

## บทที่ 5

### สรุปผล อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) ดำเนินการในลักษณะของการวิจัยและพัฒนา (Research Development) มีวัตถุประสงค์ของการวิจัย 3 ประการคือ เพื่อหาความต้องการจำเป็น (Need Assessment) ของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการพัฒนาพฤติกรรม การมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง เพื่อสร้างหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง เพื่อประเมินผลในการพัฒนาพฤติกรรม การมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ให้มีระดับเพิ่มขึ้นตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์

#### วิธีดำเนินการวิจัย

การดำเนินการวิจัยและพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง แบ่งการวิจัยเป็น 3 ขั้น คือ

**ขั้นที่ 1 การศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานด้านแนวความคิดการพัฒนาหลักสูตร การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม ศึกษาแนวความคิดทฤษฎี เอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคุณธรรมและจริยธรรม แล้วจัดสนทนากลุ่ม (Focus Group Discussion) เพื่อหาคุณธรรมและจริยธรรมที่เป็นความต้องการจำเป็น (Need Assessment) สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง**

**ขั้นที่ 2 การสร้างหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม นำข้อมูลพื้นฐานมาสร้างเป็นค่าโครงหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม และการประเมินค่าโครงหลักสูตรฝึกอบรม สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง โดยให้ผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 คน พิจารณาหาความเหมาะสมและความสอดคล้องของค่าโครงหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม โดยใช้แบบประเมินค่าโครงหลักสูตรฝึกอบรม คุณธรรมและจริยธรรมจากนั้นนำมาวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ย ค่าความหมายสม ค่าความเบี่ยงเบน**

มาตรฐาน และค่าดัชนีความสอดคล้อง แล้วนำผลการประเมินที่ได้ และข้อเสนอแนะมาปรับปรุงแก้ไขเด้าโครงหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมให้สมบูรณ์

การสร้างเครื่องมือประกอบการใช้หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมเป็นแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ผู้ปกครอง และ ครูประจำชั้นสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง โดยใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลหลังจากเสร็จสิ้นการฝึกอบรมเป็นระยะเวลา 15 วัน นำมาตรวจสอบคุณภาพ ให้ผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่าน ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านตัวผู้ประเมิน โครงสร้างหลักสูตร ตรวจสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหา ความหมายและความชัดเจนของคำตามในแบบสัมภาษณ์ จากนั้นนำมาระยะหัวค่าเฉลี่ย ค่าความหมาย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าดัชนีความสอดคล้อง แล้วนำผลการประเมินที่ได้และข้อเสนอแนะมาปรับปรุงแก้ไขแบบสัมภาษณ์ให้สมบูรณ์

### **ขั้นที่ 3 การนำหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมไปใช้**

เป็นการนำหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมไปใช้กับนักเรียนกลุ่มตัวอย่าง คือ นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยคัดเลือกนักเรียนที่มีปัญหาเกี่ยวกับการมีคุณธรรม และจริยธรรม คัดเลือกราชวิทยาลัย จำนวน 30 คน โดยสุ่มแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เป็นเวลา 30 ชั่วโมง รูปแบบการฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมตามกระบวนการของหลักสูตร ฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียน มกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง เมื่อสิ้นสุดการฝึกอบรมใช้เวลาในการศึกษาพฤติกรรม การมีคุณธรรมและจริยธรรมกลุ่มตัวอย่างเป็นระยะเวลา 15 วัน หลังจากนั้นนำแบบสัมภาษณ์ไปสัมภาษณ์ผู้ปกครอง และครูประจำชั้น เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูล นำข้อมูลมาวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับการประเมินผลการใช้หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง จากแบบสัมภาษณ์มาประเมินผลที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

## **สรุปผลการวิจัย**

### **1. ผลการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน**

ผลการศึกษาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็นในการพัฒนาหลักสูตร ฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียน มกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง จากการสนทนากลุ่มพบว่า นักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา ความมุ่งมั่นในการมีคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็น ได้แก่ 1) ด้านความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ คุณธรรมและจริยธรรม แนวทางการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็น

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับคุณธรรมและจริยธรรม ใช้เทคนิคการฝึกอบรมเกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรม การเรียนรู้ที่หลากหลายตามความเหมาะสมของแต่ละกิจกรรมการเรียนรู้ และประเมินผลการเรียนรู้ ในแต่ละกิจกรรม โดยการสังเกตพฤติกรรมการมีส่วนร่วม 2) ด้านพฤติกรรม นักเรียนมีพฤติกรรมในการทำงานร่วมกับผู้อื่นในการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็น การกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้ การกำหนดเนื้อหาข้ออ่ายเพื่อจัดกิจกรรมการเรียนรู้ วางแผนการฝึกอบรม โดยการเขียนแผนการเรียนรู้ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่มุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของนักเรียน ให้เป็นผู้กระทำ (Active Learning) และการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม (Self - Directed Learning) การประเมินผลการเรียนรู้และการนำหลักสูตรไปใช้

ผลการศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรม ในหลักสูตรฝึกอบรม ได้แก่ ระยะเวลาในการฝึกอบรมพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรม นโยบายของสถานศึกษาสิบหกศูนย์และเขตคดิของผู้บริหารต่อการฝึกอบรมพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรม การมีส่วนร่วมในการปฏิบัติการฝึกอบรมพัฒนาพฤติกรรม การมีคุณธรรมและจริยธรรม การติดตามผลการปฏิบัติการ การมีส่วนร่วมในการฝึกอบรม และการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมด้วยหลักสูตรฝึกอบรม

ผลการศึกษาความคิดเห็นสนทนากลุ่มเกี่ยวกับการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรม และจริยธรรมและค่านิยมเชิงคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็นสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษา พ布ว่า คุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็นสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษา คือ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความประทับใจ ความเข้มแข็งเพียง

ผลการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบและรูปแบบของหลักสูตร ฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม พบว่า หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม ควร มีองค์ประกอบ ได้แก่ สภาพปัจจุบันและความจำเป็น หลักการ เป้าหมาย จุดมุ่งหมาย เนื้อหา สาระกิจกรรมการฝึกอบรม สื่อประกอบการฝึกอบรม และการวัดผลประเมินผล และรูปแบบของ หลักสูตรฝึกอบรมควรเป็นรูปแบบที่ง่าย ไม่ซับซ้อน เน้นการปฏิบัติ การคิด การกระทำการพัฒนา พฤติกรรมของผู้เข้ารับการฝึกอบรม จัดกิจกรรมฝึกอบรมให้สนุกสนาน มีความหลากหลาย สร้างบรรยากาศในการฝึกอบรมแบบกลมกลืน ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นผู้ปฏิบัติ วิทยากรเป็นผู้อยู่เบื้องหลังและอำนวยความสะดวก

## 2. ผลการสร้างหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม

การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดราชบุรี มีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนา พฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม หลักสูตรที่สร้างขึ้นประกอบด้วย

สภาพปัจจุบันและความจำเป็น หลักการและเหตุผล เป้าหมาย จุดมุ่งหมาย เนื้อหา กิจกรรมการฝึกอบรม สื่อประกอบการฝึกอบรม และการวัดผลประเมินผล แผนการฝึกอบรมพร้อมทั้งเอกสารประกอบหลักสูตรฝึกอบรม ได้แก่ คู่มือสำหรับวิทยากร คู่มือผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ผลการตรวจสอบโครงสร้างหลักสูตรจากผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งประกอบด้วยการประเมินความเหมาะสมของค่าโครงสร้างหลักสูตรและความสอดคล้องของหลักสูตร พ布ว่า เค้าโครงหลักสูตร มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุด และเค้าโครงหลักสูตรมีความสอดคล้องกันทุกองค์ประกอบ มีค่าตั้งแต่ .66 ถึง 1.00 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ทุกองค์ประกอบ

ผลการปรับปรุงโครงสร้างหลักสูตรก่อนนำไปใช้ ได้ปรับปรุงสภาพปัจจุบันและความจำเป็นของหลักสูตรให้สอดคล้องกันและปรับปรุงค้านภาษา หลักการให้มีความกระชับ และชัดเจนขึ้น จัดเรียงลำดับตามความสำคัญความจำเป็นของจุดมุ่งหมายของหลักสูตร ได้ปรับปรุงค้านภาษาและเพิ่มกิจกรรมการฝึกอบรมให้ชัดเจนยิ่งขึ้น ได้ปรับขยายระยะเวลาให้เหมาะสมเพิ่มเอกสาร ในสื่อประกอบและปรับปรุงภาษาที่ใช้ในแบบทดสอบ แบบสังเกตพฤติกรรมการ มีส่วนร่วมให้มีความชัดเจนยิ่งขึ้น ปรับปรุงแบบประเมินผลการฝึกอบรมในแคดลิจกรรมให้มีรูปแบบที่หลากหลายจนได้หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง พร้อมที่จะนำไปใช้ในการฝึกอบรมต่อไป

ผลการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือแบบประเมินแบบสัมภาษณ์หลักสูตรฝึกอบรม คุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง จากผู้เชี่ยวชาญชุดเดียวกับการประเมินโครงสร้างหลักสูตร ใช้ประเมินหลังจากเสร็จสิ้นการฝึกอบรม ซึ่งประกอบด้วยการประเมินความเหมาะสมของแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ของผู้ปกครองและครูประจำชั้น พ布ว่า แบบประเมินแบบสัมภาษณ์ผู้ปกครองมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก และแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ผู้ปกครองมีความสอดคล้องกันทุกองค์ประกอบ มีค่าตั้งแต่ .66 ถึง 1.00 และสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ทุกองค์ประกอบ และแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ครูประจำชั้น มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมากที่สุด และแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ครูประจำชั้น มีความสอดคล้องกันทุกองค์ประกอบมีค่าตั้งแต่ .66 ถึง 1.00 และสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ทุกองค์ประกอบ

ผลการปรับปรุงแบบประเมินแบบสัมภาษณ์หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ก่อนนำไปใช้สัมภาษณ์หลังจากเสร็จสิ้นการฝึกอบรม ได้ปรับปรุงภาษาที่ใช้ในการสัมภาษณ์

ให้มีความชัดเจนและเข้าใจง่าย ผู้วิจัยปรับปรุงจนได้แบบประเมินแบบสัมภาษณ์ผู้ป่วยรอง และครูประจำชั้น พร้อมที่จะนำไปใช้สัมภาษณ์ได้อย่างสมบูรณ์

### 3. ผลการนำหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมไปใช้

ผลการนำหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมไปใช้กับกลุ่มตัวอย่าง หลังจาก เศรษฐีสั่นการจัดกิจกรรมการฝึกอบรมระยะเวลา 15 วัน โดยใช้แบบประเมินแบบสัมภาษณ์ ซึ่ง แบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้ผล ดังนี้

3.1 ผลการสัมภาษณ์ผู้ป่วยรอง เมื่อนำแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ไปสัมภาษณ์ ผู้ป่วยรองการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง พนว่า ในการพัฒนาพฤติกรรม การมีคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีการปฏิบัติจริง ในด้านความมีวินัย ด้านความรับผิดชอบ ด้านความซื่อสัตย์ ด้านความประยัคและด้าน ความขยันหมั่นเพียรทุกรายการ โดยผู้ป่วยรองนักเรียนมีความเข้าใจในข้อคำถาม ส่วนใหญ่ มีการนำเสนอความคิดเห็นเพิ่มเติมในรายการปฏิบัติ หากคำถามข้อใดอ่านแล้วเข้าใจจะไม่เสนอ ความคิดเห็นเพิ่มเติม

3.2 ผลการสัมภาษณ์ครูประจำชั้น เมื่อนำแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ไปสัมภาษณ์ ครูประจำชั้น การพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง พนว่า ในการพัฒนา พฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีการปฏิบัติจริง ในด้านความมีวินัย ด้านความรับผิดชอบ ด้านความซื่อสัตย์ ด้านความประยัคและด้านความ ขยันหมั่นเพียรทุกรายการ และมีการนำเสนอความคิดเห็นเพิ่มเติมในรายการที่ได้ปฏิบัติบางหัวข้อ

