

การศึกษาพัฒนาการคุณลักษณะของนักเรียน
ระดับประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการ
การศึกษาขั้นพื้นฐานในภาคตะวันออก โดย
ประยุกต์ใช้โมเดลโค้งพัฒนาการที่มีตัวแปรแฝง*

A Study of Development Characteristic
Growth of the Primary School
Students under the Office of Basic
Education Commission in Eastern Area
Using Latent Growth Curve Model



ศุภกฤต พิยะสุข**
คุณวุฒิ คนฉลาด***
สุขุม มูลเมือง****

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพัฒนาการคุณลักษณะของนักเรียนระดับประถมศึกษา ในภาคตะวันออก และศึกษาอิทธิพลของปัจจัยพื้นฐานทางครอบครัวและเพศของนักเรียนที่มีต่อพัฒนาการคุณลักษณะของนักเรียน โดยประยุกต์ใช้โมเดลโค้งพัฒนาการที่มีตัวแปรแฝง กลุ่มตัวอย่างได้แก่ โรงเรียนจำนวน 237 โรงเรียน และนักเรียนจำนวน 9,144 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามค่า 5 ระดับ มีค่าความเชื่อมั่นอยู่ระหว่าง 0.84 - 0.95 สถิติที่ใช้ได้แก่ ความถี่ ร้อยละ เฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบไคลสแควร์ และการตรวจสอบโดยใช้ตัวชี้ CFI ดัชนี NFI ดัชนี IFI ดัชนี RMSEA

ผลการวิจัยพบว่า 1) คุณลักษณะของนักเรียนระดับประถมศึกษา นักเรียนปฏิบัติดน

*วิทยานิพนธ์ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

**นิสิตหลักสูตรคุณวุฒิบัณฑิต สาขาวิชาบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

***รองศาสตราจารย์ ภาควิชาบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

****อาจารย์ภาควิชาการวิจัยและจิตวิทยาประยุกต์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา



ตามคุณลักษณะ อยู่ในระดับบ่ออยครึ่ง 2) เพศ ลักษณะของครอบครัว การศึกษาของมารดา การอยู่อาศัย และคุณลักษณะของนักเรียน ส่วนใหญ่มีความสัมพันธ์กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001, .01 และ .05 3) วิถีการของพัฒนาคุณของนักเรียนลักษณะ ได้แก่ 3.1 นักเรียนเริ่มเข้าเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีความซื่อสัตย์ ความมกตัญญูกตเวที ความสุภาพอ่อนน้อม ความเอื้อเฟื้อเพื่อเพื่อ ความมีระเบียบวินัย ความประทัย การบำเพ็ญประโยชน์ และความขยันหม่นเพียรไม่เป็นศูนย์ แต่เวลาผ่านไปจนถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนมีพัฒนาการคุณลักษณะ 3.2 นักเรียนเริ่มเข้าเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 นักเรียนแต่ละคนมีความซื่อสัตย์ และความมีระเบียบวินัยแตกต่างกัน เมื่อเวลาผ่านไปจนถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนแต่ละคนมีพัฒนาการด้านความซื่อสัตย์และความมีระเบียบวินัยแตกต่างกัน 3.3 นักเรียนชายเริ่มเข้าเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 มีความซื่อสัตย์ ความมกตัญญูกตเวที และความประทัยดุสกกว่านักเรียนหญิง เมื่อเวลาผ่านไปจนถึงชั้น

ประถมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนชายมีพัฒนาการด้านความซื่อสัตย์ ความมกตัญญูกตเวที ความมีระเบียบวินัย และความขยันหม่นเพียรมากกว่านักเรียนหญิง ยกเว้นการบำเพ็ญประโยชน์ที่นักเรียนชายมีพัฒนาการมากกว่านักเรียนหญิง 3.4 นักเรียนเริ่มเข้าเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ผู้มีบิดามารดาอาศัยอยู่ร่วมกันมีความมกตัญญูกตเวที ความมีระเบียบวินัย และการบำเพ็ญประโยชน์ น้อยกว่านักเรียนที่มีบิดามารดาไม่ได้อาศัยอยู่ร่วมกัน เมื่อเวลาผ่านไปจนถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนที่มีบิดามารดาอาศัยอยู่ร่วมกันมีพัฒนาการความมกตัญญูกตเวที ความสุภาพอ่อนน้อม ความมีระเบียบวินัย และความขยันหม่นเพียรมากกว่านักเรียนที่มีบิดามารดาไม่ได้อาศัยอยู่ร่วมกัน 3.5 นักเรียนเริ่มเข้าเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 นักเรียนที่มีมารดาจากภาระดับปริญญาตรี ขึ้นไปมีระเบียบวินัยน้อยกว่านักเรียนที่มีมารดาฝึกหัดต่ำกว่าปริญญาตรี เมื่อเวลาผ่านไปจนถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนที่มารดาฝึกหัดต่ำกว่าปริญญาตรีขึ้นไปมีพัฒนาการความสุภาพอ่อนน้อม ความมีระเบียบวินัย ความประทัย การบำเพ็ญประโยชน์ และความขยันหม่นเพียรมากกว่านักเรียนที่มารดาฝึกหัดต่ำกว่าปริญญาตรี 3.6 นักเรียนเริ่มเข้าเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ผู้ที่อาศัยอยู่กับบิดามารดา มีความมกตัญญูกตเวทีสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้อาศัยอยู่กับบิดามารดา เมื่อเวลาผ่านไปจนถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ผู้ที่อาศัยอยู่กับบิดามารดา มีพัฒนาการความมกตัญญูกตเวทีน้อยกว่าผู้ที่ไม่ได้อาศัยอยู่กับบิดามารดา ยกเว้นความประทัย และการบำเพ็ญประโยชน์ที่ผู้อาศัยอยู่กับบิดามารดา มีพัฒนาการมากกว่าผู้ที่ไม่ได้อาศัยอยู่กับบิดามารดา

Abstract

The purposes of study were to develop the characteristics of the primary school students in eastern area using latent growth curve model and investigate the influence of the factors of family background and students' gender toward their characteristics. The sample consisted of 237 schools and 9,144 students using stratified random sampling. The instrument was a five rating scale questionnaire with reliability being .84 - .95. The statistics were chi-square , and CFI , NFI , IFI , and RMSEA indexes.

The findings were as follows :

1. The students' characteristics in eight aspects were frequently occurred. Considering



aspect by aspect, they were found that the students behaved themselves as greatfulness, faithfulness, disciplines, endeavor, generosity, and economy. They sometimes behaved themselves on the aspects of courtesy and consciousness, respectively.

2. The observed variables, gender, family, mother's education, location and the students' characteristics were mostly correlated with statistically significance at .001, .01, and .05 levels.

3. The trajectory students' characteristics development were found as follows :

3.1 When the students studied in primary I, their behaviors in the aspect of faithfulness, greatfulness, courtesy, generosity, disciplines, economy, consciousness, and endeavor showed without zero but when they studied in the primary VI, their behaviors in all aboved aspects were decreased.

3.2 When they studied in the primary I, each of them showed differently behaviors in faithfulness and disciplines and when they were in the primary VI, the above behaviors were also developed differently.

3.3 The male students in the primary I showed the faithfulness, greatfulness, and economy more than the female students but when they were in the primary VI, the male's behaviors in the above aspects were showed less than the female did.

3.4 The primary I students whose parents lived together, they showed less greatfulness, disciplines, and consciousness than ones whose parents did not live together. When the times passed by, they were in the primary VI, whose parents lived together, their behaviors showed more greatfulness, courtesy, disciplines, and endeavor than those whose parents did not live together.

3.5 The primary I students whose their parents earned bachelor's degrees or more showed less disciplines than those students whose parents earned under bachelor's degrees. When they were in the primary VI whose parents earned bachelor's degrees or more showed their courtesy, disciplines, economy, consciousness, and endeavors more than ones whose parents earned less than bachelor's degrees.

3.6 The primary I students who lived with parents showed their greatfulness more than those ones who did not live with parents. When they were in primary VI and lived with parents showed their greatfulness less than those who did not live with their parents except ones who lived with their parents showed more economy and consciousness than ones who did not live with parents.

