



รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

Ethics Behavior of Bachelor's degree students at

Rajamangala University of Technology Srivigaya Songkhla

โดย

จักรกฤษณ์ จุฑากิพรัตน์

รายงานนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากเงินรายได้

คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ศรีวิชัย สงขลา

ประจำปีงบประมาณ 2550

**พุทธิกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา**

**จักรกฤษณ์ จุฑาทิพรัตน์**

**บทคัดย่อ**

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ มุ่งศึกษาระดับจริยธรรมและเปรียบเทียบระดับจริยธรรมของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลาเพื่อต้องการทราบความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของ นักศึกษาในการส่งเสริมจริยธรรมในการเรียนการสอน

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ได้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ปีการศึกษา 2550 จำนวน 6,157 คน สุ่มกลุ่มตัวอย่างตามตาราง อัตราส่วนของเพศซึ่ง แบ่งออกเป็นชาย 4,617 คน และหญิง 1,540 คน ผลการวิจัยพบว่า ระดับพุทธิกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษา ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาพุทธิกรรมเชิง จริยธรรมรายด้านพบว่า ด้านความมีระเบียบวินัย และด้านความรับผิดชอบอยู่ในระดับปานกลาง ด้าน ความซื่อสัตย์ ด้านความเสียสละ ด้านความอดทน ด้านความสามัคคี และด้านความกตัญญูต่อสังคม อยู่ใน ระดับมาก ส่วนตามด้านประเพณีที่แตกต่างกัน ตามด้วยประเพณีสหัสตร์ที่แตกต่างกัน และตามด้านประเพณี โภยกภาพรวม ไม่แตกต่างกันและเมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ คณะศิลปศาสตร์ โครงการจัดตั้งคณะสถาปัตยกรรม โครงการจัดตั้งคณะศิลปกรรม โครงการจัดตั้ง วิทยาลัยรัตภูมิ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่  $0.5$

**Ethics Behavior of Bachelor's degree students at  
Rajamangala University of Technology Srivijaya Songkhla**

**JACKRIT JUTHATHIPRAT**

**Abstract**

The purposes of the research were d to study and to compare the degrees of ethics of the students at Rajamangala University of Technology Srivijaya. Then the students' related opinions and suggestions were employed to enhance ethics in learning-teaching contexts. The population of the study were 6,157 bachelor's degree students at Rajamangala University of Technology Srivijaya in Academic Year 2007. Then, 361 subjects were randomly selected employing the use of determining the size of sampling groups along with the tables of Krazy and Morgan. The results of the research indicate that the overall degree of ethics behaviours of the students is at a level of "Much". However; when each category of ethics behaviours was considered, it was found that the ethics behaviours in discipline and responsibility are scored at "Moderate" whereas honesty, self-devotion, patience, unity and gratitude are measured at "Much". As a whole the differences in sex, programs of studies and faculties do not reveal the significant difference in spite of the fact that there is a statistical significance of 0.5 when each category of the following groups are taken into consideration, namely, the faculty of Engineering, the Faculty of Business Administration, the Faculty of Liberal Arts, Establishment Project of Faculty of Architecture, Establishment Project of Faculty of Fine Arts and Establishment Project of Rattapoom College

## กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยเรื่อง พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชช禺ธน์ สาขา สงขลา ได้จัดทำขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษา ทั้งนี้ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยต่อไป

การทำวิจัยได้สำเร็จเนื่องจากได้รับความร่วมมือ ช่วยเหลือจากบุคคลหลายคน ฝ่ายวิจัยขอขอบคุณ อาจารย์และนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชช禺ธน์ สาขา ที่ร่วมมือในการตอบส่วนภายนอก อาจารย์ ณอนครี เจนวิถีสุข ผศ. สมเกียรติ อินทรักษ์ ผศ. วีไลลักษณ์ เกตุแก้ว อาจารย์นูชา เหนืบบัว อาจารย์สมพร บุนเพชรและอาจารย์จำรัส วงศ์กระจาง ที่ให้การสนับสนุนการวิจัยครั้งนี้

ว่าที่พันตรีจักรกฤษณ์ จุทาทิพรัตน์

กันยายน 2551



## สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อ	๑
กิตติกรรมประกาศ	๑
สารบัญ	๑
สารบัญตาราง	๒
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	<b>๑</b>
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๒
สมมุติฐานของการวิจัย	๒
ขอบเขตของการวิจัย	๓
นิยามศัพท์เฉพาะ	๔
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>๖</b>
ความหมายของจริยธรรม	๖
องค์ประกอบของจริยธรรม	๗
ทฤษฎีที่เกี่ยวกับจริยธรรม	๙
พฤติกรรมเชิงจริยธรรม	๑๓
ความมีระเบียบวินัย	๑๔
ความรับผิดชอบ	๑๖
ความซื่อสัตย์	๑๙
ความเสียสละ	๒๒
ความอดทน	๒๒
ความสามัคคี	๒๓
ความกตัญญูตเวที	๒๔
การปลูกฝังจริยธรรมในสถานศึกษา	๒๕
<b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย</b>	<b>๒๘</b>
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	๒๘
วิธีการดำเนินการวิจัย	๒๘
การวิเคราะห์ข้อมูล	๓๐
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	๓๐

## หน้า

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล	31
ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ	32
การเก็บรวบรวมข้อมูล	32
การวิเคราะห์ข้อมูล	33
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	34
บทที่ 4 ผลการวิจัยและวิจารณ์ผล	35
สัญลักษณ์ในการวิเคราะห์ข้อมูล	35
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	35
อภิปรายผล	44
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย	45
สรุปผลการวิเคราะห์วิจัย	45
ข้อเสนอแนะ	45
ข้อเสนอแนะในการวิจัยต่อไป	46
บรรณานุกรม	47
ภาคผนวก	48

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
3.1 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างตามตัวแปรคณะ	31
4.1 แสดงค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างนักศึกษา	36
4.2 ระดับพุทธิกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษา จำแนกเป็นรายด้าน	37
4.3 แสดงการเปรียบเทียบพุทธิกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษา ตามตัวแปรเพศ	38
4.4 แสดงการเปรียบเทียบพุทธิกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาตามตัวแปรหลักสูตร	39
4.5 แสดงการเปรียบเทียบพุทธิกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาตามตัวแปรคณะ	40



## บทที่ 1

### บทนำ

#### ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

สังคมไทยในปัจจุบันมีความเจริญก้าวหน้าทางด้านวัฒนธรรมมาก อันเนื่องมาจากความเจริญทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เป็นสิ่งอำนวยความสะดวกให้การดำรงชีวิตมีความสะดวกสบายยิ่งขึ้น และในขณะเดียวกันคนในสังคมก็จะมีความต้องการทางด้านวัฒนเพิ่มมากขึ้นเรื่อย ๆ ใช้ความพยายามทุกวิถีทางที่จะให้ได้วัฒนาสนองความต้องการของตน ก่อให้เกิดความเห็นแก่ตัว คุณธรรมและจริยธรรมของคนในสังคมเสื่อมลง ทำให้ปัญหาต่าง ๆ ในสังคมเกิดขึ้นมากมาย (สุนทร แก่นกูล. 2544 : 1) ในปัจจุบันสำนักงานคุณธรรมจริยธรรมของคนในสังคม ซึ่งเป็นมาตรฐานในการวินิจฉัยคุณค่าพุทธิกรรมของคนในสังคมกำลังเสื่อมลงอย่างเห็นได้ชัด และสะท้อนได้จากพุทธิกรรมของคนในสังคมได้เริ่มสำนึกรู้ในเรื่องของความถูกต้อง ความดี ความเลว คุณธรรมประจำใจ กฏเกณฑ์ทางศีลธรรม และสิทธิหน้าที่ในฐานะมนุษย์ลดต่ำกว่าที่ควรเป็น (แพรก. ศิลารัตน. 2544 : 1)

วิกฤติค้านคุณธรรมจริยธรรมที่ตกต่ำนี้เกิดขึ้นในหลาย ๆ ด้าน เช่น ความรุนแรงที่เกิดขึ้นในสังคม ความไม่ซื่อสัตย์สุจริต การขาดจรรยาบรรณ การขาดความรับผิดชอบ ความเกียจคร้าน การอยากรวยทางลัด การหล่อรายภูรปั้งหลวง การขาดเหตุผลทางจริยธรรมในการดำรงชีวิต ซึ่งจะเห็นความไม่มีมาตรฐานทางจริยธรรมของบุคคลแต่ละวิชาชีพอย่างมากมาย และส่งผลถึงการทำลายระบบของสังคมทั้งหมด โดยเฉพาะจริยธรรมที่ตกต่ำ เช่น แพทย์ที่ไร้จรรยาบรรณ กล้ายเป็นแพทย์พาณิชย์ ผู้สืบท่องไม่มีจรรยาบรรณเป็นบ่ำและเมิดสิทธิมนุษยชน และทำลายภัยเป็นผู้ร้ายแทนที่จะเป็นผู้พิทักษ์สันติราษฎร เป็นต้น (เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. 2540 : 13)

ปัญหาจากการขาดคุณธรรมจริยธรรมของบุคคลที่ส่งผลให้เกิดปัญหาทางสังคม ซึ่งถูกมองว่าเกิดจากความล้มเหลวทางด้านการจัดการศึกษา เสียงสะท้อนจากองค์การต่าง ๆ ในสังคมที่มีต่อการแก้ปัญหา หรือภาวะวิกฤติที่เกิดขึ้นในสังคมไทย อันเนื่องมาจากบุคคลขาดคุณธรรมจริยธรรม ต่างมีความเห็นสอดคล้องต้องกันว่า ภาระหน้าที่ในการสร้างสมดุลทางคุณธรรมจริยธรรมให้แก่บุคคลและสังคม ทำได้โดยกระบวนการทางด้านการศึกษา (ประชาคม จันทร์ชิต. 2543 : 1)

การศึกษาเป็นกระบวนการต่อเนื่องตลอดชีวิต ที่เป็นองค์ประกอบสำคัญในการช่วยพัฒนาและปลูกฝังคุณลักษณะที่พึงประสงค์ในทุก ๆ ด้าน ทั้งทางด้านคุณธรรม จริยธรรม การดำเนินชีวิตที่เหมาะสมในสังคม การปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อม มีความสามารถที่จะประกอบอาชีพตามควรเหมาะสมแก่วัย และสามารถดำรงตนเป็นพลเมืองดีในระบบการปกครองแบบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข (สุเทพ ยงยุทธ. 2544 : 3)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา เป็นหน่วยงานที่มีบทบาทสำคัญในการผลิตกำลังคน แต่โดยสภาพทั่วไปยังประสบกับปัญหาด้านจริยธรรมของนักศึกษาอยู่หลายประการ เช่น การพูดคำหยาบ การแต่งกายไม่เรียบร้อย การทะเลาะวิวาท และขาดความรับผิดชอบ เป็นต้น และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา ยังมีการศึกษาหรือทำการวัดประเมินผลเกี่ยวกับจริยธรรมของนักศึกษาน้อยมาก จึงทำให้ขาดข้อมูลพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาที่ถูกต้องและชัดเจน ที่จะนำมาเป็นข้อมูลในการพัฒนาจริยธรรมของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จากความสำคัญและสภาพปัจจุบันดังนี้ ดังกล่าวมาแล้ว ผู้วิจัยมีความสนใจศึกษาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา เพื่อนำผลที่ได้จากการวิจัยครั้งนี้ไปใช้เป็นแนวทางในการจัดการเรียนการสอน และเป็นประโยชน์ในการแก้ไขและพัฒนาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาในระดับปริญญาตรีให้มีประสิทธิภาพต่อไป

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

- เพื่อทราบระดับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา
- เพื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา จำแนกตามเพศ หลักสูตร และคณะ
- เพื่อทราบข้อเสนอแนะและวิธีการปลูกฝังพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา

### สมมติฐานของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีสมมติฐาน ดังนี้

- นักศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา ที่เพศต่างกัน มีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมแตกต่างกัน
- นักศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา ที่หลักสูตรต่างกัน มีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมแตกต่างกัน
- นักศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา ที่คณะต่างกัน มีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมแตกต่างกัน

## ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตของโครงการวิจัย ดังนี้

1. ขอบเขตด้านเนื้อหา การวิจัยครั้งนี้มุ่งศึกษาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ใน 7 องค์ประกอบ ดังนี้

- 1.1 ความมีระเบียบวินัย
- 1.2 ความรับผิดชอบ
- 1.3 ความซื่อสัตย์
- 1.4 ความเสียสละ
- 1.5 ความอดทน
- 1.6 ความสามัคคี
- 1.7 ความกตัญญูกตเวที

2. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ปีการศึกษา 2550 จำนวน 6,157 คน กำหนดเป็นกลุ่มตัวอย่างตามตารางขั้ตตราส่วนของ เกรจซี และมอร์แกน (Krejcie and Morgan. 1970 : 608) ได้กลุ่มตัวอย่างนักศึกษา 361 คน แล้วสุ่มแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) ตามเพศ หลักสูตร และคณะ แล้วสุ่มแบบง่าย (Simple Random Sampling) โดยวิธีจับฉลาก

3. ตัวแปรที่ศึกษา

3.1 ตัวแปรอิสระ ได้แก่ สถานภาพของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา มีดังนี้

3.1.1 เพศ แบ่งเป็น

- 1) เพศชาย
- 2) เพศหญิง

3.1.2 หลักสูตร แบ่งเป็น

- 1) หลักสูตรปริญญาตรีต่อเนื่อง 2 ปี
- 2) หลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี

3.1.3 คณะ แบ่งเป็น

- 1) คณะวิศวกรรมศาสตร์
- 2) คณะบริหารธุรกิจ
- 3) คณะศิลปศาสตร์

- 4) โครงการจัดตั้งคณะสถาปัตยกรรม
- 5) โครงการจัดตั้งคณะศิลปกรรม
- 6) โครงการจัดตั้งวิทยาลัยรัฐภูมิ

3.2 ตัวแปรตาม ได้แก่ พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนชัย สงขลา มีดังนี้

- 3.2.1 ความมีระเบียบวินัย
- 3.2.2 ความรับผิดชอบ
- 3.2.3 ความซื่อสัตย์
- 3.2.4 ความเสียสละ
- 3.2.5 ความอดทน
- 3.2.6 ความสามัคคี
- 3.2.7 ความกตัญญูกตเวที

### นิยามศัพท์เฉพาะ

1. พฤติกรรมเชิงจริยธรรม หมายถึง ความประพฤติ ปฏิบัติชอบ ทั้งต่อตนเองและสังคม อัน ก่อให้เกิดการอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุขในสังคม 7 องค์ประกอบ คือ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความเสียสละ ความอดทน ความสามัคคี และความกตัญญูกตเวที
2. นักศึกษา หมายถึง ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนชัย สงขลา
3. ความมีระเบียบวินัย หมายถึง การควบคุมความประพฤติปฏิบัติให้ถูกต้องเหมาะสมตามกฎระเบียบทองสังคมและศีลธรรม
4. ความรับผิดชอบ หมายถึง ความมุ่งมั่นตั้งใจปฏิบัติหน้าที่ด้วยความเพียรและความละเอียดรอบคอบ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายโดยรู้จักหน้าที่ต่อตนเองและต่อผู้อื่น
5. ความซื่อสัตย์ หมายถึง การมีพุทธิกรรมอย่างเหมาะสมตรงไป ตรงมา หรือการปฏิบัติตรงต่อความเป็นจริง ทั้งกาย วาจา และใจ ทั้งต่อตนเองและผู้อื่น
6. ความเสียสละ หมายถึง การรู้จักยอม犠牲ประโยชน์ส่วนตัวเพื่อส่วนรวม และการให้แบ่งปันแก่คนที่ควรให้ด้วยกำลังกาย กำลังทรัพย์ และกำลังสติปัญญา
7. ความอดทน หมายถึง ความสามารถในการควบคุมอารมณ์ของตนเอง ไม่หัวบันไหหัวต่อสิ่งต่าง ๆ ที่มากระทบ ใช้สติปัญญาในการควบคุมตนเอง ให้เป็นคนที่มีเหตุผลอยู่ตลอดเวลา ไม่ท้อถอย ไม่ยอมแพ้ เอาชนะอุปสรรค

8. ความสามัคคี หมายถึง ความพร้อมเพรียงเป็นหนึ่งใจเดียวกัน การแสดงออกถึงการร่วมแรงร่วมใจร่วมมือปฏิบัติงานให้สำเร็จได้ด้วยดี เพื่อประโยชน์ของส่วนรวมและ สังคม ไม่เห็นแก่ตัว มีใจเป็นธรรม และสามารถปฏิบัติภารกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อหมู่คณะในทางที่สร้างสรรค์

9. ความกตัญญูตเวที หมายถึง ความรู้สึกสำนึกรู้บุญคุณและตอบแทนบุญคุณที่บุคคลอื่นมีต่อเรา และมีพุทธิกรรมที่แสดงออกถึงการมีความกตัญญูตเวที ได้แก่ มีความรู้สึกสำนึกรู้บุญคุณของผู้มีคุณ และรักษาตอบแทนบุญคุณต่อผู้ที่มีคุณเสมอ



## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยเรื่อง พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา มีวัตถุประสงค์ในการปลูกฝังพฤติกรรมเชิงจริยธรรมให้แก่นักศึกษา และใช้ในการวางแผนพัฒนานักศึกษาในระดับปริญญาตรี ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ผู้วิจัยจะกล่าวถึงเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. ความหมายของจริยธรรม
2. องค์ประกอบของจริยธรรม
3. ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรม
4. พฤติกรรมเชิงจริยธรรม
5. การปลูกฝังจริยธรรมในสถานศึกษา

