที่ 1 การวางแผนการทำงานของนักเรียน					
ค่าคะแนนในการตอบ					
ให้นักเรียนอ่านข้อความต่อไปนี้อย่างดังใจ แล้วพิจารณาว่าข้อความนั้น ๆ ตรงกับสภาพที่เป็นจริง ของนักเรียนเพียงใด แล้วเลือกตอบโดยขีดเครื่องหมาย ✓ เหนือระดับ จาก “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” เพียงระดับเดียว คำามทั้งหมดมี 20 ข้อ ขอให้นักเรียนตอบให้ครบถ้วนข้อ	.....	.....	.....	.....	.....
1. ฉันพยายามทำให้ตนเองเป็นคนตรงต่อเวลา แต่ไม่สามารถทำได้	.....	.....	.....	.....	.....
.....
จริงที่สุด	จริง	ค่อนข้างจริง	ค่อนข้างไม่จริง	ไม่จริง	ไม่จริงเลย

(2) แบบวัดความเชื่ออำนาจในตน(สิ่งที่มักจะเกิดขึ้นกับฉัน) แบบวัดนี้ เดิมสร้างโดย สกอล เที่ยงแท้ และ ศุภิตตรา เจิมพันธ์ (2546) ซึ่งมี 15 ข้อ ผู้วิจัยนำมาหาคุณภาพใหม่ อีกครั้งแล้วเลือก 9 ข้อ แต่ละข้อมนາตรให้ประเมิน 6 ระดับ ตั้งแต่ “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” ช่วงคะแนนของแบบวัดเป็นได้ตั้งแต่ 9 – 54 คะแนน ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่าเป็นผู้ที่มีความเชื่อ อำนาจในตนมาก ส่วน ผู้ที่ได้คะแนนต่ำแสดงว่าเป็นผู้ที่มีความเชื่ออำนาจในตนน้อย ข้อคำามของแบบวัดดังกล่าวมีความสามารถในการจำแนกอย่างมีนัยสำคัญ โดยมีค่าความสัมพันธ์ระหว่างรายข้อ กับทั้งฉบับ (r) ตั้งแต่ .21 ถึง .55 ค่าความเที่ยงหาโดยวิธีสัมประสิทธิ์แอลฟ่า (α) เท่ากับ .66

ตัวอย่างแบบวัดความเชื่ออำนาจในตน (สิ่งที่มักจะเกิดขึ้นกับฉัน)

ตอนที่ 2 สิ่งที่มักจะเกิดขึ้นกับฉัน

คำแนะนำในการตอบ

ให้นักเรียนอ่านข้อความต่อไปนี้อย่างดีๆ แล้วพิจารณาว่าข้อความใด ตรงกับความรู้สึกที่มีต่อเรื่องของนักเรียนมากที่สุด โดยทำเครื่องหมาย ✓ ตรง เหนือระดับ “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” เพียงระดับเดียว ข้อความทั้งหมด 15 ข้อ ขอให้นักเรียนตอบให้ครบถูกทุกข้อ

- ฉันมักกล่าวหาว่าทำผิดทั้งๆ ที่ไม่ได้ทำ

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

(3) แบบวัดลักษณะมุ่งอนาคต - ควบคุมตน (แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับ ปัจจุบัน - อนาคต) แบบวัดนี้เดิมสร้างโดย บุญรับ ศักดิ์มณี (2532) มีจำนวน 10 ข้อ แต่ละข้อมีมาตราให้ประเมิน 6 ระดับ ดังเดิม “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” ซึ่งคะแนนของแบบวัดเป็นได้ตั้งแต่ 10 – 60 คะแนน ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่าเป็นผู้ที่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับ ปัจจุบัน-อนาคตมาก ส่วนผู้ที่ได้คะแนนต่ำแสดงว่าเป็นผู้ที่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับ ปัจจุบัน-อนาคตน้อย ข้อคำถามของแบบวัดดังกล่าวมีความสามารถในการจำแนกอย่างมีนัยสำคัญ โดยมีค่าความสัมพันธ์ระหว่างรายข้อกับทั้งฉบับ (r) ตั้งแต่ .24 ถึง .64 ค่าความเที่ยงหาโดยวิธีสัมประสิทธิ์แอลฟ่า (α) เท่ากับ .78

ตัวอย่างแบบวัดลักษณะมุ่งอนาคต - ควบคุมตน (แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับ ปัจจุบัน - อนาคต)

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับปัจจุบัน - อนาคต

คำแนะนำในการตอบ

ให้นักเรียนอ่านให้นักเรียนอ่านข้อความต่อไปนี้อย่างดีๆ แล้วพิจารณาว่าข้อความใด ตรงกับความรู้สึกที่มีต่อเรื่องของนักเรียนมากที่สุด โดยทำเครื่องหมาย ✓ ตรง เหนือระดับ “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” เพียงระดับเดียว ข้อความมีทั้งหมด 15 ข้อ ขอให้นักเรียนตอบให้ครบถูกทุกข้อ

- เข้าใจคิดว่าการกระทำการใดที่ทำให้ขาดศรีษะเห็น เป็นการกระทำที่สูญเปล่า

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

(4) แบบวัดเหตุผลเชิงจริยธรรม (แบบสอบถามการตัดสินใจเมื่อพบสถานการณ์ที่เป็นปัญหา) แบบวัดนี้สร้างโดยวิสาหะ ไสระพันธ์ (2550) มีจำนวน 7 ข้อ แต่ละข้อมีมาตราให้ประเมิน 6 ระดับ ช่วงคะแนนของแบบวัดเป็นໄได้ตั้งแต่ 7 – 42 คะแนน ผู้ที่ได้คะแนนสูงแสดงว่าเป็นผู้ที่มีเหตุผลเชิงจริยธรรมสูง ส่วนผู้ที่ได้คะแนนต่ำแสดงว่าเป็นผู้ที่มีเหตุผลเชิงจริยธรรมต่ำ ข้อคำถามของแบบวัดดังกล่าวมีความสามารถในการจำแนกอย่างมีนัยสำคัญ โดยมีค่าความสัมพันธ์ระหว่างรายข้อกับทั้งฉบับ (r) ตั้งแต่ .20 ถึง .47 ค่าความเที่ยงหาโดยวิธีสัมประสิทธิ์แอลfa (α) เท่ากับ .60

ตัวอย่าง แบบวัดเหตุผลเชิงจริยธรรม (แบบสอบถามการตัดสินใจเมื่อพบสถานการณ์ที่เป็นปัญหา)

ตอนที่ 4 การตัดสินใจเมื่อพบสถานการณ์ที่เป็นปัญหา

ค่าแนะนำในการตอบ

แบบสอบถามการตัดสินใจและใช้เหตุผลนับนี้ประกอบด้วยสถานการณ์ต่าง ๆ ที่น่าสนใจจำนวน 7 สถานการณ์ ขอให้นักเรียนอ่านแต่ละสถานการณ์อย่างตั้งใจ โดยสมมุติว่าตนอยู่ในสถานการณ์แต่ละเรื่อง และได้ตัดสินใจกระทำหรือไม่กระทำอย่างใดอย่างหนึ่งลงไว้ตามสถานการณ์นั้น ขอให้นักเรียนคิดโดยคิดเห็นอย่างก่อนว่า นักเรียนตัดสินใจเช่นนี้ เหราเหตุใด เมื่อคิดเหตุผลได้แล้ว จึงอ่านเหตุผลของเรื่องที่มีอยู่ 7 เหตุผลแล้วพิจารณาว่าเหตุผลที่นักเรียนคิดนั้นตรงหรือไม่ ถ้าเหตุผลข้อใดมากที่สุด ให้นักเรียนเลือกเหตุผลนั้น โดยกาเครื่องหมาย (\checkmark) บนค่าตอบที่เลือกในกระดาษคำตอบที่แจกให้

การตอบของนักเรียนจะไม่มีผลเสียใด ๆ ต่อนักเรียนทั้งสิ้น ขอให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ตรงกับความคิดของนักเรียนมากที่สุด

เรื่องที่ 1 กัญชรรมชาติ

สุมาลีจะนำเงินที่เหลือมาจากโรงเรียนหยอดกรุงปูกองสินที่บ้านทุกวัน โดยตั้งใจว่าเมื่อได้มากพอจะนำไปซื้อของเล่นที่ยากได้นานาน วันหนึ่งเกิดน้ำป่าไหลมาอย่างรุนแรงเข้าท่วมหมู่บ้านในตำบลไกสีเคียง เหตุการณ์ดังกล่าวมีบ้านหลาภหลังเสียหาย และหลาภครอบครัวได้รับความเดือดร้อน

ได้มีตัวแทนจากหมู่บ้านนั้นมาขอรับความช่วยเหลือ โดยขอรับเงินและสิ่งของ สุมาลีจึงตัดสินใจนำเงินที่เก็บออมมาบริจาคเพื่อช่วยเหลือผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนจากภัยธรรมชาติดังกล่าว ถ้า นักเรียนเป็นสุมาลีก็จะทำเช่นนี้ เพราะ

- จะได้รับคำชมเชยจากผู้คนเห็น
- กลัวพ่อแม่ค่าหนี้ถ้าไม่บริจาค
- เป็นหน้าที่ของพลเมืองที่ต้องช่วยเหลือผู้อื่น
- สารภาพว่าบ้านที่ได้รับความเดือดร้อน
- มีความภูมิใจที่ได้ช่วยเหลือผู้อื่นที่เดือดร้อน
- การให้การช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ควรปฏิบัติอย่างยิ่ง

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 ขั้นตอนการวิเคราะห์ข้อมูล

4.1.1 วิเคราะห์ลักษณะของกลุ่มตัวอย่าง เพื่อพัฒนาลักษณะของกลุ่มตัวอย่าง
และ ตัวแปรต่าง ๆ

4.1.2 วิเคราะห์ความสมมติฐานการวิจัย เพื่อทดสอบสมมติฐานของการวิจัย ที่ได้
ตั้งไว้จำนวน 2 ข้อ

4.2 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

4.2.1 สถิติพารามา ได้แก่ การหาจำนวน ค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย (\bar{x}) และค่า
เบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD)

4.2.2 สถิติอ้างอิง เพื่อใช้ทดสอบสมมติฐานของการวิจัย ได้แก่

- 1) สถิติทดสอบค่าที (t-test) ใช้เมื่อเปรียบเทียบระหว่างค่าเฉลี่ยของ 2 กลุ่ม
- 2) การวิเคราะห์ความแปรปรวน (ANOVA) ใช้เมื่อเปรียบเทียบค่าเฉลี่ย

ตั้งแต่ 2 กลุ่มขึ้นไป และเมื่อพจนับสำคัญของความแปรปรวนกรณิกคุณเปรียบเทียบมากกว่า 2 กลุ่ม
จะวิเคราะห์ต่อด้วยสถิติกการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ด้วยวิธีการของ Scheffe

3) สถิติวิเคราะห์การถดถอยพหุคุณ (Multiple regression analysis) ใช้เพื่อ¹
หาตัวแปรทำนายของตัวแปรถูกทำนายสำคัญ

การวิเคราะห์ทางสถิตินี้ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป คำนวณ โดยคอมพิวเตอร์ส่วน
บุคคล

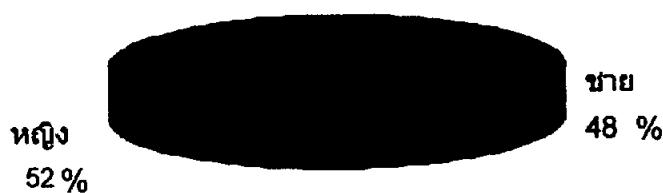
บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลจะดำเนินการไปตามลำดับ คือผลการวิเคราะห์ลักษณะพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่าง และผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการทดสอบ ใน การวิเคราะห์ด้วยสถิติอ้างอิง นั้น ผลที่พบนัยสำคัญ จะแสดงสัญลักษณ์คือ * แสดงว่ามีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ** แสดงว่ามีนัยสำคัญที่ระดับ .01 และ *** แสดงว่ามีนัยสำคัญที่ระดับ .001