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

สภาพการเปลี่ยนแปลงของลังค์คอมที่เป็นไปอย่างรวดเร็วในโลกของการใช้เทคโนโลยีข้อมูลข่าวสาร ทำให้เกิดผลกระทบต่างๆ ต่อประชาชนในลังค์คอมเป็นอย่างมาก เป็นปรากฏการณ์ทางลังค์คอมที่ลับท่อนให้เห็น



ถึงความเสื่อมถอยทางด้านคุณธรรมและจริยธรรม สังคมให้ความสำคัญกับวัตถุและเทคโนโลยีจนลืมความสุขที่แท้จริงของชีวิต นับว่ามีผลกระทบต่อจิตใจของเด็กและเยาวชนเป็นอย่างมาก ความก้าวหน้าทางสังคมที่เน้นวัตถุนิยมและเจริญเติบโตอย่างไม่หยุดยั้ง ซึ่งให้เห็นถึงสังคมที่ล่อแหลมล่อถึงอันตรายทำให้เด็กเยาวชนของไทยหงอกมุ่น ชื่นชมหลงใหลกับค่านิยมทางสังคมที่เน้นวัตถุนิยมเกินความพอดีจนละเลยการรักษาในค่านิยม การบวนการควบคุมปัจจัยลิ่งแวดล้อมรอบข้างที่เป็นพิษต่อเยาวชน นับวันจะกระทำได้ยากยิ่งขึ้น จนหลายเรื่องไม่สามารถควบคุมได้ จึงเป็นความจำเป็นเร่งด่วนที่ต้องพัฒนาคุณภาพคน โดยเน้นการสร้างคุณลักษณะที่ดีของบุคคลให้เป็นคนมีคุณธรรม (สุวิมล ว่องวนิช และคณะ 2550, หน้า 1) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (2555 - 2559) ได้กำหนดดิจิทัลศัพท์ค้นพัฒนาประเทศได้ระบุว่าสังคมที่เข้มแข็ง และมีคุณภาพด้านสังคมคุณภาพว่า “ต้องมีดิจิทัลความสมดุลความพอเพียงสามารถสร้างคนทุกคนให้เป็นคนดี คนเก่ง พร้อมด้วยคุณธรรม จริยธรรม มีวินัย มีความรับผิดชอบ มีจิตสำนึกราชการพึงดูงดี” (อุทุมพร จารุมาณ 2544, หน้า 1) ซึ่งสอดคล้องกับมาตรฐานการประเมินคุณภาพภายนอกระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานรับสาม พ.ศ. 2554-2558 ตัวบ่งชี้พื้นฐาน (สำนักบริการมาตรฐานและการประเมินคุณภาพการศึกษา, 2554, หน้า 8) ที่ให้นักเรียนมีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์ ส่งผลให้โรงเรียนต้องปลูกฝังและอบรมเพื่อพัฒนานักเรียนให้มีคุณลักษณะดังกล่าวซึ่งสามารถทำได้ 2 ประการ คือ 1) การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมด้วยวิธีการสอนในห้องเรียน 2) การสอนจริยธรรมนอกห้องเรียน ทั้งนี้การจัดกระบวนการเรียนให้คำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล ให้ผู้เรียนรู้จักประยุกต์ความรู้มาใช้เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาให้รู้จักคิดเป็น ทำเป็น รวมทั้งปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ไว้ในทุกวิชา อีกทั้งการประสานความร่วมมือกับบุคคล บุคลากร ผู้ปกครองและบุคคลในชุมชนทุกฝ่าย เพื่อร่วมกันพัฒนาผู้เรียนตามคักภภภาพ รวมทั้งหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 และกำหนดจุดมุ่งหมายในการพัฒนาคน ความว่า “การพัฒนาคุณภาพการศึกษาของประเทศไทย คือ การสร้างคนไทยให้เป็นคนดี มีปัญญา มีความสุข มีศักยภาพพร้อมที่จะแข่งขัน และร่วมมืออย่างสร้างสรรค์ในเวทีโลก” (กระทรวงศึกษาธิการ 2551, หน้า 1) ดังนั้นผู้บริหารต้องระหนักในบทบาทหน้าที่ว่า “ภาระที่ยิ่งใหญ่” คือ การจัดการศึกษาให้เกิด “ความรู้คุณธรรม” จัดการศึกษาเพื่อพัฒนาคักภภภาพให้ผู้เรียนมีคุณภาพสูงสุด สู่คุณลักษณะคนไทยที่พึงประสงค์