#### 1. ความหมายของจริยธรรม

จริยธรรม หมายถึง การประพฤติในสิ่งที่ควรประพฤติปฏิบัติเพื่อให้เกิดความดีและความถูกต้อง ในสังคม มีจุดหมายปลายทางอยู่ที่คุณงามความดีของสังคมในส่วนรวม (อำนวย ทะพิงค์แกะ และชาญันต์ วรรณะภูติ. 2522 : 189) และพนัส หันนาคินทร์ (2533 : 48) ให้ความหมายของจริยธรรมสรุปได้ว่า จริยธรรม หมายถึง ความประพฤติอันพึงปฏิบัติต่อตนเอง ต่อผู้อื่น และต่อสังคม ทั้งนี้ เพื่อก่อให้เกิด ความเจริญรุ่งเรือง เกณฑ์สุขเข้มในสังคมและสามาชิกของสังคม ซึ่งการที่จะปฏิบัติให้เป็นเช่นนั้นได้ ผู้ปฏิบัติจะต้องรู้ว่าสิ่งใดผิด สำหรับ มนโนชัย ตัณหวนิตย์ (2523: 41) อธิบายไว้ว่า จริยธรรม เป็น คำสามารถห่วงคำว่า “จริยา” หรือ “จรรยา” หมายถึง ความประพฤติ กริยาที่ควรประพฤติ คำว่า “ธรรม” หมายถึง คุณธรรม ความดี ความชอบ ความถูกต้อง เมื่อร่วมกันจึงมีความหมายว่า ความ ประพฤติ ที่น่าพึงพอใจของผู้อื่นที่ได้พิพากษา ความประพฤติในที่นี้ หมายถึง ความประพฤติของ บุคคลที่เต็มใจแสดงออกมาเป็นประจำวัน เป็นอุปนิสัยสืบเนื่องมาจาก ความนิสัย เชื่อถือ หรือนิสัย ที่ได้สะสมไว้ นิใช่เป็นการกระทำที่แสดงออกโดยการแสดงแสแห้งทางกาย วาจา และใจ จริยธรรมจึงมี ความหมายว่า ความดีงามที่พึงปฏิบัติต่อตนเองและผู้อื่น สาโรช บัวศรี (2527 : 18) ได้ให้定义ของ จริยธรรม คือ “จริยธรรม” คือ แนวทางประพฤติปฏิบัติเพื่อให้บุคคลอยู่กันได้อย่างร่มเย็นในสังคม มี โครงสร้างที่สำคัญ คือ ศีลธรรม สิ่งธรรม สิ่งที่ควรค่า เว้น และคุณธรรมสิ่งที่ควรปฏิบัติ ซึ่งทั้งสองข้อ รวมกันเรียกว่า “คุณธรรม” โพธิ์ทอง จิตอ่อนน้อม (2529 : 12) ได้ให้ความหมายว่า จริยธรรม หมายถึง คุณสมบัติอันเป็นความหวังของสังคมที่ต้องการให้มีขึ้นในมวลสามาชิก เพื่อความอยู่รอดของสังคม และ ดำรงความเป็นสัตว์ประเสริฐไว้ ส่วนจริยธรรมตามทัศนะของชวartz ชัยจิราชาญาณ (2529 : 22 - 23)

หมายถึง มาตรฐานหรือแนวทางในการประพฤติและปฏิบัติตนให้เป็นที่ยอมรับของสังคม และให้สังคม มีความสุข มีความพอใจ แต่ในทศนาของ เทียนทำ (2524 : 3) ได้เขียนวิจารณ์ไว้อย่างน่าสนใจว่า “แต่เดิมนั้น จริยธรรมถูกมองว่าเป็นการประเมินคุณค่าของความประพฤติการกระทำการของมนุษย์อุกมาเป็นความดี ความชั่ว บางยุคริยธรรมถูกยึดติดอย่างหนีบแน่นกับศีลธรรมในแง่อื่น ๆ” ดังนั้น เทียนทำ จึงได้เสนอความหมายของจริยธรรมในแนวใหม่ว่า จริยธรรม เป็นความคิดรุ่นยอดที่เกี่ยวข้องกับหลักของความยุติธรรม ในขณะที่เข้าไปเกี่ยวข้อง มีความสัมพันธ์กับคนอื่นๆ ในสังคม ซึ่งยึดถือเอาหลักการกระยาศิทธิและหน้าที่อย่างเท่าเทียมกัน โดยมิได้หมายถึง กฎเกณฑ์ที่บังคับโดยทั่วไป แต่ต้องเป็นกฎเกณฑ์ที่มีความเป็นสากล ที่คนส่วนใหญ่ยอมรับได้ทุกสถานการณ์ ไม่มีการขัดแย้งกัน ถือเป็นอุดมคติ พัฒนาทางคุณธรรมจริยธรรม ดวงเดือน พันธุมนาวิน (2524 : 42) อธิบายว่า จริยธรรม เป็นคำที่มีความหมายกว้าง หมายถึง ลักษณะทางสังคมหลายลักษณะของมนุษย์และมีขอบเขตรวมถึงพุทธกรรมทางสังคมประเภทต่าง ๆ ด้วย ลักษณะและพุทธกรรมที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมแบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

1. ลักษณะที่สังคมต้องการให้มีอยู่ในสามาชิกสังคมนี้ เป็นพุทธกรรมที่สังคมนิยมชนชอบ ให้ การสนับสนุน และผู้กระทำส่วนมากเกิดความพอใจว่า การกระทำนั้นเป็นสิ่งที่ถูกต้องเหมาะสม เช่น ความเสียสละ ความซื่อสัตย์ ความรับผิดชอบ ความขับขันหมั่นเพียร เป็นต้น

2. ลักษณะที่สังคมไม่ต้องการให้มีอยู่ในสามาชิกในสังคมนี้ เป็นการกระทำที่สังคมลงโทษ หรือพยายามจำกัด ผู้กระทำพุทธกรรมนั้น ล้วนมาก็สึกเป็นลิ่งไม่ถูกต้อง และไม่สมควร เช่น การเห็นแก่ตัว การพูดเท็จ การไม่ตรงต่อเวลา เป็นต้น

ดังนั้น ผู้ที่มีจริยธรรมสูง คือ ผู้ที่ลักษณะและพุทธกรรมประเภทที่หนึ่งมาก และประเภทที่สองน้อย

จากความหมายข้างต้น สรุปได้ว่า จริยธรรม เป็นการปฏิบัติในสิ่งที่ถูกต้องดึงงานที่พึงปฏิบัติต่อตนเอง ต่อผู้อื่น และต่อสังคม เพื่อก่อให้เกิดความสงบสุข ความเจริญรุ่งเรืองเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศไทย

## 2. องค์ประกอบของจริยธรรม

พระภาครี สีหอมาไฟ (2535 : 12) ได้สรุปไว้ว่า จริยธรรม เป็นเครื่องกำหนดหลักปฏิบัติในการดำรงชีวิต เป็นแนวทางให้อยู่ร่วมกันอย่างสงบเรียบร้อย ซึ่งประกอบด้วยองค์ประกอบดังต่อไปนี้

1. ระเบียบวินัย (discipline) เป็นองค์ประกอบที่สำคัญยิ่ง สังคมที่ขาดกฏเกณฑ์ ทุกคนสามารถทำทุอย่างได้ตามอำเภอใจ ย่อมเดือดร้อนระสำราษ ขาดผู้นำผู้ตาม ขาดระบบที่จะชักความเข้าใจเป็นแบบแผนให้ยึดถือปฏิบัติ การหย่อนระเบียบวินัยย่อมยากที่จะพัฒนาไปได้ทั้งเที่ยมชาติอื่น บุคคลจึงควร Jarvis ประเพณีของสังคม

2. สังคม (society) เป็นการรวมกลุ่มกันประกอบกิจกรรมอย่างมีระเบียบแบบแผน ก่อให้เกิดชนบทธรรมเนียมที่ดีงาม มีวัฒนธรรมอันแสดงมีระเบียบเรียบร้อย และศีลธรรมขั้นดีของประชาชน

3. อิสตราร์ (autonomy) ความมีสำนึกในมโนธรรมที่พัฒนาเป็นลำดับ ก่อให้เกิดความอิสรภาพสามารถดำรงชีวิตตามลั่งที่ได้เรียนรู้จากการศึกษาและประสบการณ์ในชีวิต มีความสุขในระเบียบวินัยและสังคมของตน เป็นค่านิยมสูงสุดที่คนได้รับการขัดเกลาแล้วสามารถนำไปเพื่อตนตามเส้นทางเฉพาะตนได้อย่างอิสระ สามารถปักกรองตนเอง ให้อยู่ในทำนองครองธรรม

กรมวิชาการ (2523 : 3) และวีณา เนาวลักษณ์ (2528 : 5) เสนอองค์ประกอบสำคัญ 3 ประการของจริยธรรม สรุปดังนี้

1. ส่วนประกอบด้านความรู้ (moral reasoning) คือ ความเข้าใจในเหตุผลของความถูกต้องดีงาม สามารถตัดสินแยกความถูกต้องออกจากความไม่ถูกต้องได้ด้วยความคิด

2. ส่วนประกอบด้านอารมณ์ความรู้สึก (moral attitude and belief) คือ ความพึงพอใจ ศรัทธา เสื่อมใส เกิดความนิยมยินดีที่จะรับความคุณธรรมจริยธรรมมาเป็นแนวประพฤติปฏิบัติ

3. ส่วนประกอบด้านพฤติกรรมแสดงออก (moral conduct) คือ พฤติกรรมการกระทำที่บุคคลตัดสินใจกระทำถูกหรือผิด ในสถานการณ์แวดล้อมต่าง ๆ

ดวงเดือน พันธุมนาวิน (2524 : 2 - 3) ได้อธิบายว่า มนุษย์เกี่ยวข้องกับจริยธรรมหลายลักษณะ หลายประเภท เช่น ความรู้ ทัศนคติ การใช้เหตุผล และพฤติกรรมต่าง ๆ

ความรู้เชิงคุณธรรมจริยธรรม หมายถึง การมีความรู้ ความเข้าใจว่าในสังคมของตนนั้นถือว่า การกระทำชนิดใดควรกระทำชนิดใดควรงดเว้น

ทัศนคติเชิงจริยธรรม หมายถึง ความรู้สึกของบุคคลเกี่ยวกับลักษณะ หรือ พฤติกรรมเชิงจริยธรรมต่าง ๆ ว่าตนชอบหรือไม่ชอบลักษณะนั้น ๆ เพียงใด ทัศนคติเชิงจริยธรรมจะมีคุณสมบัติที่สำคัญ คือ จะใช้ทำนายพฤติกรรมทางจริยธรรมได้อย่างแม่นยำ

เหตุผลเชิงจริยธรรม หมายถึง การที่บุคคลใช้เหตุผลในการเลือกที่จะทำ หรือเลือกที่ไม่กระทำ พฤติกรรมใดพฤติกรรมหนึ่ง

พฤติกรรมเชิงจริยธรรม หมายถึง การที่บุคคลแสดงพฤติกรรมที่สังคมนิยมนิยมชอบ หรืองดเว้น การแสดงที่พฤติกรรมที่ฝ่าฝืนกฎหมายหรือค่านิยมในสังคมนั้น สำหรับ เจ้ายิจิต บุญรักษ์ (2534 : 10) กล่าวว่า การจำแนกองค์ประกอบของจริยธรรมตามความคิดเห็นของนักจิตวิทยานั้นมีความคล้ายคลึงกันแต่เรียกชื่อต่างกันออกไป ซึ่งอาจสรุปได้ว่า จริยธรรม จำแนกเป็นองค์ประกอบ ดังนี้

1. องค์ประกอบทางปัญญา (cognition) คือ ส่วนที่เป็นความรู้ ความเชื่อต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับพฤติกรรมทางจริยธรรม ซึ่งเป็นความรู้ ความเข้าใจในเห็นผลของความถูกต้องดีงามสามารถตัดสินใจแยกพฤติกรรมที่ดี ที่ถูก ที่ควร ออกจากพฤติกรรมที่ไม่ดี ไม่ถูก ไม่ควร มโนทัศน์อื่นที่ใช้เรียกองค์ประกอบส่วนนี้ ได้แก่ ความคิดเห็นทางจริยธรรม (moral thought) ค่านิยมทางจริยธรรม (moral

value) ความเชื่อทางจริยธรรม (moral judgment) การใช้เห็นผลทางจริยธรรม (moral reasoning) และความรู้ความเข้าใจทางจริยธรรม (moral cognition)

2. องค์ประกอบทางอารมณ์ (affection) กือ ความรู้สึกหรือปฏิกริยาที่มีต่อลักษณะหรือพฤติกรรมเชิงจริยธรรมว่า ตนชอบหรือไม่ชอบเพียงใด ซึ่งส่วนใหญ่จะสอดคล้องกับค่านิยมในสังคมนั้น องค์ประกอบในด้านนี้มีความหมายกว้างกว่าความรู้ ความเข้าใจเชิงจริยธรรมของบุคคล เพราะรวมทั้งความรู้และความรู้สึกในเรื่องนั้น ๆ เช่นด้วยกัน และองค์ประกอบด้านนี้ยังสามารถเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมได้ โน่นทัสน์ที่ใช้เรียกแทนองค์ประกอบนี้ ได้แก่ เจตคติทางจริยธรรม (moral attitude) ความรู้สึกทางจริยธรรม (moral feeling) และปฏิกริยาทางจริยธรรม (moral reaction)

3. องค์ประกอบทางพฤติกรรม (behavior) กือ พฤติกรรม หรือการกระทำที่บุคคลแสดงต่อคนเอง ต่อผู้อื่นและต่อสิ่งแวดล้อม เป็นพฤติกรรมที่สามารถตัดสินใจได้ว่า ดีหรือไม่ดี ถูกหรือผิด ควรหรือไม่ควร ซึ่งเป็นอิทธิพลส่วนหนึ่งที่มีผลต่อการกระทำการหรือไม่การกระทำการพุติกรรมใดจะขึ้นอยู่กับอิทธิพลองค์ประกอบทั้งสองประการที่กล่าวมาแล้ว พฤติกรรมเชิงคุณธรรม จริยธรรมเป็นสิ่งที่สังคมให้ความสำคัญมากกว่าด้านอื่น ๆ ทั้งนี้ เพื่อการกระทำการในทางที่ดีและเลวของบุคคลนั้นส่งผลโดยตรงต่อความพากเพียรและความทุกข์ของสังคม โน่นทัสน์ที่ใช้เรียกองค์ส่วนนี้ ได้แก่ ความพุติทางจริยธรรม

### 3. ทฤษฎีเกี่ยวกับจริยธรรม

คงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2524 : 13 – 16) ได้กล่าวทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรมของ เพียเจต์ (Piaget) พบว่า พัฒนาการทางจริยธรรมของมนุษย์ขึ้นอยู่กับความฉลาดในการรับรู้กฎเกณฑ์และลักษณะต่าง ๆ กือ พัฒนาการทางจริยธรรมของมนุษย์ขึ้นอยู่กับพัฒนาการทางสติปัญญาของบุคคลนั้นเอง ซึ่งเพียเจต์ได้แบ่งพัฒนาการทางสติปัญญาไว้ 4 ขั้น ดังนี้

1. ขั้นรับรู้จากประสบการณ์และการเคลื่อนไหว (sensor motor Operation) เป็นระยะตั้งแต่แรกเกิด – 2 ปี เด็กจะรับรู้ทางประสบการณ์อย่างง่าย ๆ ทำให้เกิดทางสติปัญญาและความนึกคิด เด็กจะมีโครงสร้างทางความคิดจากสิ่งที่พบเห็น และจากสิ่งที่สัมผัส

2. ขั้นความคิดก่อนปฏิบัติการ (pre-operational thinking) ช่วงอายุ 2 – 6 ปี เด็กเริ่มใช้ภาพแทนวัตถุและเหตุการณ์ สามารถเลียนแบบคนอื่นได้ และพัฒนาอย่างรวดเร็ว สามารถใช้ภาษาติดต่อทางสังคมได้อย่างกว้างขวาง และเริ่มพัฒนาความคิดเชิงตรรกะศาสตร์ ความคิดส่วนใหญ่เกิดจากการรับรู้จากประสบการณ์

3. ขั้นปฏิบัติการคัวยรูปธรรม (concrete operational thinking) ช่วงอายุ 7 – 11 ปี เด็กจะมีความคิดเชิงตรรกะศาสตร์ในสิ่งที่มองเห็นและจับต้องได้ และค้นหาความจริงเกี่ยวกับวัตถุและสิ่งแวดล้อม เป็นแบบแผน

4. ขั้นปฏิบัติการด้วยนามธรรม (formal prepositional think or formal operational thinking) ช่วงอายุ 11 – 15 ปี พัฒนาการทางสติปัญญาและความคิดเห็นของเด็กขึ้นสูง สามารถคิดเห็นเหตุผลนอกเหนือไปจากข้อมูลที่มีอยู่ได้ สามารถแก้ปัญหาด้วยวิธีการทางวิทยาศาสตร์ ซึ่งเพียเจต์ พบว่า การตัดสินใจทางจริยธรรมมีส่วนสัมพันธ์กับหลักการทางสติปัญญาด้วย และการพัฒนาการทางจริยธรรมสามารถแบ่งออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้

4.1 ขั้นก่อนจริยธรรม อายุแรกเกิด - 3 ปี เป็นขั้นที่ยังไม่ตระหนักรู้เป็นส่วนใหญ่ เอาแต่ใจตนเอง ไม่เข้าใจและไม่รับรู้สภาพแวดล้อมและกฎเกณฑ์ใด ๆ ทั้งสิ้น การประพฤติปฏิบัติกระทำอย่างอิสระ เพื่อสนองความต้องการทางร่างกายของตน

4.2 ขั้นยึดคำสั่ง หรือความจริงที่เห็นได้ชัด ช่วงอายุ 4 – 11 ปี เริ่มพัฒนาจริยธรรม สามารถเข้าใจบทบาทของตนเอง ประพฤติโดยยึดคำสั่งเป็นกฎเกณฑ์ เป็นระยะว่าตอนสอนง่าย เชื้อฟังอยู่ในอ่าวท์ ไม่เข้าใจเหตุผลในทางนามธรรม ยึดปริมาณทางกายภาพที่เห็นได้ชัด เช่น ขนาดความเติมหายเกิดจากการกระทำ เป็นระยะที่สามารถปลูกฝังจริยธรรมได้ง่าย

4.3 ขั้นยึดหลักการแห่งตน เริ่มอายุ 12 ปีขึ้นไป การพัฒนาพฤติกรรมในวัยนี้เป็นระยะค่อนข้างมาก เพราะเด็กจะใช้สติปัญญาหาเหตุผล เป็นระยะแสวงหาค่านิยมของตนเอง เพื่อนำไปสู่การดำเนินชีวิต เมื่อเป็นผู้ใหญ่เด็กจะใช้สติปัญญาในการตัดสินจริยธรรมต่าง ๆ เพื่อเป็นแนวทางประพฤติปฏิบัติ

ดวงเดือน พันธุมนาวิน (2524 : 29 - 30) ได้กล่าวถึงทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรมของโคลเบอร์ก (Kohlberg) ซึ่งได้ทำการศึกษาค้นคว้าโดยอาศัยแนวคิดของเพียเจต์ (Piaget) เป็นพื้นฐาน โคลเบอร์ก เชื่อว่า พัฒนาการทางการใช้เชิงคุณธรรมจริยธรรมของมนุษย์เป็นไปตามลำดับขั้น บุคคลจะพัฒนาขึ้นขั้นไม่ได้ เพราะการใช้เหตุผลในระดับที่สูงขึ้นไปจะเกิดขึ้นได้ด้วยการมีความสามารถในการใช้เหตุผลในขั้นต่ำอยู่ก่อนแล้ว และต่อมานุคคลจะได้รับประสบการณ์ทางสังคมใหม่ ๆ หรือเข้าใจความหมายของประสบการณ์เก่า ขั้นสูงต่อไปมีมากขึ้นตามลำดับ ต่ำนเหตุผลในขั้นที่ต่ำกว่าก็จะถูกใช้น้อยลงจนถูกหลงทิ้งไปในที่สุด โคลเบอร์ก ได้แบ่งพัฒนาการออกเป็น 3 ระดับ แต่ละระดับแบ่งออกเป็น 2 ขั้น ดังนี้