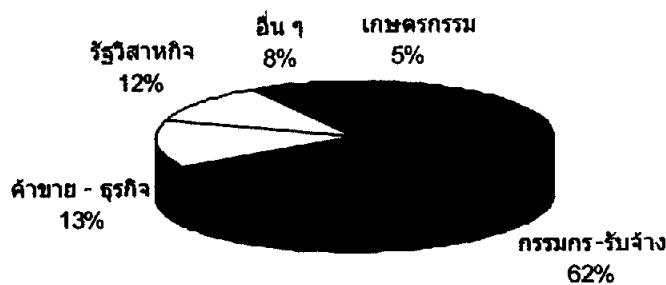
1. ผลการวิเคราะห์ลักษณะพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างของการวิจัยครั้งนี้คือ นักเรียนวัยรุ่นอายุ 10-13 ปีชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 โรงเรียนวัดชุมพี ปีการศึกษา 2550 จำนวน 60 คน แบ่งเป็น กลุ่มตัวอย่างจำนวน 60 คน เป็น กลุ่มทดสอบ 30 คน กลุ่มควบคุม 30 คน ลักษณะที่วิเคราะห์คือ เพศของนักเรียน ผลคะแนนเฉลี่ย และ อารีพของผู้ปกครอง วิเคราะห์โดยนับจำนวน คำนวณค่าร้อยละ ผลแสดงดังภาพที่ 4.1 ถึง 4.3



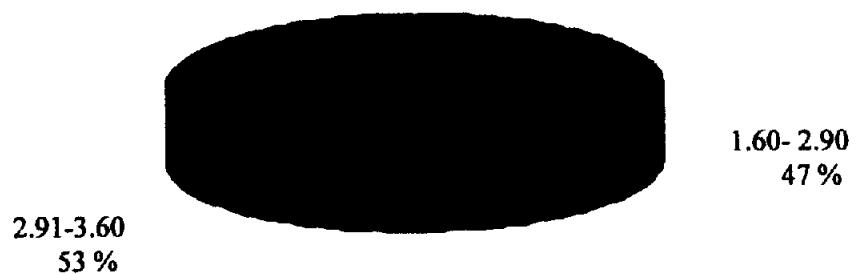
ภาพที่ 4.1 กลุ่มตัวอย่างนักเรียนจำแนกตามเพศ

จากภาพที่ 4.1 นักเรียนกลุ่มตัวอย่างของการวิจัยมีจำนวนทั้งหมด 60 คน เมื่อจำแนกตามเพศ เป็นหญิงร้อยละ 52 (31 คน) เป็นชายร้อยละ 48 (29 คน)



ภาพที่ 4.2 กลุ่มตัวอย่างนักเรียนจำแนกตามอาชีพของผู้ประกอบ

จากการที่ 4.2 นักเรียนกลุ่มตัวอย่างของการวิจัยเมื่อจำแนกตามอาชีพของผู้ประกอบ
มีอาชีพ กรรมกร-รับจ้าง ร้อยละ 61.7 (37 คน) อาชีพค้าขาย – ธุรกิจ ร้อยละ 13.3 (8 คน) อาชีพ
พนักงานรัฐวิสาหกิจ ร้อยละ 11.7 (7 คน) อาชีพอื่น ๆ ร้อยละ 8.3 (5 คน) อาชีพเกษตรกรรมร้อยละ
5 (3 คน)



ภาพที่ 4.3 กลุ่มตัวอย่างนักเรียนจำแนกตามผลการเรียนเฉลี่ย

จากการที่ 4.3 นักเรียนกลุ่มตัวอย่างของการวิจัยเมื่อจำแนกตามผลการเรียน 2 ช่วง
พบว่ามีนักเรียนที่ได้ผลการเรียนเฉลี่ย 2.91 - 3.60 ร้อยละ 53 (32 คน) ผลการเรียนเฉลี่ย 1.60 - 2.90
ร้อยละ 47 (28 คน)

2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการทดลอง

การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนนี้เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลที่เป็นผลจากการทดลอง โดยมีเป้าหมายสำคัญที่จะตรวจสอบสมมุติฐานของการวิจัยที่ตั้งไว้ทั้ง 2 ข้อ เนื่องจากได้จัดกลุ่มตัวอย่างเข้ากลุ่มโดยการสุ่ม (random assignment) ข้อมูลเป็นค่าต่อเมื่องจึงได้เลือกใช้สถิติทดสอบที่ (t-test) แบบสองกลุ่มเป็นอิสระต่อกัน และวิเคราะห์ความแปรปรวน (ANOVA)

2.1 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนหลังการฝึก

การวิเคราะห์ส่วนนี้เพื่อตรวจสอบสมมุติฐานของการวิจัยข้อที่ 1 ที่ว่า “นักเรียนผู้ได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ มีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จสูงกว่านักเรียนผู้ไม่ได้รับการฝึก” วิเคราะห์โดยใช้สถิติทดสอบที่ (t-test) แบบสองกลุ่มเป็นอิสระต่อกัน ด้วยแบบประเมินอิสระคือ การฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ด้วยประมาณคือการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ผลการวิเคราะห์เป็น ดังตารางที่ 4.1

ตารางที่ 4.1 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จหลังฝึกของนักเรียน

กลุ่ม	จำนวน (คน)	ค่าสถิติ		
		\bar{X}	S.D	t
ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะนำเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ				13.32
วางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ	30	102.40	4.68	
ไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะนำเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ				
วางแผนการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ	30	63.03	15.49	

จากตารางที่ 4.1 เมื่อพิจารณาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเป็นตัวแปรตาม ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระหว่างกลุ่มที่ได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ กับกลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ได้ค่าทดสอบที่ 13.32 ซึ่งมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาค่าเฉลี่ยพบว่า กลุ่มที่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะนำเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ มีคะแนนเฉลี่ยการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ 102.40 ซึ่งสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของกลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะนำเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ (กลุ่มควบคุม) ซึ่งมีคะแนนเฉลี่ยการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ 63.03

ผลที่พบในส่วนนี้กล่าวได้ว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จมี การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ สูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ซึ่งผลเป็นไปตามสมมุติฐานของการวิจัยข้อที่ 1

2.2 การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนที่มีจิตลักษณะต่างกัน และได้รับการฝึกต่างกัน

การวิเคราะห์ส่วนนี้ต้องการตรวจสอบสมมุติฐานข้อที่ 2 ซึ่งกล่าวว่า “นักเรียนที่มี ความพร้อมทางจิตสูง เมื่อได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ก็จะได้รับประโยชน์สูงกว่า นักเรียนที่มีความพร้อมทางจิตต่ำ” สมมุติฐานข้อนี้ คาดหวังว่าการที่นักเรียนที่มีจิตลักษณะแตกต่าง กันจะสามารถได้รับประโยชน์จากการฝึกแตกต่างกัน การวิเคราะห์ใช้สถิติการวิเคราะห์ความ แปรปรวนแบบสองทางที่มีการฝึกเป็นตัวแปรอิสระตัวแรก และจิตลักษณะ (ครั้งละตัวแปร) เป็นตัว แปรอิสระตัวที่สอง การวิเคราะห์ให้ความสนใจกับปัจจัยพันธุ์ระหว่างตัวแปรการฝึก กับตัวแปร จิตลักษณะเป็นสำคัญ ส่วนที่เป็นผลหลัก ซึ่งเป็นความแปรปรวนของตัวแปรการฝึก เป็นผลหลัก กับ การเปรียบเทียบระหว่างกลุ่มฝึกในการวิเคราะห์ที่ผ่านมา จึงจะไม่เปลี่ยนแปลง ผลการวิเคราะห์ส่วน นี้เป็นดังตารางที่ 4.2 ถึง 4.6

ตารางที่ 4.2 ผลการวิเคราะห์การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเมื่อจำแนกตามกลุ่มฝึก และความเชื่ออำนวยในตน

Source of variation	df	SS	MS	F
กลุ่ม (ก)	1	23966.27	23966.27	195.93***
ความเชื่ออำนวยในตน(ข)	1	371.85	371.85	3.04
การฝึก กับ ความเชื่ออำนวยในตน(กxข)	1	391.82	391.82	3.20
ความคลาดเคลื่อน	56	6849.76	122.31	
รวม	60			

จากตารางที่ 4.2 ไม่พบนัยสำคัญของความแปรปรวนของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ ความสำเร็จเมื่อพิจารณาตามระดับความเชื่ออำนวยในตน (ข) และเมื่อพิจารณาตามปัจจัยพันธุ์ ระหว่างการฝึกกับความเชื่ออำนวยในตน[(ก) x (ข)] ผลการวิเคราะห์ในส่วนนี้ จึงไม่พบว่านักเรียน ที่มีความเชื่ออำนวยในตนต่างกัน ได้รับประโยชน์จากการฝึกต่างกัน

ตารางที่ 4.3 ผลการวิเคราะห์การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเมื่อจำแนกตามกลุ่มผู้ศึกษาและลักษณะนิสัยอนาคต - ความคุ้มค่า

Source of variation	df	SS	MS	F
กลุ่ม(ก)	1	22620.37	22620.37	171.07***
ลักษณะนิสัยอนาคต - ความคุ้มค่า(ข)	1	147.39	147.39	1.11
การศึกษา กับ ลักษณะนิสัยอนาคต - ความคุ้มค่า (กxข)	1	40.41	40.41	.30
ความคลาดเคลื่อน	56	7404.40	132.22	
รวม	60			

จากตารางที่ 4.3 ไม่พบนัยสำคัญของความแปรปรวนของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเมื่อพิจารณาตามระดับการนิสัยอนาคต - ความคุ้มค่า (ข) และเมื่อพิจารณาตามปัจจัยสัมพันธ์ระหว่างการศึกษากับการนิสัยอนาคต - ความคุ้มค่า [(ก) x (ข)] ผลการวิเคราะห์ในส่วนนี้ จึงไม่พบว่า นักเรียนที่มีการนิสัยอนาคต - ความคุ้มค่าต่างกัน ได้รับประโยชน์จากการศึกษาต่างกัน

ตารางที่ 4.4 ผลการวิเคราะห์การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเมื่อจำแนกตามกลุ่มผู้ศึกษา และเหตุผลเชิงจริยธรรม

Source of variation	df	SS	MS	F
กลุ่ม (ก)	1	23226.05	23226.05	173.23***
เหตุผลเชิงจริยธรรม(ข)	1	73.21	73.21	.54
การศึกษา กับ เหตุผลเชิงจริยธรรม (กxข)	1	16.85	16.85	.12
ความคลาดเคลื่อน	56	7508.08	134.07	
รวม	60			

จากตารางที่ 4.4 ไม่พบนัยสำคัญของความแปรปรวนของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ เมื่อพิจารณาตามระดับเหตุผลเชิงจริยธรรม (ข) และเมื่อพิจารณาตามปัจจัยสัมพันธ์ระหว่างการศึกษากับเหตุผลเชิงจริยธรรม [(ก) x (ข)] ผลการวิเคราะห์ในส่วนนี้ จึงไม่พบว่า นักเรียนที่ มีเหตุผลเชิงจริยธรรมต่างกัน ได้รับประโยชน์จากการศึกษาต่างกัน

ตารางที่ 4.5 ผลการวิเคราะห์การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จเมื่อจำแนกตามกลุ่มฝึก และความพร้อมทางจิต

Source of variation	df	SS	MS	F
กลุ่ม (ก)	1	432.99	432.99	54.22***
ความพร้อมทางจิต(ข)	1	7.06	7.06	.884
การฝึก กับ ความพร้อมทางจิต(กxข)	1	1.88	1.88	.236
ความคลาดเคลื่อน	56	447.18	7.98	
รวม	60			

