

บทที่ ๕

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

ในช่วงหลายครั้งที่ผ่านมา ประเทศไทยได้มีการพัฒนาประเทศไทยไปอย่างรวดเร็ว จึงก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในด้านต่าง ๆ เช่น สภาพเศรษฐกิจ สังคม การเมือง วัฒนธรรม วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี นอกจากนี้กระแสสื่อสารมวลชนจากต่างชาติได้เข้ามามีอิทธิพลต่อกัน ในประเทศไทย ซึ่งทำให้คุณธรรม จริยธรรมที่เคยเป็นพื้นฐานสำหรับสังคมไทยได้เสื่อมถอยลง คนในสังคมต่างแกร่งแข็งแย่ลงขั้นมากขึ้น จึงก่อให้เกิดปัญหาสังคมตามมาอย่างมาก อาทิ ปัญหาอาชญากรรม ปัญหาการทุจริตในหน้าที่ เป็นต้น จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องเร่งปลูกฝัง จริยธรรมให้แก่คนในสังคมปัจจุบัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งควรปลูกฝังกันตั้งแต่เด็ก ๆ ในวัยประถมศึกษา ทั้งนี้ เพราะเด็กในวัยนี้สามารถซึมซาบสิ่งต่าง ๆ ได้เร็ว และถ้าหากมีการปลูกฝังจริยธรรมได้ดีในวัยประถมศึกษานี้แล้ว เขาจะสามารถพัฒนาจริยธรรมได้ดีในวัยต่อ ๆ ไป และในการพัฒนาหลักสูตรประถมศึกษานี้นั้นก็ได้มีการสอนแทรกจริยธรรมไว้ทั้งในตัวเอกสารหลักสูตร และหนังสือเรียนตั้งแต่ในอดีตจนถึงปัจจุบัน

ดังนั้นจากปัญหาดังกล่าวข้างต้น ผู้วิจัยจึงมีความประสงค์จะวิเคราะห์ เนื้อหาด้านจริยธรรมที่ปรากฏในหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) ว่ามีเนื้อหาด้านจริยธรรม ปรากฏอยู่มากน้อยเพียงใด โดยในตอนต้นผู้วิจัยศึกษาและรวบรวมคุณลักษณะทางจริยธรรม ที่บุคคลในสังคมไทยควรประพฤติปฏิบัติ หรือควรได้รับการปลูกฝังจากเอกสาร วารสาร ตำรา งานวิจัยและสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ ทำการรวบรวมแล้วเลือกตัวผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านจริยธรรม จำนวน 29 ท่าน เพื่อพิจารณาคุณลักษณะทางจริยธรรมที่ผู้วิจัยกำหนดขึ้น จากนั้นนำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะมาปรับปรุงแก้ไขแบบพิจารณาคุณลักษณะทางจริยธรรม แล้วนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านจริยธรรมพิจารณาอีกครั้ง เพื่อยืนยันความคิดเห็น

แล้วนำผลที่ได้มาสรุป โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษาดูแลอย่างใกล้ชิด ได้คุณลักษณะทางจริยธรรมที่จะได้เป็นกรอบในการวิจัยครั้งนี้ ทั้งหมด 24 ประการ จากนั้นผู้วิจัยนำกรอบการวิจัย มาสร้างแบบวิเคราะห์เนื้อหาหลักสูตร ซึ่งใช้เป็นเครื่องมือในการวิจัยในครั้งนี้ ทำการทดลองวิเคราะห์ เนื้อหาของหลักสูตร และหนังสือเรียน แล้วนำไปให้ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์เนื้อหาและหลักสูตรจำนวน 4 ท่าน เพื่อพิจารณาและตรวจสอบความตรงในการวิเคราะห์ นำคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิมาปรับปรุง แก้ไขวิธีการวิเคราะห์ จากนั้นผู้วิจัยได้ทำการสุ่มหนังสือเรียน จำนวน 1 เล่ม โดยใช้วิธีสุ่มแบบง่าย เพื่อทดลองวิเคราะห์ด้วยตนเอง หลังจากนั้นทำการวิเคราะห์ข้ออีก 1 ครั้ง โดยให้เวลาห่างจากการวิเคราะห์ครั้งแรก 2 สัปดาห์ เพื่อหาความคงเส้นคงวาที่ในการวิเคราะห์ แล้วจากนั้นจึงดำเนินการวิเคราะห์เนื้อหาหลักสูตรด้วยตนเอง โดยผู้วิจัยได้กำหนดหน่วยในการวิเคราะห์เป็น คำ วลี ประโยค และเป็นตอน เอกสารที่ทำการวิเคราะห์ในครั้งนี้ จำนวน 31 เล่ม โดยจำแนกเป็นหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) จำนวน 1 เล่ม คู่มือหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) จำนวน 1 เล่ม และหนังสือเรียนอีกจำนวน 29 เล่ม การวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้การแจกแจงความถี่ และหาค่าร้อยละ

สรุปผลการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้มีข้อค้นพบที่งดงามที่ได้ดังนี้

1. หลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) เมื่อพิจารณาในล้วนประกอบต่าง ๆ ของหลักสูตรฯ ซึ่งประกอบด้วยหลักการคุณธรรม แนวดำเนิน และโครงสร้างของหลักสูตร ได้ผลลัพธ์ที่ดีมาก ไม่ว่าจะในส่วนของหลักการ พบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรมปรากฏอยู่ทุกด้านคือความโปร่งใส ใจดี ใจด้วยความจริงใจ ซึ่งเป็นจุดเด่นที่สำคัญมาก ไม่ใช่แค่ความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัย ความเป็นผู้มีวัฒนธรรม ความเสียสละ ความมีเหตุผล ความมั่นคง ประยั้ง ความยุติธรรม ความอุตสาหะ ขยัน หมั่นเพียร ความเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่นดิน ความโปร่งใส และการไม่เบียดเบี้ยนกัน

ในแนวดำเนินการของหลักสูตร พบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรมปรากฏอยู่ 7 ด้าน ซึ่งเรียงลำดับความสำคัญมาไปหน้าอย่าง ได้แก่ ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความมีเหตุผล ความมีระเบียบวินัย ความมั่นคง ประยัต ความอุตสาหะ ขยันหมั่นเพียร ความอดทน ออดกลั้น