1. ระดับก่อนกฎเกณฑ์ เป็นพัฒนาการของเด็กอายุ 2 – 10 ปี เด็กจะใช้การลงโทษและรางวัลเป็นการตัดสินการถูกผิด เป็นวัยเชื่อถือผู้ใหญ่ ความสนใจจะอยู่ที่ตนเองไม่เข้าใจระเบียบแบบแผนหรือกฎเกณฑ์ทางสังคม พัฒนาการของเด็กวัยนี้มี 2 ขั้น ดังนี้

1.1 ขั้นที่ 1 เป็นขั้นการใช้การลงโทษเป็นเหตุผลของการตัดสิน เป็นวัยที่มีอายุระหว่าง 2 – 7 ปี เป็นขั้นการหลบหลีกการลงโทษ เด็กจะทำตามกฎเกณฑ์หรือคำสั่งของผู้ใหญ่ เพราะกลัวการลงโทษ

1.2 ขั้นที่ 2 เป็นขั้นใช้การตอบสนองความต้องการของตนเองเป็นเหตุผลในการตัดสินเป็นวัยที่มีอายุระหว่าง 7 – 10 ปี เป็นขั้นแสวงหารางวัล เด็กจะทำดี ตามคำสั่งกฎระเบียบต่าง ๆ เพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งที่ตนต้องการ รางวัลเป็นสิ่งตอบแทนมาตัดสินใจในการประพฤติปฏิบัติ

2. ระดับตามกฎเกณฑ์ เป็นพัฒนาของเด็กอายุ 10 – 16 ปี พัฒนาการทางจริยธรรมระดับนี้จะยึดถือกฎเกณฑ์ของสังคมหรือกลุ่ม ไม่อยากทำความผิด เพราะต้องการให้กลุ่มหรือสังคมยอมรับตน หรือให้ตนเป็นที่ยอมรับของกลุ่ม เป็นวัยที่ยึดถือบุคคลที่ตนรักเป็นแบบฉบับหรือระเบียบของกลุ่มเป็นเกณฑ์แบ่งเป็น 2 ขั้น ต่อเนื่องจาก 2 ขั้นแรก ดังนี้

2.1 ขั้นที่ 3 ขั้นให้การยอมรับของสังคมเป็นเหตุผลในการตัดสิน ช่วงอายุ 10 – 13 ปี ขั้นนี้เด็กจะทำความเห็นของกลุ่ม ตามกฎเกณฑ์ หรือแบบฉบับของสังคม เพื่อให้เป็นที่ยอมรับของกลุ่มหรือสังคม ตามผู้อื่นที่เห็นชอบ

2.2 ขั้นที่ 4 ขั้นใช้ระเบียบแบบแผน หรือกฎเกณฑ์ของสังคมเป็นเหตุผลในการตัดสิน ช่วงอายุ 13 – 16 ปี เป็นขั้นทำหน้าที่ของสังคม เด็กจะใช้กฎเกณฑ์ ระเบียบแบบแผนของสังคมมาเป็นกฎเกณฑ์การดำเนินชีวิต และจะปฏิบัติหน้าที่ตามค่านิยม และกฎเกณฑ์กลุ่มของสังคมเพื่อเป็นสมาชิกของกลุ่มหรือสังคม เป็นวัยที่ทำหน้าที่เพื่อประโยชน์ของกลุ่ม

3. ระดับหนึ่งกฎเกณฑ์ ช่วงอายุ 16 ปีจนไป ระดับนี้จะเข้าใจค่านิยม คุณค่าทางจริยธรรม และหลักเกณฑ์ที่นำมาใช้ในสังคมในสภาพการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องเหมาะสมไม่ยึดถือตัวบุคคลหรือค่านิยมเฉพาะกลุ่ม เป็นจริยธรรมที่แยกออกจากกฎเกณฑ์ตัวตัวและการคาดหวังของคนอื่นแต่ใช้ความคิด ตรึงตรองซึ่งจะเป็นแนวทางเลือกประพฤติปฏิบัติ แบ่งออกเป็น 2 ขั้นตอน ต่อเนื่องจาก 4 ขั้นตอนแรก ตามลำดับ

3.1 ขั้นที่ 5 ขั้นที่ใช้สัญญาทางสังคมเป็นเหตุผลในการตัดสินเลือกกระทำ โดยมีเหตุผลนำค่านิยมของสังคม สภาพการณ์ สิทธิหน้าที่ ตลอดจนกฎเกณฑ์ที่เป็นเหตุผลที่คนส่วนใหญ่ยอมรับมาเป็นเหตุผลในการตัดสินการกระทำ โดยไม่ขัดต่อสิทธิอันพึงมีพึงได้ของคนส่วนใหญ่ เพราะเห็นความสำคัญของคนหมู่มาก สามารถบังคับใจตนเองได้ ยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่นการกระทำจะดำเนินถึงสิทธิเสรีของผู้อื่น เป็นช่วงอายุ 16 ปีจนไป

3.2 ขั้นที่ 6 ขั้นที่ใช้จริยธรรมเป็นเหตุผลในการตัดสิน เป็นระดับพัฒนาการที่เห็นในผู้ใหญ่ที่มีความรู้และประสบการณ์อย่างกว้างขวาง มีวัฒนธรรมดีงามมีความเจริญทางสติปัญญา ขั้นนี้เป็นขั้นสูงสุดของเหตุผลเชิงจริยธรรม ดำเนินถึงความถูกต้องเป็นเกณฑ์การตัดสินใจ โดยมีจุดนุ่งหมายเพื่อความสงบสุขของส่วนรวม เป็นขั้นที่บุคคลมีความระอายต่อการทำความช้า ไม่ทำผิดทั้งในที่ลับและที่แจ้ง เป็นขั้นที่ยอมรับคุณค่าของมนุษย์พัฒนาการของเหตุผลเชิงจริยธรรมทั้ง 6 ขั้นนี้ จัดเป็น 3 ระดับ ดังนี้

ขั้นที่แสดงพัฒนาการของเหตุผลเชิงจริยธรรม 6 ขั้น ซึ่งแบ่งเป็น 3 ระดับ ในทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรมโคลเบอร์

ระดับจริยธรรม	ขั้นการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม
ระดับก่อนกฎเกณฑ์ (per-conventional level) อายุ 2 – 10 ปี	ขั้นที่ 1 ขั้นการหลบหลีกการถูกลงโทษ (อายุ 2 – 7 ปี) ขั้นที่ 2 ขั้นแสวงหารางวัล (อายุ 7 – 10 ปี)
ระดับตามเกณฑ์ (convention level) อายุ 10 - 16 ปี	ขั้นที่ 3 ขั้นทำตามที่ผู้อื่นเห็นชอบ (อายุ 10 – 13 ปี) ขั้นที่ 4 ขั้นทำตามหน้าที่ของสังคม (อายุ 13 – 16 ปี)
ระดับหลังกฎเกณฑ์ (post-conventional level) อายุ 16 ปีขึ้นไป	ขั้นที่ 5 ขั้นใช้สัญญาสังคม (อายุ 16 ปีขึ้นไป) ขั้นที่ 6 ขั้นใช้หลักการจริยธรรมสากล (วัยผู้ใหญ่)

แบนดูรา (สมชาติ รัญชานกุล. ม. ป.ป. : 34 – 36 อ้างอิงมาจาก Bandura, 1963) นักจิตวิทยาชาวอเมริกัน เชื่อว่า พฤติกรรมทางสังคมเกิดจากการเรียนรู้โดยสังเกตและการเลียนแบบอย่างจากบุคคลอื่น จากพฤติกรรมทางเด็กอายุ 5 ปี แบนดูรา สรุปความคิดเห็นจากผลการทดลองว่า “เด็กไม่เพียงแต่เรียนรู้พฤติกรรมต่าง ๆ จากการสังเกตพฤติกรรมของผู้อื่นเท่านั้น หากยังเรียนรู้โดยไม่มีแรงเสริมกำลังจากภายนอกอีกด้วย” จากนั้น แบนดูรา ได้ศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับอิทธิพลของรางวัลและการลงโทษจะมีอิทธิพลต่อการแสดงพฤติกรรมตอบสนองของเด็ก ๆ ในครั้งแรกเท่านั้น แต่ไม่ใช่ปัจจัยโดยตรงของการสร้างพฤติกรรม ปัจจัยสำคัญอยู่ที่ว่าเด็กที่ได้รับรางวัลหรือถูกลงโทษจากการแสดงพฤติกรรมของตนเป็นครั้งแรก

ปัจจุบันนักจิตวิทยาในกลุ่มการเรียนรู้ทางสังคม ได้นำแนวคิดของจิตวิทยาในกลุ่มพัฒนาการทางปัญญาและความคิดมาผสมผสานกับหลักการของตน และประกาศทฤษฎีขึ้นใหม่ให้เชื่อว่า ทฤษฎีการเรียนรู้ทางปัญญาและสังคม (cognitive social learning theory) ทฤษฎีนี้มีความคิดพื้นฐาน ดังนี้

- แต่ละบุคคลจะมีปฏิสัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมตลอดเวลา บุคคลและสิ่งแวดล้อมต่างก็มีอิทธิพลต่อกันและกันเสมอ
- บุคคลอาจจะเรียนรู้จากการเลียนแบบอย่างผู้อื่น โดยไม่มีแรงเสริมกำลังจากภายนอก
- การเรียนรู้และการได้รับรู้อาจจะไม่ใช่สิ่งเดียวกันกับการแสดงผลพฤติกรรม แต่แรงเสริมกำลังมีความสำคัญ และมีอิทธิพลต่อการกระทำต่าง ๆ ในชีวิตประจำวันของบุคคล

4. การรับรู้และการคาดหวังทางปัญญาและความคิด จะมีต่อการกระทำของบุคคล การคำนึงถึงผลที่เกิดขึ้นจากการกระทำการของตน เป็นปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อการเลือกวิธีแสดงพฤติกรรมของบุคคล

5. กระบวนการทางปัญญาความคิดจะช่วยให้บุคคลสามารถควบคุมตนเอง ควบคุมพฤติกรรม และประเมินคุณค่าของตนเองได้

#### 4. พฤติกรรมเชิงจริยธรรม

พฤติกรรมเชิงจริยธรรม หมายถึง การที่บุคคลแสดงพฤติกรรมที่สังคมนิยมชื่นชม หรือดีเว้น การแสดงพฤติกรรมที่ฝ่าฝืนกฎหมายหรือค่านิยมในสังคมนั้น พฤติกรรมเชิงจริยธรรมซึ่งเป็นการกระทำที่สังคมเห็นชอบ และให้ความสำคัญมากกว่าด้านอื่น ๆ ทั้งนี้ เพราะเป็นการกระทำที่ดีและเด่นของบุคคลนั้น ต่างจากความผิดชอบและความทุกข์ของสังคม การศึกษาด้านอื่น ๆ ของจริยธรรมจึงเป็นเพียงเพื่อเข้าใจและสามารถทำนายพฤติกรรมในสถานการณ์ต่าง ๆ ของบุคคลเท่านั้น (ดวงเดือน พันธุ์ นานาชน. 2524 : 3)

กรมวิชาการ (2523 : 3) ได้ให้ความหมายของพฤติกรรมเชิงจริยธรรมไว้สรุปได้ว่า พฤติกรรมเชิงจริยธรรม หมายถึง พฤติกรรมการกระทำที่บุคคลตัดสินใจกระทำถูกหรือผิด ในสถานการณ์สิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ทั้งนี้ จะขึ้นกับอิทธิพลของความเข้าใจในเหตุผลของความถูกต้อง ดึงงาน และความพึงพอใจที่จะนำจริยธรรมมาเป็นแนวทางประพฤติปฏิบัติ

เฉลี่ยมจิต บุญรักษ์ (2534 : 6) ได้กล่าวถึงความหมายของพฤติกรรมเชิงจริยธรรมไว้สรุปได้ว่า พฤติกรรมเชิงจริยธรรม หมายถึง การที่บุคคลแสดงพฤติกรรมที่สังคมนิยมชื่นชม เป็นการกระทำที่แสดงให้เห็นว่าบุคคลมีหลักการในปฏิบัติที่ดีต่อตนเองต่อผู้อื่นและสังคม

ส่วน อารมณ์ สุคณิ (2537 : 16) กล่าวว่า พฤติกรรมเชิงจริยธรรม เป็นสิ่งที่สังคมให้ความสนใจมากที่สุด ดังนั้น นักวิชาการจึงได้ศึกษาพฤติกรรมของมนุษย์ เพื่อจุดประสงค์ที่จะหาทางควบคุม พฤติกรรมนั้น คือ ส่งเสริมให้เกิดการทำดีให้มากและป้องกันหรือขัดการทำชั่วให้น้อยลง

สวัสดิ์ สุวรรณอักษร (2535 : 69 – 72) กล่าวไว้สรุปได้ว่า ตั้งแต่ปีการศึกษา 2534 เป็นต้นมา กระทรวงศึกษาธิการได้กำหนดบทบาทของสถานศึกษา ในการดำเนินงานตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตรฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2533 โดยกำหนดให้มีการสอนแทรกการอบรมเชิงจริยธรรมด้านต่าง ๆ เช่น ความรับผิดชอบ ขยัน ประหยัด ซื่อสัตย์ อดทน มีวินัย พึงศติ เสียสละ ตรงต่อเวลา ควบคู่ไปกับการจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมต่าง ๆ อย่างสม่ำเสมอ ซึ่งสอดคล้องกับกระทรวงศึกษาธิการ (2534 : 10) ได้กำหนดจริยธรรมและค่านิยมที่ปลูกฝัง คือ ค่านิยมพื้นฐาน ๕ ประการ ได้แก่ การพึงตนเอง ขยันหมั่นเพียร มีความรับผิดชอบ การประหยัดและการออม การมีระเบียบวินัยและเคารพกฎหมาย การปฏิบัติตามคุณธรรมของศาสนา และการรักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์

โพธิ์ทอง จิตอ่อนน้อม (2529 : 1 – 2) “ได้สรุปลักษณะของคนไทยที่ประเทศชาติดื้องการและจำเป็นต้องปลูกฝัง ได้แก่ ความมีระเบียบวินัย ซื่อสัตย์ ขยันประหดค รับผิดชอบ มีความคิดริเริ่ม กระตือรือร้น จริงก้าดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ รู้จักพึงตนเอง เสียสละ กล้าหาญ เมตตาอาเร กตัญญ และความมั่นคง”

นอกจากนี้ กรมวิชาการ (2524 : 10 – 16) “ได้วิเคราะห์พุทธิกรรมเชิงจริยธรรมที่ควรปลูกฝังให้กับนักเรียน นักศึกษา คือ ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความมีเหตุผล ความกตัญญูต่อชาติ ความมีระเบียบวินัย ความเสียสละ ความสามัคคี การประหดค ความยุติธรรม ความอดทน และความเมตตากรุณา ซึ่งสอดคล้องกับคุณธรรมที่กำหนดไว้ในจุดหมายของหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) คือ ด้านการพัฒนาตนเอง ได้แก่ ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์ ความกตัญญู ความมีเหตุผล ความรับผิดชอบ ความเมตตากรุณา ความสุภาพเรียบร้อย ความกระตือรือร้น การสนใจต่อการเรียนและมีความเชื่อมั่นในตนเอง ด้านพัฒนาอาชีพ ได้แก่ ความขยัน อดทน ความสามัคคี ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ นิสัยรักการทำงานความสามารถในจัดการ และมีเจตคติที่ดีต่ออาชีพสุจริตด้านพัฒนาสังคม ได้แก่ ความกตัญญูต่อชาติ นิยมในuhnบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรมไทย มีความเสียสละ สำนึกรักในสิทธิหน้าที่ เห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม มีความรักและห่วงใยครอบครัวต่อสิ่งแวดล้อม รักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ (สนิพ เศรษฐวงศ์สกุล. 2535 : 26 - 27) สำหรับแนวทางการจัดการศึกษาของกรมอาชีวศึกษา ตามแผนพัฒนาการศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม ระยะที่ 8 (พ.ศ. 2540 - 2544) “ได้มุ่งปลูกฝังให้นักศึกษามีจริยธรรมในด้านความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความมีระเบียบวินัย ความเสียสละ และความอดทน (กรมอาชีวศึกษา. 2542 : 46)

สรุปได้ว่า การศึกษาเป็นการศึกษาที่มุ่งเน้นให้ผู้เรียนสามารถประกอบอาชีพได้ในรูปแบบต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นการเข้าสู่ตลาดแรงงาน เพื่อทำงานในหน่วยงานเอกชน หรือสถานประกอบ หรือประกอบอาชีพอิสระก็ตาม พุทธิกรรมที่เหมาะสมที่สุดคือการปลูกฝังให้นักศึกษา คือ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความเสียสละ ความอดทน ความสามัคคี และความกตัญญูต่อชาติ ซึ่งพุทธิกรรมทั้ง 7 ด้านดังกล่าว มีความหมายและลักษณะพุทธิกรรมที่แสดงออก ดังนี้

## 1. ความมีระเบียบวินัย

ความมีระเบียบวินัย เป็นคุณลักษณะสำคัญที่พึงประสงค์ของบุคคลในสังคมที่มีความจำเป็นและเป็นที่ต้องการอย่างยิ่ง เพื่อการวางแผนคิดในการสร้างเครื่องมือเพื่อวัสดุคุณลักษณะด้านความมีวินัย พบว่า มีผู้ให้ความหมายและวิเคราะห์พุทธิกรรมความมีวินัยไว้ดังนี้

สมบัติ ชูชีพนัย (2527 : 20) กล่าวว่า วินัย หมายถึง การควบคุมตนเองหรือความประพฤติที่เป็นระเบียบ และการยอมรับหรือปฏิบัติตามการบังคับบัญชาและการควบคุม

ประมวล ต้นยะ (พล แสงสว่าง. 2536 : 1 ; อ้างอิงมาจาก ประมวล ต้นยะ. 2528) กล่าวว่า วินัย หมายถึง การกระทำการตามระเบียบข้อบังคับต่าง ๆ เกิดขึ้นด้วยความสมัครใจผู้ปฏิบัติที่มองเห็นคุณค่าแล้วว่า การปฏิบัติตามกฎข้อบังคับที่สร้างขึ้นไว้และตนเองก็เห็นพ้องด้วยนั้น เป็นสิ่งที่จะคงไว้ซึ่งความสงบเรียบร้อย อันจะนำมาซึ่งความสุขและความเสมอภาคแก่สมาชิกทุกคนในสังคมนั้น วินัยเป็นอำนาจที่จะรักษาความเป็นธรรมให้เกิดขึ้นแก่ทุกคน และเป็นเครื่องยืนยันสิทธิและเสรีภาพของทุกคนในสังคมนั้น

กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ (วุฒิชัย พลายวงศ์ศรีสุข. 2536 : 20 ; อ้างอิงมาจาก วิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. 2526 : 12) ให้ความหมายของความมีระเบียบวินัยว่า ความมีระเบียบ วินัย หมายถึง การปฏิบัติตามข้อบังคับ คำสั่ง กฎหมาย กฎ กติกา ระเบียบที่สังคมวางไว้เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติของคน และพฤติกรรมความมีระเบียบวินัย ดังนี้

