

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้เพื่อศึกษาคุณธรรม จริยธรรมของนักเรียน นักศึกษาอาชีวศึกษา ใน สังกัดวิทยาลัยเทคโนโลยี กรมอาชีวศึกษา เขตการศึกษา 7 โดยได้ศึกษาเอกสาร ตำรา ทั้งใน ประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อวางแผนพื้นฐานความคิดนำไปสู่กระบวนการ วิจัยให้บรรลุดุลmu่งหมาย ซึ่งจะเสนอตามลำดับดังนี้

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

1. ความหมายของคุณธรรม
2. ความหมายของจริยธรรม
3. ทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรม
4. องค์ประกอบของจริยธรรม
5. แนวความคิดการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม
6. ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับคุณธรรม จริยธรรม

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

1. งานวิจัยในประเทศไทย
 2. งานวิจัยในต่างประเทศ
- กรอบแนวคิดในการวิจัย

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ความหมายของคุณธรรม

มีผู้ให้ความหมายของคุณธรรมไว้หลายท่าน ดังนี้

ราชบันฑิตยสถาน (2531 : 187) ได้ให้ความหมายไว้ว่า คุณธรรม หมายถึง สภาพคุณงามความดี

พระภาร提 สหอำนวย (2540 : 21) ได้ให้ความหมายไว้ว่า คุณธรรม หมายถึง .."
"หลักธรรมจรรยาทสร้างความรู้สึกดีชอบชั่วดีในทางศีลธรรม มีคุณงามความดีภายใต้จิตใจ อุทิ้ปนสมบูรณ์จนเดิมเปี่ยมไปด้วยความสุขความยินดี"

กู๊ด (Good 1973 : 64) ให้ความหมายของคุณธรรมไว้ดังนี้

1. คุณธรรม หมายถึง ความดีงามของลักษณะนิสัย พฤติกรรมที่ได้กระทำ ชนเคยชิน
2. คุณธรรม หมายถึง ผู้ที่บุคคลได้กระทำการตามความคิด และมาตรฐานของสังคม ซึ่งเกี่ยวข้องกับความประพฤติ และศีลธรรม

จากความหมายของคุณธรรม ตั้งกล่าวข้างต้น สรุปได้ว่า
คุณธรรม หมายถึง ลักษณะนิสัยที่ดีงามที่ได้ประพฤติ ปฏิบัติจนเคยชิน
เป็นประโยชน์ทั้งต่อตนเองและส่วนรวม
ความหมายของจริยธรรม

ความคิดในเชิงจริยธรรมมีกำหนดขึ้นมาตั้งแต่สมัยโบราณ นักประชัญญในยุคโบราณ
หลายต่อหลายท่านต่างกล่าวถึง และพยายามสั่งสอนให้ผู้คนประพฤติกันในแนวทางที่ถูกต้อง¹
ของธรรม กระทำหน้าที่ของตนให้ดีที่สุด โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่จะเกิดขึ้นกับตนเองและสังคม
ด้วยอย่างเช่น สมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้า ทรงจ้อ เพลโต YRY จนถึงปัจจุบัน แนวความคิด
ในเรื่องจริยธรรมได้พัฒนามาเป็นลำดับ มีผู้กล่าวถึง “จริยธรรม” ในความหมายที่แตกต่างกัน
หลายลักษณะเช่น

กรมวิชาการ (2523 : ๑๓๑) ให้ความหมายของจริยธรรมว่า หมายถึง แบบแผน
ความประพฤติ ซึ่งอยู่บนหลักคุณธรรม

วิทย์ วิศวเวทัย และเสถียรพงษ์ วรรณป่า (2533 : บทนำ) ให้ความหมาย
ของจริยธรรมว่า หมายถึง หลักค่าสอนว่าด้วยความประพฤติเป็นหลักสำคัญให้บุคคลยึดถือใน
การปฏิบัติ

ไฟโรจน์ ปานอยุ (2536 : ๒๙) ให้ความหมายของจริยธรรมว่า หมายถึง ความ
สำนึกรากที่บุคคลพึงมีในเรื่องความรับผิดชอบชั่วตี ความถูก ความผิด ความยุติธรรมและไม่
ยุติธรรม การประพฤติปฏิบัติตามที่ต้องการ ต่อผู้อื่นและต่อสังคม อันจะก่อให้เกิดความสงบสุข
ความเรียบง่ายเรื่องในสังคมและประเทศชาติ

สำหรับนักคิดและนักจิตวิทยาการศึกษาในประเทศไทยวันนี้ ได้ให้
คำอธิบายเกี่ยวกับจริยธรรมไว้ เช่นกัน ดังตัวอย่างต่อไปนี้