ในส่วนของโครงสร้าง หลักสูตรทั้ง 5 กลุ่มประสบการณ์ พบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรมปรากฏอยู่ครบถ้วน 24 ด้าน ซึ่งเรียงลำดับความสำคัญมากไปหน้าอย่าง 5 ลำดับแรก ได้แก่ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความใฝ่รู้ ความอุตสาหะ ขยันหมั่นเพียร ความเป็นผู้มีวัฒนธรรม ส่วนคุณลักษณะทางจริยธรรม ที่ปรากฏน้อยที่สุดได้แก่ การตรงต่อเวลา ความยุติธรรม ความเมตตากรุณา ความมีล้มมาคราว ความกล้าหาญจริยธรรม การไม่เบียดเบี้ยนกัน และการส่งเสริมคนทำความดี

เมื่อพิจารณาหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) โดยส่วนรวมแล้วพบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรม ปรากฏอยู่ครบถ้วน 24 ด้าน โดยมีความสำคัญมาก 1463 ครั้ง คุณลักษณะทางจริยธรรม เรียงจากมากไปหน้าอย่าง 5 ลำดับแรก ได้แก่ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความใฝ่รู้ ความมีเหตุผล ความอุตสาหะ ขยันหมั่นเพียร ส่วนคุณลักษณะทางจริยธรรม ที่มีความสำคัญน้อย ได้แก่ การรู้จักประมาณตน การตรงต่อเวลา ความยุติธรรม ความเมตตากรุณา การไม่เบียดเบี้ยนกัน การมีล้มมาคราว ความกล้าหาญจริยธรรม และการส่งเสริมคนทำความดี

2. คุณลักษณะ ประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533)

ในคุณลักษณะประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) พบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรม ปรากฏอยู่ครบถ้วน 24 ด้าน โดยมีความสำคัญมาก 562 ครั้ง คุณลักษณะทางจริยธรรม ที่เรียงจากมากไปหน้าอย่าง 5 ลำดับแรก ได้แก่ ความมีระเบียบวินัย ความใฝ่รู้ ความรับผิดชอบ ความมีเหตุผล ความเป็นผู้มีวัฒนธรรม ส่วนคุณลักษณะทางจริยธรรม

ที่พบน้อย ได้แก่ ความเมตตากรุณา การส่งเสริมคนทำความดี ความกตัญญูตัวเกี้ย การมีสัจจะ และความจริงใจ การทรงต่อเวลา ความมีลัมมาคราวย การไม่เบียดเบียนกัน ความกล้า ทางจริยธรรม

๓. หนังสือเรียน เมื่อแยกเป็นกลุ่มประสบการณ์ต่าง ๆ แล้วจะได้รายละเอียด ดังนี้

หนังสือเรียนในกลุ่มทักษะ ในทุกระดับชั้น พบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรมปรากฏ อยู่ครบถ้วน 24 ด้าน โดยมีความถี่ทึ้งหมวด 1008 ครั้ง คุณลักษณะทางจริยธรรมที่เรียงลำดับความถี่ จากมากไปน้อย 5 ลำดับแรก ได้แก่ ความเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ ความเมตตา กรุณา ความอุตสาหะขยันหมั่นเพียร ความรับผิดชอบ การรู้รักสามัคคี ส่วนคุณลักษณะทางจริยธรรม ที่มีความถี่น้อย ได้แก่ ความมัธยัสถ์ ประยัด การไม่เบียดเบียนกัน ความยุติธรรม การทรงต่อเวลา การรู้จักประมาณตน ความกล้าหากริยธรรม

หนังสือเรียนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตทุกระดับชั้น พบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรมปรากฏอยู่ครบถ้วน 24 ด้าน โดยมีความถี่ทึ้งหมวด 1020 ครั้ง คุณลักษณะทางจริยธรรม เรียงลำดับจากมากไปน้อย 5 ลำดับแรก ได้แก่ ความเสียสละ ความซื่อสัตย์สุจริต ความรับผิดชอบ ความอุตสาหะขยันหมั่นเพียร ความมีระเบียบวินัย ส่วนคุณลักษณะทางจริยธรรม ที่มีความถี่น้อย ได้แก่ การส่งเสริมคนทำความดี การไม่เบียดเบียนกัน ความยุติธรรม การทรงต่อเวลา การรู้จักประมาณตน ความกล้า ทางจริยธรรม

หนังสือเรียนกลุ่มประสบการณ์พิเศษ (ภาษาอังกฤษ) พบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรม ปรากฏอยู่ 7 ด้าน โดยมีความถี่ทึ้งหมวด 23 ครั้ง คุณลักษณะทางจริยธรรมที่เรียงลำดับจากมากไปน้อย ได้แก่ ความเป็นผู้มีวัฒนธรรม ความเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ ความซื่อสัตย์ ความกตัญญูตัวเกี้ย ความอุตสาหะขยันหมั่นเพียร การมีสัจจะและความจริงใจ ความมีลัมมา คราวย

ส่วนหนังสือเรียนในกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย และกลุ่มการงานและพื้นฐาน
อาชีพยังไม่มีหนังสือเรียน

เมื่อพิจารณาในล้วนร่วม ของหนังสือเรียนทุกกลุ่มประสบการณ์ พนฯว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรมครบถ้วน 24 ด้าน โดยมีความถึงหน้า 2065 ครั้ง คุณลักษณะทางจริยธรรม ที่เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 5 ลำดับแรก ได้แก่ ความเลี่ยลดลง ความเอื้อเพื่อแผ่นดิน ความอุตสาหะ ขยันหมั่นเพียร ความเมตตากรุณา ความรับผิดชอบ ส่วนคุณลักษณะทางจริยธรรมที่พบน้อยได้แก่ การพึงตนเอง การไม่เบี้ยดเบี้ยนกัน ความยุติธรรม การต่างต่อเวลา การรู้จักประมาณตน ความกล้าหาญทางจริยธรรม