1. ความมีวินัยในตนเอง
2. การตรงต่อเวลา
3. การปฏิบัติตามระเบียบวินัยของโรงเรียน
4. การปฏิบัติตามระเบียบวินัยของสังคม
5. การปฏิบัติตามข้อตกลง

สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ กระทรวงศึกษาธิการ (2540 : 6) ได้ให้ความหมาย ของความมีวินัยสรุปได้ว่า ความมีวินัย หมายถึง คุณลักษณะทางจิตและทางพฤติกรรมของบุคคลที่สามารถควบคุมตนเองและปฏิบัติตามระบบระเบียบ เพื่อประโยชน์สุขของส่วนรวม และได้กำหนด พฤติกรรมบ่งชี้ว่า ความมีวินัยประกอบด้วยพฤติกรรมบ่งชี้ 7 พฤติกรรม ดังนี้

1. การควบคุมตนเองทั้งกาย วาจา และใจ
2. การยอมรับผลการกระทำการของตนเอง
3. การเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวม
4. การตรงต่อเวลา
5. ความมีเหตุผล
6. การยอมรับความคิดเห็นของผู้อื่นตามกฎเกณฑ์ของสังคม
7. การเคารพสิทธิและหน้าที่ของกันและกัน

อัญชลี เครือคำขาว (2540 : 216) ให้ความหมายว่า ระเบียบวินัย หมายถึง ข้อบังคับ คำสั่ง กฎหมาย กติกา ระเบียบ ที่สังคมวางไว้เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติของคน เพราะคนต้องอยู่ร่วมกันเป็นหมู่ ตั้งแต่หมู่เล็ก คือ ครอบครัวจนถึงหมู่ใหญ่ คือ ประเทศชาติ ถ้าทุกคนที่อยู่ร่วมกันปฏิบัติตามระเบียบ วินัยที่สังคมวางไว้ก็จะนำมาซึ่งความสงบสุข ความเจริญก้าวหน้า ความมั่นคง และความปลอดภัย คุณลักษณะของคนมีระเบียบวินัย คือ รู้จักวินัยของตนเองเป็นอย่างดี เมื่อเราสังกัดอยู่ในสังคมใดจะต้อง

มีความรู้เรื่องวินัย และระเบียบแบบแผนของสังคมนั้นเป็นอย่างดีเพื่อจะได้ปฏิบัติไม่ผิด และเคร่งครัดในวินัยเป็นอย่างดี คือ เป็นผู้พยาบาลประพฤติปฏิบัติตนอยู่ในระเบียบวินัยไม่ละเมิดทั้งต่อหน้าและลับหลัง

วิชัย วงศ์ใหญ่ (2541 : 35) กล่าวไว้สรุปได้ว่า ความมีวินัย คือ คุณลักษณะจิตใจและพฤติกรรมที่ช่วยให้บุคคลนั้นสามารถควบคุมตนเอง และประพฤติตามระเบียบกฎกติกาของสังคมเพื่อประโยชน์สุขของตนเองและของส่วนรวม พฤติกรรมที่บ่งชี้ถึงความมีวินัย ได้แก่ ความสนใจเฝ้าระวังควบคุมตนเอง ความรับผิดชอบ ความมีเหตุผล ความซื่อสัตย์ และความขยัน

กรมอาชีวศึกษา (2542 : 46) กล่าวไว้สรุปได้ว่า กรมอาชีวศึกษามีนโยบายให้วิทยาลัยสังกัดจัดกิจกรรมและประสบการณ์การเรียนรู้ทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียน ที่มีเป้าหมายให้กิจกรรมเป็นส่วนสำคัญในการปลูกฝังความมีระเบียบวินัย เพื่อนักเรียนได้รู้จักควบคุมตนเอง ประพฤติปฏิบัติ ถูกต้องตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ มีศีลธรรม จรรยาบรรณฯที่เหมาะสม

พิพารณ คัดโนภัส (2534 : 96) ได้ศึกษาเรื่องการปฏิบัติตนของนักศึกษาสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลตามระเบียบว่าด้วยการปฏิบัติตนของนักศึกษาตามทัศนะของผู้บริหาร อาจารย์ และนักศึกษา พบว่า ผู้บริหาร อาจารย์ และนักศึกษา มีทัศนะต่อการปฏิบัติในสิ่งที่พึงปฏิบัติของนักศึกษาอยู่ในระดับปานกลาง แต่เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า การปฏิบัติตนของนักศึกษาที่อยู่ในระดับต่ำ คือ แต่งกายสุภาพ หรือแต่งกายถูกต้องตามข้อบังคับ ว่าด้วยเครื่องแบบ เครื่องหมาย และเครื่องแต่งกายนักศึกษา

จากที่กล่าวมาข้างต้นสรุปได้ว่า ความมีระเบียบวินัย หมายถึง การควบคุมความประพฤติปฏิบัติให้ถูกต้องเหมาะสมตามกฎระเบียบของสังคมและศีลธรรม

## 2. ความรับผิดชอบ

ความรับผิดชอบ เป็นคุณลักษณะสำคัญจำเป็นที่ต้องศึกษาความหมายและพฤติกรรมที่บุคคลจะแสดงออกถึงการมีความรับผิดชอบ พบว่า มีผู้ให้ความหมายและวิเคราะห์พฤติกรรมความรับผิดชอบไว้ดังนี้

บุญเตื่อน ปืนแสง (2535 : 30) กล่าวไว้สรุปได้ว่า ความรับผิดชอบ หมายถึง ความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติหน้าที่ด้วยความสนใจ พากเพียรพยายาม และละเอียดรอบคอบ มีความตั้งใจในการปฏิบัติงานเพื่อให้บรรลุตามเป้าหมาย รักษาสิทธิและหน้าที่ของตน ยอมรับผลการกระทำการของตนด้วยความเต็มใจ พร้อมทั้งพยายามปรับปรุงการปฏิบัติหน้าที่ให้ดียิ่งขึ้น

วัฒนา สิงห์สมฤทธิ์ (2527 : 5, 103) ได้ให้ความหมายของความรับผิดชอบสรุปได้ว่า หมายถึง ความสนใจ ความตั้งใจที่จะทำงานและติดตามผลงานที่ได้ทำไปแล้ว เพื่อปรับปรุงแก้ไขให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ยอมรับในสิ่งที่ตนเองกระทำการไปทั้งในด้านที่เป็นผลดีและผลเสีย โดยแสดงออกในรูปการปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายด้วยความเต็มใจ ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวังอย่างมีจุดหมาย เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามที่ได้รับงานมา และแบ่งความรับผิดชอบออกเป็น 4 ประเภท ดังนี้

1. ความรับผิดชอบต่อหน้าที่การงาน หมายถึง การปฏิบัติหน้าที่การงานของตนด้วยความเอาใจใส่ ขยันหมั่นเพียร อดทนต่อสู้อุปสรรค ไม่ย่อท้อ มีความละเอียดรอบคอบ ซื่อสัตย์ ตรงต่อเวลา ไม่ละเลยหอดทิ้งหรือหลีกเลี่ยง พยายามปรับปรุงให้ดีขึ้น รู้จักวางแผนและป้องกันความบกพร่องเสื่อมเสียในงานที่ตนรับผิดชอบ

2. ความรับผิดชอบในงานของตน หมายถึง ยอมรับผลการกระทำของตนทั้งที่เป็นผลดีและผลเสีย ไม่ปัดความผิดชอบในหน้าที่ของตนเองแก่ผู้อื่น พร้อมที่จะปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้ผลดีขึ้น ไตร่ตรองให้รอบคอบว่าสิ่งที่ตนทำลงไปนั้นจะเกิดผลเสียขึ้นหรือไม่ ปฏิบัติตามที่กำหนดให้เกิดผลดีและกล้าเผชิญต่อความเป็นจริง

3. ความรับผิดชอบต่อตนเอง หมายถึง การรักษาป้องกันตนเองให้ปลอดภัยจากอันตราย โรคภัยไข้เจ็บ รักษาไว้ร่างกายให้แข็งแรง บังคับควบคุมจิตใจไม่ให้เป็นทางของกิเลส ประพฤติดนอยู่ในศีลธรรม ละเว้นความชั่ว รู้จักประมานการใช้จ่ายตามสมควรแก่ฐานะ จัดหาเครื่องอุปโภคที่เหมาะสม และหมั่นศึกษาเล่าเรียนจนประสบความสำเร็จ

4. ความรับผิดชอบต่อส่วนรวม หมายถึง การปฏิบัติกิจการของหมู่คณะ ครอบครัว โรงเรียน และชุมชนอย่างเต็มกำลังความสามารถ ร่วมมือแก้ปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น ประพฤติปฏิบัติตามกฎหมาย งดเว้นการกระทำการอันเป็นผลเสียหายแก่ส่วนรวม

สำเริง บุญเรืองรัตน์ (2529 : 157) กล่าวไว้สรุปได้ว่า ความผิดชอบ หมายถึง การปฏิบัติตนต่อ งานที่ได้รับมอบหมายให้สำเร็จด้วยดีโดยที่รู้จักหน้าที่ ไม่ละทิ้งหน้าที่และติดตามผลงานแก้ไขปรับปรุง งานอย่างเต็มที่และเต็มความสามารถ และยอมรับผิดชอบในผลของการกระทำพฤติกรรมที่บ่งชี้ว่ามี ความรับผิดชอบ ดังนี้

1. ทำงานสำเร็จตามที่ได้รับมอบหมายได้ดีและรวดเร็ว
2. ตรงต่อเวลา
3. เอาใจใส่ติดตามผลงานให้ลุล่วงด้วยดี
4. อุทิศตนเพื่องานตลอดเวลา
5. ปฏิบัติงานตามหน้าที่
6. รู้ลักษณะงานที่ต้องทำ
7. เคราะห์ตอกยั้งและระเบียบต่าง ๆ
8. เสนอตนเพื่อแก้ไขงานที่ล้มเหลว

ดวงจันทร์ หนูทอง (ปริยา ตันวิพัฒน์ 2544 : 23 ; อ้างอิงมาจาก ดวงจันทร์ หนูทอง. 2533 : 36) กล่าวไว้สรุปได้ว่า ความรับผิดชอบ หมายถึง ความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติต่อหน้าที่การงานและต่อชุมชน ด้วยความเต็มใจ และมีความรู้ความเข้าใจถึงความสำคัญของความรับผิดชอบต่อหน้าที่การงานและชุมชน ซึ่งสามารถแสดงออกได้โดยการเอาใจใส่ในการทำงาน การเพียรพยายามการยอมรับผลการกระทำของ

ตนเอง การปรับปรุงงานของตนให้ดีขึ้น การช่วยรักษาทรัพย์สมบัติของส่วนรวม การช่วยแก้ไขสิ่งที่จะเป็นอันตรายต่อบุคคล การช่วยเหลือผู้อื่นในสังคม และการไม่ละเลยหน้าที่พลเมือง

กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ (วุฒิชัย นายนวงศ์ศรีสุข. 2536 : 24 ; อ้างอิงมาจาก กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ. 2523 : 16) กล่าวไว้สรุปได้ว่า ความรับผิดชอบ หมายถึง ความมุ่งมั่น ตั้งใจที่จะทำในการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความผูกพัน ด้วยความเพียร และความละเอียดรอบคอบยอมรับผลการกระทำในการปฏิบัติหน้าที่ให้ดียิ่งขึ้น และพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความผิดชอบ ได้แก่

1. เอาใจใส่ในการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อผลของงานนั้น
2. รู้จักหน้าที่และกระทำตามหน้าที่เป็นอย่างดี
3. มีความละเอียดรอบคอบ
4. มีความละเอียดรอบคอบ
5. ใช้ความสามารถอย่างเต็มที่
6. ปรับปรุงงานในหน้าที่ให้ดียิ่งขึ้นทั้งตนเองและสังคม
7. ยอมรับผลของการกระทำของตน
8. ไม่อารักدواเปรียบ
9. ไม่คำนึงถึงประโยชน์ส่วนตน

ปียนันท์ สีสม (2536 : 28) ให้ความหมายของความผิดชอบว่า หมายถึง ความใส่ใจความตั้งใจที่จะปฏิบัติหน้าที่และติดตามผลงานที่ได้กระทำลงไป ด้วยความเพียรพยายามและละเอียดรอบคอบ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย ยอมรับในสิ่งที่ตนเองกระทำการไปทั้งด้านที่เป็นผลดีและผลเสีย เต็มที่เอาใจใส่และกระทำการหน้าที่เป็นอย่างดี ทั้งพยายามปรับปรุงหน้าที่ให้ดียิ่งขึ้นซึ่งลักษณะของความรับผิดชอบแบ่งออกได้ 2 ประเภท ดังนี้

1. รับผิดชอบต่อตนเอง
2. รับผิดชอบต่อสังคม

จินตนา ธรรมวิญญูลย์ชัย (2540 : 96) ความรับผิด หมายถึง ความสนใจ ความมุ่งมั่นตั้งใจที่จะทำงานด้วยความรู้สึกผูกพัน มีความพากเพียร และละเอียดรอบคอบ โดยแสดงออกในรูปของการปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายจนเป็นผลสำเร็จด้วยความเต็มใจ ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวังเอาใจใส่ ขยันหมั่นเพียร อดทนต่ออุปสรรค มีการติดตามผลงานที่ได้ทำไปแล้ว เพื่อปรับปรุงแก้ไขให้ดียิ่งขึ้น ยอมรับในสิ่งที่ตนกระทำการไป ทั้งในด้านที่เป็นผลดีและเสีย โครงสร้างลักษณะความรับผิดชอบสามารถแบ่งออกเป็น 4 ด้าน ดังนี้

1. ความรับผิดชอบต่อตนเอง พฤติกรรมที่แสดงออก คือ การรักษาสุภาพอนามัยของตนเอง ให้สมนูรรณ์ และปลดปล่อยจากอันตราย รู้จักประพฤติกรรมปฏิบัติตนให้เหมาะสมและเว้นความช้ำรู้จัก ประมาณในการใช้จ่าย และมีความประหยัด สำนึกรู้จักหน้าที่และบทบาทของตน

2. ความรับผิดชอบต่อการกระทำการ พฤติกรรมที่แสดงออก คือ การยอมรับผลการกระทำการของตน ทั้งที่เป็นผลดีและผลเสีย ไม่ปิดความรับผิดชอบในหน้าที่ของตนเองและผู้อื่น พร้อมที่จะปรับปรุงแก้ไขเพื่อให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ไตรตรองให้รอบคอบว่าสิ่งที่ตนทำลงไปนั้นจะเกิดผลเสียขึ้นหรือไม่ ปฏิบัติตามที่กำหนดให้เกิดผลดี และกล้าเผชิญต่อความเป็นจริง

3. ความรับผิดชอบต่อหน้าที่การทำงาน พฤติกรรมที่แสดงออก คือ การปฏิบัติหน้าที่การทำงานด้วยความเอาใจใส่ ไม่ต้องมีโครงงักบับ ใช้ความสามารถเต็มที่ ไม่ละเลยหอดหึงหรือหลีกเหลี่ยงงานกว่างาน จะสำเร็จ พยายามปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น พัฒนาประสิทธิภาพงาน รู้จักวางแผนงาน ปฏิบัติงานอย่างมีขุนนำมายด้วยความระมัดระวัง เพื่อป้องกันความบกพร่องเสื่อมเสีย ในงานที่ได้รับมอบหมาย รู้จักหน้าที่และกระทำการตามหน้าที่เป็นอย่างดี

4. ความรับผิดชอบต่อส่วนรวม พฤติกรรมที่แสดงออก คือ ปฏิบัติกิจกรรมต่าง ๆ ตามระเบียบข้อบังคับของสังคม ช่วยรักษาสมบัติของส่วนรวม ให้ความร่วมมือในการทำงาน ช่วยเหลือและแก้ไขปัญหาของชุมชนตามความสามารถ รักษาผลประโยชน์ เกียรติศรีเสียงของสถาบันต่าง ๆ ในสังคม

อัญชลี เครื่องคำขาว (2540 : 200) ให้ความหมายความรับผิดชอบสรุปได้ว่า หมายถึง ความรู้สึกรู้สึกหน้าที่หรือภารกิจ เป็นความรู้สึกที่ไม่ต้องอาศัยคำสั่งบังคับของผู้อื่น ไม่เกี่ยงให้ผู้อื่นมารับผลแห่งการกระทำการไม่กระทำการ ไม่กระทำการของตนเองความรู้สึกรับผิดชอบจะทำให้เกิดความระมัดระวังไม่ประมาท เสื่อมเสีย

เกียรติคุณ สิทธิชัย และคณะ (2549 : 15) กล่าวถึงความรับผิดชอบสรุปได้ว่า ความรับผิดชอบหมายถึง ความมุ่งมั่นตั้งใจที่จะปฏิบัติหน้าที่ด้วยความผูกพัน ด้วยความพากเพียร และความละเอียดรอบคอบ ยอมรับผลการกระทำให้การปฏิบัติหน้าที่เพื่อให้บรรลุผลสำเร็จตามความมุ่งหมาย ทั้งพยายามที่จะปรับปรุงการปฏิบัติหน้าที่ให้ดียิ่งขึ้น

จากที่กล่าวมาแล้วสรุปได้ว่า ความรับผิดชอบ หมายถึง ความมุ่งมั่นตั้งใจปฏิบัติหน้าที่ด้วยความเพียรและความละเอียดรอบคอบ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายโดยรู้จักหน้าที่ต่อตนเองและต่อผู้อื่น

### 3. ความซื่อสัตย์

ความซื่อสัตย์ เป็นคุณลักษณะที่สังคมให้ความสำคัญมาก และต้องการปลูกฝังให้เกิดแก่สมาชิกในสังคมเพื่อการวางกรอบแนวคิดในการสร้างเครื่องมือวัสดุคุณลักษณะด้านความซื่อสัตย์จึงได้ศึกษาความหมายและพฤติกรรมที่บุคคลแสดงออกถึงการมีความซื่อสัตย์พบว่ามีผู้ให้ความหมายและ วิเคราะห์ พฤติกรรมความซื่อสัตย์ไว้ ดังนี้

กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ (2523 : 60 - 61) ได้กล่าวถึงความซื่อสัตย์สุจริตสรุปได้ว่า ความซื่อสัตย์สุจริตเป็นจริยธรรมที่เน้นความซื่อสัตย์ต่อตนเอง หน้าที่การทำงาน คำมั่นสัญญา แบบแผน กฏหมาย และความถูกต้องอันดึงน มีลักษณะพุติกรรมบ่งชี้ ดังนี้