## อภิปรายผลการวิจัย

### 1. การศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน

การศึกษาในขั้นนี้ มีจุดประสงค์ที่สำคัญเพื่อรวบรวมข้อมูลที่เป็นประโยชน์ในการสร้าง หลักสูตรให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันและความจำเป็นที่แท้จริง โดยการศึกษาพฤติกรรม การมีคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็นในการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง และปัจจัยที่เกี่ยวข้องจากการรวบรวมความคิดเห็นจากการสนทนากลุ่มการศึกษาคุณธรรม และจริยธรรมที่จำเป็นสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมือง ราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง และศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบและรูปแบบ ของหลักสูตรฝึกอบรม

### 1.1 การศึกษาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้น

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง และปัจจัยที่เกี่ยวข้อง กับการฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมจากการสอนทางกลุ่มในขั้นตอนการศึกษาครั้งนี้ ข้อมูล ที่ผู้วิจัยต้องการคือ การพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ซึ่งความหมายของ คุณธรรมและจริยธรรมนี้ได้มีผู้ให้ความคิดเห็นที่ตรงกันไว้หลายท่านว่า คุณธรรมและจริยธรรม หมายถึง การแสดงออกของพฤติกรรม และการกระทำของบุคคลที่ดีอันสูงสุดที่ปลูกฝังอยู่ใน อุปนิสัยอันดีงามของคนตลอดจนความรู้สึกนึกคิดอันถูกต้องของบุคคลที่ควรในสิ่งนั้น ๆ เพื่อให้ เกิดความเจริญรุ่งเรืองแก่ตนเองและบุคคลอื่น ๆ โดยทั่วไปในสังคม ซึ่งอยู่ในจิตสำนึก อยู่ใน ความรับผิดชอบชั่วหรือดีของบุคคลนั้น ๆ อันเป็นเครื่องเหนี่ยวรั้งและควบคุมความประพฤติที่ แสดงออกเพื่อสนองในสิ่งที่ปรารถนา เช่น ความซื่อสัตย์ ความสามัคคี ความมีวินัย ความกตัญญู กตเวทีและความเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ (ชัวซชัย ชัยจิราภายกุล และราพรรณ น้อยสุวรรณ, 2546, หน้า 69) การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ผู้วิจัยได้แบ่งออกเป็นการดำเนิน คิจกรรม 5 หน่วยการเรียนรู้ ที่ครอบคลุมการพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรมทั้ง 5 ประการ ได้แก่ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความประหยด และความขยันหมั่นเพียร ใน การพัฒนา หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัยจังหวัดระยอง

วิธีการกำหนดการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมนี้มีหลายวิธี ได้แก่ การพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ครั้งนี้ ผู้วิจัยได้เลือกวิธีการศึกษา การพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมโดยการสังเคราะห์คำราเอกสาร และงานวิจัย ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ผู้วิจัยจึงได้เลือก กำหนดพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรม โดยใช้เทคนิคการสอนทางกลุ่ม จากกลุ่มผู้ที่มี ความส่วนเกี่ยวข้องกับความต้องการจำเป็นจำนวน 12 คน ในการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรม และจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ซึ่งจะทำให้ได้ข้อมูลที่หลากหลายครบถ้วน ทั้งในส่วนการพัฒนาหลักสูตรและ การพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรม (กุลยา ตันติผลารชีวะ, 2532, หน้า 146) สำหรับการเก็บรวบรวม ข้อมูลนั้น ผู้วิจัยได้ทำการจัดสอนทางกลุ่มด้วยตนเอง

ผลจากการสอนหากลุ่ม เพื่อศึกษาความคิดเห็นของผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเกี่ยวกับ  
ความต้องการจำเป็นสำหรับการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียน  
ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง โดยสรุปพบว่า  
การพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมด้านความรู้ ความเข้าใจ ต้องมีความรู้ ความเข้าใจ  
เกี่ยวกับคุณธรรมและจริยธรรม แนวทางการพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็น ความรู้พื้นฐาน  
เกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา  
ปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง เทคนิคการจัดกิจกรรมการเรียนรู้  
และการประเมินผลการเรียนรู้ในแต่ละกิจกรรมการเรียนรู้ การพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรม  
และจริยธรรมความมีความตระหนักรู้ ความคิด และความสำคัญ ประโยชน์ของการพัฒนาพฤติกรรม  
การมีคุณธรรมและจริยธรรมในหลักสูตรฝึกอบรม ให้มีความพร้อมในด้านคุณธรรมและจริยธรรม<sup>1</sup>  
ให้สอดคล้องกับความต้องการจำเป็นของโรงเรียนและห้องถัน การกำหนดหัวเรื่องหลังจากความคิด  
รวบยอด หรือคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็น การกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้ การกำหนดเนื้อหา  
ย่อยเพื่อจัดกิจกรรมการเรียนรู้ วางแผนการฝึกอบรมโดยการเขียนแผนการเรียนรู้แบบปฏิบัติ การจัด  
กิจกรรมการเรียนรู้คุณธรรมและจริยธรรม การประเมินผลการเรียนรู้ในแต่ละกิจกรรมย่อย และการ  
นำหลักสูตรไปใช้ผลการศึกษาซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของไปเตอร์โต (Piiroto, 1994, pp. 378 - 400  
อ้างถึงใน วิจิตร์พร หล่อสุวรรณภูมิ, 2544, หน้า 82) ที่กล่าวว่าการพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมนั้น  
ต้องใช้หลักสูตรพิเศษ โดยเฉพาะ และต้องประกอบด้วยกิจกรรมการเรียนการสอนที่หลากหลาย  
สอดรับกับแนวคิดของ คลาร์ก (Clark, 1997, pp. 318 – 319 อ้างถึงใน วิจิตร์พร หล่อสุวรรณภูมิ,  
2544 หน้า 83) ที่กล่าวว่า ต้องใช้กลยุทธ์ในการสอนที่เหมาะสมกับเนื้อหาหลักสูตร และใช้เทคนิค<sup>2</sup>  
การสอนที่สามารถตีความสนใจของนักเรียนได้อย่างต่อเนื่องไม่น่าเบื่อ เทคนิคการสอน  
ทั้งหมดเป็นกระบวนการพัฒนานักเรียนอย่างเต็มศักยภาพสอดคล้องกับงานวิจัยของ อับดุลการี  
สามะ (2544, บทคัดย่อ) ศึกษาผลของวิธีสอนด่างวิธีที่มีต่อการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมของ  
นักเรียนไทยมุสลิม พบว่า นักเรียนไทยมุสลิมที่เรียนโดยใช้นิทานและการอภิปรายกลุ่มนี้มีการใช้  
เหตุผลเชิงจริยธรรมด้านความซื่อสัตย์สูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ  
การเรียนโดยใช้ตัวแบบ และการอภิปรายกลุ่มนี้มีการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมด้านความซื่อสัตย์สูง  
กว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เช่นกัน ส่วนงานวิจัยของ อุไร อินยารักษ์  
(2541, บทคัดย่อ) ศึกษาผลของการจัดการสอนวิธีบทบาทสมมติและกระบวนการสอนกลุ่มสัมพันธ์ที่มี  
ต่อพฤติกรรมจริยธรรมของนักศึกษาผู้ใหญ่ระดับมัธยมศึกษา พนวานักศึกษาที่ได้รับการสอนด้วย  
การจัดกิจกรรมบทบาทสมมติ กระบวนการสอนกลุ่มลัมพันธ์มีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมด้านความซื่อสัตย์  
ความเสียสละ และความสามัคคีสูงกว่าการสอนแบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