การอภิปรายผลการวิจัย

จากผลการวิเคราะห์เนื้อหาด้านจริยธรรม ในหลักสูตรประสมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533) ดังกล่าว มีประเด็นที่ควรนำมาอภิปรายได้ดังนี้

1. คุณลักษณะทางจริยธรรมที่ปรากฏ

จากผลการวิเคราะห์ เนื้อหาด้านจริยธรรม ที่ปรากฏในหลักสูตร ประสมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533) ซึ่งได้ศึกษาจากเอกสารหลักสูตรประสมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533) คู่มือหลักสูตรประสมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533) และหนังสือเรียน โดยสรุปแล้วพบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรม ปรากฏว่าอยู่ครบทั้ง 24 ด้าน ซึ่งคุณลักษณะทางจริยธรรมที่นับได้ว่าเป็นกลุ่มที่มีความถี่สูง เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 5 ลำดับแรกได้แก่ ความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัย ความใฝ่รู้ ความอุตสาหะ ขยันหมั่นเพียร ความมีเหตุผล ซึ่งนับว่าเป็นคุณลักษณะที่ผู้วิจัยคิดว่า จำเป็นอย่างยิ่งที่ควรเร่งปลูกฝังให้แก่คนไทยในยุคนี้ ทั้งนี้ เพราะเนื่องมาจากความเจริญทางด้านวัฒนาต่าง ๆ ที่เข้ามา มีอิทธิพลต่อกันในลัษณะ จึงก่อให้เกิดปัญหาลัษณะต่าง ๆ ตามมาอย่าง เช่น บัญชา อาชญากรรม ปัญหาการทุจริตในหน้าที่ ปัญหายาเสพติด เป็นต้น ซึ่งผลของการวิจัยนี้ได้สอดคล้องกับนโยบายส่งเสริมและปลูกฝังวัฒนธรรมของรัฐบาล (อ้างถึงใน ถนน เลขานันท์ 2532)

ที่กล่าวถึงค่านิยมพื้นฐาน 5 ประการ สำหรับสังคมไทย อันได้แก่ ประการที่หนึ่ง การพึ่งตนเอง
ขยันหมื่นเพียร และมีความรับผิดชอบ ประการที่สอง ประหยัด และออมทรัพย์ ประการที่สาม
การมีระเบียบวินัย และเคารพกฎหมาย ประการที่สี่ ปฏิบัติตาม คุณธรรมของศาลา ประการที่
ห้า รักชาติ ศาสนา ภัตtriy

แต่คุณลักษณะทางจริยธรรม ที่พบในการวิจัยครั้งนี้ คุณลักษณะทางจริยธรรมอีก ๗
ที่รองลงมาจากการ 5 ลำดับแรก ที่กล่าวถึงในข้างต้น ก็พบว่า มีความถี่ ที่ไม่แตกต่างกันมากนัก
จึงขอกล่าวได้ว่า ในส่วนของหลักสูตร คุณลักษณะทางจริยธรรมประภากoothมากที่สุด
ของการสอนแทรก ลงไปในเนื้อหาวิชาของเอกสารตั้งกล่าว โดยเฉพาะในหนังสือเรียน ซึ่ง
ผู้เรียนสามารถจะศึกษาได้ด้วยตนเองพบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรมประภากoothมากที่สุด ใน
บรรดาเอกสารที่นำมาวิเคราะห์และจะเห็นได้ว่าหนังสือเรียนที่มีเนื้อหาเป็นลักษณะเรื่อง เป็น
ตอน ลักษณะคล้ายนิทาน เช่น ในหนังสือภาษาไทย และหนังสือเรียน สร้างเสริมประสบการณ์
ชีวิต จะพบคุณลักษณะทางจริยธรรม สอดแทรกอยู่มากกว่า เนื้อหาที่เป็นตัวเลข การคำนวณ
เช่น ในวิชาคณิตศาสตร์ หรือว่าเป็นภาษาต่างประเทศ

นอกจากนี้ จากผลการวิเคราะห์เนื้อหาหลักสูตร ก็ยังพบอีกว่า มีคุณลักษณะทาง
จริยธรรมอีกหลายด้าน ที่ควรจะได้รับเน้นมากยิ่งขึ้น เช่น ความกล้าหาญ จริยธรรม การรู้จัก
ประมาณตัว การตรงต่อเวลา ความยุติธรรม การไม่เบียดเบี้ยนกัน ซึ่งพบว่ามีความถี่ที่อยู่ใน
กลุ่มต่ำ โดยเฉพาะในเรื่อง ความกล้าหาญ จริยธรรม ซึ่งพบน้อยมาก ก็เห็นว่าอาจจะเป็นเพราะ
ว่า ผู้เขียนหลักสูตร หรือผู้ที่แต่งหนังสือเรียน อาจจะเห็นว่า เด็กในวัยประถมศึกษา ซึ่งมีอายุ
อยู่ระหว่าง 6-12 ปี ยังไม่มีวินัย และความกล้าหาญที่จะตัดสินใจในการคิด หรือ การ
กระทำสิ่งต่าง ๆ ได้ด้วยตนเอง ก็เห็นว่าเด็กในวัยนี้ยังต้องการความรัก ความดูแลจาก
ผู้แม่ผู้ปกครอง ครูและผู้ใหญ่ที่อยู่รอบข้าง เด็กอย่างใกล้ชิด ซึ่งก็เห็นตามทฤษฎีของโคลเบิร์ก
ที่บอกว่า เด็กในวัย 2-7 ปี เป็นวัยที่คนจะกระทำการ โดยคิดถึงความปลอดภัยทางกายของ
ตนเป็นหลัก จริยธรรมล้วนใหญ่จึงเกิดขึ้น จากการเชื่อฟังผู้ใหญ่ ซึ่งมีอำนาจสูงกว่าเด็กจึงทำ

ความดีเพรากล้าการถูกลงโทษ ส่วนเต็กอายุ 7-10 ปีภาระกำลังต่าง ๆ เพื่อจะหวังผลตอบแทน (โคลเบิร์ก อ้างถึงใน กิรติ ศรีวิเชียร, 2524)