1. ชื่อตรงต่อเวลา
2. ชื่อตรงงานของตัวเองที่กำหนดให้
3. ชื่อตรงต่อหน้าที่การงานที่อยู่ในความรับผิดชอบของตน
4. ชื่อตรงต่อกฎธรรม (หรือความประพฤติที่ดี) ที่ยึดถือ
5. ชื่อตรงต่อการนัดหมาย (การพบปะ การประชุม)
6. ชื่อตรงต่อการให้สัญญา (คำพูด เงิน การช่วยเหลือ)
7. ชื่อตรงต่อคำสั่งของครู
8. ชื่อตรงต่อระเบียบข้อบังคับของโรงเรียน
9. ชื่อตรงต่อทรัพย์สินของผู้อื่น
10. ชื่อตรงต่อหน้าการงานของผู้อื่น รู้จักแบ่งงานให้สมาชิกในกลุ่ม ไม่ก้าวถ่ายงานของผู้อื่น
11. ชื่อตรงต่อระเบียบแผนประเพณี
12. ชื่อตรงต่อกฎหมายที่เกี่ยวกับสังคม
13. ชื่อตรงต่องานที่หมุนเวียนอย่างต่อเนื่อง
14. ชื่อตรงต่อข้อมูลปัจจุบัน โดยรู้จักจำแนกระหว่างข้อมูล และคำประเมินของผู้อื่น ได้อย่างดี
15. มีความยุติธรรม

โฉด เพชรชื่น (2542 : 26) ได้ให้ความหมายของความชื่อสัตย์สรุปได้ว่า ความชื่อสัตย์ หมายถึง คุณลักษณะด้านความรู้สึกนึกคิด หรือระดับจิตใจของบุคคลคนหนึ่งที่มีต่อนุคคลอื่น ต่อวัตถุสิ่งของ เมื่อบุคคลนั้นพบปะสัมผัสระดับจิตใจ มีความมั่นคงมิได้ผันแปรไปตามความต้องการของตนหรือของผู้อื่น และบุคคลนั้นจะไม่ยึดเอาวัตถุสิ่งของที่ไม่ใช่ของตนเองมาเป็นของตนเอง ทำตามสัญญาและระเบียบถือกฏเกณฑ์ของกลุ่ม จะพูดตามสภาพความจริงที่เกิดขึ้น จะต่อต้านหรือขัดขวางผู้อื่นที่ปฏิบัตินอกเหนือ กฏเกณฑ์

อาหมัดรุชดี หิมพินิจ (2547 : 13) ได้ให้ความหมายของความชื่อสัตย์สรุปได้ว่า ความชื่อสัตย์ หมายถึง การกระทำให้ชื่อตรงและจริงใจทั้งกาย วาจา ใจ ทั้งต่อหน้าและลับหลัง

กรมสามัญศึกษา (2525 : 129 - 131) ได้ให้ความหมายของความชื่อสัตย์สรุปได้ว่า ความชื่อสัตย์ หมายถึง การประพฤติอย่างเหมาะสมและตรงต่อความเป็นจริง ประพฤติปฏิบัติอย่างตรงไปตรงมาทั้งกาย วาจา ใจ ต่อตนเอง และผู้อื่น และได้วิเคราะห์โครงสร้างของความชื่อสัตย์ออกเป็น 4 ลักษณะ ดังนี้

1. ความชื่อสัตย์ต่อตนเอง คือ มีความรู้สึกรับผิดชอบชั่วคิ มีความละอายและเกรงกลัวต่อการกระทำผิด พฤติกรรมที่บุคคลแสดงออก คือ ไม่สับปัญญาลับกรอก ไม่กล้ายตามพวกที่ลากหรือซักจุ่ง ไปในทางที่เสื่อมเสีย นั่นคือต่อการกระทำดีของตน ไม่คดโกง มีความตั้งใจจริง และประพฤติตรงตามที่พูด

2. ความชื่อสัตย์ต่อหน้าที่การงาน พฤติกรรมที่บุคคลแสดงออก คือ ไม่เอาเวลาทำงานในหน้าที่ไปใช้ทำประโภชน์ส่วนตัว ไม่ใช้อำนาจหน้าที่ทำประโภชน์ส่วนตัว

3. ความชื่อสัตย์ต่อบุคคล คือ มีความชื่อสัตย์ต่อผู้อื่น ต่อมิตร ต่อหัวหน้างาน ต่อผู้มีพระคุณ พฤติกรรมที่แสดงออก คือ ประพฤติตรงมา ไม่คิดคดต่อผู้อื่น ไม่ซักชวนไปในทางที่เสื่อมเสีย ไม่สองพลอเพื่อหาประโภชน์ส่วนตน เตือนสติและแนะนำในสิ่งที่เป็นประโภชน์ยินดีในความสำเร็จของผู้อื่น ไม่คิดร้าย หรือกลั่นแกล้ง

4. ความชื่อสัตย์ต่อคณะ สังคม และประเทศชาติ พฤติกรรมที่บุคคลแสดงออก คือ ร่วมมือร่วมใจกันทำงานด้วยความบริสุทธิ์ใจ ไม่เห็นแก่ประโภชน์ส่วนตน หรือเอารีเข้าตน ไม่ร่วมมือกันทำงานใด ๆ ที่ผิดกฎหมายหรือผิดระเบียบข้อบังคับของสังคมและหมู่คณะ

ทวี บุณยเกตุ (2525 : 55-59) ได้ให้ความหมายความชื่อสัตย์สรุปได้ว่า ความชื่อสัตย์ หมายถึง ความกตัญ ความชื่อต่อง การประพฤติตรง คือ ไม่คดโกง ไม่หลอกลวง โดยมากผู้ชื่อสัตย์สุจริตจะเป็นผู้มีกำลังใจเข้มแข็ง มีใจบริสุทธิ์ หนักแน่น อดทน รักเกียรติศักดิ์สิ่ง เสียง ไม่เห็นแก่ตัวและได้จำแนกความชื่อสัตย์ออกเป็น 3 ด้าน ดังนี้

1. ชื่อสัตย์ต่อตนเอง หมายถึง การกระทำการสิ่งต่าง ๆ ที่เป็นไปตามที่เราตั้งใจไว้ หรือทำตามคำพูดโดยไม่เหลวไหล

2. ชื่อสัตย์ต่องานที่ทำ หมายถึง การไม่แสวงหาผลประโยชน์ส่วนตนในทางที่มิชอบ ไม่โกงเวลาทำงาน ไม่โกงทรัพย์สินเงินทองของผู้อื่น

3. ชื่อสัตย์ต่อเพื่อนฝูง หมายถึง การไม่โกง และไม่เอเปรียบเพื่อนฝูงตลอดจนมีความรักและความหวังดีต่อเพื่อน

เกynom บุญศรี (คณศักดิ์ ชั่นชม. 2539 : 44 ; อ้างอิงมาจาก เกynom บุญศรี. 2540 : 17 – 26) ได้แบ่งความชื่อสัตย์ในแนวพุทธศาสนาออกเป็น 3 ด้าน ดังนี้

1. ความชื่อสัตย์ทางกาย หมายถึง การไม่จ่าสัตว์ การไม่ลักทรัพย์ ไม่ประพฤติในการและให้ความช่วยเหลือผู้อื่นตามกำลัง และโอกาสเท่าที่จะสามารถทำได้

2. ความชื่อสัตย์ทางวาจา หมายถึง การพูดความจริงตรงไปตรงมา พูดในสิ่งที่ควรพูดไม่เพ้อเจ้อ และเป็นคำพูดที่อ่อนหวานน่าฟัง

3. ความชื่อสัตย์ทางใจ หมายถึง กิจกรรมที่ใช้ใจเป็นสำคัญหรือความคิด เช่น ไม่โกรกอยากได้ของผู้อื่น

จากที่กล่าวมาแล้วสรุปได้ว่า ความชื่อสัตย์ หมายถึง การมีพุติกรรมอย่างเหมาะสมตรงไปตรงมา หรือการปฏิบัติตรงต่อความเป็นจริง ทั้งกาย วาจา และใจ ทั้งต่อตนเองและผู้อื่น

#### 4. ความเสียสละ

กรณวิชาการ (2526 : 27) กล่าวถึงความเสียสละสรุปได้ว่า หมายถึง การยอมเสียลิทธิ์และการยอมลำบากเพื่อประโยชน์ของผู้อื่น เช่น พ่อแม่ยอมลำบากหาเงินเลี้ยงลูก ครู อาจารย์ยอมลำบากในการอบรมสั่งสอนนักเรียน

สมพชา แก่นกุล (2544 : 29) กล่าวถึงความเสียสละสรุปได้ว่า ความเสียสละ หมายถึง การรู้จักยอมสละประโยชน์ของส่วนรวมทั้งด้านกำลังทรัพย์ กำลังสติปัญญา และกำลังกาย

พยุงศักดิ์ สนเทพ (2530 : 31 - 34) ได้กล่าวถึงความเสียสละสรุปได้ว่า ความเสียสละ หมายถึง การระเว้นความเห็นแก่ตัว การให้เก็บบุคคลที่ควรให้ด้วยกำลังกาย กำลังทรัพย์ กำลังความคิด รวมทั้ง การรู้จักสลดด้วยอารมณ์ร้ายในตนเอง โดยที่จะต้องให้ความช่วยเหลือผู้อื่น ทำกิจกรรมงานเท่าที่จะทำได้ ไม่นิ่งดูดาย ให้คำแนะนำ ช่วยแก้ปัญหา ช่วยเพิ่มพูนความรู้ตามกำลังสติปัญญา และมีความยินดีเมื่อเห็นผู้อื่นมีความสุข ให้อภัยอยู่เสมอ

ดวงพร อุทัยสุริ (2548 : 31 - 32) กล่าวถึงพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความเป็นผู้เสียสละ คือ การที่บุคคล ได้แสดงออกทางกาย และทางใจ ที่สามารถชี้ให้เห็นว่าเป็นการเสียสละด้วยความบริสุทธิ์ใจ แสดงออกมาโดยการให้ในส่วนต่าง ๆ ได้แก่ การให้ทางกาย การให้ทางวาจา การให้ทางสติปัญญา การให้

ด้วยกำลังทรัพย์ และการให้ทางใจ ซึ่งพฤติกรรมทั้งหลายนั้นสามารถดูได้จากการกระทำ เช่น ไม่นิ่งดูดาย การช่วยเหลืองานสาธารณประโยชน์ การให้คำแนะนำทั้งทางโลกและทางธรรมแก่บุคคล ทั่วไป ช่วยเจรจาธุระให้เพื่อนมนุษย์สำเร็จประโยชน์ แก้ปัญหาเดือดร้อนแก่คนที่เดือดร้อน ช่วยเพิ่มพูนความรู้ แบ่งปันเครื่องอุปโภคบริโภค และสละทรัพย์เพื่อสาธารณะกุศล ยินดีเมื่อเห็นผู้อื่นมีสุข ไม่妄หาดของเรื่องผู้อื่น เป็นต้น

จากที่กล่าวมาแล้วสรุปได้ว่า ความเสียสละ หมายถึง การรู้จักยอมสละประโยชน์ส่วนตัวเพื่อส่วนรวม และการให้แบ่งปันแก่คนที่ควรให้ด้วยกำลังกาย กำลังทรัพย์ และกำลังสติปัญญา

#### 5. ความอดทน

จำร่อง เงินดี (2519 : 5) ได้ให้ความหมายของความอดทนสรุปได้ว่า ความอดทน หมายถึง กิริยาอดทนต่อโลก คือ ความอยากรได้ โถะ คือ ความโกรธเคืองจนพยายามหุ่นร้าย โน้ม คือ ความหลงมงายเพราะ ได้ประสบอารมณ์ที่ยั่วให้โกรธ ยั่วให้เกิดอยากรได้ อยากล้างผลลัพธ์ อยากเบียดเบี้ยนกี อดทนได้ ไม่ยอมแสดงอาการชี้ร้ายทางกาย วาจา ออกไปตามอำนาจแห่งโลก โถะ โน้ม และ อดทนต่อทุกข์เวทนา อดทนต่องานที่ตรากตรำ ถึงจะลำบากน่าหนักน่าอย่างเพียงไรก็ไม่ท้อถอย ถึงจะถูกหยันด้วยถ้อยคำเสียดสี ถากถางอย่างใดก็ไม่หมุดกำลังใจ

สมศักดิ์ สินธุระเวชญ์ และคนอื่น ๆ (2529 : 11) กล่าวถึงความหมายของความอดทนสรุปได้ว่า ความอดทน หมายถึง ความหนักแน่นของจิตใจที่จะยืนหยัดต่อสู้กับปัญหาอุปสรรคต่าง ๆ ด้วยความ

เข้มแข็ง อดทน บึกบึน ไม่มีความหวั่นไหว อดทนต่อความทุกข์ ซึ่งเกิดจากการเจ็บป่วย อดทนต่อความเจ็บไข้ อดทนต่อความเหนื่อยยากตระหนัก

รูจิร์ ภู่สาระ (2541 : 1) กล่าวถึงความอดทนสรุปได้ว่า ความอดทน หมายถึง ความพยายามอย่างเข้มแข็ง ความหนักแน่นมั่นคงของจิตใจ และไม่ย่อหัวต่ออุปสรรคที่เกิดขึ้น รู้จักควบคุมอารมณ์ให้มั่นคง

กัตรา นิคมานนท์ (2540 : 218) กล่าวไว้สรุปได้ว่า ความขยันอดทน หมายถึง ความตั้งใจปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพ ทุ่มเทกำลังกาย กำลังใจ และสติปัญญา เพื่อให้งานบรรลุผลตามเป้าหมาย

กรมวิชาการ (2525 : 146) กล่าวถึงความอดทนไว้สรุปได้ว่า ความอดทนสามารถวิเคราะห์ออกมายืนพื้นพื้นที่ต้องการต่างๆ ได้ดังนี้

1. ใช้สติปัญญาควบคุมการกระทำของตนเองให้อยู่ในอำนาจของเหตุผลได้
2. ไม่แสดงอาการทุรนทุรายหรือร้องครวญคราง เมื่อเจ็บไข้ได้ป่วย
3. ไม่แสดงอาการหัว疼 เมื่อร่างกายต้องการอาหาร
4. ไม่กล่าวคำหยาบคาย เมื่อถูกผู้อื่นข่มขู่อารมณ์
5. ไม่ทำร้ายผู้อื่นที่ทำให้เกิดความโกรธ
6. ควบคุมกริยาอาการให้เป็นปกติได้เมื่อเจ็บแก้น้ำ
7. เมื่อผิดหวังไม่แสดงอาการเสียใจ
8. เมื่อมีอุปสรรคในการเรียน การทำงาน ก็ไม่ท้อถอย
9. พยายามทำงานที่ยากให้สำเร็จตามเป้าหมาย
10. ยอมรับความเป็นจริงที่เกิดขึ้นในชีวิต

จากที่กล่าวมาแล้วสรุปได้ว่า ความอดทน หมายถึง ความสามารถในการควบคุมอารมณ์ของตนเอง ไม่หวั่นไหวต่อสิ่งต่างๆ ที่มากระทบ ใช้สติปัญญาในการควบคุมตนเอง ให้เป็นคนที่มีเหตุผลอยู่ตลอดเวลา ไม่ท้อถอย ไม่ยอมแพ้ เอาชนะอุปสรรค

## 6. ความสามัคคี

กรมวิชาการ (2526 : 27) ได้ให้ความหมายของความสามัคคีสรุปได้ว่า ความสามัคคี หมายถึง การแสดงออกซึ่งความร่วมแรงร่วมใจกันเพื่อปฏิบัติงานให้สำเร็จลุล่วงอย่างมีประสิทธิภาพ ความสามัคคี ต้องอาศัยความอดทน เสียสละ ความเห็นอกเห็นใจซึ่งกันและกัน และตระหนักในปัญหาร่วมกัน ทั้งนี้ จะต้องมีการทำงานร่วมกันบ่อยๆ จนเกิดเป็นผลดีของการร่วมมือมากกว่าแยกทำอย่างอิสระเพียงคนเดียว ความสามัคคีจะก่อให้เกิดความรักใคร่กันและกัน และสามารถปฏิบัติงานทุกอย่างได้สำเร็จ

อาหมัดรุชดี หินพนิจ (2547 : 16) ได้ให้ความหมายของความสามัคคีสรุปได้ว่า ความสามัคคีหมายถึง การแสดงออกถึงการร่วมแรงร่วมใจ ความพร้อมเพรียงเป็นหนึ่งใจเดียวกัน ร่วมมือกันปฏิบัติงานให้สำเร็จด้วยดีเพื่อประโยชน์ส่วนรวม

ชาทาพิพย์ ธีรภาก (2529 : 36) กล่าวถึงความสามัคคีสรุปได้ว่า ความสามัคคีจะต้องแสดงออกในเรื่องการปรับตนเองให้เข้ากับผู้อื่นได้ การรับผิดชอบต่อส่วนรวมมากกว่าส่วนตน การไม่แบ่งแยกพากษาพากเรา การเข้าไปมีส่วนร่วมอย่างแข็งขันในกิจการของส่วนรวม เป็นผู้ประสานความสามัคคีในกลุ่ม และการมองคนอื่นในแง่ดีเสมอ

บันฑิต พัดเย็น (2527 : 5) ได้ให้ความหมายของความสามัคคีสรุปได้ว่า ความสามัคคี หมายถึง ความพร้อมเพรียงเป็นหนึ่งใจเดียวกัน ร่วมมือกันกระทำการทุกประการให้สำเร็จลุล่วงด้วยดี โดยเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ส่วนตัว

รุจิร์ ภู่สาระ (2541 : 26) กล่าวถึงพฤติกรรมความสามัคคีสรุปได้ว่า สมาชิกในกลุ่มจะต้องมีพฤติกรรมดังนี้

1. ช่วยเหลืองานในหมู่คณะด้วยความเต็มใจ
2. ลดความสูญเสียส่วนตัวเพื่อประโยชน์ส่วนรวม
3. ยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น
4. รู้จักการแบ่งหน้าที่ในกลุ่ม
5. ความเอื้อเพื่อชึ่งกันและกัน

นอกจากนี้ สุเทพ ยงยุทธ (2544 : 30) กล่าวถึงความสามัคคีสรุปได้ว่า ความสามัคคี หมายถึง การร่วมแรงร่วมใจกันทำงานอย่างหนึ่งอย่างใดให้สำเร็จได้ด้วยดี

จากที่กล่าวมาแล้วสรุปได้ว่า ความสามัคคี หมายถึง ความพร้อมเพรียงเป็นหนึ่งใจเดียวกัน การแสดงออกถึงการร่วมแรงร่วมใจร่วมมือปฏิบัติงานให้สำเร็จได้ด้วยดี เพื่อประโยชน์ของส่วนรวมและสังคม ไม่เห็นแก่ตัว มีใจเป็นธรรม และสามารถปฏิบัติกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อหมู่คณะในทางที่สร้างสรรค์

## 7. ความกตัญญูต่อท่าน

พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2525 (2538 : 51) ได้ให้ความหมายไว้ว่า กตัญญูหมายถึง รู้จักการคุณที่ท่านทำไว้ การรู้คุณท่าน ส่วน กตเวที หมายถึง การสอนของคุณท่าน ประกาศคุณท่าน และการตอบแทนผู้มีอุปการคุณ

สมศักดิ์ ศินธุระเวชญ์ และคณะ (2529 : 18) ได้ให้ความหมายไว้ว่า ความกตัญญู หมายถึง ความรู้สึกสำนึกรักในอุปการคุณ หรือคุณความดีที่ผู้อื่นหรือสิ่งอื่นมีต่อเรา กตเวที หมายถึง การแสดงออกด้วยการกระทำและคำพูด เป็นการตอบแทนบุญคุณผู้ที่มีอุปการคุณแก่เรา ส่วน วินัย พัฒนรัฐ และคณะ