โคลเบอร์ก (Kohlberg 1969 : ๓๔) ให้การอธิบายว่า จริยธรรมเป็นความรู้สึก
ผิดชอบ ชัดเป็นกฎเกณฑ์และมาตรฐานพฤติกรรมในสังคม ซึ่งบุคคลจะพัฒนาขึ้นจนมี
จริยธรรมของ ตนเองโดยอาศัยกฎเกณฑ์จากสังคมเป็นสิ่งตัดสินว่าการกระทำนั้นถูกหรือผิด

ฮาร์ฟอฟแมน (Hoffman 1979 : 958-966) ได้จำแนกองค์ประกอบของ
จริยธรรมไว้ ในลักษณะที่คล้ายคลึงกันที่บรรยายได้กระทำ กล่าวคือเขียนว่า จริยธรรมเป็น
กระบวนการที่เกิดขึ้นภายใน (internalization) ขององค์ประกอบจริยธรรม ๓ ประการที่เป็น²
อิสระจากกันคือความคิดทางจริยธรรม (moral thought) ความรู้สึกทางจริยธรรม (moral
feeling) และ พฤติกรรมจริยธรรม (moral behavior)

โดยการประมวลจากความหมาย และคำอธิบายที่มีผู้ให้ไว้ทั้งภายในประเทศ และ
ต่างประเทศ ผู้วิจัยจึงอนิยามความหมายของ “จริยธรรม” ไว้ดังนี้

จริยธรรม หมายถึง แนวทาง แบบแผน หรือหลักการที่ว่าด้วยความดีงามซึ่งมี

พื้นฐาน มาจากหลักการของศาสตรา หรือสิ่งที่คนในสังคมยอมรับว่าเป็นความดีความถูกด้อง เป็นเดินทางลักษณะศีล สมาร์ต หลักของการยึดประโยชน์ส่วนรวม หรือหลักของการพัฒนาประเทศ ฯลฯ

ทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรม

ทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรมของเพียเจ็ท (Piaget, 1960 : 357) เป็นผู้เริ่มแนวความคิดที่ว่า พัฒนาการทางจริยธรรมของมนุษย์ขึ้นอยู่กับความสามารถทางสติปัญญาในการที่จะรู้กฎเกณฑ์และลักษณะต่าง ๆ ทางสังคมโดยพัฒนาการทางด้าน จริยธรรมของบุคคล จะขึ้นอยู่กับพัฒนาการทางสติปัญญาของบุคคลนั้นด้วย เพียเจ็ทได้แบ่งพัฒนาการทางจริยธรรมของมนุษย์เป็น 3 ขั้น คือ

ขั้นที่ 1 ขั้นก่อนจริยธรรม เริ่มแต่แรกเกิดจนกระทั่งถึง 2 ขวบ เด็กในวันนี้ยังไม่มีความสามารถในการรับรู้สิ่งแวดล้อมอย่างละเอียด แต่มีความต้องการทางกายซึ่งต้องการที่จะได้รับการตอบสนองโดยไม่คำนึงถึงผลประโยชน์ใด ๆ ทั้งสิ้น เป็นการสนองต่อกฎเกณฑ์ตาม

วัฒนธรรม มีการตัดสินใจเพื่อกระทำ ในสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อตนเอง โดยไม่คำนึงถึงผู้อื่น

ขั้นที่ 2 ขั้นยึดคำสั่งพัฒนาการนั้นน้อยลงในช่วงอายุ 2 – 8 ปี เด็กจะมีความเกรงกลัวต่อผู้ใหญ่และเห็นว่าคำสั่งของผู้ใหญ่คือประกาศิตที่ตนต้องกระทำตาม โดยถือว่าเป็นการทำตามกฎเกณฑ์ของกลุ่มโดยไม่คำนึงถึงผลที่ผ่านมา

ขั้นที่ 3 ขั้นยึดหลักแห่งคุณพัฒนาการขั้นนี้อยู่ในช่วงอายุ 8 – 10 ปี เพียเจ็ท เชื่อว่าเกิดขึ้นจากการพัฒนาการทางสติปัญญา และจากประสบการณ์ในการมีบทบาทในกลุ่มเพื่อน ด้วยกัน ความเกรงกลัวยำานาจภัยนอกจากจะเป็นหลักภัยในจิตใจของเด็กเกี่ยวกับความยุติธรรม ซึ่งหมายถึงการแลกเปลี่ยนกันและความเท่าเทียมกันของบุคคลในช่วงวัย 8 – 10 ปี เด็กที่อยู่ในสังคมปกติจะบรรลุถึงขั้นที่ 3 แต่ถ้าจะมีเด็กบางคนที่พัฒนาการของเขากลางหยุดชะงักในขั้นที่ 2 เนื่องจากความบังคับอย่างผิดปกติของผู้เลี้ยงดูตัวเขา หรือจากสังคมหรือจากการขาดประสบการณ์ในกลุ่มเพื่อนคือ (ส่ง วุฒิประจักษ์, 2531 : 13 - 14)