ส่วนคุณลักษณะทางจริยธรรมด้านอื่น ๆ ที่พบว่ามีความสำคัญ ผู้วิจัยคิดว่า จำเป็นอย่างมาก สำหรับครูผู้สอน ที่จะต้องนำไปสอดแทรกในขณะทำการเรียนการสอนในกลุ่มประสบการณ์ต่าง ๆ หรือการจัดกิจกรรมที่เน้นให้ผู้เรียนได้ปฏิบัติจริง เพื่อที่ผู้เรียนจะได้ทราบชี้งในเรื่องของคุณลักษณะทางจริยธรรม นั้น ๆ หากขึ้น ชี้งก์สอดคล้องกับ พินิจ รัตนกุล (2522) ที่กล่าวถึงการจัดการเรียนการสอน จริยศึกษาในโรงเรียนว่า ควรสร้างบรรยายภาคในโรงเรียน ให้ส่งเสริมการทำความดี สอนสอดแทรกในเนื้อหาทุกวิชา โดยส่งเสริมให้นักเรียนรู้จักคิด ใช้วิจารณญาณของตนเองในการตัดสินใจจะต้องปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ จะเป็นนิสัย จะต้องมีเครื่องมือช่วยครู และให้ครูได้รับการฝึกอบรมด้วย และครูทุกคนในโรงเรียนตลอดจนผู้ปกครอง ต้องร่วมมือกัน แต่อย่างไรก็ตาม คุณลักษณะทางจริยธรรมทุกด้านก็มีความสำคัญด้วยกันทั้งนั้น ดังนี้ในการกำหนดเนื้อหาของหลักสูตร จึงจะจะได้ดำเนินถึงการกระจายเนื้อหาที่ส่งเสริมด้านจริยธรรม ให้เหมาะสม และควรจะกระจายอยู่ในทุกกลุ่มประสบการณ์ด้วย

2. ความเชื่อมโยงระหว่างเอกสาร

จากผลการวิเคราะห์เนื้อหาด้าน จริยธรรมในหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2533) ก็จะพบว่า คุณลักษณะทางจริยธรรม ที่พบในปริมาณที่มากทั้ง 3 เอกสาร อันได้แก่ ความรับผิดชอบ ความมีเหตุผล ความมีระเบียบวินัย ความอุตสาหะ ขยันหมั่นเพียร ความเป็นผู้มีวัฒนธรรม ความใฝ่รู้ ซึ่งจะเห็นว่ามีความเชื่อมโยงสอดคล้องกันของเอกสารต่าง ๆ ทั้งนี้ เพราะในเอกสารหลักสูตร ซึ่งเป็นตัวหลักสูตร แม่นท ที่จะกำหนด หลักการ จุดหมาย แนวดำเนินการตลอดจนโครงสร้างของหลักสูตร ซึ่งตามความเป็นจริงแล้ว เนื้อหาในคู่มือหลักสูตร และหนังสือเรียน ก็ควรจะเป็นไปในแนวเดียวกัน เพื่อจะทำให้การจัดการเรียน การสอนดำเนินไปได้บรรลุความคาดหวังของหลักสูตรที่ว่า ต้องการให้ผู้เรียนคิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหา เป็นและทำงานอย่างมีระบบ (กรมวิชาการ, กระทรวงศึกษาธิการ, 2534)

ในทำนองเดียวกัน จากผลการวิจัย ยังพบอีกว่า ในคุณลักษณะทางจริยธรรมกลุ่มที่มีความถี่ต่ำ ก็ยังพบว่า เอกสารทั้ง 3 อย่างมีความเชื่อมโยงกัน คือ จะพบว่า ถ้าในหลักสูตร พบว่ามีคุณลักษณะทางจริยธรรมน้อยใน คุณลักษณะ และหนังสือเรียนเกินพบว่าน้อย เช่นกัน คุณลักษณะทางจริยธรรมที่เป็น ลักษณะนี้ได้แก่ ความกล้าหาทางจริยธรรม การรู้จักประมาณ การทรงต่อเวลาการไม่เบียดเบี้ยนกัน ความยุติธรรม แสดงว่า 在การจัดทำหลักสูตรประถมศึกษา ผู้จัดทำได้มีการคำนึงแล้วว่า เอกสารแต่ละอย่างควรจะมีความสอดคล้องลัมพันธ์กัน มีการปลูกฝังหรือเน้นไปในทางเดียวกัน

นอกจากคุณลักษณะทางจริยธรรมที่มีกลุ่มความถี่ สูงและกลุ่มความถี่ต่ำในทุกเอกสารแล้ว ผลการวิจัยก็ยังพบว่า ยังมีคุณลักษณะทางจริยธรรมบางด้าน ที่พบมากในเอกสารหนึ่งแต่พบว่ามีน้อยในอีกเอกสารหนึ่ง เช่น ความเสียสละ ความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ ความสามัคคี ความกดดันภูมิใจ ความเมตตากรุณา ซึ่งคุณลักษณะทางจริยธรรมเหล่านี้ พบว่ามีมากในหนังสือเรียน แต่พบน้อยในเอกสารหลักสูตรและคุณลักษณะ ทั้งนี้อาจจะเป็นเพราะว่า หนังสือเรียนในระดับประถมศึกษา เป็นลักษณะที่คล้ายกับนิทาน จึงสามารถที่จะสอดแทรกจริยธรรมที่จะเป็นคติสอนใจแก่ผู้เรียน ได้มากกว่าหลักสูตรและคุณลักษณะ ซึ่งเป็นเอกสารที่จัดทำไว้สำหรับผู้ใช้หลักสูตร หรือครุพัลลอนที่จะใช้กิชชาหลักสูตร เพื่อนำไปสู่การจัดการเรียนการสอน ดังนั้นลักษณะของคำ หรือข้อความที่ใช้จึงเป็นลักษณะเชิงวิชาการ ข้อความบางอย่างจึงไม่ได้สอดแทรกจริยธรรมได้มากเท่าในหนังสือเรียน อีกประการหนึ่ง หนังสือเรียนในระดับประถมศึกษาจำต้องเรียนในลักษณะนิทาน เพราะคำนึงถึงวัย และพัฒนาการทางการคิดของเด็ก ทั้งนี้ ตามทฤษฎีของ เพียร์เจ็ท ที่ได้กล่าวถึงพัฒนาการทางสติปัญญาของเด็กว่า เด็กในวัย 2-7 ปี ถือว่าอยู่ในขั้นที่ 2 ซึ่งเป็นขั้นของการคิดโดยใช้ความรู้สึกและจินตนาการ เด็กในวันนี้ การทำความเข้าใจสิ่งต่าง ๆ ยังจำกัดอยู่ในขอบเขตของการใช้ความรู้สึก และจินตนาการ เพราะยังไม่รู้จักคิดตามหลักเหตุผล ขั้นที่ 3 7-11 ปี เป็นการคิดเกี่ยวกับสิ่งที่เป็นรูปธรรม เป็นระยะที่เด็กสามารถคิดทางเหตุผลได้ แต่ยังอยู่ในขอบเขต ของสิ่งที่เป็นรูปแบบ และเข้าใจสิ่งต่าง ๆ ของสิ่งที่เป็นรูปธรรม (เพียร์เจ็ท อ้างถึงใน ดวงเดือน พัฒนาวนิ และเพ็ญแข ประจำปีจันทร์, 2520)