ในทางปฏิบัติกระทรวงศึกษาธิการจึงได้ประกาศนโยบายเร่งรัดการปฏิรูปการศึกษาโดยยึดคุณธรรมนำความรู้ สร้างความตระหนักรู้ในคุณค่าเศรษฐกิจพอเพียง ความสมานฉันท์ สันติวิธี พัฒนาคนโดยใช้คุณธรรมพื้นฐาน 8 ประการ ได้แก่ ขยัน ประหยัด ซื่อสัตย์ มีวินัย สุภาพ สะอาด สามัคคี และมีน้ำใจ โดยที่การพัฒนานี้จะต้องอาศัยความร่วมมือของสถาบันครอบครัว ชุมชน และสถาบันการศึกษาเพื่อพัฒนาเยาวชนให้เป็นคนดี มีความรู้ และอยู่ในสังคมอย่างมีความสุข โรงเรียน จึงถือว่าเป็นตัวจกรสำคัญในการเชื่อมโยงความรู้ในการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน โรงเรียนจะต้องให้ความสำคัญและในการพัฒนานั้นควรฝึกให้นักเรียนเรียนรู้แนวทางในการแก้ปัญหา ซึ่งจากการศึกษาแนวทางการปฏิรูปการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ ในการพัฒนาด้านกระบวนการเรียนการสอน พบว่า มุ่งเน้นให้ยึดนักเรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ โดยเน้นการปฏิบัติ ผลงาน และกระบวนการกลุ่มในบรรยากาศที่มีความสุข สอดแทรกคุณลักษณะที่พึงประสงค์โดยเฉพาะความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์ ความมีวินัย ความสามัคคี ความมีน้ำใจ ความชยัน (กระทรวงศึกษาธิการ, 2548, 2-3)



กับการศึกษาของสังค์ กระจั่ง (2550) และพนม บุญยืน (2552) ได้ศึกษาการพัฒนาคุณลักษณะที่คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน

2.4 เมื่อนักเรียนเริ่มเข้าเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 นักเรียนที่มีบิดามารดาอยู่ร่วมกันมีความกตัญญูต่อท่าน ความมีระเบียบวินัย และการบำเพ็ญประโยชน์ น้อยกว่านักเรียนที่มีบิดามารดาไม่ได้อยู่ร่วมกัน เมื่อเวลาผ่านไปจนถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนที่มีบิดามารดาอยู่ร่วมกันมีพัฒนาการความกตัญญูต่อท่าน ความสุภาพอ่อนน้อม ความมีระเบียบวินัย และความขยันหม่นเพิ่มมากกว่านักเรียนที่มีบิดามารดาไม่ได้อยู่ร่วมกัน อาจเป็นเพราะว่า นักเรียนที่มีบิดามารดาไม่ได้อยู่ร่วมกันต้องดิ้นรน ดูแลตัวเอง ช่วยเหลือมากกว่านักเรียนที่มีบิดามารดาอยู่ร่วมกัน ทำให้เริ่มแรกนักเรียนบิดามารดาไม่ได้อยู่ร่วมกันมีความกตัญญูต่อท่าน ความมีระเบียบวินัย และการบำเพ็ญประโยชน์มากกว่านักเรียนที่มีบิดามารดาอยู่ร่วมกัน แต่เมื่อเวลาผ่านไปนักเรียนที่มีบิดามารดาอยู่ร่วมกันได้รับการเลี้ยงดู อบรมสั่งสอนตลอดเวลา ทำให้มีพัฒนาการความกตัญญูต่อท่าน ความสุภาพอ่อนน้อม ความมีระเบียบวินัย และความขยันหม่นเพิ่มมากกว่านักเรียนที่มีบิดามารดาไม่ได้อยู่ร่วมกัน แนวทางการพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมของผู้เรียน พบว่า ความเจริญทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี ไม่ได้เป็นหลักประกันที่จะช่วยสร้างความก้าวหน้าในเรื่องคุณธรรม และจริยธรรมของคน แต่ในทางตรงกันข้ามความเจริญอาจเข้ามาส่วนร่วมสร้างปัญหาสังคม และปัญหาทางศีลธรรม สภากาชาดในการดำเนินชีวิตของคนไทยทุกวันนี้ เป็นการดำเนินชีพที่ต้องดิ้นรนต่อสู้เพื่อความอยู่รอด ผนวกกับการซึมซับวัฒนธรรมจากต่างชาติก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางด้านค่านิยม และทัศนคติ คนจะมีความเห็นแก่ตัวมากขึ้น จนยอมใช้ทุกวิถีทางเพื่อมุ่งแสวงหาผลประโยชน์โดยไม่คำนึงถึงหลักคุณธรรม และจริยธรรม