จากตารางที่ 4.5 ไม่พบนัยสำคัญของความแปรปรวนของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ เมื่อพิจารณาตามระดับความพร้อมทางจิต (ข) และเมื่อพิจารณาตามปฏิสัมพันธ์ระหว่างการฝึกกับความพร้อมทางจิต [(ก) x (ข)] ผลการวิเคราะห์ในส่วนนี้ จึงไม่พบว่ามีการเรียนที่มีความพร้อมทางจิตต่างกัน ได้รับประโยชน์จากการฝึกต่างกัน

3. ผลการวิเคราะห์หาตัว变量สำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

การวิเคราะห์ส่วนนี้เป็นการวิเคราะห์เพื่อเติม nok เนื้อสมนูดฐาน เพื่อตรวจสอบว่าตัวแปรต่าง ๆ ที่นำมาศึกษาในบทบาทของตัวแปรอิสระนั้น มีตัวแปรใดบ้างที่เป็นตัว变量สำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ตัวแปรอิสระที่นำเข้าวิเคราะห์ได้แก่ เพศ อาชีพของผู้ปักธง ผลกระทบแคนเดลี่บ์ กลุ่มฝึก ความเชื่อถืออำนาจในตน ลักษณะมุ่งอนาคต – ความคุณค่า เหตุผลเชิงจริยธรรม โดยตัวแปรที่เป็นค่าไม่ต่อเนื่องคือ เพศ อาชีพของผู้ปักธง การฝึกได้ถูกปรับเป็นตัวแปรทุ่น (Dummy variable) ก่อนนำเข้าวิเคราะห์ ผลการวิเคราะห์ดัดดอยพหุคูณทั้งแบบรวม (Enter) และแบบก้าวหน้า (Forward) ผลการวิเคราะห์ส่วนนี้ เป็นดังตารางที่ 4.6

ตารางที่ 4.6 ผลการวิเคราะห์ทดสอบพหุคุณ การวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ โดยมีตัวแปร
ทำงานย 7 ตัว

แบบวิเคราะห์	ตัวแปรทำงาน	ค่าเบต้า	ปอร์เซนต์ทำงาน
แบบรวม	7 ตัว	.003 ถึง .855	77.2
แบบก้าวหน้า	กลุ่มฝึก, เพศชาย	.863 , -.143	76.6
ตัวแปรทำงาน	1. เพศ	2. อาชีพของผู้ปกครอง	3. พลคณ์แผนเฉลี่ย
	5. ความเชื่ออ่อนน้ำใจในตน	6. ลักษณะมุ่งอนาคต - ความคุ้มคุ้น	7. เศรษฐกิจจริยธรรม

จากตารางที่ 4.6 ผลการวิเคราะห์ทดสอบพหุคุณแบบรวม (Enter) พบว่าตัวแปรทำงาน 7 ตัวรวมกันทำงานการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ได้ร้อยละ 77.2 โดยค่าเบต้า (β) ของตัวทำงานยมีตั้งแต่ .003 ถึง .855 เมื่อวิเคราะห์แบบก้าวหน้า (Forward) โดยใช้ตัวแปรชุดเดิมพบว่า มีเพียง 2 ตัวแปรที่เป็นตัวทำงานยสำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ คือ กลุ่ม ฝึก และ เพศ มีค่าเบต้า (β) เป็น .863 และ -.143 ตามลำดับ โดยสองตัวแปรดังกล่าวร่วมกันทำงานการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ได้ร้อยละ 76.6

สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อทดสอบสมมุติฐานของการวิจัยทั้ง 2 ข้อ และ ข้อค้นพบเพิ่มเติม ได้พบผลที่สำคัญคือ

- 1) นักเรียนที่ได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว มีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จสูงกว่านักเรียนกลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึก
- 2) นักเรียนที่มีความพร้อมทางจิตสูง และความพร้อมทางจิตต่ำ เมื่อได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จก็จะได้รับประโยชน์ไม่ต่างกัน
- 3) ข้อค้นพบเพิ่มเติม ได้พบว่าตัวแปรทำงานยสำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ คือกลุ่มฝึก (ได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว หรือไม่ได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ) และ เพศ โดยตัวแปรทั้งสองร่วมกันทำงานการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จได้ร้อยละ 76.6

บทที่ 5

สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัย “ผลการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ของนักเรียนวัยรุ่นที่มีจิตลักษณ์แตกต่างกัน ด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว” มีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาผลการวิจัย 2 ประการ ดังนี้ ประการที่ 1 เพื่อเปรียบเทียบการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่นที่ได้รับการฝึกด้วย ชุดกิจกรรมแนะแนวกับไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว ประการที่ 2 เพื่อหาประเภทของนักเรียนวัยรุ่นที่ได้รับประโยชน์มากที่สุดจากการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว ดังนั้นในบทนี้ จะได้กล่าวถึงสรุปการวิจัย การอภิปรายผล และข้อเสนอแนะ โดยเริ่มจากการสรุปการวิจัยการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว อภิปรายผลตามประเด็นสำคัญที่เป็นวัตถุประสงค์ของการวิจัย นอกจากนี้ จะได้นำผลการวิจัยการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว ไปใช้ และสุดท้าย คือข้อเสนอแนะในการทำวิจัย

1. สรุปการวิจัย

1.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1.1.1 เพื่อเปรียบเทียบการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จของนักเรียนวัยรุ่นที่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนวกับไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว

1.1.2 เพื่อหาประเภทของนักเรียนวัยรุ่นที่ได้รับประโยชน์มากที่สุดจากการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว

1.2 สมมติฐานของการวิจัย

1.2.1 นักเรียนวัยรุ่นก่อคุณที่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว มีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จสูงกว่าก่อคุณที่ไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

1.2.2 นักเรียนที่มีความพร้อมทางจิตสูง เมื่อได้รับการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ก็จะได้รับประโยชน์สูงกว่านักเรียนที่มีความพร้อมทางจิตต่ำ

1.3 วิธีดำเนินการวิจัย

1.3.1 ประชากร

ประชากรในการศึกษาครั้งนี้ เป็นนักเรียนวัยรุ่น ช่วงอายุ 10-13 ปี

1.3.2 กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาในครั้งนี้ เป็นนักเรียนจากประชากรดังกล่าว โดยเลือกมาจากนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุ 10-13 ปี โรงเรียนวัดชุมพี อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี ปีการศึกษา 2550 จำนวน 60 คน มีขั้นตอนในการจัดกลุ่มเพื่อการทดลองเป็นดังนี้

1) ใช้วิธีเลือกแบบเจาะจง โดยเลือกมา 2 ห้องเรียน ได้นักเรียน ได้นักเรียน 60 คน ซึ่งเป็นนักเรียนชั้นประถมศึกษาชั้นปีที่ 5-6 ห้องเรียนที่เลือกพิจารณาแล้วว่า มีนักเรียนหลากหลาย มีลักษณะที่เป็นตัวแทนของนักเรียนวัยรุ่น 10-13 ปี ได้

2) สุ่มนักเรียนแต่ละคนเข้ากลุ่มวิจัย 2 กลุ่ม (Random Assignment) ได้กลุ่มละ 30 คน จากนั้นขับสลากราให้เป็น กลุ่มทดลองหนึ่งกลุ่ม กลุ่มควบคุมหนึ่งกลุ่ม

1.3.3 เครื่องมือการวิจัย

1) ชุดกิจกรรมแนวแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ประกอบด้วยกิจกรรมจำนวน 11 กิจกรรม และกิจกรรมแนวแนวอย่างอื่น ที่ใช้กับกลุ่มควบคุม
2) แบบวัดตัวแปร จำนวน 4 ชุด วัดตัวแปรอิสระ 3 ชุด และวัดตัวแปรตาม 1 ชุด

1.3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล

1) ให้นักเรียนกลุ่มตัวอย่างทั้ง 2 กลุ่ม ทำแบบสอบถามจิตลักษณะที่ใช้เป็นตัวแปรอิสระสนับสนุน และลักษณะทางชีวสังคม ก่อนที่จะมีการทดลอง

2) ดำเนินการใช้ชุดกิจกรรมแนวแนวการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จกับกลุ่มทดลอง เป็นเวลา 11 ครั้ง ครั้งละ 60 นาที เป็นเวลา 11 วัน ส่วนกลุ่มควบคุมให้ทำกิจกรรมอย่างอื่นในเวลาเดียวกัน (โดยใช้กิจกรรมอย่างอื่นที่มิใช่ชุดกิจกรรมแนวแนวการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ)

3) เมื่อเสร็จสิ้นการทดลองแล้ว ให้กลุ่มตัวอย่างทั้ง 2 กลุ่ม ทำแบบสอบถามวัดการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ (Posttest)

4) นำผลการสอบวัดทั้งสองครั้งมาตรวจให้คะแนน
5) นำข้อมูลจากการวัดก่อนการทดลอง และหลังการทดลองมาดำเนินการวิเคราะห์ เพื่อตรวจสอบสมมติฐานต่อไป

1.3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

1) วิเคราะห์ลักษณะกลุ่มตัวอย่าง ใช้สถิติพรรณนา ได้แก่ ค่าเฉลี่ย (\bar{X})

และร้อยละ(%)

2) วิเคราะห์ตามสมมติฐานการวิจัย ใช้สถิติอ้างอิง ได้แก่ สถิติทดสอบค่าที ($t - test$) การวิเคราะห์ความแปรปรวน (ANOVA) การวิเคราะห์ทางสถิตินี้ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป คำนวณโดยคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล

3) วิเคราะห์เพิ่มเติมหาตัวท่านายสำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ใช้สถิติการวิเคราะห์ทดสอบอยพหุคุณ

1.4 ผลการวิจัย

ผลการวิจัยสรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

1.4.1 นักเรียนวัยรุ่นที่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ มีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จสูงกว่านักเรียนวัยรุ่นที่ไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว

1.4.2 นักเรียนที่มีความพร้อมทางจิตถูก และความพร้อมทางจิตต่ำ เมื่อได้รับการฝึกวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จก็จะได้รับประโยชน์ไม่ต่างกัน

1.4.3 ข้อค้นพบเพิ่มเติม คือ ได้พบว่าตัวแปรท่านายสำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ได้แก่กลุ่มฝึก (ได้รับการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว หรือไม่ได้รับการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ) และ เพศ โดยตัวแปรทั้งสองร่วมกันท่านายการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ได้ร้อยละ 76.6

2. อภิปรายผล

จากการประมวลเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ทำให้ผู้วิจัยสามารถอภิปรายผลการวิจัยตามประเด็นสำคัญที่ได้พบ ดังนี้

2.1 อภิปรายผลการวิจัยประเด็นที่ 1

ผลการวิจัยประเด็นที่ 1 พบว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว มีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว พลนิ้สันบสนุนสมมติฐานข้อที่ 1 ที่กล่าวว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกด้วยชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ มีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จสูงกว่ากลุ่มที่ไม่ได้รับการฝึกอย่างชัดเจน ที่ผลเป็นเช่นนั้น น่าจะเป็นเพราะว่าชุด

กิจกรรมแนะแนวการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จนิคุณภาพดี ทำให้นักเรียนมีการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จสูงขึ้น จึงนับว่าเป็นชุดกิจกรรมแนะแนวอีกชุดหนึ่งที่มีการสร้างขึ้น และใช้ได้ผลดี ซึ่งก่อนหน้านี้ก็ได้มีการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ หรือในลักษณะไกด์เคียง พบว่าได้ผลดี ดังเช่น ทศพร ประเสริฐสุข (2525) ได้สร้างโมเดลการสอนแบบกระบวนการกลุ่มเพื่อพัฒนาแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สำหรับเด็กด้วยสัมฤทธิ์ โดยแบ่งเป็นกลุ่มทดลอง กลุ่มควบคุม และกลุ่มปกติ กลุ่มละ 20 คน กลุ่มทดลองได้รับการสอนด้วยโมเดลการสอนแบบ ก.พ.ร. ส่วนอีกสองกลุ่ม ใช้การสอนแบบปกติ ผลการทดลองพบว่า กลุ่มทดลองมีคะแนนแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001 และกลุ่มทดลอง มีคะแนนแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงกว่ากลุ่มควบคุม และกลุ่มปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ในขณะเดียวกันงานวิจัยของ ดาวรัตน์ พัฒนาศักดิ์กิจิญ โภ (2533) ได้ศึกษาผลของการใช้ชุดการแนะแนวที่มีต่อแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนจิรประวัติวิทยาคณ จังหวัดนครสวรรค์ โดยกลุ่มทดลองใช้ชุดการแนะแนว ส่วนกลุ่มควบคุมใช้การสอนปกติ ผลการวิจัยพบว่านักเรียนกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุมมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และนักเรียนกลุ่มทดลองมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกว่านักเรียนกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ นุศรา สารพกิจก้าว (2539) ได้ศึกษาเรื่องผลของการใช้โปรแกรมพัฒนาแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ที่มีต่อแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์และผลสัมฤทธิ์ในวิชา วิทยาศาสตร์ของนักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ ผลการศึกษาพบว่า (1) ภายหลังการทดลอง นักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ในกลุ่มทดลองมีคะแนนแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงกว่าก่อนเข้ารับการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 (2) ภายหลังการทดลอง นักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ในกลุ่มทดลองมีคะแนนแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงกว่านักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ในกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 (3) ภายหลังการทดลองนักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ในกลุ่มทดลองมีคะแนนผลสัมฤทธิ์ในวิทยาศาสตร์สูงกว่านักเรียนด้วยสัมฤทธิ์ในกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ ฉัตรสุดา หาญประกอบสุข (2541) ได้ศึกษาเรื่องการใช้ชุดการแนะแนวเพื่อพัฒนาแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนวัดบ้านม้า อำเภอเมืองจังหวัดลำพูน ผลการศึกษาพบว่า หลังจากการใช้ชุดการแนะแนว กลุ่มตัวอย่างมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 สอดคล้องกับงานวิจัยของ ศิริรัตน์ แสนยากร (2546) ได้ศึกษาเรื่องการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวโดยกิจกรรมกลุ่มเพื่อพัฒนาแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพระแม่มารีสาสุประดิษฐ์ กรุงเทพมหานคร ผลการวิจัยพบว่า (1) นักเรียนกลุ่มทดลองที่ใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวโดยกิจกรรมกลุ่มมีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

ทางสถิติที่ระดับ .01 (2) นักเรียนกลุ่มทดลองที่ใช้ชุดกิจกรรมแนวโน้มโดยกิจกรรมกลุ่มนี้แรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์สูงกว่านักเรียนกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

2.2 อภิปรายผลการวิจัยประเด็นที่ 2

ผลการวิจัยประเด็นที่ 2 พบว่า นักเรียนที่มีความพร้อมทางจิตสูง และความพร้อมทางจิตต่ำ เมื่อได้รับการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จครั้งนี้จะได้รับประโยชน์ไม่ต่างกันเหตุที่ไม่พบความแตกต่าง อาจเป็นเพราะว่า ชุดกิจกรรมแนวโน้มเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จมีความเข้มข้นของเนื้อหาสาระ ทำให้นักเรียนประเภทใดก็สามารถได้รับประโยชน์เหมือนกัน ซึ่งผลลักษณะนี้ได้เคยพบในงานวิจัยของ เมธินี คุปพิทยานันท์ (2546) ที่ศึกษาประสิทธิผลของการฝึกอบรมทางจิตพัฒนาศาสตร์ เพื่อปลูกฝังและพัฒนาพฤติกรรมทันตสุขภาพเด็กนักเรียนประถมศึกษา โดยทำการฝึกนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนปลาย จำนวน 410 คน ในจังหวัดปทุมธานี ผลปรากฏว่า นักเรียนที่ได้รับการฝึกแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ มีแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้รับการฝึกแรงจูงใจ ไฟสัมฤทธิ์ โดยเฉพาะกลุ่มนักเรียนหญิง กลุ่มนักเรียนอาชุน้อย ซึ่งในการวิเคราะห์เพิ่มเติมหากตัวทำงานยสำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ก็ได้พบว่า ผลที่สอดคล้องกันคือ พนว่าการฝึก และ เพศเป็นตัวแปรทำงานยที่สำคัญของการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

ความสำเร็จ

ในส่วนที่ผลวิจัยไม่พบปฏิสัมพันธ์ ก็แสดงว่าลักษณะและความพร้อมทางจิตไม่ได้มีส่วนให้นักเรียนได้รับประโยชน์จากการฝึกต่างกัน ซึ่งอาจเป็นเพราะการฝึกมีความเข้มข้นมากจนนักเรียนทุกประเภทที่ได้รับการฝึกต่างได้รับประโยชน์ หรือลักษณะทางจิตที่นำมาศึกษาซึ่งไม่มีบทบาทที่เด่นพอที่จะทำให้นักเรียนได้รับประโยชน์ที่แตกต่างกัน

2.3 อภิปรายผลการวิเคราะห์เพิ่มเติม

ผลการวิจัยประเด็นที่ 3 พบว่า ตัวแปรทำงานยสำคัญในการวิเคราะห์เพิ่มเติม คือ กลุ่มนักเรียนวัยรุ่นที่ได้รับประโยชน์เป็นพิเศษจากการฝึกการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จคือชุดกิจกรรมแนวโน้ม และ เพศ โดยตัวแปรทั้งสอง ร่วมกันทำงานยการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จได้ร้อยละ 76.6

3. ข้อเสนอแนะ

3.1 ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

3.1.1 ผู้ที่จะนำชุดกิจกรรมแนวนำเสนอพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จไปใช้ควรศึกษาถึงมือการใช้ชุดกิจกรรมแนวนำเสนอ และมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับองค์ประกอบของ พฤติกรรมของนักเรียนเพื่อวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จซึ่งเป็นองค์ประกอบที่สำคัญส่วนหนึ่งของ แรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ให้เข้าใจก่อน

3.1.2 ครูแนะนำ ครูที่ปรึกษา ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องกับนักเรียนสามารถนำชุด กิจกรรมแนวแนวทางการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ไปใช้ฝึกนักเรียนในระดับเดียวกันกับกลุ่ม ตัวอย่าง ใน การวิจัยนี้ เพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ อาจต้องเน้นในเรื่องการวางแผน ในด้านการเรียน และ ด้านการทำงานให้ตรงกับความต้องการของนักเรียนแต่ละคน เพื่อ ประสิทธิผลที่ดี และมีประโยชน์ต่อนักเรียนโดยตรง

3.1.3 ก่อนลงมือทำกิจกรรมแต่ละกิจกรรมควรมีการทดลองกดิกาในการทำ กิจกรรมแต่ละกิจกรรมให้ชัดเจน เพื่อรักษาเวลาให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้

3.1.4 กิจกรรมส่วนใหญ่เป็นกิจกรรมกลุ่ม ควร มีวิธีแบ่งกลุ่มที่หลากหลายเพื่อให้ นักเรียนได้มีการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ระหว่างสมาชิกในกลุ่มต่าง ๆ

3.1.5 ขั้นสรุปเป็นขั้นที่สำคัญ ครูควรกระตุ้นให้นักเรียนนำสิ่งที่ได้เรียนรู้ไป ประยุกต์ใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน

3.2 ข้อเสนอแนะในการวิจัยต่อไป

3.2.1 ควรศึกษาผลการใช้ชุดกิจกรรมแนวนำเสนอพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ ความสำเร็จกับนักเรียนช่วงอาชีวศึกษา โดยปรับกิจกรรมให้เหมาะสมกับวัยของกลุ่มเป้าหมายที่จะ นำไปใช้

3.2.2 ควรมีการศึกษาปัจจัยเชิงเหตุสมบูรณ์ ๆ ที่อาจมีความเกี่ยวข้องกับการฝึก เพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ แล้วนำปัจจัยสำคัญที่พบมาจัดทำชุดกิจกรรมแนวนำเสนอ พัฒนานักเรียนต่อไป

บริษัทฯ

บรรณานุกรม

กรณวิชาการ (2545 ก) การกำหนดวิถีทัศน์และยุทธศาสตร์ของการแนะแนวมิติใหม่รายงานการ
วิจัยฉบับสมบูรณ์ กรณวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2544 กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์คุรุสภาภาคพิมพ์

กระทรวงศึกษาธิการ (2545ข) แผนพัฒนาการแนะแนวในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม
แห่งชาติดินบันที่ 9 พ.ศ. (2545-2549) กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์คุรุสภาภาคพิมพ์
โภศล มีคุณ และ ณรงค์ เทียนเมฆ (2545) “ผลของการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมที่มีด่อจิตลักษณะ”
กรุงเทพมหานคร

งานภา วนิษทานนท์ (2535) ทฤษฎีแรงจูงใจ ไฟล์สัมฤทธิ์ในจิตวิทยาสังคม สถาบันพุทธิกรรม
ศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิโรฒ ประสานมิตร
_____. (2549) “องค์ความรู้เกี่ยวกับแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์” ใน บทความทางวิชาการ
ประกอบการประชุมปฎิการเรื่อง “นวัตกรรมแต่งนิทานพัฒนาจิตผู้เยาว์เพื่อเพิ่มทุน
มนุษย์แก่สังคมไทย” 16-19 สิงหาคม ณ โรงแรมรามาการ์เด้นส์

ฉัตรสุดา หาญประกอบสุข (2541) “การใช้ชุดการแนะแนวเพื่อพัฒนาแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ของ
นักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนวัดบ้านม้า อ่างทอง” การค้นคว้าอิสระ
ศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาและการแนะแนว
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2531) “การวัดและการวิจัยทัศนคติที่เหมาะสมตามหลักวิชาการ”
วารสารศึกษาศาสตร์ ปีที่ 5, ฉบับที่ 1 : 62 -81
ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2538) ตำราทฤษฎีดันไม้จริยธรรม : การวิจัยตำราขั้นสูงทางจิตวิทยาและ
พุทธิกรรม โครงการส่งเสริมเอกสารทางวิชาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
_____. (2549) “การพัฒนาเยาวชน ให้มี – เก่ง – มีสุข ตามทฤษฎีดันไม้จริยธรรม” ใน
บทความทางวิชาการประกอบการประชุมปฎิการเรื่อง “นวัตกรรมแต่งนิทานพัฒนา
จิตผู้เยาว์เพื่อเพิ่มทุนมนุษย์แก่สังคมไทย” 16-19 สิงหาคม ณ โรงแรมรามาการ์เด้นส์
ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน และเพ็ญแข ประจนปัจฉนึก (2519, 2520) จริยธรรมของเยาวชนไทย
รายงานการวิจัยฉบับที่ 21 สถาบันวิจัยพุทธิกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์
วิโรฒ ประสานมิตร

ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน และคณะ (2540) ความเชื่อและการปฏิบัติทางพุทธศาสนาของคนไทย: การบุกผึ้งบูรณะและคุณภาพของชีวิต รายงานการวิจัยมหาพ คณะพัฒนาสังคม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ตารางที่ ๔ พัฒนาศักดิ์คุณญาณ (2533) “ผลการใช้ชุดการແນະແນວที่มีต่อแรงจูงใจໄຟສັນຖິທີ່ທາງການເຮືອນຂອງນັກເຮືອນຂັ້ນນັ້ນຂຶ້ນສຶກຍາປີທີ່ ๒ ໂຮງເຮືອນຈົບປະກຳວິທະຍາຄຸມ ຈັງຫວັດ ນະຄຣສວຽກ” ປະຈຸບັນພິພົນທີ່ກຳນົດສຶກຍານຫາບັນຫຼິດ ມາຮວິທະຍາລັບຄຣິນຄຣິນທຣວິໂຮຕ ປະສານມິຕຣ

ทศພຣ ປະເສົາສູງ (2525) “ການສ້າງໂນໂຄດກາຮສອນແບນກະບວນກາຮກຸ່ມ ເພື່ອພັດນາແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖິທີ່ ສໍາຫັນເດືອດ້ອຍສັນຖິທີ່” ວິທະຍານພິພົນທີ່ຄຸນງົບັນຫຼິດ ຈຸ່າລັດງຽມ ມາຮວິທະຍາລັບ

ນພນທີ່ ສັນນາ (2523) “ຈົດລັກນະສຳກັບທີ່ເກີ່ວຂ້ອງກັນກາຮຍອນຮັບນາກຮນທາງກາຮເກຍຕຣ” ປະຈຸບັນພິພົນທີ່ກຳນົດສຶກຍາຄຸນງົບັນຫຼິດ ສາຂາພັດນາສຶກຍາສາສຕຣ ມາຮວິທະຍາລັບຄຣິນທຣວິໂຮຕ ປະສານມິຕຣ

ນາຄ ພັນທຸນນາວິນ (2518) “ການແຕກຕ່າງຮ່ວງຜູ້ນໍາທາງກາຮເກຍຕຣ ແລະຜູ້ທີ່ມີໃຊ້ຜູ້ນໍາໃນເຮືອງແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖິທີ່ ພຸດຸຕິກຣມເສື່ອງ ແລະພຸດຸຕິກຣມພິເພີ່ມຍາຍ” ວິທະຍານພິພົນທີ່ ປະຈຸບັນພິພົນທີ່ ສຶກປະປາສຕຣນຫາບັນຫຼິດ ມາຮວິທະຍາລັບເກຍຕຣສາສຕຣ

ນາຄທີ່ດາ ຕີ່ທີ່ພົກລົງສິລ (2533) “ພລຂອງກາຮໄທໍາປົກມາແບນກຸ່ມດ້ອກກາຮພັດນາແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖິທີ່ ຂອງນັກເຮືອນຂັ້ນນັ້ນຂຶ້ນສຶກຍາປີທີ່ ๓ ໂຮງເຮືອນໄພທີ່ສາງພິທະຍາກ ກຽມເທັນທານຄຣ” ປະຈຸບັນພິພົນທີ່ສາຂາຈົບວິທະຍາກສຶກຍາແລະກາຮແນະແນວ ມາຮວິທະຍາລັບເກຍຕຣສາສຕຣ

ນຸ້ມຣາ ສຽງພົກຈຳຈົງ (2539) “ພລຂອງກາຮໃຊ້ໂປຣແກຣມພັດນາແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖິທີ່ທີ່ມີຕ່ອງແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖິທີ່ ແລະພລສັນຖິທີ່ໃນວິທະຍາສາສຕຣຂອງນັກເຮືອນດ້ອຍສັນຖິທີ່” ວິທະຍານພິພົນທີ່ ປະຈຸບັນພິພົນທີ່ ປະຈຸບັນພິພົນທີ່ ສຶກປະປາສຕຣນຫາບັນຫຼິດ ສາຂາຈົບວິທະຍາກສຶກຍາ ຈຸ່າລັດງຽມ ມາຮວິທະຍາລັບ

ເນຕຣນກາ ກລ່ອງພຸດໜາ (2539) “ພລຂອງກາຮໃຊ້ຊຸດກິກຮມແນະແນວກຸ່ມທີ່ມີຕ່ອກກາຮປັບຕົ້ນ ສັນພັນທະກາພກັນເພື່ອນຂອງນັກເຮືອນຂັ້ນປະດົມສຶກຍາຕອນປ່າຍ ໂຮງເຮືອນນ້ຳນະເດາ ທັນອອງໄຟ່ ອໍາເກອນນ້ຳນະເດາ ຈັງຫວັດຊັບກຸນີ” ວິທະຍານພິພົນທີ່ ປະຈຸບັນພິພົນທີ່ ສຶກປະປາສຕຣນຫາບັນຫຼິດ ສາຂາວິຊາກາຮແນະແນວແລະໄທໍາປົກມາ ມາຮວິທະຍາລັບອິນແກ່ນ

ບຸ້ນຍຸ່ນ ຕີ່ຮັບອາດ (2524) ກາຮວິຊຍ່ເບື້ອງຕົ້ນ ກຽມເທັນທານຄຣ ສູງວິທະຍາສາສົນ

ບຸ້ນຍຸ່ນ ສັກຄົມໝື (2532) “ການເສີມສ້າງຈົດລັກນະເພື່ອພັດນາພຸດຸຕິກຣມກາຮທຳການຈຳກັດການ”

ປະຈຸບັນພິພົນທີ່ ສຶກປະປາສຕຣນຫາບັນຫຼິດ ຄະສຶກຍາສາສຕຣ ມາຮວິທະຍາລັບຄຣິນຄຣິນທຣວິໂຮຕ ປະສານມິຕຣ

**บุญบาก ตั้มดาวรรถ (2545) “การพัฒนาชุดกิจกรรมแนะแนว เพื่อเพิ่มการเห็นคุณค่าในตนเอง ตามแนวคิดของคูเปอร์สมิธ และพฤติกรรมการเรียนที่พึงประสงค์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่อ ในโรงเรียนเบлагค์คร จังหวัด ลำปาง” วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การแนะแนว)
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช**

ประณีต สุขอุดม (2514) “การศึกษาเรียนเทียบสังคมประกิจและบุคลิกภาพระหว่างคนไทยกับคนจีน” ปริญญานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ประดิษฐ์ อุปนาย (2544) “หลักการและแนวคิดเกี่ยวกับจิตวิทยาเพื่อการแนะแนว” ใน ประมวลสาระชุดวิชาหลักการและแนวคิดทางการแนะแนว หน่วยที่ 3 หน้า 142
นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช สาขาวิชาศึกษาศาสตร์**

**พระเทพเวที ประยุทธ์ ปัญโต (2532) การศึกษาที่สากลบนฐานแห่งภูมิปัญญาไทย
กรุงเทพมหานคร อมรินทร์พรีนติ้งกรุป**

**พัชรีช สมพรักษ์ (2542) “ความสัมพันธ์ระหว่างแบบการคิด แรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 สังกัด สำนักงานการประถมศึกษา อำเภอเมืองสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี” ปริญญานิพนธ์ สาขาวิชา
วัสดุการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม**

**พิทยาภรณ์ พิทยารกุล (2546) “การพัฒนาชุดกิจกรรมแนะแนวเพื่อปรับพฤติกรรมก่อการในชั้นเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนนาหลวง สังกัดกรุงเทพมหานคร”
วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การแนะแนว) สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช**

**เพราพรพรรณ ประพิตรภา (2510) “การศึกษาเรียนเทียบแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์กับการอบรมสั่งสอนของบิดามารดาตามทฤษฎีของเด็กวัยรุ่นไทย และเด็กวัยรุ่นสูงจีน” ปริญญานิพนธ์
ครุศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

นฤรุส วีระกำแหง (2515) “ความสัมพันธ์ระหว่างแรงจูงใจใส่สัมฤทธิ์ การคิดแบบไม่ใช่คิดเองเป็นศูนย์กลาง การอบรมเด็กๆใน การฝึกให้พึงตนเอง และในการยับยั้งการพึงตนเองของเด็กไทยเชื้อชาติไทยและเด็กไทยเชื้อชาติจีนในระดับอนุบาล” ปริญญานิพนธ์การศึกษา^{มหาบัณฑิต} วิทยาลัยวิชาการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร

มาตรา วิธีพานนท์ (2515) “ความสัมพันธ์ระหว่างแรงจูงใจไฟฟ้าสถิตชี้ แบบการรับรู้และการเดี่ยงคุกในด้านการฝึกให้พึงตนเองกับในด้านการขับยึดการพึงตนเอง เปรียบเทียบเด็กในนครหลวงกับเด็กต่างจังหวัดในระดับชั้นประถมปีที่ 1” ปริญญาโทพัฒนาศึกษา มหาบัณฑิต วิทยาลัยวิชาการศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร เมธินี คุปพิพานนท์ (2546) “ประสิทธิผลของการฝึกอบรมทางจิตพุทธิกรรมศาสตร์ เพื่อปลูกฝังและพัฒนาพุทธิกรรมทันตสุขภาพ เด็กนักเรียนประถมศึกษา” รายงานการวิจัย ทุนอุดหนุนการวิจัยประเภท การวิจัยและพัฒนาระบบพุทธิกรรมไทย สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ

รัตนา ประเสริฐสุม (2526) “การเสริมสร้างจิตลักษณะเพื่อส่งเสริมพุทธิกรรมอนามัยของนักเรียน ประถมศึกษา” ปริญญาโทพัฒนาศึกษาดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร

วาสนา โสระพันธ์ (2550) “ผลการฝึกเพื่อพัฒนาเหตุผลเชิงจริยธรรมขั้นสูง ของนักเรียนวัยรุ่นที่มีจิตลักษณะแตกต่างกัน ด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว” วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์ มหาบัณฑิต แขนงวิชาการแนะแนว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช

ศิริรัตน์ แสนยาคุณ (2546) “ผลของการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวโดยกิจกรรมกลุ่มเพื่อพัฒนาแรงจูงใจไฟฟ้าสถิตของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนพระแม่นารีสาคร ประดิษฐ์ กรุงเทพมหานคร” วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตร์ มหาบัณฑิต แขนงวิชาการแนะแนว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช

สกล เที่ยงแท้ และ สุมิตตรา เ Jinpanth (2546) “ผลการฝึกจิต-พุทธิกรรมแบบบูรณาการคือพุทธิกรรมการขับขี่อย่างปลอดภัยของนักเรียนวัยรุ่นตอนต้น” รายงานการวิจัย โครงการวิจัยแม่บท การวิจัยและพัฒนาระบบพุทธิกรรมไทย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

สมร ทองดี และปราณี รามสูตร (2545) “แนวคิดในการพัฒนาคิกิจกรรมแนะแนว” ใน ประมวลสาระชุดวิชาการพัฒนาครึ่งมีอุตสาหกรรมและกิจกรรมแนะแนว หน่วยที่ 9 หน้า 11 นนทบุรี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช สาขาวิชาศึกษาศาสตร์

สุรangs โค้วตะกูล (2533) จิตวิทยาการศึกษา กรุงเทพมหานคร โรงพิมพ์ฯ กลางกรณ์ มหาวิทยาลัย

สุขสมร ประพัฒน์ทอง (2521) "อิทธิพลของการใช้นิทานสำหรับเด็กและการอบรมเลี้ยงดูที่มีต่อ พฤติกรรมไฟฟ้าสถิตของเด็กไทย" วิทยานิพนธ์ปริญญา ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวัฒนาสังคม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สุขสมร ประพัฒน์ทอง และคณะ (2526) "ผลการกระตุ้นแรงจูงใจไฟฟ้าสถิตต่อการสอนหันต่อ น้ำมันในเด็ก" รายงานการวิจัย ภาควิชาพยาบาลศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

โสภณ พรหมพลด (2547) "ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมการควบคุมด้านการเรียนของ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 อำเภอป่าสัก จังหวัดอุตรธานี" วิทยานิพนธ์ปริญญา ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต แขนงวิชาการแนะแนว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

อรพิน สุขแจ่ม (2546) "ผลการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวที่มีต่อการประหัดของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนคริยากัย จังหวัดชุมพร" วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การแนะแนว) สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช อังคณา เมตุลา (2546) "ผลการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวแบบบูรณาการที่มีต่อการรู้จักและเห็น คุณค่าในตนเองของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ปีการศึกษา 2545 โรงเรียนรายวิชา รังสฤษฎิ์ จังหวัดนครพนม" วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การแนะแนว) สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

อัมพร แสงวิเชียร (2546) "ผลการใช้ชุดกิจกรรมแนะแนวแบบบูรณาการที่มีต่อพฤติกรรม ประชาธิปไตยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนกุศลบางราษฎร์บำรุง จังหวัด ศกลนคร" วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การแนะแนว) สาขาวิชา ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

อุบล เดียววาริน (2534) "ความสำคัญของการศึกษา ที่มีต่อจิตลักษณ์และพฤติกรรมสุขภาพของ ผู้ป่วยบัตตานในเขตกรุงเทพมหานคร" ปริญญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวัฒนศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ ประสานมิตร

ฝ่ายวิชาการ บริษัทสถาบันบุ๊คจำกัด (2550) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ.2550-2554 ปีทุมธานี

Alschuler,A.S. (1973). *Developing Achievement Motivation in Adolescents* Englewood Cliffs, N.J.:Education Technology Publications.