ดังนั้นจากความเชื่อมโยง ของคุณลักษณะทางจริยธรรม ในเอกสารต่าง ๆ จึง
พ่อจะสรุปได้ว่า คุณลักษณะทางด้านจริยธรรม ทุกคุณลักษณะมีในทุกเอกสาร แต่จะมีมากบ้างน้อย
บ้างขึ้นอยู่กับลักษณะของเอกสารนั้น แต่ทั้งนี้ก็ยังนับว่า คุณลักษณะทางจริยธรรมต่าง ๆ จะถูกปลูกฝัง
ในตัวเด็ก ได้ก็ต่อเมื่อครูผู้สอน สามารถสอนสอดแทรกได้ดีและเหมาะสมเพียงใด ตลอดจน
สามารถใช้วิธีการสอน และเทคโนโลยีการสอนได้เหมาะสมหรือไม่นั่นเอง

3. ธรรมาภิช่องเนื้อหาวิชา

จากการวิเคราะห์เนื้อหาด้านจริยธรรม ในหลักสูตร พบว่า ถ้าแยกเป็นกลุ่ม
ประสบการณ์ทั้ง 5 กลุ่มประสบการณ์แล้ว คุณลักษณะทางจริยธรรมจะปรากฏในกลุ่มสร้างเสริม
ประสบการณ์ชีวิตมากกว่าในกลุ่มประสบการณ์อื่น ๆ รองลงมาคือ กลุ่มทักษะภาษาไทยและ
ประสบการณ์พิเศษ (ภาษาอังกฤษ) ตามลำดับ ส่วนในวิชาคณิตศาสตร์ไม่พบว่า มีคุณลักษณะ
จริยธรรมใดเลย ซึ่งพอจะตั้งเป็นข้อสังเกตได้ว่า ลักษณะวิชาที่แต่งเป็นเรื่องราวหรือรูปภาพ
มักจะมีคุณลักษณะทางจริยธรรมได้มากกว่าวิชาที่เป็นการคำนวณ เช่น วิชาคณิตศาสตร์ หรือวิชา
ที่เป็นภาษาต่างประเทศอย่างกลุ่มประสบการณ์พิเศษ และแม้ว่าในวิชาคณิตศาสตร์ จะไม่ได้กล่าว
ถึงคุณลักษณะทางจริยธรรมใดเลย ดังนั้นจึงเป็นหน้าที่ของครูผู้สอน วิชานี้ที่จะต้องเป็นผู้สอดแทรก
จริยธรรมในขณะที่สอนมากกว่าวิชาที่พับคุณลักษณะทางจริยธรรมมาก เช่น ในวิชาภาษาไทย
และวิชาสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต ทั้งนี้อาจจะเป็นไปได้ว่า ลักษณะวิชาคณิตศาสตร์ เป็นวิชา
ที่เกี่ยวกับตัวเลข เน้นในเรื่อง การคิดคำนวณ ดังนั้นจึงไม่พบคุณลักษณะทางจริยธรรม ในเนื้อหา
วิชาคณิตศาสตร์ แต่ในขณะสอนครูก็สามารถสอนสอดแทรกคุณลักษณะทางจริยธรรมบางด้าน ได้เช่น
ถ้าสอน การบวกลบ การคูณหาร เนื้อหาที่สามารถสอนสอดแทรกคุณลักษณะทางจริยธรรมด้าน^{การส่งเสริมการทำความดีได้ถ้านักเรียน ทำได้ถูกต้อง หรือความເວົ້າເພື່ອເພື່ອແກ້ສາມາດ}
การสอน ได้เงิน ในโจทย์ปัญหา ที่มีขั้น 4 ขั้น แบ่งให้น้องที่กำลังพิชิต 2 ขั้น ผู้จะเหลือขั้น
กี่ขั้น อย่างนี้เป็นต้น

ในส่วนของวิชาภาษาไทย จะเห็นว่า คุณลักษณะทางจริยธรรมพบมากในทุก
ระดับชั้น และมีความถี่ที่เพิ่มขึ้นทุกชั้น ยกเว้นขั้นประถมศึกษาปีที่ 2 แต่ในระดับประถมศึกษาปีที่ 1