(2541 : 14 – 15) กล่าวไว้สรุปได้ว่า ความตัญญูกเตวที่ เป็นคุณสมบัติของคนดี ผู้ที่มีความกตัญญู กตเวที ย่อมได้รับความชื่นชม ความรักใคร่ ชีวิตมีแต่ความสุข

ชม ภูมิภาค (2525 : 102 - 103) ได้ให้ความหมายไว้ว่า กตัญญู แปลว่า รู้คุณค่า หมายความว่า ให้ทำอะไรก็ไม่ลืม ระลึกถึงบุญคุณอยู่เสมอ กตเวที แปลว่า แทนบุญคุณ หมายความว่า ตอบแทนบุญคุณของท่าน ดังนั้น กตัญญูกเตวที่ จึงหมายความว่า ผู้อุปการคุณท่านทำแล้วและตอบแทนคนดีต้อง มีคุณธรรมข้อนี้เป็นเครื่องหมาย ถ้าไม่มีคุณธรรมข้อนี้เป็นเครื่องหมายก็ยังไม่ได้เชื่อว่าเป็นคนดี

สุวรรณ พุฒคง (2544 : 27) กล่าวไว้สรุปได้ว่า กตัญญู หมายถึง การรู้สำนึกรู้คุณหรือ ความดีของคน ๆ นั้น ส่วน กตเวที หมายถึง การตอบแทนบุญคุณต่อผู้มีพระคุณ ซึ่งวิธีปฏิบัติตอนเพื่อ แสดงความกตัญญูกเตวที่ มีดังนี้

1. เชื่อฟังคำสั่งสอนของพ่อแม่ ครูอาจารย์ และญาติผู้ใหญ่
2. ช่วยกิจการงานของผู้มีพระคุณและคอยรับใช้ท่านเมื่อมีโอกาส
3. รำเล็กถึงพระคุณของท่าน เมื่อถึงวันสำคัญของท่านหรือวันที่รำเล็กต่าง ๆ ความมารยาทอย่างท่าน เพราะจะทำให้ท่านปลื้มใจว่าเรายังรำเล็กถึงท่านอยู่
4. แสดงความยกย่องนับถือท่านด้วยความจริงใจ และไม่ลบหลู่คุหะมิ่น

นอกจากนี้ เกียรติคุณ สิทธิชัย (2545 : 16) กล่าวถึงความกตัญญูกเตวที่ไว้สรุปได้ว่า กตัญญู หมายถึง ความรู้สำนึกรู้คุณในการอุปการคุณหรือบุญคุณที่ผู้อื่นหรือสิ่งอื่นมีต่อเรา และกตเวที หมายถึง การแสดงออกและการตอบแทนบุญคุณ ดังนั้น ความกตัญญูกเตวที่ หมายถึง ความรู้บุญคุณและตอบแทนคุณต่อคนอื่นและสิ่งอื่นที่มีบุญคุณ

จากที่กล่าวมาแล้วสรุปได้ว่า ความกตัญญูกเตวที่ หมายถึง ความรู้สึกสำนึกรู้คุณและตอบแทนบุญคุณที่บุคคลอื่นมีต่อเรา และมีพฤติกรรมที่แสดงออกถึงการมีความกตัญญูกเตวที่ ได้แก่ มีความรู้สึกสำนึกรู้คุณของผู้มีคุณ และรู้จักตอบแทนบุญคุณต่อผู้ที่มีคุณเสมอ

## 5. การปูกผังจริยธรรมในสถานศึกษา

การปูกผังจริยธรรมในระบบการศึกษามีความสัมพันธ์กับการปูกผังจริยธรรมในสังคม ภายนอก เพราะผู้เรียนต้องใช้ชีวิตในสังคมที่มีสภาพต่างไปจากสถาบันการศึกษา สถาบันที่มีอิทธิพลต่อ การปูกผังทัศนคติของผู้เรียนมากที่สุด คือ สถาบันครอบครัว และในขณะเดียวกันระบบโรงเรียนทั้ง ประถม มัธยม และอุดมศึกษา ควรพัฒนาการสอนจริยธรรมและคุณธรรมต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพ ยิ่งขึ้น ซึ่งมีนักวิชาการได้ให้ทัศนะไว้วังนี้

จำวน เกษตรสุนทร (2526 : 39) กล่าวถึงการปูกผังจริยธรรมในสถาบันอุดมศึกษาสรุปได้ว่า หน้าที่หลักของการอุดมศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศมักจะเน้นการปูกผังทางวิชาการ ซึ่งในการเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการนี้จะต้องเน้นคุณสมบัติหลายอย่าง ดังนี้

1. ความวิริยะ อุตสาหะในการทำงาน
2. ความอดทนและความสำเร็จในสิ่งที่ต้องใช้เวลานาน
3. ความเที่ยงตรงในการปฏิบัติ
4. ความมีเหตุผล
5. ความยอมรับความจริง
6. ความสามารถที่จะคิดด้วยตัวของตัวเอง
7. ความตระหนักในผลสัมฤทธิ์ซึ่งแตกต่างกันระหว่างบุคคล
8. ความยอมรับในอำนาจหน้าที่อันจำเป็นต่อการปฏิบัติงาน

ดวงเดือน พันธุ์มนนาวิน (2525 : 63 - 67) กล่าวถึงการส่งเสริมพัฒนาริยธรรมในสถานศึกษา สรุปได้ว่า สามารถทำได้หลายวิธี ดังนี้

1. การให้ความรู้ขั้นสูงขึ้น วิธีการฝึกฝนโดยใช้หลักเหตุผลเชิงริยธรรมขั้นต่ำ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถใช้เหตุผลในขั้นสูงขึ้นไป เริ่มจากการศึกษาพัฒนาการทางจริยธรรมตามทฤษฎีของเพียเจอร์
2. การอบรมทางศาสนา ประเพณีของผู้นับถือศาสนาพุทธ ได้เปิดโอกาสให้ชาวบ้านโดยเฉพาะเศษชาย ได้รับโอกาสให้เข้ารับการอบรมทางพุทธศาสนาโดยการนwashเป็นสามเณรและภิกษุ ผู้ที่ผ่านการบวชเรียนมาแล้ว สังคมถือว่าเป็นผู้ที่จะมีความเปลี่ยนแปลงทางจิตลักษณะและพฤติกรรมไปในทางที่ดี ความเห็นแก่ตัวลง
3. การใช้บทบาทสมมติ โดยการให้ผู้เรียนแสดงบทบาทเป็นตัวสำหรับในเรื่องที่มีปัญหาขัดแย้ง ทางจริยธรรม จะเป็นเครื่องช่วยให้ผู้เรียนมีความผูกพันใกล้ชิดกับปัญหาของตัวเอกในเรื่อง เหมือนกับ เป็นปัญหาของตนเอง
4. การใช้กลุ่มให้เกิดการคล้อยตาม การแสดงเหตุผลเชิงริยธรรมเพื่อเป็นการยกระดับจิตใจ ของผู้เรียนนั้น อาจทำได้โดยการใช้อิทธิพลของกลุ่มเพื่อน ซึ่งแสดงออกทางจริยธรรมในระดับเดียวกัน ซึ่งผู้เรียนส่วนใหญ่จะยึดถือเพื่อนเป็นแบบอย่างและคล้อยตามลักษณะของเพื่อน ๆ ไปได้ง่าย
5. การให้เลียนแบบจากตัวแบบ การใช้ตัวแบบแสดงพฤติกรรมต่าง ๆ ให้ผู้อุทกทดลองเห็น จะเป็นวิธีหนึ่งที่จะทำให้ผู้อุทกทดลองทำพฤติกรรมนั้น ๆ ตามตัวแบบได้ การจัดตัวแบบเพื่อให้เกิดการเลียนแบบเป็นวิธีที่มีการศึกษาค้นคว้ามากพอประมาณ เพราะเป็นวิธีที่นักจิตวิทยาเชื่อว่าผู้เรียนจะเรียนรู้จากสังคมมากที่สุด และเป็นวิธีการที่ผู้เรียนอาจทำตามโดยไม่รู้สึกตัวว่ากำลังถูกซักจุ้ง

สุเทพ ยงยุทธ (2544 : 24 - 25) กล่าวถึงริยธรรมในการสอนอาชีวศึกษาสรุปได้ว่า การพัฒนาริยธรรมของผู้เรียน โดยการพัฒนาพฤติกรรมและจิตใจของผู้เรียนพร้อมกันไปนั้น ผู้สอนริยธรรมต้องรู้ทั้งในแง่เนื้อหาสาระที่จะพัฒนา แต่การอบรมเลี้ยงคุณเด็กในสังคมไทยปัจจุบันบางประการ ไม่เอื้อต่อการพัฒนาริยธรรม โดยมีปัจจัยที่เป็นอุปสรรคทั้งจากบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับผู้เรียน สังคม และสภาพแวดล้อมรอบตัวผู้เรียน การพัฒนาริยธรรมของบุคคลขึ้นอยู่กับวิธีการอบรมเลี้ยงคุณที่ดีต้องแต่ในวัยเด็ก ซึ่งวิธีการอบรมเลี้ยงคุณเด็กโดยทั่วไปประกอบด้วย 6 องค์ประกอบหลัก ดังนี้



1. การออกแบบสังไห์ผู้เรียนทำตามหรือละเว้นการกระทำ
2. การตรวจสอบว่าผู้เรียนทำตามหรือไม่
3. ถ้าผู้เรียนทำอย่างเหมาะสมสมกับรางวัลและส่งเสริม
4. ถ้าผู้เรียนไม่ทำตามก็ตักเตือนแล้วจึงลงโทษ
5. ให้เหตุผลเมื่อสั่ง เมื่อให้รางวัล และเมื่อลงโทษ
6. ผู้อบรมเลี้ยงดูต้องทำตนเป็นแบบอย่างที่ดีทั้งต่อหน้าและลับหลัง

กรมอาชีวศึกษา (2543 : ไม่มีเลขหน้า) กล่าวถึงการสอนจริยธรรมในสถานศึกษาสรุปได้ว่า ต้องจัดการศึกษาให้เยาวชนเป็นผู้ที่มีความรู้และทักษะทางวิชาชีพ และเป็นผู้ที่มีคุณธรรมจริยธรรมตามที่ตลาดแรงงานต้องการ ดังนี้ กรมอาชีวศึกษาริบบิ่งได้มีการกำหนดจริยธรรมของผู้สำเร็จการศึกษาด้านอาชีวศึกษาไว้ 13 องค์ประกอบ คือ มีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ สุจริต ความเชื่อมั่นในตนเอง ความประยัค ความสนใจฟื้อรุ การละเว้นสิ่งเสพติดและการพนัน ความรักสามัคคี ความกตัญญูต่อ เที่ยว ความคิดสร้างสรรค์ การพึ่งตนเอง และความอดกลั้น

กระทรวงศึกษาธิการ (2534 : 34 - 35) กล่าวถึงการจัดการเรียนการสอนจริยธรรมสรุปได้ว่า มีทั้งแบบบูรณาการและจัดสอนแยกเฉพาะคุณธรรมที่ต้องการเน้น ดังนี้ การจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาค่านิยมและจริยธรรมจึงต้องจัดประสบการณ์ สิ่งแวดล้อม และบรรยายคำให้เข้าใจถ่องแท้ของการพัฒนาค่านิยมและจริยธรรมต่อผู้เรียน สิ่งที่ครุยวัตระหนัก คือ ความรู้สึกของผู้เรียน ต้องให้ผู้เรียนเกิดความรู้สึกที่ดีต่อการกระทำ ซึ่งจะนำไปสู่ความชื่นชม การจัดประสบการณ์และกิจกรรมต่าง ๆ ที่สามารถช่วยพัฒนาจริยธรรม คุณธรรม และค่านิยม จึงเป็นสิ่งสำคัญที่สถานศึกษาจะต้องดำเนินการควบคู่ไปกับการจัดการเรียนการสอน

จากที่กล่าวมาแล้วสรุปได้ว่า การปลูกฝังจริยธรรมในสถานศึกษานั้น จะกระทำเพียงฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่ได้ ภาวะแวดล้อมในทุก ๆ ด้านจะต้องประสานสัมพันธ์กัน ทั้งระบบครอบครัว โรงเรียน วิทยาลัย มหาวิทยาลัย สถาบันศาสนา สภาพสังคม เศรษฐกิจ และกลไกอื่น ๆ ในชุมชน สังคม และประเทศ ต้องเอื้ออำนวยที่จะพัฒนาจริยธรรมของนิสิต นักศึกษา และตัวแบบที่มีความสำคัญอย่างสูง รวมความแล้วภาวะแวดล้อมรอบด้านมีผลต่อการเปลี่ยนแปลงทัศนคติทางจริยธรรมของผู้เรียน

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครึ่วิชัย สงขลา ในบทนี้ผู้วิจัยจะกล่าวถึงวัตถุประสงค์ของการวิจัย วิธีการดำเนินการวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูล ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังรายละเอียดต่อไปนี้

#### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อทราบระดับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครึ่วิชัยสงขลาเพื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครึ่วิชัย สงขลา จำแนกตามเพศ หลักสูตร และคณะ เพื่อทราบข้อเสนอแนะและวิธีการป้องกันพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครึ่วิชัย สงขลา

### วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครึ่วิชัย สงขลา ในบทนี้ผู้วิจัยจะกล่าวถึงประชากรและกลุ่มตัวอย่าง นักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครึ่วิชัย สงขลา ปีการศึกษา 2550 จำนวน 6,157 คน จากคณะ วิศวกรรมศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ คณะศิลปศาสตร์ โครงการจัดตั้งคณะสถาปัตยกรรม โครงการจัดตั้งคณะศิลปกรรม และโครงการจัดตั้งวิทยาลัยรัตภูมิ โดยกำหนดเป็นกลุ่มตัวอย่างตามตาราง อัตราส่วนของเครื่องซึ่ง ละมูล แก่น ได้กลุ่มตัวอย่างนักศึกษา จำนวน 361 คน แล้วสุ่มแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) ตามเพศ หลักสูตร และคณะ และสุ่มแบบง่าย (Simple Random Sampling) โดยวิธีการจับฉลาก ดังตาราง 3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ซึ่งแบ่งออกได้ 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม โดยมีลักษณะ เป็นแบบสำรวจรายการ (check - list) เพื่อทราบตัวแปรอิสระเกี่ยวกับเพศ หลักสูตร และคณะ

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา ใน 7 องค์ประกอบ คือ ความมีระเบียบวินัย ข้อ 1 - 5 ความรับผิดชอบ ข้อ 6 - 10 ความซื่อสัตย์ ข้อ 11 - 15 ความเสียสละ ข้อ 16 - 20 ความอดทน ข้อ 21 - 25 ความสามัคคี ข้อ 26 - 30 และความกตัญญูต่อท่าน ข้อ 31 - 35 รวม 35 ข้อ มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (rating scale) ตามแนวคิดของไอลิค์ต์ (ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. 2531 : 33 ; จัดอิงมาจาก Likert. 1964) แต่ละข้อให้กำหนดตัวเลือกไว้ 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด ตามลำดับ

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิด (open - ended questionnaire) เพื่อให้ผู้ตอบแบบสอบถามเสนอแนะวิธีการปลูกฝังพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามซึ่งผู้วิจัยได้สร้างขึ้นเอง จากการศึกษาค้นคว้าเอกสาร รวมทั้งนำงานวิจัยของดวงพร อุทัยสุริ (2548 : ภาคผนวก ข) ณรงค์ ศิลารัตน์ (2544 : ภาคผนวก) และสุมณชา แก่นกูร (2544 : ภาคผนวก) มาปรับปรุงในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรม ดังนี้

1. ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา แล้วพิจารณาสร้างแบบสอบถาม จำนวน 35 ข้อ ภายใต้ 7 องค์ประกอบ คือ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความเสียสละ ความอดทน ความสามัคคี และความกตัญญูต่อท่าน

2. นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแล้วให้ผู้เชี่ยวชาญ 3 คน พิจารณาตรวจสอบความเที่ยงตรง และแก้ไขให้คำแนะนำเพื่อปรับปรุงแก้ไขอีกครั้งหนึ่ง ดังรายชื่อต่อไปนี้

2.1 นายสมเกียรติ อินทรักษ์ พศ. ระดับ 8 คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา

2.2 นายจำรูญ วงศ์กระจาง ครุ ศศ. 3 วิทยาลัยสารพัดช่างสงขลา จังหวัดสงขลา

2.3 นายสมพร ขุนเพชร ผู้อำนวยการ โรงเรียนสงขลานห不了โนโลยี จังหวัดสงขลา

การเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ดำเนินการ ดังนี้

1. ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ไปยังคณะคิดคณะวิชาต่าง ๆ ที่มีนักศึกษาในระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย สงขลา เพื่อขอความร่วมมือในการเก็บข้อมูล
2. รวบรวมแบบสอบถามที่ได้มาตรวจสอบความสมบูรณ์ถูกต้องแล้วดำเนินการตามขั้นตอนของ การศึกษาค้นคว้าต่อไป

### การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อรวบรวมแบบสอบถามที่ได้รับคืนแล้ว ผู้วิจัยดำเนินการตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. นำแบบสอบถามที่สมบูรณ์มาจัดหมวดหมู่ตามลักษณะตัวแปรด้านสำหรับแบบสอบถามตอนที่ 1 แล้วหาค่าร้อยละ

2. ข้อมูลจากแบบสอบถามตอนที่ 2 มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (rating scale) ตามแนวคิดของໄลเคิร์ท (Likert. 1967 : 90 - 95) ซึ่งกำหนดให้ผู้ตอบแบบสอบถามแสดงระดับการ ปฏิบัติแต่ละข้อคำถามได้เพียงระดับเดียวเท่านั้น คือ ระดับปฏิบัติตามที่สุด ระดับปฏิบัติตาม ระดับ ปฏิบัติปานกลาง ระดับปฏิบัติน้อย และระดับปฏิบัติน้อยที่สุด โดยมีเกณฑ์ในการให้คะแนน ดังนี้

- |           |                            |            |
|-----------|----------------------------|------------|
| 5 หมายถึง | นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ | มากที่สุด  |
| 4 หมายถึง | นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ | มาก        |
| 3 หมายถึง | นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ | ปานกลาง    |
| 2 หมายถึง | นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ | น้อย       |
| 1 หมายถึง | นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ | น้อยที่สุด |

### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1. ประชากร ได้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย สงขลา ปีการศึกษา 2550 จำนวน 6,157 คน จากคณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ คณะศิลปศาสตร์ โครงการจัดตั้งคณะสถาปัตยกรรม โครงการจัดตั้งคณะศิลปกรรม และโครงการจัดตั้งวิทยาลัยรัตภูมิ

2. กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย สงขลา ปีการศึกษา 2550 โดยกำหนดเป็นกลุ่มตัวอย่างตามตารางอัตราส่วนของเขตซี และมอร์กเคน ได้แก่ กลุ่มตัวอย่างนักศึกษา จำนวน 361 คน แล้วสุ่มแบบแบ่งชั้น (Stratified Random Sampling) ตามเพศ หลักสูตร และคณะ และกลุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) โดยวิธีการจับฉลาก ดังตาราง 3.1

ตาราง 3.1 จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ตามตัวแปรคณะ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย สงขลา

คณะ	ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
คณะวิศวกรรมศาสตร์	1,872	110
คณะบริหารธุรกิจ	2,726	159
คณะศิลปศาสตร์	1,129	66
โครงการจัดตั้งคณะสถาปัตยกรรม	319	19
โครงการจัดตั้งคณะศิลปกรรม	65	4
โครงการจัดตั้งวิทยาลัยรัตภูมิ	46	3
รวม	6,157	361

### เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ซึ่งแบ่งออกได้ 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม โดยมีลักษณะเป็นแบบสำรวจรายการ (check - list) เพื่อทราบตัวแปรอิสระเกี่ยวกับเพศ หลักสูตร และคณะ

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย สงขลา ใน 7 องค์ประกอบ กือ ความมีระเบียบวินัย ข้อ 1 - 5 ความรับผิดชอบ ข้อ 6 - 10 ความซื่อสัตย์ ข้อ 11 - 15 ความเสียสละ ข้อ 16 - 20 ความอดทน ข้อ 21 - 25 ความสามัคคี ข้อ 26 - 30 และความกตัญญูต่อ เที่ย ข้อ 31 - 35 รวม 35 ข้อ มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (rating scale) ตามแนวคิดของไลค์เริร์ต (ล้วน สายยศ และอังคณา สายยศ. 2531 : 33 ; อ้างอิงมาจาก Likert. 1964) แต่ละข้อได้กำหนดตัวเลือกไว้ 5 ระดับ กือ มากที่สุด หากปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด ตามลำดับ

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิด (open - ended questionnaire) เพื่อให้ผู้ตอบแบบสอบถามเสนอแนะวิธีการปลูกฝังพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย สงขลา

## ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามซึ่งผู้วิจัยได้สร้างขึ้นเอง จากการศึกษาค้นคว้าเอกสาร รวมทั้งนำงานวิจัยของดวงพร อุทัยสุริ (2548 : ภาคผนวก ข) ณรงค์ ศิลารัตน์ (2544 : ภาคผนวก) และสุมณชา แก่นกูต (2544 : ภาคผนวก) มาปรับปรุงในส่วนที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรม ดังนี้

1. ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา แล้วพิจารณาสร้างแบบสอบถาม จำนวน 35 ข้อ กายไป 7 องค์ประกอบ คือ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความเสียสละ ความอดทน ความสามัคคี และความกตัญญู恭厚เท่าที่

2. นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแล้วให้ผู้เชี่ยวชาญ 3 คน พิจารณาตรวจสอบความเที่ยงตรง และแก้ไขให้คำแนะนำเพื่อปรับปรุงแก้ไขอีกครั้งหนึ่ง ดังรายชื่อต่อไปนี้

2.1 นายสมเกียรติ อินทรักษ์ ผศ. ระดับ 8 คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

2.2 นายจำรูญ วงศ์กระจาง ครุ ศ. 3 วิทยาลัยสารพัดช่างสงขลา จังหวัดสงขลา

2.3 นายสมพร บุนเพชร ผู้อำนวยการ โรงเรียนสงขลาเทคโนโลยี จังหวัดสงขลา

3. นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแก้ไขเรียบร้อยแล้วไปทดลองใช้ (try - out) กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย นครศรีธรรมราช ซึ่งเป็นประชากรที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้ จำนวน 30 คน แล้วนำมารวบหักความเชื่อมั่นของแบบสอบถามด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป SPSS for windows (statistical package for the social sciences for window v. 11.5) โดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลfa (alpha - coefficient) ตามวิธีของ cronbach (Cronbach. 1990 : 161) ได้ความเชื่อมั่น .....

## การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ดำเนินการ ดังนี้

1. ทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ไปยังคณบดีคณะวิชาต่าง ๆ ที่มีนักศึกษาในระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา เพื่อขอความร่วมมือในการเก็บข้อมูล
2. รวบรวมแบบสอบถามที่ได้มาตรวจสอบความสมบูรณ์ถูกต้องแล้วดำเนินการตามขั้นตอนของ การศึกษาค้นคว้าต่อไป

## การวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อรวมรวมแบบสอบถามที่ได้รับคืนแล้ว ผู้วิจัยดำเนินการตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. นำแบบสอบถามที่สมบูรณ์มาจัดหมวดหมู่ตามลักษณะตัวแปรต้นสำหรับแบบสอบถามตอนที่ 1 แล้วหาค่าร้อยละ

2. ข้อมูลจากแบบสอบถามตอนที่ 2 มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (rating scale) ตามแนวคิดของไลเคอร์ท (Likert. 1967 : 90 - 95) ซึ่งกำหนดให้ผู้ตอบแบบสอบถามแสดงระดับการปฏิบัติแต่ละข้อคำถาม ได้เพียงระดับเดียวเท่านั้น คือ ระดับปฏิบัติตามที่สุด ระดับปฏิบัติตามมาก ระดับปฏิบัติปานกลาง ระดับปฏิบัติน้อย และระดับปฏิบัติน้อยที่สุด โดยมีเกณฑ์ในการให้คะแนน ดังนี้

5 หมายถึง นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับมากที่สุด

4 หมายถึง นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับมาก

3 หมายถึง นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลาง

2 หมายถึง นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับน้อย

1 หมายถึง นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับน้อยที่สุด

3. ประมวลข้อเสนอแนะวิธีการปฎิกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ซึ่งได้จากแบบสอบถาม ตอนที่ 3 โดยการจัดเรียงลำดับตามความถี่ของผู้ตอบแบบสอบถาม

4. หาค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) จากแบบสอบถามตอนที่ 2 แปลผลโดยการเปรียบเทียบ โดยใช้เกณฑ์ในการประเมินความแนวคิดของเบสต์ (Best. 1974 : 174) ดังนี้

ค่าเฉลี่ย  $3.6667 - 5.0000$  หมายถึง พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา อยู่ในระดับมาก

ค่าเฉลี่ย  $2.3334 - 3.6666$  หมายถึง พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปานกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา อยู่ในระดับปานกลาง

ค่าเฉลี่ย  $1.0000 - 2.3333$  หมายถึง พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับน้อย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา อยู่ในระดับน้อย

5. คำนวณหาความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) เพื่อคุณความเบี่ยงเบนเป็นรายข้อและรายองค์ประกอบ ของการศึกษาพุติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา

6. ทดสอบสมมติฐาน เพื่อเปรียบเทียบพุติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ซึ่งจำแนกตามตัวแปรเพศ หลักสูตร และคณะ โดยใช้ การทดสอบที่ ( $t$  - test)

## สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสำหรับ SPSS for windows (statistical package for the social sciences for window v. 11.5) สำหรับค่าสถิติ ดังต่อไปนี้

1. ค่าร้อยละ (percentage)
2. ค่าเฉลี่ย (mean)
3. ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน (standard deviation)
4. ค่าสัมประสิทธิ์แอลfa (alpha - coefficient)
5. ค่าร้อยละ (t - test)



## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

ในการศึกษาวิจัยเรื่อง “พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา” ในการวิเคราะห์ข้อมูลผู้วิจัยนำเสนอข้อมูล ตามลำดับขั้นตอน ดังนี้  
**สัญลักษณ์ในการวิจัย**

ผู้วิจัยใช้สัญลักษณ์ทางสถิติ ดังต่อไปนี้

N	แทน	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
P	แทน	ค่าร้อยละ
$\bar{X}$	แทน	ค่าเฉลี่ย
f	แทน	ความถี่
S.D.	แทน	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
t	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ทดสอบสมมุติฐาน (t-test)
F	แทน	ค่าสถิติที่ใช้ทดสอบสมมุติฐาน (F-test)
df	แทน	ชั้นแห่งความอิสระ (degree freedom)
SS	แทน	ผลบวกกำลังสอง (Sum of squares)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยผลบวกกำลังสอง (Mean of squares)
*	แทน	ค่ามีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิจัยครั้นี้ผู้วิจัยนำเสนอผลการวิจัยในรูปตาราง ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป โดยวิเคราะห์ข้อมูลเป็น 4 ตอน ดังนี้

**ตอนที่ 1** ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของนักศึกษากลุ่มตัวอย่างจำแนกตาม เพศ หลักสูตร และคณะ โดยหาค่าความถี่ และค่าร้อยละ

**ตอนที่ 2** ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ในด้านความเรียบง่าย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความเสียสละ ความอดทน ความสามัคคี ความกตัญญูต่อที่

**ตอนที่ 3** วิเคราะห์เปรียบเทียบพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ตามตัวแปรเพศ หลักสูตร คณะ

**ตอนที่ 4** ข้อเสนอแนะและวิธีการป้องกันในพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา

**ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตาม  
เพศ หลักสูตร และคณะ โดยหาค่าความถี่ และค่าร้อยละ**

**ตารางที่ 4.1 แสดงค่าร้อยละของกลุ่มตัวอย่างนักศึกษาเกี่ยวกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษา  
ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา โดยจำแนกตามตัวแปร  
เพศ หลักสูตร คณะ**

		ตัวแปรอิสระ	จำนวน (N)	ร้อยละ (%)
เพศ	ชาย	145	40.2	
	หญิง	216	59.8	
	รวม	361	100.0	
หลักสูตร	ปริญญาตรีต่อเนื่อง 2 ปี	232	64.3	
	ปริญญาตรี 4 ปี	129	35.7	
	รวม	361	100.0	
คณะ	วิศวกรรมศาสตร์	110	30.5	
	บริหารธุรกิจ	159	44.0	
	ศิลปศาสตร์	66	18.3	
	โครงการจัดตั้งคณะสถาปัตยกรรม	19	5.3	
	โครงการจัดตั้งคณะศิลปกรรม	4	1.1	
	โครงการจัดตั้งวิทยาลัยรัตภูมิ	3	0.8	
	รวม	361	100.0	

จากตารางที่ 4.1 พบร่วมกันแบบสอบถาม เพศชาย จำนวน 145 คน คิดเป็นร้อยละ 40.2 และเพศ  
หญิง จำนวน 216 คน คิดเป็นร้อยละ 59.8 หลักสูตรปริญญาตรีต่อเนื่อง 2 ปี จำนวน 232 คน คิดเป็นร้อย  
ละ 64.3 และหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี จำนวน 129 คน คิดเป็นร้อยละ 35.7 คณะวิศวกรรมศาสตร์  
จำนวน 110 คน คิดเป็นร้อยละ 30.5 คณะบริหารธุรกิจ จำนวน 159 คน คิดเป็นร้อยละ 44.0 คณะศิลปะ  
ศาสตร์ จำนวน 66 คน คิดเป็นร้อยละ 18.3 โครงการจัดตั้งคณะสถาปัตยกรรม จำนวน 19 คน คิดเป็นร้อย  
ละ 5.3 โครงการจัดตั้งคณะศิลปกรรม จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 1.1 และโครงการจัดตั้งวิทยาลัยรัต  
ภูมิ จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 0.8

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลคริชัย สงขลา ในด้านความระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความเสียสละ ความอดทน ความสามัคคี ความกตัญญู กตเวที

ตารางที่ 4.2 ระดับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลคริชัย สงขลา จำแนกเป็นรายด้าน ( $N = 361$ )

พฤติกรรมเชิงจริยธรรม	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ
ด้านความมีระเบียบวินัย	3.65	0.64	ปานกลาง
ด้านความรับผิดชอบ	3.56	0.71	ปานกลาง
ด้านความซื่อสัตย์	3.77	0.98	มาก
ด้านความเสียสละ	3.69	0.89	มาก
ด้านความอดทน	3.72	0.63	มาก
ด้านความสามัคคี	4.02	0.59	มาก
ด้านความกตัญญูกตเวที	4.19	0.67	มาก
รวม	3.80	0.56	มาก

จากตารางที่ 4.2 พบร่วมกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลคริชัย สงขลา ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมรายด้านพบว่า ด้านความมีระเบียบวินัย และด้านความรับผิดชอบอยู่ในระดับปานกลาง ด้านความซื่อสัตย์ ด้านความเสียสละ ด้านความอดทน ด้านความสามัคคี และด้านความกตัญญูกตเวที อยู่ในระดับมาก

ตอนที่ 3 วิเคราะห์เปรียบเทียบพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ตามตัวแปรเพศ หลักสูตร คณะ

ตารางที่ 4.3 แสดงการเปรียบเทียบพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรีมหาวิทยาลัย  
เทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ตามตัวแปรเพศ

พฤติกรรมเชิงจริยธรรม	เพศ				t	
	ชาย		หญิง			
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
ด้านความมีระเบียบวินัย	3.79	0.59	3.55	0.65	3.603	
ด้านความรับผิดชอบ	3.74	0.66	3.46	0.73	3.678	
ด้านความซื่อสัตย์	3.80	0.95	3.74	1.01	.552	
ด้านความเสียสละ	3.82	0.84	3.59	0.91	2.406	
ด้านความอดทน	3.85	0.56	3.63	0.66	3.236	
ด้านความสามัคคี	4.09	0.58	3.97	0.59	1.876	
ด้านความกตัญญูตเวที	4.29	0.69	4.17	0.66	2.430	
รวม	3.91	0.55	3.72	0.55	3.178	

จากตารางที่ 4.3 พบร่วมกันว่า พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัย  
เทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ตามตัวแปรเพศที่แตกต่างกันมีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมโดยภาพรวม  
ไม่แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.4 แสดงการเปรียบเทียบพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชชสีห์ สงขลา ตามตัวแปรหลักสูตร

พฤติกรรมเชิงจริยธรรม	หลักสูตร				t	
	ปริญญาตรีต่อเนื่อง 2 ปี		ปริญญาตรี 4 ปี			
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
ด้านความมีระเบียบวินัย	3.71	0.71	3.54	0.47	2.482	
ด้านความรับผิดชอบ	3.75	0.67	3.24	0.67	6.808	
ด้านความซื่อสัตย์	3.95	0.85	3.45	1.11	4.771	
ด้านความเสียสละ	3.91	0.63	3.28	1.11	6.899	
ด้านความอดทน	3.89	0.65	3.41	0.45	7.530	
ด้านความสามัคคี	4.17	0.60	3.76	0.45	6.748	
ด้านความกตัญญูต่อที่	4.35	0.66	3.88	0.59	6.765	
รวม	3.96	0.50	3.51	0.53	8.036	

จากตารางที่ 4.4 พนบฯ พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชชสีห์ สงขลา ตามตัวแปรหลักสูตรที่แตกต่างกันมีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมโดยภาพรวมไม่แตกต่างกัน



ตารางที่ 4.5 แสดงผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมเชิงจิติธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา ตามตัวแปรคณะ

พฤติกรรมเชิงจิติธรรม	แหล่งความ แปรปรวน	df	SS	MS	F
ด้านความมีระเบียบวินัย	ระหว่างกลุ่ม	5	14.48	2.89	7.70*
	ภายในกลุ่ม	355	133.52	.38	
	รวม	360	148.00		
ด้านความรับผิดชอบ	ระหว่างกลุ่ม	5	39.95	7.99	19.81*
	ภายในกลุ่ม	355	143.19	.40	
	รวม	360	183.15		
ด้านความซื่อสัตย์	ระหว่างกลุ่ม	5	47.38	9.47	11.20*
	ภายในกลุ่ม	355	300.33	.85	
	รวม	360	347.71		
ด้านความเสียสละ	ระหว่างกลุ่ม	5	69.90	13.98	23.26*
	ภายในกลุ่ม	355	213.42	.60	
	รวม	360	283.32		
ด้านความอดทน	ระหว่างกลุ่ม	5	24.57	4.92	14.77*
	ภายในกลุ่ม	355	118.11	.33	
	รวม	360	142.68		
ด้านความสามัคคี	ระหว่างกลุ่ม	5	15.17	3.03	9.88*
	ภายในกลุ่ม	355	109.04	.31	
	รวม	360	124.21		
ด้านความกตัญญูต่อที่	ระหว่างกลุ่ม	5	31.68	6.34	17.13*
	ภายในกลุ่ม	355	131.29	.37	
	รวม	360	162.97		
รวม	ระหว่างกลุ่ม	5	25.56	5.71	24.34*
	ภายในกลุ่ม	355	83.32	.24	
	รวม	360	111.88		

● มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.5 พบร่วมกับคณะกรรมการเชิงวิชาการของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ลงมาตามตัวแปรคะแนน โดยภาพรวมไม่แตกต่างกันและเมื่อพิจารณารายด้านพบว่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ คณะศิลปศาสตร์ โครงการจัดตั้งคณะสถาปัตยกรรม โครงการจัดตั้งคณะศิลปกรรม โครงการจัดตั้งวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.5



**ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะและวิธีการปููกฝังในพุติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา**

**ตารางที่ 4.14 แสดงค่าความถี่เกี่ยวกับข้อเสนอแนะและวิธีการปููกฝังพุติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา**

ข้อเสนอแนะและวิธีการปููกฝังพุติกรรมเชิงจริยธรรม	ความถี่
<b>ด้านความมีระเบียบวินัย</b>	
1. ความมีความเข้มงวดในเรื่องของกฎระเบียบ	23
2. ความมีการจัดฝึกอบรมระเบียบวินัยที่ค่ายทหาร	15
3. ความเข้มงวดในการแต่งกายของนักศึกษาให้มากขึ้น	13
4. ความมีมาตรการในการเข้าเรียนให้ตรงต่อเวลา	10
5. ควรจัดสถานที่จอดรถนักศึกษาให้เป็นระเบียบ	9
6. ควรจัดกิจกรรมให้นักศึกษาทุกคนมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม	7
7. ความมีบุคลากรในเรื่องต่างๆ ที่ดีเด่น	5
<b>ด้านความรับผิดชอบ</b>	
1. ความอบหมายงานให้นักศึกษาเป็นรายบุคคลเพื่อให้มีความรับผิดชอบ	15
2. ความมีการปููกฝังในเรื่องความรับผิดชอบให้มากกว่านี้	13
3. ควรปลูกจิตสำนึกลึกให้นักศึกษาช่วยเหลือกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัยให้มากขึ้น	10
<b>ด้านความซื่อสัตย์</b>	
1. ความมีการฝึกอบรมเพื่อให้นักศึกษาได้ทราบนักถึงความซื่อสัตย์	20
2. ควรสอนให้นักศึกษาซื่อสัตย์ต่อตนเองและผู้อื่นในเรื่องต่างๆ	15
3. ความมีบุคลากรในการทำผิดในเรื่องความซื่อสัตย์ เช่น การลอกข้อสอบ	10
4. ความมีการจัดกิจกรรมที่ปููกฝังด้านความซื่อสัตย์ให้มากขึ้น	5