งานวิจัยของ สมจิต ห่อทอง (2543, บทคัดย่อ) วิจัยเรื่อง การศึกษาความรับผิดชอบปัญหา และแนวทางแก้ไขของนักเรียนประถมศึกษาชั้นปีที่ 6 โรงเรียนพระโขนงวิทยา พบร่วมกันว่า นักเรียนใช้บทบาทสมมติ และเข้าร่วมกิจกรรมกลุ่ม มีความรับผิดชอบต่อการเรียนรู้สูงขึ้นกว่าก่อนการทดลอง, ส่วนงานวิจัยของ จิราพร แสงนิรันดร์ (2543, บทคัดย่อ) ศึกษาผลการสอนโดยใช้เทคนิคสมมูลเพื่อพัฒนาเหตุผลเชิงจริยธรรมนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนเทศบาลวัดคลอง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น พบร่วมกันว่า นักเรียนที่ได้รับการสอนโดยใช้เทคนิคแบบสมมูลมีเหตุผลเชิงจริยธรรมสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้รับการสอนโดยใช้เทคนิคการสอนแบบสมมูลอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และผลงานวิจัยของ สุทธิพร บุญส่ง (2542, บทคัดย่อ) ศึกษารูปแบบการสอนเพื่อพัฒนาความรับผิดชอบของนักศึกษาสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ผลการวิจัยพบว่า รูปแบบการสอนเพื่อพัฒนาคุณลักษณะด้านความรับผิดชอบสำหรับนักศึกษาสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล มีประสิทธิภาพในการสร้างคุณลักษณะได้ตามแนวทางอัตลักษณ์ศึกษา (Charter Education) ด้วยการบูรณาการแนวคิด และเทคนิควิธีการสอนต่าง ๆ ได้แก่ แนวคิดของการร่วมมือกันพัฒนา วินัย (Cooperative Discipline) แนวคิดวิธีการระบบคู่สัญญา (Contract System) แนวคิดของ วิธีการช่างนิยม (Value Clarification) แนวคิดวิธีการปรับพฤติกรรม (Behavioral Modification) แนวคิดของการจัดการเรียนการสอนแบบร่วมมือกันการเรียนรู้ (Concept Mapping) โดยการจัด เป็นขั้นตอนการสอน และแผนการสอนทั้งสิ้น 6 ขั้นตอน เมื่อเปรียบเทียบระดับคะแนนเฉลี่ย คุณลักษณะความรับผิดชอบ และระดับคะแนนเฉลี่ยของการให้เหตุผลเชิงจริยธรรมของนักศึกษา ภายหลังการใช้รูปแบบการสอน พบร่วมกันว่า ระหว่างกลุ่มทดลองกับกลุ่มควบคุม และพบ การเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญของคะแนนเฉลี่ยคุณลักษณะ ความรับผิดชอบ และคะแนนเฉลี่ย การให้เหตุผลเชิงจริยธรรมของนักศึกษากลุ่มทดลอง ใน การศึกษาระยะที่ 2 และระยะที่ 3 พบร่วมกันว่า นักศึกษาส่วนใหญ่กระตือรือร้นและให้ความสนใจใน กิจกรรมการเรียนการสอนโดยเฉพาะกิจกรรมพัฒนาสังคม นอกเหนือนี้ นักศึกษาส่วนใหญ่ พบร่วมกันว่า ตนเองมีความรับผิดชอบมากขึ้น และคู่สัญญาส่วนใหญ่เป็นผู้ปกครองของนักศึกษาระบุว่า นักศึกษามีความรับผิดชอบมากขึ้น ครูผู้สอนเห็นว่า รูปแบบการสอนมีความเหมาะสมและสามารถนำไปใช้ในการสอนเพื่อพัฒนานักศึกษาได้

1.2 การศึกษาคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็นในการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรม และจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนกุฎีเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ในขั้นตอนนี้มีจุดประสงค์เพื่อศึกษาคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็นในการพัฒนา

พฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ผู้วิจัยใช้เทคนิคการวิจัยแบบสันทนาภิค ในการศึกษาความคิดเห็นจากผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง โดยมีขั้นตอนในการศึกษาประกอบด้วย การศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็นสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง และกำหนดเป็นกรอบประเด็นคำถามในการสอบถามผู้ที่มีความเกี่ยวข้องในการสันทนาภิคจำนวน 12 คน ซึ่งเป็นไปตามที่เกณฑ์กำหนด ผลการศึกษาคุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็นสำหรับนักเรียน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ความคิดเห็นจากการสันทนาภิค พบว่า คุณธรรมและจริยธรรมที่จำเป็นสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง คือ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ ความประหมัด และความขยันหมั่นเพียร ซึ่งสอดคล้องกับความต้องการจำเป็น ในการพัฒนาจริยธรรมและค่านิยมเชิงจริยธรรมสำหรับเยาวชน (กรมวิชาการ, 2523, หน้า 53) ซึ่งประกอบด้วย การให้สัจธรรม ความรับผิดชอบ การใช้ปัญญาแก้ปัญหา ความซื่อสัตย์สุจริต ความเมตตากรุณา ความขยันหมั่นเพียร ความมีสติสัมปชัญญะ และความเกรงกลัวและละอาย ต่อบาป และสอดคล้องกับเอกสารและงานวิจัยที่ศึกษาด้านจริยธรรม (สำเริง บุญเรืองรัตน์, 2540, หน้า 60; สายสุรี จิตกุล, 2523 หน้า 140 – 141; เสริมศรี ไชยศร, 2539, หน้า 132 – 133) ซึ่งสรุป รวมได้ว่านักเรียนควรได้รับการพัฒนาจริยธรรมโดยพิจารณาถึงความต้องการและจำเป็นของสังคม ให้มีจริยธรรมด้านความรับผิดชอบ ความเมตตากรุณา ความซื่อสัตย์สุจริต ความขยันหมั่นเพียร เป็นหลัก ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาจริยธรรมของ พระธรรมปัญก (ป.อ.ปัญก โต) (2541, หน้า 4) ที่ให้แนวคิดว่าจะต้องพัฒนาจริยธรรมหลักแล้วจริยธรรมอื่น ๆ ก็จะพัฒนาด้วย ในลักษณะของความสัมพันธ์ อาศัยเชื่อมโยงซึ่งกันและกัน

1.3 การศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบและรูปแบบของหลักสูตร ฝึกอบรมในขั้นตอนนี้ ผู้วิจัยต้องการข้อสรุปเกี่ยวกับองค์ประกอบ และรูปแบบของหลักสูตร ฝึกอบรมที่เหมาะสม ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวคิดการพัฒนาหลักสูตร ฝึกอบรม การฝึกอบรมแบบมีส่วนร่วม การวิจัยเชิงปฏิบัติการ การวิเคราะห์และสังเคราะห์ สรุปเป็นองค์ประกอบและรูปแบบของหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ผลการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบและรูปแบบของหลักสูตร ฝึกอบรม พบว่า หลักสูตรฝึกอบรมกรณีศึกษา ได้แก่ สภาพปัญหาและความจำเป็น หลักการ

เป้าหมาย จุดมุ่งหมาย เนื้อหาสาระ กิจกรรมการฝึกอบรม สื่อการฝึกอบรมและการวัดผลประเมินผล ตัวรูปแบบของหลักสูตรฝึกอบรมควรเป็นรูปแบบที่ง่าย ไม่ซับซ้อนเน้นการปฏิบัติ การคิด การกระทำ และการแสดงผลงาน พัฒนาจิตใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรม สร้างระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ จัดกิจกรรมการฝึกอบรมให้สนุกสนาน มีความหลากหลาย สร้างบรรยากาศในการฝึกอบรมแบบกลยุทธ์ ผู้เข้ารับการอบรมเป็นผู้ปฏิบัติ วิทยากรเป็นผู้คำนึงถึงความสะดวก ผลการศึกษาที่พัฒนามาเป็นองค์ประกอบและรูปแบบของหลักสูตรฝึกอบรมที่ผู้วัยพัฒนา ซึ่งสอดคล้องกับเอกสารเกี่ยวกับแนวคิดการพัฒนาหลักสูตรและงานวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตร (เกรศрин มนัญพลด, 2544, หน้า 94; วิเชียร ชิวพิมาย, 2528, หน้า 7 – 15) ที่กำหนดองค์ประกอบของหลักสูตรฝึกอบรมที่เป็นแนวทางเดียวกัน คือ การวิเคราะห์สภาพปัจจุบันและความจำเป็น การกำหนด วัตถุประสงค์ เนื้อหา กิจกรรมการฝึกอบรม สื่อการฝึกอบรม และการประเมินผลการฝึกอบรม สามารถนำไปใช้ได้จริง มีคุณค่าในด้านของเหมาะสมกับผู้เข้ารับการฝึกอบรม และสามารถประเมินได้

## 2. การสร้างหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม

การสร้างหลักสูตรครั้งนี้ ผู้วัยพัฒนาได้นำเอาผลสรุปที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐาน ในขั้นตอนที่ 1 มากำหนดเป็นโครงสร้างหลักสูตร โดยมีองค์ประกอบของหลักสูตร คือ สภาพปัจจุบัน และความจำเป็น หลักการ เนื้อหา กิจกรรมการฝึกอบรม ระยะเวลา สื่อประกอบการฝึกอบรม การวัดและประเมินผลการอบรม ซึ่งสอดคล้องแนวคิดของการพัฒนาหลักสูตรในขั้นตอนของการร่างรูปแบบหลักสูตรของ เกรศрин มนัญพลด (2544, หน้า 59 - 99) ที่ประกอบด้วยปัจจุบันและ ความสำคัญ หลักการ เป้าหมาย จุดประสงค์ เนื้อหา กิจกรรมการฝึกอบรม ระยะเวลา การฝึกอบรม สื่อประกอบการฝึกอบรม และการประเมินผลการฝึกอบรมการพัฒนาหลักสูตร ของ วิชัย วงศ์ใหญ่ (2543, หน้า 77 - 80) ที่ประกอบด้วยหลักการและเหตุผล โครงสร้างหลักสูตร จุดประสงค์ เนื้อหา ประสบการณ์การเรียน และการประเมินผล และเป็นไปตามรูปแบบ การฝึกอบรมตามแนวคิดของ วิเชียร ชิวพิมาย (2528, หน้า 7 - 15) ที่ประกอบด้วยการวิเคราะห์ สภาพปัจจุบัน และความจำเป็นในการฝึกอบรม การกำหนดวัตถุประสงค์ เป้าหมาย ผลการอบรม ที่คาดหวัง เนื้อหา กิจกรรมการฝึกอบรม สื่อประกอบ การวัดและประเมินผล