จะพบคุณลักษณะทางจริยธรรมน้อยกว่าชั้นอื่น ๆ ทั้งนี้อาจจะเป็นเพราะว่า เนื้อหาวิชาภาษาไทย ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เน้นการสอนเป็นคำที่โดย ฯ ยังไม่เป็นประโยชน์ และเป็นคำง่าย ๆ เพื่อช่วยให้เด็กได้อ่านออกเสียงได้เร็วขึ้น การสอดแทรกจริยธรรม จึงอาจจะทำได้ไม่ชัดเจน เท่ากับระดับอื่น ๆ ในชั้นที่สูงขึ้นไป และอีกประการหนึ่ง เป็นเพราะว่า คำที่ใช้ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีจำนวนจำกัด โดยในหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533) กำหนดไว้เพียง 450 คำเท่านั้น ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 2-4 เป็น 800, 1200, 1550 ตามลำดับ ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 เด็กสามารถฟัง พูด อ่าน เขียน คำที่เป็นในลักษณะที่ถูกกับหลักเกณฑ์ทางภาษาได้แล้ว และสามารถประยุกต์ใช้คำต่าง ๆ ได้ (กรมวิชาการ, กระทรวงศึกษาธิการ, 2533) แต่เมื่อร่วมเบ็ดเสร็จ แล้วจะเห็นว่า จากการที่เด็กเรียนตั้งแต่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6 คุณลักษณะทางจริยธรรมที่เข้าจะได้รับการเน้นมาก ได้แก่ ความเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ ความเมตตากรุณา ความอุตสาหะ ขยันหม่นเพียร ความรับผิดชอบ การรู้รักสามัคคี แต่ย่างไรก็ตาม ก็ยังพบอีกว่า คุณลักษณะทางจริยธรรมบางด้านยังต้องได้รับการเน้นเพิ่มเติมอีก ด้วยเหตุผลที่ว่า เด็กต้องเรียนในโรงเรียนประถมศึกษา ถึง 6 ปี แต่กลับมีการเน้นในเรื่องคุณลักษณะทางจริยธรรมที่จะกล่าวถึงต่อไปนี้ไม่ถึง 6 ครั้ง นั่นแสดงให้เห็นว่า คุณลักษณะทางจริยธรรม ด้านดังกล่าว ไม่ได้เน้นเท่าที่ควร เมื่อเทียบกับคุณลักษณะทางจริยธรรม ด้านอื่น ๆ คุณลักษณะทางจริยธรรมที่กล่าวถึงนี้คือ ความกล้าหาญ จริยธรรม การรู้จักประมาณตน การตรงต่อเวลา ความยุติธรรม และการไม่เบียดเบี้ยนกัน

ในส่วนของกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตจะพบว่า คุณลักษณะทางจริยธรรม ที่พูดมาก ได้แก่ ความเสียสละ ความซื่อสัตย์ ความรับผิดชอบ ความอุตสาหะ ขยันหม่นเพียร ความมีระเบียบวินัย ซึ่งทั้งนี้ก็สอดคล้องกับลักษณะวิชาของกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เพราะเป็นกลุ่มวิชาที่ว่าด้วย ความรู้ด้านต่าง ๆ ในการดำรงชีวิตของมนุษย์ ทางด้านความล้มเหลวของมนุษย์ ความล้มเหลวที่ระหว่างมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม การเมือง การปกครอง พระพุทธศาสนา หลักคำสอนของศาสนา วัฒนธรรม ชนบทรวมถึงประเทศไทย ความล้มเหลวของประเทศ ในระดับภูมิภาคและโลก วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งความรู้ต่าง ๆ เหล่านี้ จะเป็นสิ่งที่จะช่วยแก้ปัญหาของชีวิตและสังคม เพื่อให้คนมีความเป็นอยู่และการดำรงชีวิตที่ดี

(กรมวิชาการ, กระทรวงศึกษาธิการ, 2534) ซึ่งทั้งนี้คุณลักษณะทางจริยธรรมที่กล่าวแล้วข้างต้น ก็เป็นคุณลักษณะพื้นฐานที่เหมาะสมจะปลูกฝังไว้สำหรับคนไทยในปัจจุบันซึ่งก็ทรงกับคุณลักษณะที่จำเป็นต้องปลูกฝังให้คนไทย ของกรมศาสนา (กรมศาสนา, กระทรวงศึกษาธิการ, 2531 อ้างถึงใน ถนน เลขานันดร์, 2532) ซึ่งมีคุณลักษณะ ดังนี้คือ มีวินัย มีความซื่อสัตย์ สุจริต ยุติธรรม ขยัน ประหยัด และยึดมั่นในลัมมาธิฟ สำนึกในหน้าที่ และความรับผิดชอบต่อสังคมและประเทศชาติ รู้จักคิดตรีเริ่ม วิจารณ์ และตัดสินใจอย่างมีเหตุผล กระตือรือร้นในการปกครอง ระบอบประชาธิปไตย รักและเทอดูหุน ชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ มีผลงานมียสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ รู้จักพึงตนเอง และมีอุดมคติ มีความภาคภูมิใจ และรู้จักบำรุงศิลปวัฒนธรรมและทรัพยากรธรรมชาติ มีความเลี่ยสละ เมตตาอวี กตัญญูกตเวที กล้าหาญ และอดทน แต่ในขณะเดียวกันผลการวิจัยยังพบว่า คุณลักษณะทางจริยธรรมบางด้านที่ไม่พบเลยในบางระดับชั้น เช่น ความยุติธรรม การทรงต่อเวลา การรู้จักประมาณตน การไม่เบียดเบี้ยน กัน ความกล้าหาญจริยธรรม ผู้วิจัยคิดว่า คุณลักษณะทางจริยธรรมเหล่านี้ ครุผู้สอนสามารถสอนสอดแทรกได้ทุกเวลาที่มีโอกาส

และอีกประการหนึ่งที่พบว่า มีคุณลักษณะทางจริยธรรมในบางชั้นมีจำนวนน้อย นั่นอาจเป็นเพราะเวลาเรียน ของกลุ่มวิชานี้มีจำนวนไม่เท่ากัน คือระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-2 มีจำนวน 450 คน ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3-4 มีจำนวน 600 คน ส่วนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6 มีจำนวน 750 คน (กรมวิชาการ, กระทรวงศึกษาธิการ, 2534) ซึ่งอาจเป็นไปได้ว่า ทำให้จำนวนความถี่ของคุณลักษณะในบางด้านน้อย และอีกประการหนึ่งจะพบว่า คุณลักษณะทางจริยธรรม ในกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตนี้ได้มีจำนวนคุณลักษณะทางจริยธรรม เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ในทุกระดับชั้น และเนื้อหาวิชา ของกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ ส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องนามธรรม เช่น เรื่องประวัติศาสตร์ ศาสนา ซึ่งเรื่องเหล่านี้เป็นเรื่องที่เด็กในวัยประถมศึกษาจะทำความเข้าใจได้ยาก เนื้อหาที่ปรากฏในหนังสือเรียนบางเรื่องจึงเป็นลักษณะของบทเรียนโปรแกรม (กรมวิชาการ, กระทรวงศึกษา, 2525)

ในกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัยสำหรับในการวิจัยครั้งนี้มีข้อจำกัดว่า กลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัยไม่มีหนังสือเรียน แต่ก็ได้กล่าวถึงในส่วนของหลักสูตรและคู่มือหลักสูตรและจะเห็นว่า พบคุณลักษณะทางจริยธรรมอยู่ถึง 23 ประการ ทั้งนี้ตามธรรมชาติของกลุ่มวิชานี้ เป็นกลุ่มที่มีค่านิยมเป็นแกนกลาง มวลประลับการณ์ต่าง ๆ ในกลุ่มนี้มุ่งผู้ให้ผู้เรียนมีลักษณะที่ดีที่พึงประสงค์ โดยประกอบด้วยมวลประลับการณ์ที่จะสร้างเสริมและพัฒนาค่านิยมให้แก่ผู้เรียน ซึ่งได้แก่ จริยศึกษา ศิลปศึกษา ผลศึกษา ดนตรีและนาฏศิลป์ กิจกรรมสร้างนิสัย ลูกเลือ-เนตรนารี ยุวากาชาด ผู้บำเพ็ญประโยชน์

ในส่วนของวิชาจริยศึกษา กำหนดให้เรียนคุณธรรมต่าง ๆ ซึ่งมีทั้งหมด 13 คุณธรรม ซึ่งผลการวิจัยครั้งนี้ก็สอดคล้องกับคุณธรรมต่าง ๆ เหล่านี้ ได้แก่ ความใฝ่รู้ ความชayน ความอดทน ความประหyด ความชื่อlัพย์สุจริต ความมีระเบียบวินัย การทรงตัวเวลา ความสามัคคี ความเสียสละ ความเมตตากรุณา ความกตัญญูตัวเกี้ย ความยุติธรรม ความเป็นผู้มีวัฒนธรรมและปฏิบัติตามชนบัตรมเนียมประเพณี (ประไฟพระ โภคยสุนทร, ม.ป.ป) ตามธรรมชาติของวิชาจริยศึกษา แม้จะไม่มีหนังสือเรียน แต่เนื้อหาวิชาและหน่วย การเรียน การสอนก็จะอิงคุณลักษณะที่จะต้องสอนอยู่แล้ว ตามคุณธรรมทั้ง 13 ประการ และครูก็จะสามารถสอนกับเด็กได้ก่อน จึงสามารถ สรางนิสัย ซึ่งได้แก่ กิจกรรม ลูกเลือ-เนตรนารี กิจกรรม ยุวากาชาด กิจกรรมผู้บำเพ็ญประโยชน์ เนื้อหาวิชาเหล่านี้เด็กจะได้ฝึกปฏิบัติจริง จึงสามารถสอนสอดแทรกจริยธรรม ได้่ายกว่ากลุ่มวิชาอื่น ๆ ส่วนวิชาอื่น ๆ นอกจากเนื้อจากนี้ เช่น ศิลปศึกษา ก็สามารถเน้นในเรื่องของความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัยได้มาก ส่วนวิชาพลศึกษาก็สามารถสอนสอดแทรกในเรื่องของความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความสามัคคีและความเป็นผู้มีวัฒนธรรม เพาะกิจกรรมพลศึกษา ส่วนใหญ่ จะให้มีการ เล่นเป็นทีม เป็นกลุ่ม ซึ่งก็จะช่วยให้เด็กได้รู้จักกิริยา เล่นร่วมกัน เล่นเพื่อส่วนรวม เกิดความรับผิดชอบต่อส่วนรวม (กรมวิชาการ, กระทรวงศึกษาธิการ, 2534) ส่วนวิชาดนตรีและนาฏศิลป์ ก็จะเน้นในเรื่อง ของรับผิดชอบความเป็นผู้มีวัฒนธรรม เป็นต้น โดยสรุปแล้วโดยธรรมชาติของวิชาในกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัยสามารถสอนสอดแทรกจริยธรรมได้ดีกว่ากลุ่มอื่น ๆ

กลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ ก็มีข้อจำกัด เช่น เดิมกับกลุ่มสร้าง เสริมลักษณะ นิสัย ตรงที่ไม่มีหนังสือเรียน เนื่องกัน ทั้งนี้ เพราะลักษณะการเรียนวิชานี้ มุ่งสอนให้ผู้เรียนได้ ฝึกปฏิบัติจริงและมีคุณสมบัติสำคัญ 3 ประการคือ ทำงานเป็น มินิสัยในการทำงาน และมีการปรับปรุงงานอยู่เสมอ โดยเฉพาะในเรื่องของการมินิสัยในการทำงาน ได้สอดแทรกคุณลักษณะทางจริยธรรมหลายด้าน ซึ่งได้แก่ ความรับผิดชอบ ความประหายด ขยัน อดทน เปียรพยายาม ละเอียดถี่ถ้วน มีระเบียบ ชื่อสั้น และพึงตนเอง (กรมวิชาการ, กระทรวงศึกษาธิการ 2534) เมื่อถูกรายการวิจัยในครั้งนี้จะพบว่า คุณลักษณะทางจริยธรรมที่ปรากฏในกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพที่พับในหลักสูตรประถมศึกษา และคุ้มครองหลักสูตรฯ ได้แก่ ความมีระเบียบวินัย ความรับผิดชอบ ความอุตสาหะขยันหมื่นเพียร ความใฝร การพึงตนเอง ซึ่งทั้งนี้ในเอกสารหลักสูตร คำอธิบายรายวิชาของกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ จะมีคุณลักษณะที่คล้ายคลึงกันหลายด้าน ที่เป็นเช่นนี้ก็ เพราะลักษณะวิชาชีพต่าง ๆ มีคำอธิบาย คล้ายกัน จะต่างกันตรงเรื่องงาน หรือ อาชีพเท่านั้น ส่วนอื่นจะเหมือนกันหมด จึงปรากฏว่าความถี่จะสูง ทั้งนี้เพราะมีการบันทึกเข้า หากพบเนื้อหาที่ปรากฏคุณลักษณะทางจริยธรรมแม้จะข้ามกัน