McClelland,DC.(1961). *The Achieving Society* New York: The Free Press.

Murray,Henry H,(1994). *Motivation and Emotion* Englewood Cliffs, Prentice-Hall.

Vidler,D, (1977). *Achievement Motivation in Motivation in Education*.New York : Academic Press.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ

1. ชื่อ รองศาสตราจารย์งานด้า วนินทานนท์

- ตำแหน่ง - รองศาสตราจารย์ ระดับ 9
 - รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยพุทธกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 - รองผู้อำนวยการ โครงการวิจัยแม่นบท การวิจัยและพัฒนาระบบพุทธกรรมไทย
 - อนุกรรมการดำเนินการ โครงการวิจัยแม่นบท การวิจัยและพัฒนาระบบพุทธกรรม

ไทย

- กรรมการแห่งชาติเพื่อการวิจัยและพัฒนาระบบพุทธกรรมไทย
 สถานที่ทำงาน สถาบันวิจัยพุทธกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
 วุฒิการศึกษา ปริญญาตรี B.S. (Sociology) Illinois State University U.S.A.
 ปริญญาโท M.S. (Sociology) Illinois State University U.S.A.

ประสบการณ์ผลงาน

- รายงานการวิจัยเรื่อง “ลักษณะทางพุทธศาสนาและพุทธกรรมศาสตร์ของบิดามารดาที่เกี่ยวข้องกับการอบรมเด็กอนุบาล” (2536) ได้รับรางวัลผลงานวิจัยระดับดี ด้านการวิจัยและพัฒนาระบบพุทธกรรมไทย ประจำปี 2538 จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- รายงานการวิจัยเรื่อง “การวิเคราะห์ค่านิเชิงเหตุและผลของคุณภาพชีวิตสมรสในครอบครัวไทย” (2545) ได้รับรางวัลผลงานวิจัยคีเย่ยม ประจำปี 2547 จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

พัฒนาพุทธกรรมชีวารชการบุคใหม่” ทุนสนับสนุนจากสำนักงาน กพ. (2547)

- สอนในหลักสูตรบัณฑิตศึกษาทางพุทธกรรมศาสตร์ สาขาวิชายานเส้นทางพุทธกรรมศาสตร์ประยุกต์ (ระดับปริญญาโท)
- ดำรง “จิตวิทยาสังคม” สถาบันวิจัยพุทธกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ 2537

- เอกสารคำสอน “การถ่ายทอดทางสังคมกับการพัฒนามนุษย์” หลักสูตรการวิจัยพุทธกรรมศาสตร์ประยุกต์ 2545

ความชำนาญพิเศษ พุทธกรรมครอบครัว

2. ชื่อ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุไร ศุนาริธรรม

- ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ 8

สถานที่ทำงาน คณะครุศาสตร์ โปรแกรมจิตวิทยาและการแนะแนว
 มหาวิทยาลัยราชภัฏนราธิวาสราชนครินทร์

วุฒิการศึกษา ปริญญาตรี ศศ.บ. จิตวิทยา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

ปริญญาโท คณ. จิตวิทยาการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ประสบการณ์หรือความชำนาญ

- อาจารย์ประจำโปรแกรมจิตวิทยาและการแนะแนว คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
- วิทยากรแนะแนวเด็กวัยรุ่น
- วิทยากรการจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ความชำนาญพิเศษ - จิตวิทยาแนะแนววัยรุ่น

- การปรับพฤติกรรม

3. ชื่อ นางสาวนิชลักษณ์ สุขสวัสดิ์

ตำแหน่ง ครูวิทยฐานะ ครูชำนาญการ

สถานที่ทำงาน โรงเรียนปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

วุฒิการศึกษา ปริญญาตรี ศศ.บ. (ศึกษาศาสตร์) จิตวิทยาและการแนะแนว

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ปริญญาโท ศม.น. การแนะแนว มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ประสบการณ์หรือความชำนาญ

- หัวหน้างานแนะแนวโรงเรียนปากพนัง
- ผู้ทำหน้าที่นักจิตวิทยาหรือนักสังคมสงเคราะห์ตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณา

ความอาชญา

ความชำนาญพิเศษ การจัดกิจกรรมแนะแนวระดับมัธยมศึกษา



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปักเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

วันที่

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย
เรียน รองศาสตราจารย์งานด้า วนินทานนท์
สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

เนื่องด้วยนางสาวนิษฐา เรืองบนาน นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษาแขนงวิชา การแนะแนวฯ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง ผลการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ของนักเรียนวัยรุ่นที่มีจิตลักษณะแตกต่างกัน ด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว ตามโครงการวิทยานิพนธ์ที่แนบมาด้วยนี้

การจัดทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าว นักศึกษาได้จัดทำเครื่องมือที่จะเก็บรวบรวมข้อมูล และได้รับความเห็นชอบเบื้องต้นจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไว้ชั้นหนึ่งแล้ว แต่เพื่อให้เครื่องมือที่จัดทำนั้นมีความครอบคลุมเนื้อหาวิชา แนวปฏิบัติ และสอดคล้องกับหลักและกระบวนการวิจัย ทางสาขาวิชาจึงขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิค้านการแนะนำ ได้โปรดพิจารณา ตรวจสอบและให้ความคิดเห็นเพื่อการปรับปรุงเครื่องมือการวิจัยของนักศึกษาผู้นี้ด้วย สำหรับรายละเอียดอื่น ๆ นักศึกษาจะนำเรียนด้วยตนเอง

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างคึกคักขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ วิสาธีรานนท์)

ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ผู้อำนวยการศึกษา

โทร. 0 2503 2870

โทรศัพท์ 0 2503 3566-7



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
ตำบลบางปูด อำเภอปักษ์ใต้
จังหวัดนนทบุรี 11120

วันที่

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย
เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุไร สุมาริธรรม
สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

เนื่องด้วยนางสาวชนิษฐา เรืองวนาน นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษาแขนงวิชา การแนะแนวฯ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง ผลการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ของนักเรียนวัยรุุ่นที่มีจิตลักษณะแตกต่างกัน ด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว ตามโครงการวิทยานิพนธ์ที่แนบมาด้วยนี้

การจัดทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าว นักศึกษาได้จัดทำเครื่องมือที่จะเก็บรวบรวมข้อมูล และได้รับความเห็นชอบเบื้องต้นจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไว้ชั้นหนึ่งแล้ว แต่เพื่อให้เครื่องมือที่จัดทำนั้นมีความครอบคลุมเนื้อหาวิชา แนวปฏิบัติ และสอดคล้องกับหลักและกระบวนการวิจัย ทางสาขาวิชาจึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิด้านการแนะแนว ได้โปรดพิจารณา ตรวจสอบและให้ความคิดเห็นเพื่อการปรับปรุงเครื่องมือการวิจัยของนักศึกษาผู้นี้ด้วย สำหรับรายละเอียดอื่น ๆ นักศึกษาจะนำเรียนด้วยตนเอง

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี
จึงขอคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ วิเศษรานนท์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0 2503 2870
โทรสาร 0 2503 3566-7



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
ตำบลบางพูด อําเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

วันที่

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย
เรียน นางสาวนิลักษณ์ สุขสวัสดิ์
สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

เนื่องด้วยนางสาวนิยรุตา เรืองธนาบ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา แขนงวิชา การ
แนะแนว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์
เรื่อง ผลการฝึกเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ ของนักเรียนวัยรุ่นที่มีจิตลักษณะ
แตกต่างกัน ด้วยชุดกิจกรรมแนะแนว ตามโครงการวิทยานิพนธ์ที่แนบมาด้วยนี้

การจัดทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าว นักศึกษาได้จัดทำเครื่องมือที่จะเก็บรวบรวมข้อมูล และ¹
ได้รับความเห็นชอบเบื้องต้นจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไว้แล้ว แต่เพื่อให้เครื่องมือที่
จัดทำนั้นมีความครอบคลุมเนื้อหาวิชา แนวปฎิบัติ และสอดคล้องกับหลักและกระบวนการวิจัย ทาง
สาขาวิชาจึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิค้านการแนะนำ ได้โปรดพิจารณา
ตรวจสอบและให้ความคิดเห็นเพื่อการปรับปรุงเครื่องมือการวิจัยของนักศึกษาผู้นี้ด้วย สำหรับ
รายละเอียดอื่น ๆ นักศึกษาจะนำเรียนด้วยตนเอง

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี
จึงขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ วิศวนิรันดร์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0 2503 2870
โทรสาร 0 2503 3566-7

ภาคผนวก ๔

แบบสอบถาม

**แบบสอนตามเกี่ยวกับอิทธิพลและพฤติกรรมของนักเรียน
ในโครงการพัฒนาการวางแผนการทำงานของนักเรียน**



**นางสาวนิษฐา เรืองขาน
ผู้จัด**

**แผนกวิชาการแนะแนว
สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช**

นักเรียนชื่อ – สกุล.....