2.5 นักเรียนเริ่มเข้าเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 นักเรียนที่มารดาไม่สามารถศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป มีความมีระเบียบวินัย มากกว่านักเรียนที่มารดาไม่สามารถศึกษาระดับต่ำกว่าปริญญาตรี เมื่อเวลาผ่านไปจนถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนที่มารดาไม่สามารถศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป มีพัฒนาการความสุภาพอ่อนน้อม มีระเบียบวินัย ความประทัยด การบำเพ็ญประโยชน์ และความขยันหม่นเพิ่มมากกว่านักเรียนที่มารดาไม่สามารถศึกษาของมารดาจะต้องดีกว่าปริญญาตรี อาจเป็นเพราะว่า การศึกษาของมารดาไม่มีผลต่อนักเรียนประถมปีที่ 1 แต่อาจเป็นเพราะว่ามารดาไม่เพียงพอในการดูแล อบรมสั่งสอน หรือใกล้ชิดกับเด็กนักเรียน แต่เมื่อเวลาผ่านไปเด็กนักเรียนเริ่มมีพัฒนาการมากขึ้น อาจเป็นไปในทางที่ดี หรือไม่ดี ซึ่งการเปลี่ยนแปลงของพฤติกรรมนี้อาจมาจากการขาดการสั่งสอนที่ดี การขาดอบรมพัฒนาระบบที่ดี การเลียนแบบพัฒนาระบบที่ร้ายในสื่อต่างๆ ตลอดจนการครอบครองที่ไม่ดี ทำให้ความสุภาพอ่อนน้อม ความมีระเบียบวินัย ความประทัยด การบำเพ็ญประโยชน์ และความขยันหม่นเพิ่มลดลง

2.6 นักเรียนเริ่มเข้าเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 นักเรียนที่อาศัยอยู่กับบิดามารดา มีความกตัญญูต่อท่าน ที่สูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้อาศัยอยู่กับบิดามารดา เมื่อเวลาผ่านไปจนถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 นักเรียนที่อาศัยอยู่กับบิดามารดา มีพัฒนาการความกตัญญูต่อท่าน น้อยกว่านักเรียนที่ไม่ได้อาศัยอยู่กับบิดามารดา ยกเว้นความประทัยด และการบำเพ็ญประโยชน์ที่นักเรียนอาศัยอยู่กับบิดามารดา มีพัฒนาการมากกว่านักเรียนที่ไม่ได้อาศัยอยู่กับบิดามารดา อาจเป็นเพราะว่า เด็กนักเรียนมีการเปลี่ยนแปลงทางร่างกาย มีการควบเพื่อน มีการเลียนแบบพัฒนาระบบที่หลากหลาย