ในกลุ่มประสบการณ์เชิง (ภาษาอังกฤษ) จะพบว่า คุณลักษณะทางจริยธรรม พนน้อยมาก ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 พบเพียง 2 ด้านเท่านั้น คือ ความเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ ความเป็นผู้มีวัฒนธรรม และในชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก็พบมาขึ้นเล็กน้อย คือ พบเพียง 7 ด้านเท่านั้น อันได้แก่ ความเป็นผู้มีวัฒนธรรม ความเอื้อเฟื้อเพื่อแผ่ ความชื่อสั้นสุจริต ความกตัญญูกตเวที ความอุตสาหะ ขยันหมื่นเพียร การมีจิตใจและความจริงใจ ความมีสัมมาคาราะ ทั้งนี้ทั่วไปคุณลักษณะต่าง ๆ น้อยมาก อาจจะเป็น เพราะลักษณะวิชาเป็นภาษาต่างประเทศ ซึ่งก็ยังยึดลักษณะวัฒนธรรมของต่างชาติอยู่และ คำที่ใช้ก็เป็นคำง่าย ๆ ลักษณะประโยคก็จะเป็นประโยคง่าย ๆ และข้ามคำน้อย ๆ เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจง่ายขึ้น ลักษณะการเรียนวิชานี้มุ่งให้นักเรียนมีความรู้ และทักษะในการใช้ภาษา เพื่อการสื่อสาร ได้ตามวัยและศักยภาพของตน (กรมวิชาการ, กระทรวงศึกษาธิการ, 2534) จึงมีบางคำที่ไม่บ่งว่าเป็น คุณลักษณะทางจริยธรรมได้ ได้แต่ในส่วนนี้ครุผู้สอนสามารถสอนสอดแทรก ในขณะให้นักเรียนได้ฝึกปฏิบัติ

ได้ เช่น ความใฝ่รู้ อาจจะสอดแทรก โดยการให้นักเรียน กลับไปท่องคัพท์หรือจัดทำบันทึกงาน เพื่อเป็นสื่อที่ใช้ในการเรียนการสอน จะทำให้ผู้เรียนได้ทั้งความรู้และสอดแทรกจริยธรรมได้โดยที่เข้าไม่รู้ตัว

เมื่อพิจารณาในเรื่องของธรรมชาติ ในเนื้อหาวิชากลุ่มต่าง ๆ และกล่าวได้ว่า คุณลักษณะทางจริยธรรม ที่พบมากบ้าง น้อยบ้างในการวิจัย ครั้งนี้เป็นเพราะกลุ่มประสบการณ์ ต่าง ๆ ที่ความแตกต่างกันมากมาย ดังนั้นการเน้นในเรื่องคุณลักษณะทางจริยธรรม จึงมีปริมาณ ที่ไม่เท่ากัน อย่างไรก็ตามกลุ่มวิชาที่พบคุณลักษณะทางจริยธรรมที่มีความถี่น้อย ก็ต้องเป็นหน้าที่สำคัญของครูผู้สอนที่ต้องสอนสอดแทรกในทุกวิชา

ข้อเสนอแนะ

ก. ข้อเสนอแนะสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหลักสูตร

- ผู้ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาหลักสูตร ควรได้ปรับปรุงเนื้อหาหลักสูตร ให้ pragmatically เนื้อหาด้านจริยธรรม โดยเฉพาะในด้าน ความถูกต้องทางจริยธรรม การส่งเสริมคน ทำความดี การทรงต่อเวลา ให้มากขึ้น
- การพัฒนาเอกสารประกอบหลักสูตร และสื่อการเรียนการสอน เพื่อพัฒนา คุณลักษณะทางจริยธรรม ให้เหมาะสมกับวัยของผู้เรียน
- ในแต่ละเอกสาร ควรจะได้เพิ่มเนื้อหาความรู้ เกี่ยวกับคุณลักษณะทาง จริยธรรม สำหรับครูไว้ในภาคผนวกเพื่อให้ครูจะได้ค้นคว้า และสอนได้สะดวกยิ่งขึ้น

ข. ข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการใช้หลักสูตร เพื่อนำมาคุณลักษณะทางจริยธรรม

- หน่วยงานหรือผู้ที่มีหน้าที่รับผิดชอบ ควรส่งเสริมให้จัดทำหนังสือหรือลือ อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่จะพัฒนาคุณลักษณะทางจริยธรรมของครูและนักเรียนให้เพียงพอ

2. ควรส่งเสริมให้ครูผู้สอนได้ศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณลักษณะทางจริยธรรม ด้วยการฝึกอบรม หรือการทำวิจัย
3. ควรมีการจัดกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อปลูกฝังคุณลักษณะทางจริยธรรมแก่ผู้เรียน โดยเน้นการปฏิบัติจริง
4. ควรมีการสอนสอดแทรกเนื้อหาด้านจริยธรรมในทุกกลุ่มประสบการณ์

ค. ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครึ่งต่อไป

1. ควรมีการศึกษาพฤติกรรมการสอนของครูที่ส่งเสริมคุณลักษณะทางจริยธรรม เช่น การสังเกตการสอนในห้องเรียน การล้มภาษณ์ เป็นต้น
2. ควรมีการศึกษาเกี่ยวกับรูปแบบการสอนหรือวิธีการสอน ที่จะช่วยเสริมสร้างคุณลักษณะด้านต่าง ๆ
3. ควรมีการศึกษาความต่อเนื่องของคุณลักษณะทางจริยธรรม ในเนื้อหาหลักสูตร ระหว่างระดับหลักสูตร คือ ตั้งแต่ หลักสูตรประถมศึกษา จนถึงระดับมัธยมศึกษา ตอนปลาย
4. ควรทำการวิจัยเกี่ยวกับการวิเคราะห์เนื้อหาด้านจริยธรรมในหลักสูตร ประถมศึกษาชั้นอีก เมื่อมีเอกสารครบถ้วนชี้น