การกำหนดโครงสร้างหลักสูตรของหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมได้ รวบรวมข้อมูลที่รวมรวมวิเคราะห์ในขั้นตอนที่ 1 ทำให้ได้หลักสูตรที่มีองค์ประกอบสอดคล้อง กับสภาพปัจจุบันและความจำเป็นในสภาพสังคมปัจจุบันมากที่สุด โดยเฉพาะการปฏิรูปการศึกษา พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 และหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 การกำหนดจุดประสงค์การฝึกอบรมของหลักสูตรที่มุ่งให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ได้พัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมในหลักสูตร ให้เกิดความรู้ ความเข้าใจ พฤติกรรม

การมีคุณธรรมและจริยธรรมทำให้ได้หลักสูตรที่มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับผลการศึกษา พฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมในหลักสูตรที่จำเป็น ซึ่งสอดคล้องกับหลักการ การกำหนด จุดประสงค์ และเนื้อหาตามแบบของสกิลเมค (Skilbeck, 1984) ส่วนกิจกรรมการฝึกอบรม ผู้วิจัยได้ประยุกต์แนวคิดการเรียนรู้แบบการวิจัยเชิงปฏิบัติการ (Kemmis, 1990) ซึ่งประกอบด้วย 4 ขั้นตอน คือ การกำหนดหรือวางแผน การปฏิบัติการ การสังเกตและการติดตาม และการสะท้อน กลับ รวมทั้งวิธีการฝึกอบรมที่เน้นผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นสำคัญ การสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นผู้ปฏิบัติ สอดคล้องกับแนวคิดของปรัชญาการศึกษากลุ่มพิพัฒนาการ กลุ่มอัตลักษณ์นิยม และกลุ่มนุյนิยม (Mcnergney & Herbst, 1998, pp. 136 - 146) ผู้เข้ารับ การฝึกอบรมมีส่วนร่วมในการปฏิบัติกิจกรรมการฝึกอบรม ร่วมกันคิด ตัดสินใจและการประเมิน ผลงานร่วมกันตามรูปแบบของการฝึกอบรม (Bloom, 1994, pp. 7 – 15; Vella, 1994, pp. 3 - 32) สร้างบรรยายการการฝึกอบรมให้ปลดปล่อย เกิดมิตรสัมพันธ์ระหว่างบุคคลในการฝึกอบรม เกิดการเรียนรู้ร่วมกันด้านการปฏิบัติงาน กิจกรรมกลุ่มและตรวจสอบประเมินผลการปฏิบัติงาน กิจกรรมกลุ่มของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ด้วยร่วมกันประเมินชื่งสูงของความต้องการของผู้เข้ารับ การฝึกอบรมมากที่สุด

การตรวจสอบ โครงการสร้างหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดยะลา ซึ่งผู้วิจัย ได้นำโครงการสร้างหลักสูตรของหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียนระดับ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดยะลา ให้ผู้เชี่ยวชาญ ประเมินความเหมาะสมและความสอดคล้อง ผลการประเมินความเหมาะสมของเดล่องค์ประกอบ ของโครงการสร้างหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดยะลา พบว่า ค่าเฉลี่ยของความเหมาะสมมีค่า ระหว่าง 4.36 ถึง 4.83 หมายถึงองค์ประกอบของหลักสูตรฝึกอบรมสำหรับนักเรียนระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดยะลา มีความเหมาะสม อยู่ในระดับมาก ซึ่งเป็นเกณฑ์ตามที่กำหนดไว้ คือมากกว่าหรือเท่ากับ 3.50 (พวงรัตน์ ทวีรัตน์, 2540, หน้า 117) ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานมีค่าเฉลี่ยตั้งแต่ .00 ถึง .57 แสดงว่าทุกองค์ประกอบ ของโครงการสร้างหลักสูตรมีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก ส่วนผลการประเมินความสอดคล้อง พบว่า มีค่าระหว่าง .66 ถึง 1.00 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้คือมากกว่าหรือเท่ากับ .50 ทุกค่า หมายถึงเก้าโครงการของหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดยะลา สอดคล้องกับ

การพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยองทุกด้าน ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คือมากกว่าหรือเท่ากับ .50 ทุกประเด็น (สำเริง บุญเรืองรัตน์, 2539, หน้า 95) แสดงว่าโครงสร้างหลักสูตรมีความสอดคล้องทุกประเด็น ทั้งนี้เนื่องมาจากการที่ผู้วิจัยได้สร้างหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ได้เริ่มตั้งแต่การศึกษาข้อมูลพื้นฐาน การวิเคราะห์สภาพปัญหา และความจำเป็นหลาย ๆ ด้านมาประกอบในการพิจารณาเพื่อสร้างโครงสร้างหลักสูตรที่มีความเหมาะสมและความสอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงมากที่สุด หลังจากนั้นผู้วิจัยจึงนำโครงสร้างหลักสูตรไปปรับปรุงและแก้ไขตามคำแนะนำของผู้เชี่ยวชาญก่อนนำไปใช้

การตรวจสอบคุณภาพแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ผู้ปักทอง หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ให้ผู้เชี่ยวชาญชุดเดียวกับการตรวจสอบโครงสร้างหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ได้ประเมินความเหมาะสมและความสอดคล้อง ผลการประเมินของแต่ละองค์ประกอบของแบบประเมินผู้ปักทองหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง พบร่วมกัน เค้าเลี่ยงของความเหมาะสมมีค่าระหว่าง 4.66 ถึง 4.83 และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานมีค่าเฉลี่ยตั้งแต่ .00 ถึง .43 แสดงว่าทุกองค์ประกอบของแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ผู้ปักทอง หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง มีความเหมาะสมนิยมมาก ซึ่งเป็นเกณฑ์ตามที่กำหนดไว้ คือมากกว่าหรือเท่ากับ 3.50 (พวงรัตน์ ทวีรัตน์, 2540, หน้า 117) ส่วนผลการประเมินความสอดคล้อง พบร่วมกัน มีค่าระหว่าง .66 ถึง 1.00 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คือมากกว่าหรือเท่ากับ .50 ทุกค่า หมายถึง แบบประเมินแบบสัมภาษณ์ผู้ปักทองหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง สอดคล้องกับการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คือมากกว่าหรือเท่ากับ .50 ทุกประเด็น (สำเริง บุญเรืองรัตน์, 2539, หน้า 95) ทั้งนี้เนื่องมาจากการที่ผู้วิจัยได้สร้างแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ผู้ปักทอง โดยได้มีการพัฒนาแบบสัมภาษณ์โดยผ่านการตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญอย่างเป็นระบบ

การตรวจสอบแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ครูประจำชั้น หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ให้ผู้เชี่ยวชาญชุดเดียวกับการตรวจสอบ โครงสร้างหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ได้ประเมินความเหมาะสมและความสอดคล้อง ผลการประเมินของแต่ละองค์ประกอบของแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ ครูประจำชั้นหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง พนว่า ค่าเฉลี่ยของความเหมาะสมมีค่าระหว่าง 4.33 ถึง 4.73 และค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานมีค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 0.00 ถึง 0.46 แสดงว่าทุกองค์ประกอบของแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ครูประจำชั้น หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง มีความเหมาะสมอยู่ในระดับมาก ตามที่กำหนดไว้ค่อนข้างกว่า หรือเท่ากับ 3.50 (พวงรัตน์ ทรัพรัตน์. 2540, หน้า 117) ส่วนผลการประเมินความสอดคล้องพบว่า มีค่าระหว่าง 0.66 ถึง 1.00 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ค่อนข้างกว่าหรือเท่ากับ 0.50 ทุกค่า หมายถึง แบบประเมินแบบสัมภาษณ์ครูประจำชั้น หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง สอดคล้องกับการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ค่อนข้างกว่า หรือเท่ากับ 0.50 ทุกประเด็น (สำเริง บุญเรืองรัตน์. 2539, หน้า 95) ทั้งนี้เนื่องจาก ผู้วิจัยได้สร้างแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ครูประจำชั้น โดยได้มีการพัฒนาแบบสัมภาษณ์โดยผ่าน การตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญอย่างเป็นระบบ

### 3. ผลการนำหลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรมไปใช้ มีดังนี้

3.1 ผลการสัมภาษณ์ผู้ปกครอง เมื่อนำแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ไปสัมภาษณ์ ผู้ปกครองการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฎเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง พนว่า ในการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีการปฏิบัติจริงในด้าน ความมีวินัย ด้านความรับผิดชอบ ด้านความซื่อสัตย์ ด้านความประทัยดและด้านความซึ้ง หมั่นเพียรทุกรายการ โดยผู้ปกครองนักเรียนมีความเข้าใจในข้อคำาน ส่วนใหญ่มีการนำเสนอ ความคิดเห็นเพิ่มเติมในรายการที่ได้ปฏิบัติ หากคำานข้อใดอ่านแล้วเข้าใจจะไม่เสนอความคิดเห็น เพิ่มเติมเหตุที่เป็นเช่นนี้ อาจจะเป็นเพราะว่า แบบสัมภาษณ์ผู้ปกครองเป็นแบบสัมภาษณ์ที่มี โครงสร้างข้อคำานที่สัมภาษณ์มีความซัดเจน โดยผู้วิจัยได้มีการพัฒนาแบบสัมภาษณ์โดยผ่าน

การตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญอย่างเป็นระบบ โดยการใช้ค่าดัชนีความสอดคล้อง ซึ่งผ่านการรับรอง คุณภาพสอดคล้องกับ ชูชัย สมิทธิไกร (2540, หน้า 207 - 221) ได้กล่าวถึงการประเมินผล การฝึกอบรมว่ามีจุดประสงค์เพื่อตรวจสอบว่าการฝึกอบรมนั้นบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด ไว้กันハウจุดเดียว ตรวจสอบความคุ้มค่าของโครงการ การฝึกอบรม วินิจฉัยว่าผู้รับการอบรมได้รับประโยชน์มากสูงสุดหรือน้อยสุดและเป็นการรวมข้อมูลซึ่งจะช่วยในการดิดตาม การฝึกอบรมในอนาคต โดยมีเกณฑ์ 4 ประเกท ได้แก่ 1) ปฏิกริยา เป็นการประเมินความรู้สึกของ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมต่อโครงการฝึกอบรม 2) การเรียนรู้ เป็นเกณฑ์ที่บ่งชี้ว่าผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ ซึ่งเป็นการวัดความรู้จากข้อเท็จจริง หลักการ วิธีการ และกระบวนการทำงาน 3) พฤติกรรม เป็นการประเมินว่าพฤติกรรมการทำงานของผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีการเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดี ขึ้นหรือไม่ภายหลังการเข้ารับการฝึกอบรม 4) ผลลัพธ์ เป็นการประเมินผลการฝึกอบรมที่มีต่อ การดำเนินงานขององค์กรเพื่อตรวจสอบว่า การฝึกอบรมก่อให้เกิดผลกระทบใด ๆ ต่อ การดำเนินงานขององค์กร เพื่อตรวจสอบว่าทักษะหรือความรู้ใดที่อยู่ในหลักสูตรมีผลด้านบวกต่อ องค์กรมากที่สุด