ข้อเสนอแนะและวิธีการปูลูกฝังพุติกรรมเชิงจริยธรรม	ความถี่
<b>ด้านความเสียสละ</b>	
1. ควรปลูกจิตสำนึกละให้นักศึกษาได้ตระหนักรู้ในเรื่องความเสียสละเพื่อส่วนรวม	20
2. ควรมีกิจกรรมช่วยเหลือสังคมให้มากขึ้น เพื่อเป็นการฝึกให้นักศึกษาได้เป็นผู้ที่เสียสละเพื่อส่วนรวม	10
3. ควรฝึกให้นักศึกษาทำกิจกรรมกลุ่มให้มากขึ้น เพื่อเป็นการศึกษาพุติกรรมของนักศึกษาว่าเป็นอย่างไร	6
<b>ด้านความอดทน</b>	
1. ควรมีการฝึกอบรมกริยามารยาทให้มากขึ้น	15
2. ควรฝึกให้นักศึกษาควบคุมอารมณ์ตนเองให้ได้	12
3. ควรฝึกให้นักศึกษาสามารถแก้ปัญหาโดยใช้สติปัญญาให้มากขึ้น	9
4. ควรมีกิจกรรมให้นักศึกษาทดสอบความอดทนของตนเองบ้าง	4
<b>ด้านความสามัคคี</b>	
1. ควรมีการจัดกิจกรรมกลุ่มหรือกิจกรรมทั้งสถาบันให้มากขึ้น เช่น การแข่งขันกีฬา การจัดกิจกรรมด้านวิชาการ เพื่อให้นักศึกษาได้ทำกิจกรรมร่วมกันเพื่อเป็นการสร้างความรักความสามัคคีในมหาวิทยาลัย	20
2. ควรมีการมอบหมายงานให้นักศึกษาทำเป็นกลุ่ม เพื่อสร้างความรักในหมู่คณะ	13
3. ควรมีกิจกรรมด้านช่วยเหลือสังคม โดยให้นักศึกษาทุกคนได้ร่วมกิจกรรมให้มากขึ้น	10
4. ควรมีกิจกรรมด้านต่างๆ เกี่ยวกับเพื่อนช่วยเพื่อน หรือพี่ช่วยน้อง ในด้านการเรียน	4
<b>ด้านความกตัญญูต่อท่าน</b>	
1. ควรจัดกิจกรรมในวันพ่อหรือวันแม่ หรือวันอื่นๆ เพื่อให้นักศึกษาได้แสดงออกถึงความกตัญญูต่อท่านผู้มีพระคุณ	20
2. ควรมีการปูลูกฝังการมีสัมมาคาระต่อพ่อแม่ ครูอาจารย์ และผู้มีพระคุณ	15

## อภิปรายผล

พฤษติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมรายด้านพบว่า ด้านความมีระเบียบวินัย และด้านความรับผิดชอบอยู่ในระดับปานกลาง ด้านความซื่อสัตย์ ด้านความเสียสละ ด้านความอดทน ด้านความสามัคคี และด้านความมกตัญญูกตเวที อยู่ในระดับมาก

พฤษติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ตามตัวแปรเพศที่แตกต่างกันมีพฤษติกรรมเชิงจริยธรรมโดยภาพรวมไม่แตกต่างกัน

พฤษติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลา ตามตัวแปรหลักสูตรที่แตกต่างกันมีพฤษติกรรมเชิงจริยธรรมโดยภาพรวมไม่แตกต่างกัน

พฤษติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย สงขลาตามตัวแปรคณะ โดยภาพรวมไม่แตกต่างกัน



## บทที่ 5

### วิจารณ์ผลและสรุปผลการวิจัย

การเสนองานวิจัยในบทนี้จะกล่าวถึงวัตถุประสงค์วิจัย วิธีการดำเนินการวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล การอภิปรายผลข้อเสนอแนะ ข้อเสนอแนะการวิจัยครั้งต่อไป

#### สรุปผลการวิเคราะห์วิจัย

จากวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมจริยธรรมของนักศึกษาในระดับปริญญาตรีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ศรีวิชัย สงขลา ด้านความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความเต็มสละ ความอดทน ความสามัคคี ความกตัญญูคตเวที

จากตารางที่ 4.2 พบร่วมกับนักศึกษาในภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2562 พบว่า พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา ในภาพรวมอยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมรายด้านพบว่า ด้านความมีระเบียบวินัย และด้านความรับผิดชอบอยู่ในระดับปานกลาง ด้านความซื่อสัตย์ ด้านความเต็มสละ ด้านความอดทน ด้านความสามัคคี และด้านความกตัญญูคตเวที อยู่ในระดับมาก

#### ข้อเสนอแนะ

ผลการวิจัยครั้งนี้ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ดังนี้

1. อาจารย์ถือว่าเป็นบุคคลที่สำคัญประการหนึ่ง ที่ปลูกฝังให้นักศึกษา มีจริยธรรมที่ดี โดยเฉพาะการเรียนการสอนแบบบูรณาการ ที่ต้องมีการส่งเสริมจริยธรรมทุกรายวิชา มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เอื้อต่อการพัฒนาจริยธรรมอย่างต่อเนื่อง โดยที่ให้นักศึกษาเห็นถึงความสำคัญและผลที่จะเกิดขึ้นจากการกิจกรรมนั้น

2. ผู้บริหารมหาวิทยาลัย จะต้องมีนโยบายส่งเสริมจริยธรรมในสถานศึกษาสนับสนุนโดยภายในทุก ๆ ด้านที่ส่งเสริมจริยธรรมอย่างต่อเนื่อง การสร้างบรรยายกาศภายในมหาวิทยาลัย ส่งเสริมจริยธรรมบุคลากรในมหาวิทยาลัยจะต้องเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักศึกษา

3. อาจารย์และผู้บริหารจะ ต้องให้ความสนใจอบรมดูแล นักศึกษาในส่วนที่มีปัญหารেื่องจริยธรรมเป็นพิเศษ เช่น นักศึกษาที่อยู่ในสภาพครอบครัวไม่ปกติ การมีวินัย ความรับผิดชอบ นอกจากนี้ จะต้องเอาใจใส่ นักศึกษา เพราะ นักศึกษายังขาดการควบคุมตัวเอง และยังมีวุฒิภาวะต่ำ

4. อาจารย์ที่ปรึกษาเป็นผู้ที่ใกล้ชิดนักศึกษามากที่สุด จะต้องเป็นแบบอย่างที่นักศึกษา จะซึมซับ พฤติกรรมเชิงจริยธรรม อาจารย์ที่ปรึกษาต้องประพฤติปฏิบัติให้เป็นแบบอย่างที่ดี ให้นักศึกษาได้เลียนแบบในสิ่งที่ถูกต้อง ก็จะทำให้พฤติกรรมของนักศึกษามีพฤติกรรมตามที่พึงประสงค์

## ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยต่อไป

1. ควรจะได้ศึกษาวิจัยพฤติกรรมของนักศึกษาของมหาวิทยาลัย ในทุกวิทยาเขต
2. ควรจะได้ศึกษาวิจัยวิธีการส่งเสริมและพัฒนาจริยธรรมของนักศึกษามหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคล ศรีวิชัย
3. ควรจะได้ศึกษาวิจัยจริยธรรมที่สังคมและตลาดแรงงานต้องการ



## บรรณานุกรม

- เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. (2540). “หน้าต่างความคิด” มติชน. 16 กรกฎาคม 2540. หน้า 13.
- เกียรติคุณ สีทธิชัย. (2545). รายงานการวิจัยแนวทางการพัฒนาพฤติกรรมทางจริยธรรมของนักศึกษา ในสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคใต้. สงขลา : สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคใต้.
- ณรงค์ ศิลารัตน์. (2544). ศึกษาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา จังหวัดนครศรีธรรมราช. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. สงขลา : มหาวิทยาลัยทักษิณ.
- ประชากม จันทร์ชิต. (2543). รายงานการวิจัยเรื่องคุณลักษณะที่จำเป็นของผู้สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาวิชาพัฒนารถที่สถานประกอบใน 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้เพิ่งประสบ. นครศรีธรรมราช : วิทยาลัยศิลปหัตถกรรมนครศรีธรรมราช.
- สันติพงศ์ ตั้งธรรมกุล. (2544). การศึกษาความประพฤติของนักศึกษา สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคใต้. วิทยานิพนธ์ คอ.ม. กรุงเทพฯ : สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- สุเทพ ยงยุทธ. (2544). ศึกษาจริยธรรมของนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยการอาชีพ เพศการศึกษา 4 สังกัดกรมอาชีวศึกษา. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. สงขลา : มหาวิทยาลัยทักษิณ.
- สุมณรา แก่นกุล. (2544). ศึกษาจริยธรรมของนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 6 สำนักงานการประถมศึกษาอำเภอโพทะเล สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดชุมพร. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. สงขลา : มหาวิทยาลัยทักษิณ.

## ภาคผนวก

- ความคิดและข้อเสนอแนะของนักศึกษาในเรื่องพุติกรรมเชิงจริยธรรม
- แบบสอบถามพุติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษา



## ข้อเสนอแนะของนักศึกษา

1. ควรจัดกิจกรรมให้นักศึกษาทุกคนมีส่วนรวม ในกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม
2. ควรปลูกจิตสำนึกลึกซึ้งในเรื่องความมีวินัยและความรับผิดชอบต่อตนเองและผู้อื่น
3. ควรจัดให้มีกิจกรรมกลุ่มให้นักศึกษาทำงานร่วมกัน เพื่อความสามัคคีกันในหมู่คณะ
4. ควรจัดกิจกรรมให้นักศึกษาแสดงออกในสิ่งที่ถูกต้อง
5. นักศึกษาต้องมีความกตัญญูกตเวทีต่อผู้มีพระคุณ



**แบบสอบถามเพื่อการวิจัย  
เรื่อง**  
**พฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี**  
**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย สงขลา**

**คำชี้แจง**

1. แบบสอบถาม มี 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย สงขลา ใน 7 องค์ประกอบ คือ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความเลี่ยสละ ความอดทน ความสามัคคี และความกตัญญูต่อท่าน โดยมีประเด็นคำถามให้อ่านเพื่อพิจารณาว่า นักศึกษาปฏิบัติตามลักษณะในประเด็นคำถามมากน้อยเพียงใด หรือหากนักศึกษาประสบกับสถานการณ์ดังประเด็นคำถาม นักศึกษาจะปฏิบัติตามลักษณะนั้น ๆ มากน้อยเพียงใด โดยในแต่ละประเด็นมีคำตอบให้เลือก 5 ระดับ ดังนี้

5	หมายถึง	นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ	มากที่สุด
4	หมายถึง	นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ	มาก
3	หมายถึง	นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ	ปานกลาง
2	หมายถึง	นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ	น้อย
1	หมายถึง	นักศึกษาปฏิบัติอยู่ในระดับ	น้อยที่สุด

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิด เพื่อให้ผู้ตอบแบบสอบถามเสนอแนะวิธีการปลูกฝังพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครีวิชัย สงขลา

2. ในการตอบแบบสอบถาม ไม่มีคำตอบที่ถูกหรือผิด เพราะแต่ละคนย่อมมีแนวทางประพฤติปฏิบัติที่ไม่เหมือนกัน โปรดตอบให้ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุด

3. กรุณาตอบแบบสอบถามให้ครบทุกข้อ
4. คำตอบของนักศึกษาจะไม่มีผลกระทบใด ๆ ต่อคะแนนพฤติกรรมและคะแนนการเรียน และผู้วิจัยจะเก็บไว้เป็นความลับ โดยนักศึกษาไม่ต้องเขียนชื่อ – สกุล ลงในแบบสอบถาม

ขอบคุณที่ตอบแบบสอบถามฯ สมบูรณ์

ว่าที่พันตรีจักรกฤษณ์ จุฑากิพรัตน์

ผู้วิจัย

## ตอนที่ 1

### แบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง □ หน้าข้อความที่ตรงกับสถานภาพตามความเป็นจริง  
ของท่าน

	สำหรับผู้วิจัย
1. เพศ	[ ] 1
<input type="checkbox"/> เพศชาย	
<input type="checkbox"/> เพศหญิง	
2. หลักสูตร	[ ] 2
<input type="checkbox"/> หลักสูตรปริญญาตรีต่อเนื่อง 2 ปี	
<input type="checkbox"/> หลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี	
3. คณะ	[ ] 3
<input type="checkbox"/> คณะวิศวกรรมศาสตร์	
<input type="checkbox"/> คณะบริหารธุรกิจ	
<input type="checkbox"/> คณะศิลปศาสตร์	
<input type="checkbox"/> โครงการจัดตั้งคณะสถาปัตยกรรม	
<input type="checkbox"/> โครงการจัดตั้งคณะศิลปกรรม	
<input type="checkbox"/> โครงการจัดตั้งวิทยาลัยรัตนภูมิ	

## ตอนที่ 2

### แบบสอบถามเกี่ยวกับพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ สงขลา

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับปัญบัติเพียงช่องเดียว โดยพิจารณาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมแต่ละข้อว่าท่านปัญบัติอยู่ในระดับใด

ลำดับ ที่	พฤติกรรมเชิงจริยธรรม	ระดับปัญบัติ					สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	
1	การปฏิบัติตามกฎระเบียบทั้งคับและข้อตกลงต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย						[ ] 4
2	การเข้าร่วมกิจกรรมที่อาจารย์ผู้สอนกำหนด และตรงต่อเวลา						[ ] 5
3	การรักษาสาธารณสมบัติและสิ่งแวดล้อม						[ ] 6
4	การประพฤติปัญบัติตามกฎหมายบ้านเมือง						[ ] 7
5	การประพฤตินอกต้องและเหมาะสมตามหลักศิลธรรมอันดีงาม						[ ] 8
6	การเตรียมความพร้อมในด้านการเรียนและการปฏิบัติงาน						[ ] 9
7	การปฏิบัติงานตามขั้นตอนที่ได้วางไว้ด้วยความตั้งใจและละเอียดรอบคอบ						[ ] 10
8	การปฏิบัติงานตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย เชื่อมั่นในความสามารถ						[ ] 11
9	มีความยั่นหนั่นเพียรในการเรียนและการปฏิบัติงาน						[ ] 12
10	การปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงความปลอดภัย ต่อตนเอง ผู้อื่น และส่วนรวม						[ ] 13
11	การพูดความจริง						[ ] 14
12	การไม่นำเอาผลงานของผู้อื่นมาแอบอ้าง เป็นของตนเอง						[ ] 15

ลำดับ ที่	พฤติกรรมเชิงจริยธรรม	ระดับปฏิบัติ					สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	
13	การไม่ทุจริตในการสอบ						[ ] 16
14	การไม่ลักขโมยของบุคคลอื่น						[ ] 17
15	การยอมรับผิดเมื่อได้กระทำความผิด						[ ] 18
16	อธิบายและถ่ายทอดความรู้ให้แก่เพื่อนหาก เข้าใจในเรื่องที่เพื่อนถาม						[ ] 19
17	ยินดีสละสิทธิ์บางอย่างของตนเพื่อ ประโยชน์ส่วนรวม						[ ] 20
18	แบ่งปันของให้เพื่อนยืมด้วยความเต็มใจ ทุกครั้ง						[ ] 21
19	ยินดีบริจาคสิ่งของ เงินทอง ให้แก่ผู้ได้รับ ความเดือดร้อนตามสถานภาพของตนเอง						[ ] 22
20	ไม่เกย์นำของส่วนรวมมาใช้เพื่อประโยชน์ ส่วนตน						[ ] 23
21	การมีสติและสามารถควบคุมอารมณ์ตนเอง						[ ] 24
22	การควบคุมกริยามารยาทในสถานการณ์ที่ ไม่พึงประสงค์						[ ] 25
23	ความสามารถในการระจับความเครียด เสียใจ เมื่อมีการสูญเสียทรัพย์สินหรือสิ่ง มีค่าอื่น ๆ						[ ] 26
24	การไม่หักด้อยต่อปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ						[ ] 27
25	ความสามารถในการระจับอารมณ์ เมื่อมี เพื่อนหรือบุคคลอื่นพูดจากระทบกระเทอน ส่อเสียด						[ ] 28
26	การไม่ก่อการทะเลาะวิวาท						[ ] 29
27	การมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมต่าง ๆ						[ ] 30
28	การให้ความร่วมมือในการทำงาน						[ ] 31
29	การรักเพื่อนและญาติพี่น้อง						[ ] 32
30	ความรักต่อสถาบันการศึกษา						[ ] 33

ลำดับ ที่	พฤติกรรมเชิงจริยธรรม	ระดับปฏิบัติ					สำหรับ ผู้วิจัย
		มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด	
31	ความตระหนักในพระคุณของพ่อแม่ ครูอาจารย์ และผู้มีพระคุณอื่น ๆ						[ ] 34
32	การมีสัมมาคาราะต่อพ่อแม่ ครูอาจารย์ และผู้มีพระคุณอื่น ๆ						[ ] 35
33	การอาสาช่วยเหลืองานของพ่อแม่ ครูอาจารย์ และผู้มีพระคุณอื่น ๆ						[ ] 36
34	การเชื่อฟังและปฏิบัติตามคำสั่งสอนของ พ่อแม่ ครูอาจารย์ และผู้มีพระคุณอื่น ๆ						[ ] 37
35	การคุ้มครองพ่อแม่ และผู้มีพระคุณเมื่อยามที่ ท่านเจ็บป่วย						[ ] 38



### ตอนที่ 3

แบบสอบถามแบบปลายเปิด เพื่อให้ผู้ตอบแบบสอบถามเสนอแนะวิธีการปฐกฝัง

พุทธกรรมเชิงจริยธรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี

ราชมงคลครีวิชัย สงขลา

**คำชี้แจง** ในฐานะที่นักศึกษาเป็นส่วนหนึ่งในการจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี

ราชมงคลครีวิชัย สงขลา ท่านคิดว่าควรปฐกฝังพุทธกรรมเชิงจริยธรรมแก่นักศึกษาโดยวิธีการ  
ใดที่ดีที่สุดในแต่ละองค์ประกอบ และเพิ่มข้อเสนอแนะแสดงความคิดเห็นลงในช่องทางด้าน  
ข้ามมือ

องค์ประกอบของพุทธกรรมเชิงจริยธรรม	ข้อเสนอแนะวิธีการปฐกฝังพุทธกรรมเชิงจริยธรรม
1. ความมีระเบียบวินัย	..... ..... ..... .....
2. ความรับผิดชอบ	..... ..... ..... .....
3. ความซื่อสัตย์	..... ..... ..... .....
4. ความเสียสละ	..... ..... ..... .....

องค์ประกอบของพุทธกรรมเชิงจริยธรรม	ข้อเสนอแนะวิธีการปฏิบัติผู้ฝึกหัดกรรมเชิงจริยธรรม
5. ความอดทน	..... ..... ..... .....
6. ความสามัคคี	..... ..... ..... .....
7. ความกตัญญูกตเวที	..... ..... ..... .....