โทรศัพท์ หรือสื่อต่างๆ และเริ่มห่างไกลจากครอบครัวเพราะว่า เวลาในการดูแลของครอบครัวต่อเด็กนักเรียนไม่เพียงพอ ทำให้เด็กนักเรียนใกล้ชิดกับคอมพิวเตอร์มากกว่าครอบครัว มีพฤติกรรมก้าวร้าวมากขึ้น แต่นักเรียนที่ไม่ได้อาคัยอยู่กับบิดามารดาเน้นขาดความอบอุ่นจากบิดามารดา ทำให้ความตัญญูกัดเวทีไม่ผลกระทำในช่วงแรก แต่เมื่อเวลาผ่านไปเด็กนักเรียนมีจิตสำนึกรักห่วงเห็น และคิดถึงบิดามารดาหากขึ้น ทำให้เกิดความอกตัญญูกัดเวทีมากกว่านักเรียนที่อาคัยอยู่กับบิดามารดา ลำดับมโนภาพของการเกิดความรู้สึกหรือด้านคุณลักษณะ (Characteristics) ดังต่อไปนี้ 1) ขั้นรับรู้ดีเป็นการพัฒนาขึ้นแรกที่สุด ในขั้นนี้บุคคลจะมีความรู้สึกเฉพาะอย่าง ซึ่งอาจจะแบ่งย่อยออกเป็นขั้นย่อย คือ ขั้นรู้ตัว ได้แก่ การสังเกต รับรู้ ความแตกต่างของสิ่งเร้าที่มากระทบ เช่น รับรู้ความแตกต่างของรูปทรง กลิ่น เสียง เหตุการณ์ต่างๆ ขั้นต่อไป ได้แก่ การมีความตั้งใจฝึกไฟต่อสิ่งเร้าเฉพาะอย่าง เริ่มสะสมความรู้หรือประสบการณ์ในสิ่งเร้าเฉพาะอย่างนั้นแล้วนำมาร่วมหรือยอมรับเพื่อปฏิบัติ และ ขั้นย่ออย่างสุดท้าย คือ ขั้นการเลือกสรรสิ่งที่รับมา ได้แก่ การเลือกรับเฉพาะอย่าง สนใจอ่านเฉพาะเรื่อง หรือเลือกตอบคำถามเฉพาะบางคำถาม เป็นต้น 2) ขั้นตอบสนอง เป็นพัฒนาการขั้นสูงขึ้นมาอีกขั้นหนึ่ง ในขั้นนี้บุคคลไม่เพียงรับรู้สิ่งเร้าเท่านั้น แต่จะเริ่มมีปฏิกริยาตอบสนองต่อสิ่งเร้านั้น ในลักษณะ 3 ขั้นย่ออย คือ ขั้นเติมใจตอบสนอง เป็นการยินยอมปฏิบัติตามหลักการหรือกฎหมายที่ได้รับรู้มา เป็นการยอมรับในสิ่งที่เขารับรู้มา ขั้นต่อไป ได้แก่ การรับรู้สิ่งที่เข้าร่วมปฏิบัติการกับผู้อื่น และ อาจมีการพยายามหลีกเลี่ยงไม่ปฏิบัติในสิ่งที่ขัดกับสิ่งที่เขารับรู้มา ต่อไปคือ ขั้นพยายามจะตอบสนองบุคคลจะเกิดความพอใจ หรือไม่พอใจต่อพฤติกรรมหรือการแสดงออกของผู้อื่นที่สอดคล้องหรือขัดแย้งกับสิ่งที่รับรู้มา เป็นการเลือกแสดงตอบสนองต่อสิ่งเร้า 3) ขั้นเห็นคุณค่าบุคคลเริ่มเห็นคุณประโยชน์ของสิ่งที่รับรู้และสิ่งที่ตอบสนองแล้ว เขาเริ่มยอมรับสิ่งที่ได้รับมาว่า สิ่งใดมีค่ามีความหมายต่อเขา และสิ่งใดที่ไม่มีค่าไม่มีความหมายต่อเขา เขายังแสดงออกด้วยพฤติกรรมต่างๆ ตามขั้นตอนการพัฒนาอย่าง คือ การยอมรับค่านิยม ได้แก่ พยายามเพิ่มพูนประสบการณ์ในสิ่งเร้า ฯ พยายามปฏิบัติตามบ่อยครั้งเข้า การแสดงความนิยมในค่านิยม ได้แก่ การเข้าช่วยเหลือสนับสนุนร่วมมือในกิจกรรมที่ส่งเสริมสิ่งที่เห็นด้วยและการเข้าร่วมงาน ได้แก่ การเข้าไปร่วมเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มที่เข้าเห็นคุณค่า และปฏิเสธคัดค้าน โดยแข็งขัดขวางการปฏิบัติหรือพฤติกรรมที่เข้าไม่เห็นคุณค่า