แบบสอบถามเกี่ยวกับความคิดเห็นของตนเอง

กำหนดหน้าในการตอบ

ให้นักเรียนอ่านข้อความต่อไปนี้อย่างตั้งใจ แล้วพิจารณาว่าข้อความใด ตรงกับสภาพความเป็นจริงของนักเรียนมากที่สุด โดยทำเครื่องหมาย ✓ ตรง.....เหนือระดับ “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” เพียงระดับเดียว ข้อความมีทั้งหมด 20 ข้อ ขอให้นักเรียนตอบให้ครบถูกข้อ

ข้อความให้ตอบ

1. ฉันสนใจทำงานที่ยาก และท้าทายความสามารถ

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

2. ฉันมักเลือกทำงานที่ยาก จึงทำให้งานไม่สำเร็จ

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

3. ฉันมีเป้าหมายที่จะเรียนให้ดีขึ้นกว่าปีที่ผ่านมา

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

4. ฉันพยายามเลือกวิธีเรียนที่เหมาะสมกับตัวฉัน

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

5. ฉันเลือกวิธีทำให้งานเสร็จเร็ว มากกว่าวิธีทำให้งานดี

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

6. ถ้ามีวิธีแก้ปัญหาหลายวิธี ฉันจะเลือกใช้วิธีที่ดีที่สุด

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

7. ฉันเห็นว่าเมื่อต้องทำงานได้ ๆ ฉันควรต้องใช้เวลาให้คุ้นค่าที่สุด

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

8. ฉันพยายามทำงานให้เสร็จตรงตามเวลาที่ครุกำหนด

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

9. ฉันเห็นว่าความสามารถของเพื่อนร่วมงานมีความสำคัญสำหรับการทำงานให้ได้ผลดี

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

10. ก่อนทำงานที่ตั้งใจไว้ ฉันคิดก่อนเสมอว่าจะทำงานนั้นให้สำเร็จได้อย่างไร

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

11. ฉันคิดไว้ก่อนเสมอว่าจะทำสิ่งใดสำเร็จได้

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

12. ไม่ว่าจะทำสิ่งใด ฉันคิดล่วงหน้าถึงความสำเร็จหรือความล้มเหลว

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

13. ฉันค้นหาว่ามีสิ่งใดจะช่วยให้ฉันเรียนได้ดีขึ้น

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

14. ฉันไม่คิดว่าความยั้งจะทำให้ฉันเรียนได้ดีขึ้น

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

15. ถ้ารู้ว่าอะไรจะเป็นปัญหาต่อการเรียน ฉันจะจัดการให้เรียบร้อยเพื่อให้ได้ผลการเรียนดี

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

16. ฉันและเพื่อนร่วมกันกำหนดขั้นตอนก่อนลงมือทำงาน

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

17. ในการทำงานแต่ละครั้ง ฉันมักไม่ทำตามขั้นตอนที่ตกลงกันเพื่อน ๆ ไว้

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

18. การทำงานแต่ละครั้ง ฉันจะคิดวิธีตรวจสอบความสำเร็จไว้ล่วงหน้า

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

19. ฉันมักเปรียบเทียบผลการเรียนกับภาคเรียนที่ผ่านมา

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

20. ฉันพยายามหาวิธีที่จะบอกตัวเองให้ได้ว่า ทำงานแต่ละครั้งสำเร็จหรือไม่สำเร็จ

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



**แบบสอบถาม
ความคิดเห็นและการปฏิบัติงานของนักเรียน**

คำชี้แจงเกี่ยวกับแบบสอบถาม

1. แบบสอบถามการปฏิบัติงานของนักเรียน ทั้งหมดมี 4 ตอน

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	มี 5 ข้อ
ตอนที่ 2 สิ่งที่นักจะเกิดขึ้นกับฉัน	มี 15 ข้อ
ตอนที่ 3 ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับปัจจุบัน-อนาคต	มี 10 ข้อ
ตอนที่ 4 การตัดสินใจเมื่อพบสถานการณ์ที่เป็นปัญหา	มี 7 ข้อ
2. โปรดอ่านคำชี้แจงก่อนตอบแบบสอบถามแต่ละตอน ให้เข้าใจโดยละเอียด
3. ขอความกรุณาตอบแบบสอบถามให้ครบถ้วนทุกข้อ ตามสภาพความเป็นจริง
ของนักเรียน

ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้
นางสาวชนิษฐา เรืองชนะ
ผู้วิจัย

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับนักเรียน

คำแนะนำในการตอบ ขอให้นักเรียนเขียนตอบตรง.....ที่เรียนไว้ให้ หรือเขียนเครื่องหมายถูก (✓)

ลงในช่อง□ ที่ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวนักเรียน

1. นักเรียนชื่อ - สกุล.....
2. กำลังเรียนอยู่ชั้น □ ป.4 □ ป.5 □ ป.6
3. เพศ □ ชาย □ หญิง
4. ผลการเรียนเฉลี่ยในปีการศึกษาที่ผ่านมา.....
5. อาชีพของผู้ปกครอง

□ เกษตรกรรม	□ กรรมกร - รับจ้าง	□ ค้าขาย - ธุรกิจ
□ รัฐวิสาหกิจ	□ รับราชการ	□ อื่นๆ

ตอนที่ 2 สิ่งที่นักจะเกิดขึ้นกับฉัน

คำแนะนำในการตอบ

ให้นักเรียนอ่านข้อความค่อไปนี้อย่างดีๆ แล้วพิจารณาว่าข้อความใด ตรงกับความรู้สึกที่ มีต่อกลุ่มเป็นจริงของนักเรียนมากที่สุด โดยทำเครื่องหมาย ✓ ตรง.....หนีอระดับ “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” เพียงระดับเดียว ข้อความนี้ทั้งหมด 15 ข้อ ขอให้นักเรียนตอบให้ครบถ้วนข้อ

ข้อความให้ตอบ

1. ฉันมักถูกกล่าวหาว่าทำผิดทั้ง ๆ ที่ไม่ได้ทำ

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

2. ถ้าเราโชคดีตั้งแต่เช้า ก็หวังได้ว่าสิ่งต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในวันนั้นจะดีหมัด

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

3. เป็นการยากที่จะซักจุใจเพื่อนให้เชื่อตาม

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

4. แบบจะเป็นไปไม่ได้ที่ฉันจะทำให้แม่เปลี่ยนใจในเรื่องใด

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

5. เมื่อฉันทำสิ่งใดผิดพลาด ฉันรู้สึกว่าฉันไม่สามารถที่จะทำให้สิ่งนั้นกลับคืนได้

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

6. ทางที่เดี๋ยวสุดในการแก้ปัญหา คือพยายามไม่คิดถึงปัญหานั้น

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

7. ฉ้าฉันทำการบ้านมากจะช่วยให้ฉันเรียนได้คะแนนดีขึ้น

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

8. คนอื่นจะชอบหรือไม่ ขึ้นอยู่กับการกระทำของฉันเอง

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

9. เมื่อมีคนไม่ชอบเรา เราไม่มีทางจะแก้ไขอะไรได้

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

10. ฉันเชื่อว่าปัญหาต่าง ๆ จะคลี่คลายได้เอง โดยที่ฉันไม่จำเป็นต้องไปยุ่งเกี่ยวกับมัน

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

11. ฉันรู้สึกว่าไม่คุ้มค่าที่จะพยายามทำอะไรอย่างเดิมที่ เพาะาะสิ่งต่าง ๆ ไม่เคยให้ผลตามที่เราพยายามเลย

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

12. ฉันเชื่อว่าคนที่เก่งทางการเล่นกีฬานั้นส่วนใหญ่เป็นพระเกิตมาเก่งเอง

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

13. ฉันรู้สึกว่ามีคนใจร้ายกับฉันโดยที่ไม่มีเหตุผลเลย

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

14. ฉันรู้สึกว่าเมื่อมีเด็กรุ่นราวคราวเดียวกับฉันคิดจะทำร้ายฉัน ฉันมีทางที่จะหยุดยั้งเขาได้น้อยมาก

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

15. ฉันเชื่อว่าการวางแผนล่วงหน้าช่วยให้ทำสิ่งต่าง ๆ ได้สำเร็จมากกว่าการไม่วางแผนล่วงหน้า

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

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นของนักเรียนเกี่ยวกับปัจจุบัน – อนาคต

คำแนะนำในการตอบ

ให้นักเรียนอ่านข้อความต่อไปนี้อย่างตั้งใจ แล้วพิจารณาว่าข้อความนั้น ๆ ตรงกับลักษณะของนักเรียนมากน้อยเพียงใด แล้วเลือกตอบโดยใช้เครื่องหมาย ✓ เหนือระดับ จาก “จริงที่สุด” ถึง “ไม่จริงเลย” เพียงระดับเดียว คำ답นทั้งหมดมี 10 ข้อ ขอให้นักเรียนตอบให้ครบถ้วนข้อ

ข้อความให้ตอบ

1. ข้าพเจ้าคิดว่าการกระทำความดีโดยขาดผู้รู้เห็น เป็นการกระทำที่สูญเปล่า

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

2. การวางแผนล่วงหน้าเป็นการกระทำที่ไร้ประโยชน์ เพราะสิ่งต่าง ๆ มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ

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

3. สิ่งตอบแทนที่คิดว่าดีที่สุดในการทำงานคือ คะแนน หรือคำชมจากครู

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

4. การได้อภัยในอันต่างแ昏 ข้าพเจ้าคิดว่าจะทำให้เราทำอะไรก็ได้ เพราะไม่มีครรภ์จักร

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

5. หากข้าพเจ้าพบเห็นของที่อยากได้มาก แม้มีราคาแพงข้าพเจ้าก็จะตัดสินใจซื้อ และยอมอดทน

ในภายหลัง

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

6. ข้าพเจ้ามักจะทนไม่ไหวหากต้องการหรืออยากได้สิ่งใดมาก แต่ต้องรออยนาน

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

7. ข้าพเจ้าเป็นคนตรง กล้าหาญ กล้าทำ และมักจะทำทันทีที่คิดได้ แม้ยังไม่ใช่เวลาที่เหมาะสมก็ตาม

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

8. ในการประชุม หากนักการพูดอธิบายสิ่งที่ข้าพเจ้าไม่เห็นด้วย ข้าพเจ้าก็จะคัดค้านทันทีโดยไม่ต้องรอโอกาส หรือ จังหวะที่เปิดให้ข้าพเจ้าพูด

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

9. ข้าพเจ้าไม่เคยคิดเลยว่า หากเรียนสำเร็จแล้วจะไปทำงานอะไร

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

10. หากข้าพเจ้าเห็นว่าการทำดีของข้าพเจ้าไม่ได้รับผลตอบแทนที่คุ้มค่า ข้าพเจ้าจะหยุดการกระทำนั้นทันที

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

ตอนที่ 4 การตัดสินใจเมื่อพบสถานการณ์ที่เป็นปัญหา

คำแนะนำในการตอบ

แบบสอบถามการตัดสินใจและใช้เหตุผลนั้น ประกอบด้วยสถานการณ์ต่าง ๆ ที่น่าสนใจ จำนวน 7 สถานการณ์ ขอให้นักเรียนอ่านแต่ละสถานการณ์อย่างดีๆ โดยสมมติว่าตนของอยู่ในสถานการณ์แต่ละเรื่อง และได้ตัดสินใจกระทำการหรือไม่กระทำการยังไงบ้างลงไว้ตามสถานการณ์

ขอให้นักเรียนคิด โดยตนเองก่อนว่า นักเรียนตัดสินใจเช่นนั้น เพราะเหตุใด เมื่อคิดเหตุผลได้แล้ว จึงอ่านเหตุผลของเรื่องที่มีอยู่ 7 เหตุผลแล้วพิจารณาว่าเหตุผลที่นักเรียนคิดนั้นตรงหรือ ไม่ กลับเคียง กับเหตุผลข้อความที่สุด ให้นักเรียนเลือกเหตุผลนั้น โดยการครีอิงหมาย (✓) บนคำตอบที่เลือกในกระดาษคำตอบที่แจกให้ การตอบของนักเรียนจะไม่มีผลเสียใด ๆ ต่อนักเรียนทั้งสิ้น ขอให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ตรงกับความคิดของนักเรียนมากที่สุด

เรื่องที่ 1 กัญชรนชาติ

สุมาลีจะนำเงินที่เหลือมาจากโรงเรียนของกรุงโภษินที่บ้านทุกวัน โดยตั้งใจว่าเมื่อได้มากพอจะนำไปซื้อของเล่นที่อยากได้นานาน วันหนึ่งเกิดน้ำป่าไหลบ่าอย่างรุนแรงเข้าท่วมบ้านในตำบลไก่เดียง เหตุการณ์ดังกล่าวมีบ้านหลายหลังเสียหาย และหลายครอบครัวได้รับความเดือดร้อน

ได้มีตัวแทนจากหมู่บ้านนั้นมาขอรับความช่วยเหลือ โดยขอริจิราเงินและสิ่งของ สุมาลีจึงตัดสินใจนำเงินที่เก็บออมมาบริจาคเพื่อช่วยเหลือผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนจากกัญชรนชาติดังกล่าว ถ้านักเรียนเป็นสุมาลีก็จะทำเช่นนี้เพราะ