3.2 ผลการสัมภาษณ์ครูประจำชั้น เมื่อนำแบบประเมินแบบสัมภาษณ์ไปสัมภาษณ์ครูประจำชั้น การพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษา โรงเรียนมกุฏเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดราชบุรี พนวฯ ใน การพัฒนาพฤติกรรม การมีคุณธรรมและจริยธรรม สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 มีการปฏิบัติจริงในด้าน ความมีวินัย ด้านความรับผิดชอบ ด้านความซื่อสัตย์ ด้านความประหัตและด้านความขี้ขัน หมั่นเพียรทุกรายการ และมีการนำเสนอด้วยความคิดเห็นเพิ่มเติมในการ行事ที่ได้ปฏิบัติบางหัวข้อ เหตุที่เป็นเช่นนี้อาจจะเป็นเพราะว่า แบบสัมภาษณ์ครูประจำชั้นที่ผู้วิจัยได้จัดทำขึ้นมีการพัฒนา แบบสัมภาษณ์อย่างมีขั้นตอน เป็นระบบ มีการตรวจสอบคุณภาพการพัฒนาแบบสัมภาษณ์ ครูประจำชั้น โดยผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ความสามารถโดยยึดค่าดัชนีความสอดคล้องเป็นเกณฑ์ ในการยอมรับแบบสัมภาษณ์ตั้งแต่ตัว ประกอบกับครูประจำชั้น เป็นผู้มีความใกล้ชิดนักเรียน จึงทำให้การสังเกตพฤติกรรมนักเรียนเป็นไปโดยง่าย และมองเห็นพฤติกรรมของนักเรียนด้าน การมีคุณธรรมและจริยธรรม ที่มีการพัฒนาไปในทางที่ดีขึ้น สอดคล้องกับงานวิจัยของ จารุพงษ์ นิตพงษ์ (2542, หน้า 112) ได้ศึกษาจริยธรรมนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นในโรงเรียน ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐาน สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ก่อตั้งในปี 2542 จำนวน 1,530 คน โดยใช้เครื่องมือในการวิจัยเป็นแบบวัดจริยธรรม ผลการวิจัย พบว่า นักเรียนมีคุณลักษณะทางจริยธรรม ระดับสูง 3 ด้านคือ ความรับผิดชอบ ความมีเหตุผล และ ความมีคุณภาพเดวทีและสอดคล้องกับงานวิจัยของ มนัส นิมมาน (2547, หน้า 135) ได้ศึกษา

การรับรู้ของนักเรียนเตรียมทหารในการพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ นักเรียนโรงเรียนเตรียมทหาร ชั้นปีที่ 2 จังหวัดนราธิวาส จำนวน 348 คน ผลการวิจัยพบว่า การรับรู้ของนักเรียนเตรียมทหารในการพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรม โดยรวมและรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมาก เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านอยู่ในระดับมากในด้านความซื่อสัตย์ ด้านการมีวินัย ด้าน ความสามัคคี ด้านความเอื้อเฟื้อ เพื่อแผ่ และด้านความกตัญญู

## ข้อเสนอแนะ

### 1. ข้อเสนอแนะทั่วไป

1.1 สำนักงานคณะกรรมการขั้นพื้นฐาน ซึ่งเป็นหน่วยงานด้านสังกัดกระทรวงและ ช่วยส่งเสริมความรู้ความเข้าใจในด้านของบทบาทหน้าที่ให้กับผู้บริหารโรงเรียน ครุภัณฑ์สอน ครุฝ่าย ปักตรองนักเรียน เพื่อเป็นแนวทางการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมให้มีความ ชัดเจนมากยิ่งขึ้นพร้อมทั้งจัดทำหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและ จริยธรรมให้นักเรียนมีระดับพฤติกรรมเพิ่มขึ้นและควรมีการกำกับติดตาม ประเมินผลและ ดำเนินงานของคุณ โรงเรียนมัธยม เพื่อให้เกิดความสำเร็จในการจัดการการศึกษาในทิศทางเดียวกัน

1.2 สำนักงานคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา หรือ หน่วยงานอื่นๆ ที่จัดการศึกษาขั้นพื้นฐานควรให้ความสำคัญ การพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรม และจริยธรรมของนักเรียนให้มากยิ่งขึ้น

1.3 สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ควรให้ความสำคัญกับการพัฒนา ทางพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมกับการสร้าง หลักสูตรฝึกอบรมคุณธรรมและจริยธรรม เพื่อนำมาใช้ในการพัฒนาพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรม พร้อมทั้งส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจให้กับครุภัณฑ์สอน โดยจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการ สอดแทรกเนื้อหาคุณธรรมและ จริยธรรมในรายวิชาที่สอน เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนมีคุณธรรมและจริยธรรม ในการนำไปใช้ใน สังคมยุคปัจจุบัน

### 2. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

2.1 จากผลการวิจัยพบว่า การสัมภาษณ์ ผู้ปกครองนักเรียนในการพัฒนาพฤติกรรม คุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนมุฎ្តมีอง ราชวิทยาลัย จังหวัดยะลา มีการปฏิบัติจริงในด้านการมีวินัย ด้านความรับผิดชอบ ด้าน ความช่วยเหลือ ด้านความซื่อสัตย์ ด้านความประยศและด้านความขยันหมั่นเพียร ทุกรายการ สัมภาษณ์โดยผู้ปกครองมีความเข้าใจในข้อคำถาม โดยส่วนใหญ่มีการนำเสนอความคิดเห็นเพิ่มเติม ในหัวข้อคำถาม หากคำถามข้อใดมีอ่านแล้วเข้าใจก็จะไม่เสนอความคิดเห็นเพิ่มเติม กรณี

การวิจัยเพิ่มเติมนำผลวิจัยออกมายแพะแพร่เพื่อให้โรงเรียนพร้อมสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระบองเขต 2 ได้นำมาใช้ในการฝึกอบรมนักเรียนที่มีสภาพปัญหาเกี่ยวกับพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรม

2.2 จากผลการวิจัยพบว่า การสัมภาษณ์ครูประจำชั้น การพัฒนาพฤติกรรมทางคุณธรรมและจริยธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 กรณีศึกษาโรงเรียนกฤษฎีเมืองราชวิทยาลัย จังหวัดระยอง มีการดำเนินการอย่างจริงจังในด้านการมีวินัย ด้านความรับผิดชอบ ด้านความซื่อสัตย์ ด้านความประทับใจ ด้านความขยันหมั่นเพียร ทุกรายการสัมภาษณ์โดยครูประจำชั้นมีความเข้าใจในคำตาม โดยส่วนใหญ่มีรายละเอียดในการเด่นอุปกรณ์คิดเห็นเพิ่มเติม

ดังนั้น ควรวิจัยและพัฒนาในแต่ละด้านของพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมของนักเรียน ที่มีสภาพปัญหาเกี่ยวกับการมีคุณธรรมและจริยธรรม โดยการกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่มีพฤติกรรมเกี่ยวข้องกับหัวข้อวิจัยต่าง ๆ เป็นการเฉพาะ