ข้อเสนอแนะ

- คุณลักษณะของนักเรียนประถมศึกษา ผู้กัดสำนักงานคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน ควรมุ่งเน้นการศึกษา ด้านการเป็นบุคคลที่มีความรู้ความสารถและการเป็นบุคคลที่มีการบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม ควรมีความเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ ควรฝรั่งเบี่ยงวนัยและการประหยัด ควรให้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง
- นักเรียนชายควรได้รับการพัฒนาคุณลักษณะให้เหมาะสมกับวัย ทั้งนี้เนื่องจากกำลังเข้าสู่วัยรุ่น อาจจะมีสังคมเพิ่มมากขึ้น ทำให้สามารถปรับตัวได้และเป็นผลให้คุณลักษณะไม่พึงประสงค์ได้
- ด้านการอยู่กับผู้ปกครอง ควรให้การพัฒนาคุณภาพให้มีความสามารถพึงตนเองได้ มีความสามารถในการตัดสินใจได้อย่างเหมาะสม



ข้อเสนอแนะเพื่อการทำวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรศึกษาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียนระดับประถมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานในภาคตะวันออก ควรมีการวิจัยอย่างต่อเนื่อง และนำผลการวิจัยมาแนวทางในการพัฒนา ปรับปรุง ล่งเสริมคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียนระดับประถมให้มากขึ้นต่อไป
2. ควรศึกษาวิจัยแบบพัฒนาต่อเนื่อง (Longitudinal Study) เพื่อจะได้ทราบคุณลักษณะของนักเรียนอย่างต่อเนื่องของกลุ่มเดียวกันตั้งแต่เริ่มเข้าเรียนจนถึงขั้นสุดท้าย

บรรณานุกรม

- กระทรวงศึกษาธิการ. (2546). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542. กรุงเทพฯ: อักษรไทย.
- . (2548). ครอบความคิดเพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมที่เน้นความมีวินัยและความเป็นประชาธิบัติ. กรุงเทพฯ: กระทรวงศึกษาธิการ.
- . (2551). หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551. กรุงเทพฯ: กระทรวงศึกษาธิการ.
- กรมสุขภาพจิต. (2544). คู่มือครุที่ปรึกษาระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน. กรุงเทพฯ: กรมสุขภาพจิต.
- กิติยา ภัมรคล. (2546). การพัฒนาคู่มือการวิเคราะห์ปัญหานักเรียนสำหรับครูมัธยมศึกษา. วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์. (2546). ภาพอนาคตและคุณลักษณะของคนไทยที่ประสงค์. กรุงเทพฯ: ว.ท.ช. คอมมิวนิเคชั่น.
- งามนิตย์ สิริพงษ์. (2547). “การส่งเสริมจริยธรรมของครูโรงเรียนพระวิสุทธิวงษ์ อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี”. สารนิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วีโรฒ.
- จำเริญ รัตนบุรี. (2546). รายงานการดำเนินการป้องกันและแก้ไขพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ของนักเรียนโรงเรียนทุ่งสงวิทยา จังหวัดนครศรีธรรมราช. นครศรีธรรมราช: โรงเรียนทุ่งสงวิทยา.
- ทิพองค์ รัชนีลัดดาจิต. (2552). การประเมินผลนักเรียนด้านคุณธรรมจริยธรรมโดยผู้บริหารและครูโรงเรียนคาดคะถูกในเขตกรุงเทพมหานครตามแนวคิดการประเมินแบบสุ่มพลัง. ศูนย์วิจัยค้นคว้า ศานานะและวัฒนธรรม วิทยาลัยแสงธรรม.
- ประเวส วงศ์. (2543). การพัฒนาแพล็งสร้างสรรค์องค์กร. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์หมอกชาบ้าน.
- พนม บุญยืน. (2552). การศึกษา การพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยการอาชีพปราสาท จังหวัดสุรินทร์ ตามโครงการหารายได้ระหว่างเรียน สุรินทร์: สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา วิทยาลัยการอาชีพปราสาท อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์.
- พรรณพิพิรุษ ศิริวรรณบุศย์. (2547). ทดลองวิจิตรวิทยาพัฒนาการ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ยุพาวดี วงศ์เพ็ญ. (2545). การปฏิบัติทางจริยธรรมตามการรับรู้ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยรามคำแหง. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- เรียม ศรีทอง. (2542). พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน. กรุงเทพฯ: เมร์ดเวฟ เย็ดดูเคชั่น.