- ก. จะได้รับคำชมจากผู้พนหนึ่ง
- ข. กลัวพ่อแม่ต้านหินถ้าไม่บริจาค
- ค. เป็นหน้าที่ของพลเมืองที่คิดที่ต้องช่วยเหลือผู้อื่น
- ง. สารภาพว่าบ้านที่ได้รับความเดือดร้อน
- จ. มีความภูมิใจที่ได้ช่วยเหลือผู้อื่นที่เดือดร้อน
- ฉ. การให้การช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ควรปฏิบัติอย่างยิ่ง

เรื่องที่ 2 ขึ้นรถโดยสาร

เด发票สีกันหนึ่งอยู่จากการทำกิจกรรมที่โรงเรียนทั้งวัน เมื่อได้นั่งรถทำให้发票สีกับสายขึ้นต่ำรถได้จอดรับชายคนหนึ่งที่ร่างกายสูงใหญ่ เขายังเกตเห็นว่าชายดังกล่าวหน้า憔悴ท่าทางไม่似้ายและได้มาเยือนตรงหน้าเขา เขายังเลอญี่สักครู่จึงลุกให้ชายผู้นั้นนั่งแทน ถ้านักเรียนเป็นเด็กก็จะทำอย่างนั้นเพราะ

- ก. ข้าพเจ้าเสียสละความคิดสอนของศาสนา
- ข. เขายังคงบุคคลข้าพเจ้าที่ให้เขานั่ง
- ค. ข้าพเจ้ามีความละอายถ้าไม่ได้ช่วยเหลือผู้ที่ทุกข์ยาก
- ง. คนในรถคงจะชื่นชมในน้ำใจของข้าพเจ้า
- จ. การช่วยเหลือผู้อื่นเมื่อมีโอกาสเป็นหลักประจำใจที่ข้าพเจ้าบีดถือ
- ฉ. ถ้าไม่ลุกให้นั่ง เขายังล้มทับข้าพเจ้าได้

เรื่องที่ 3 ขอทาน

ขายกำยำแต่งกายด้วยเสื้อผ้าสักปักและขาดวิน เดินขอเงินจากผู้สัญจร ณ สถานีรถโดยสารประจำทาง มีหลายคนให้เงินด้วยท่าที่ไม่เต็มใจ หลายคนให้เงินด้วยท่าที่หวานกลัว ข้าพเจ้ามีเงินอยู่ในกระเป๋าไม่มากนัก และยังต้องขอเงินจากผู้ปักธงไว้ใช้ที่โรงเรียนหากชายคนนั้นมาขอเงินจากข้าพเจ้า ข้าพเจ้าตัดสินใจไม่ให้เงินชายคนนั้น เพราะ

- ก. รู้สึกไม่ดีถ้าช่วยเหลือบุคคลที่ไม่สมควรช่วยเหลือ
- ข. กลัวผู้ป่วยของค่าหนินี้ต้องไปขอเงินไปใช้ที่โรงเรียนซึ่งอีก
- ค. เป็นการไม่ยุติธรรมกับสังคม ที่บางคนไม่ยอมทำงานแต่เรียกร้องความช่วยเหลือจากคนอื่น
- ง. เขาไม่เคยทำคืออะไรกับข้าพเจ้า
- จ. ถ้าเป็นเพื่อน ๆ ของข้าพเจ้าก็คงไม่ให้เงินเขาเช่นกัน
- ฉ. ขอทานเป็นอาชีพที่ผิดกฎหมาย เราไม่ควรสนับสนุน

เรื่องที่ 4 ไข้เลือดออก

ทางจังหวัดประกาศข่าวว่าไข้เลือดออกกระบาด มีนักเรียนป่วยเป็นไข้เลือดออกเป็นจำนวนมากที่ต้องการโ Luisit เพื่อช่วยผู้ป่วยหนักหน่วยแพทย์และพยาบาลเคลื่อนที่ จึงมารับบริจาค Luisit ที่โรงเรียน ถ้านักเรียนอยู่ในเหตุการณ์นี้นักเรียนจะตัดสินใจไม่ร่วมบริจาค เพราะ

- ก. บุคคลไม่จำเป็นต้องลำอายใจตนเอง เมื่อไม่บริจาค Luisit เพราะการทำความดีนี้ทำได้หลายทาง
- ข. ไม่กลัวว่าเพื่อน ๆ จะหาว่าเป็นคนใจแคบ เพราะว่าหาคนกี่ไม่บริจาค
- ค. ข้าพเจ้ากลัวเงิน และเมื่อบริจาคแล้วจะทำให้ร่างกายอ่อนแย
- ง. เป็นหน้าที่ของข้าพเจ้าที่จะต้องรักษาสุขภาพของตนเอง
- จ. ข้าพเจ้าไม่รู้ว่าบริจาคไปแล้ว จะได้อะไรตอบแทน
- ฉ. คนไม่บริจาค Luisit เพราะมีเหตุผลอันสมควรย่อนไม่ทำให้ความภูมิใจในตนเองลดลง

เรื่องที่ 5 ทางม้าลาย

วันหนึ่ง สุวิทย์ เดินทางไปตลาดกับเพื่อน ๆ และต้องการจะซื้อของในร้านซึ่งอยู่อีกฝั่งหนึ่ง ของถนนแต่ทางม้าลายอยู่ไกลมาก เพื่อน ๆ เห็นว่าถ้าเดินไปข้ามตรงทางม้าลายก็จะเสียเวลาจึงชวนสุวิทย์ให้ข้ามถนนโดยในช่วงที่ไม่มีทางม้าลาย ถ้านักเรียนเป็นสุวิทย์จะตัดสินใจเดินไปข้ามทางม้าลาย เพราะ

- ก. คนขับรถคงต้องการให้ทุกคนข้ามตรงทางม้าลาย
- ข. กลัวเกิดอุบัติเหตุและต้องบาดเจ็บ
- ค. ผู้ใช้ถนนควรช่วยกันรักษาภูมิใจ
- ง. เป็นการให้คุณค่าและความปลดปล่อยแก่ทุกชีวิต
- จ. สังคมจะเจริญต้องช่วยกันรักษาภูมิใจ
- ฉ. ถ้าถูกรถชนผลได้กับผลเสียไม่คุ้มกัน

เรื่องที่ 6 เงินหล่น

วันหนึ่งวิชาค้าไปตลาดในเมือง ขณะเดินซื้อของ วิชาค้าเห็นกระป๋าเงินตกอยู่ที่พื้นและขณะนั้นไม่มีใครเห็น วิชาค้าเก็บกระป๋าเงินและเปิดพับว่ามีเงินจำนวนมากและมีบัตรประจำตัวประชาชนของเจ้าของกระป๋าอยู่ด้วย วิชาค้าเกิดความรู้สึกขัดแย้งอยู่สักครู่ ในที่สุดก็ตัดสินใจที่จะคืนของทั้งหมดแก่เจ้าของ ถ้าหากเรียนก็จะตัดสินใจเช่นเดียวกับวิชาค้า เพราะ

- ก. ถ้าเก็บไว้ เจ้าของรู้อาจทะเลกัน
- ข. ข้าพเจ้าไม่มีสิทธิ ถ้าเจ้าของเขาไม่อนุญาต
- ค. ละอายใจตนเองที่จะฉ้อเอาของคนอื่นมาเป็นของตน
- ง. เห็นใจเจ้าของ ของคราวนี้เสียดาย
- จ. คืนให้เขา เขายาจให้ร่างวัลแก๊ข้าพเจ้า
- ฉ. เป็นการรักษาความซื่อสัตย์ที่ข้าพเจ้ายield คืนมาโดยตลอด

เรื่องที่ 7 ผู้อุปการะ

เดชานีตำแหน่งเป็นสมาชิกองค์การบริการส่วนตำบล เป็นผู้อุปการะโรงเรียน บริจาคเงินสร้างอาคารและมอบเป็นกองทุนช่วยเหลือนักเรียนที่เรียนดีแต่ยากจนมาแล้วหลายปี วันหนึ่ง ข้าพเจ้าได้ทราบข่าวว่านายเดชานีที่จริงก็คือผู้ดองหาซึ่งหลบหนีเจ้าหน้าที่ตำรวจเมื่อ 3 ปีที่แล้ว ซึ่งตำรวจออกรหามายังทั่วประเทศ โดยให้ร่างวัลถอย่างสูงแก่ผู้บุกเบ้าແສแก่ตำรวจ เพื่อน ๆ บอกให้ ข้าพเจ้าไปแจ้งความ ข้าพเจ้าตัดสินใจไม่แจ้ง เพราะ

- ก. การหาวิธีให้ตำรวจทราบด้วยวิธีอื่นน่าจะดีกว่า
- ข. กรรมได้ไครทำไว้ก็คงจะได้รับผลกระทบนั้นเอง
- ค. กลัวเขารสั่งคนมาทำร้าย
- ง. เขาทำได้ต่อเรา เราควรทำได้ต่อน
- จ. คนอื่นคงเห็นใจคนที่อยู่ในสภาพะเช่นข้าพเจ้า
- ฉ. การแจ้งความเป็นหน้าที่ของผู้ใหญ่หรือผู้เกี่ยวข้อง

แบบตรวจสอบคุณภาพของชุดกิจกรรมแนวแนวเพื่อพัฒนาการวางแผนเพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จ

ชื่อผู้ตรวจ..... ตำแหน่ง.....

คำชี้แจง โปรดพิจารณาข้อความที่เป็นเกณฑ์การประเมิน แล้วทำเครื่องหมาย ✓ ลงในระดับความ
เหมาะสม

ข้อ	คุณลักษณะของกิจกรรม	ระดับความเหมาะสม		
		มาก	ปานกลาง	น้อย
1.	ความถูกต้องด้านข้อมูลและสาระการเรียนรู้ของกิจกรรม			
2.	ความเหมาะสมกับวัยหรือระดับผู้รับบริการ			
3.	ความสะดวกในการใช้			
4.	ความคุ้มค่า ด้านเวลา ค่าใช้จ่าย ด้านกำลังคน			
5.	ความสอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของกิจกรรม			
5.1	เร้าความสนใจได้ตามวัตถุประสงค์			
5.2	กระตุ้นการมีส่วนร่วมได้ตามจุดมุ่งหมาย			
5.3	เสริมความจำได้ตามจุดมุ่งหมาย			
5.4	สร้างความประทับใจได้ตามจุดมุ่งหมาย			
5.5	ส่งเสริมให้คิดตามจุดมุ่งหมาย			
5.6	สนับสนุนการแก้ปัญหาตามจุดมุ่งหมาย			

ลงชื่อ.....

วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

ตารางแสดงคุณภาพของแบบสอบถามเกี่ยวกับการวางแผนการทำงานของนักเรียน

ค่าความสัมพันธ์รายข้อ

ลำดับข้อ	ค่าความสัมพันธ์ (r)	ลำดับข้อ	ค่าความสัมพันธ์ (r)
1	.32	11	.29
2	.34	12	.51
3	.66	13	.55
4	.36	14	.21
5	.19	15	.53
6	.53	16	.29
7	.48	17	.31
8	.33	18	.55
9	.19	19	.47
10	.59	20	.34

ค่าความเที่ยงทั้งฉบับ

Alpha = .81

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล	นางสาวนิยรดา เรืองชนะ
วันเดือนปีเกิด	12 ตุลาคม 2523
สถานที่เกิด	จังหวัดนครศรีธรรมราช
ประวัติการศึกษา	
พ.ศ. 2542	มัธยมศึกษาตอนปลาย จากโรงเรียนช่างกลางประชาชนสูง
พ.ศ. 2546	ครุศาสตรบัณฑิต วิชาเอก จิตวิทยาและการแนะแนว มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครศรีธรรมราช
สถานที่อยู่ปัจจุบัน	สุกิร์โคโปรด ห้องเลขที่ 541/190 ชั้นที่ 6 บางขุนศรี บางกอกน้อย กทม. 10700