- ศิริชัย กานุจนาวี. (2548). ทฤษฎีการทดสอบแบบดึงเดิน. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สมพร สุทธิศนีย์, ม.ร.ว. (2544). มนุษย์สัมพันธ์. พิมพ์ครั้งที่ 6. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สังค์ กระจำง. (2550). การพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมนักเรียน โดยใช้นวัตกรรม กลุ่มเพื่อนรัก เพื่อเน้นเตือน โรงเรียนนวัตใหม่เกตุงาม, รายงาน. โรงเรียนนวัตใหม่เกตุงาม เขตพื้นที่การศึกษาชลบุรี.
- สมบูรณ์ สุริยวงศ์. (2546). การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม SPSS. กรุงเทพฯ: ภาควิชาการประเมิน และวิจัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- สารปฏิรูป. (2545). การพัฒนานักเรียนในยุคสารสนเทศ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช.
- สุพิศ จันทรบุตร. (2544). การพัฒนาจารวิยธรรมของเยาวชนในโรงเรียนมัธยมศึกษา. วิทยานิพนธ์ ปริญญาภูมิปัญญาบัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- สุวิมล ติรากันนันท์. (2550). การสร้างเครื่องมือวัดตัวแปรในการวิจัยทางลัทธิศาสตร์ : แนวทางสู่ การปฏิบัติ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุวิมล ว่องวนิช และคณะ. (2550). การวิจัยประเมินความต้องการจำเป็น. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2545). พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545. กรุงเทพฯ: บริษัทกราฟฟิก.
- สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา. (2554). คู่มือการประเมินคุณภาพภายใต้ สอบสาม (พ.ศ.๒๕๔๔-๒๕๕๔) ระดับการศึกษาชั้นพื้นฐาน ฉบับสถานศึกษา. สมุทรปราการ: บริษัท ออฟเช็ค พลัส จำกัด.
- โลภัณฑ์ นุชนาด. (2542). จิตวิทยาวัยรุ่น. กรุงเทพฯ: สถาบันราชภัฏธนบุรี.
- โสมรัสมี จันทรประภา. (2542). การบริหารทางจิตสำหรับเด็กวัยรุ่น. กรุงเทพฯ: ศูนย์พัฒนาหนังสือ กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ.
- อุทุมพร จารมาน. (2544). เทคนิคการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ตามหลักสูตรการศึกษาชั้นพื้นฐาน. กรุงเทพฯ : พัฒนาพิชชิ่ง.
- Cole, D. A. (2000). *An Analysis of the Perception of the Role of High School Assistant Principal for Discipline and Supervision in Georgia Public Schools*. Dissertation Abstracts International. 60(11) : 3850-A.
- Enciso, R. P. (2001). *Perceptions of Students Discipline : Viewpoints of Students, Teachers, and Administrators*. Maters Abstracts International. 39(4) : 961.
- Johnson, C. E. (1997). *Effects of Interdisciplinary Team and Teacher Advisory Groups on Middle School Discipline*. Dissertation Abstracts International. 57(7) : 2769-A.
- Ryan, K. (2002). *The Six E's of Character Education*. Available on <http://www.bu.edu/education/caec/files/6E.htm>.
- Stoolmiller, M. (1995). Using latent growth curve models to study developmental processes. In John M. Gottman (Ed.), *The Analysis of Change*, pp. 103-138. Mahwah,

- NJ: Lawrence Erlbaum Associates.
- Wark, G. R. (1997). *Real-life Moral Judgment*. Dissertation Abstracts International. 58(4): 2183-B.
- West, J. D. (2003). *Teaching Case and the Development of Moral Reasoning in Teacher Education Student*. Dissertation Abstracts International. 64(1) : 62-A.
- Wilson, J. T. (2001). *Moral Development of Japanese and American Kindergarten-aged Children : A Comparative Study*. Dissertation Abstracts International. 62(6) : 2024-A.
- Werner, J. M. and Randy L. D. (2004). *Human Resource Development*. 4th ed. Mason, Ohio: Thomson South-Western.