แก่นสารของจริยธรรม ตามแนวทางของเพียเจ็ท มี 2 ส่วนหนึ่ง คือ การเคารพกฎเกณฑ์ต่าง ๆ ของสังคม และส่วนที่ 2 คือ การมีความยุติธรรม

จริยธรรมแบ่งออกเป็น 2 ขั้น ขั้นแรก คือ จริยธรรมจากภายนอก จริยธรรมตามข้อบังคับหรือจริยธรรมสัจنيยม ขั้นที่ 2 คือ จริยธรรมจากภายใน จริยธรรมความร่วมมือ หรือ จริยธรรมในการปฏิบัติต่องัน

บังจัยที่มีอิทธิพลต่อจริยธรรมจากภายนอก มี 2 ปัจจัยหลักคือ ความจำกัดด้านพัฒนาการทางความคิดความเข้าใจ และการนับถือผู้ใหญ่แบบทิศทางเดียว

ปัจจัยที่มีอิทธิพลให้เด็กพัฒนาไปสู่จริยธรรมจากภายในก็คือ พัฒนาการทางความคิดความเข้าใจ และการมีปฏิสัมพันธ์กับเด็กวัยเดียวกัน

ทฤษฎีพัฒนาการทางจริยธรรมของโคลเบิร์ก โคลเบิร์กนักจิตวิทยาชาวอเมริกาได้ศึกษาทฤษฎีพัฒนาการของความสามารถในการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรมตามแนวคิดของ เพียเจิร์ พบว่า มนุษย์ในวัฒนธรรมต่าง ๆ นั้น มีขั้นตอนของการใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม หรือเจดนา ก่อกรดำเนินการจากขั้นต่ำสุดเมื่อเป็นเด็กเล็กไปจนถึงขั้นสูงสุดคือขั้น 6 เมื่อเป็นผู้ใหญ่ ตอนกลาง ในกรณีที่ความจริยธรรมจิตนี้มิได้หยุดชะงักในขั้นต่ำ ๆ เสียก่อน และขั้นทั้ง 6 ที่ควรเกิดตามอายุที่เพิ่มขึ้นของบุคคลนี้ (ดวงเดือน พันธุ์มนหวาน, 2524 : 63 - 65) ได้แบ่งออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้

ขั้นที่ 1 อายุ 0 - 78 เจตนาหลีกเลี่ยงการโคนลงโทษทางการ

ขั้นที่ 2 อายุ 10 - 12 ปี เจตนาแสวงหารังวัลที่เป็นเวทถั่งของ

ขั้นที่ 3 อายุ 13-15 ปี เจดนาที่จะหักความที่ผู้อ่อนเพื่อชอบ (อันอายที่ผู้อ่อนจะรู้เห็นความชั่วของตนเอง)

ขั้นที่ 4 อายุ 16 - 20 ปี เจตนาที่จะทำตาม กฎ ระเบียบ กฎหมายและหลัก
ศาสนา เพื่อให้ความสำคัญ และประโยชน์ของสังคม ๆ นั้นเพื่อส่วนรวม

ข้อที่ 5 ผู้ใหญ่ต้อนรับ เจตนาทำในสิ่งที่เห็นว่า ถูกควรเพื่อส่วนรวมเป็นด้วยของตัวเอง ระยะในด้วยมีการทำซ้ำ รวมใจด้วยมีการทำดี

ขั้นที่ 6 ผู้ใหม่ดอนกลาง เจตนาที่จุยิดหลักอุดมคติสากล เป็นแนวทางปฏิบัติ เช่น โอดดังปะ มนพยารวม และความเสมอภาค

ทฤษฎีเหตุผลเชิงจริยธรรม 6 ขั้นนี้ นักพัฒนาจริยธรรมสามารถนำมาใช้กำหนด
ทิศทาง และขั้นตอนการพัฒนาจริยธรรมได้เป็นอย่างดี โดยมีประโยชน์ 5 ประการ กล่าวคือ
ประการแรก ทำให้นักพัฒนาไม่พัฒนาแบบถอยหลังเข้าคลอง เช่น พัฒนาผู้ที่อยู่ใน
ขั้น 3 ให้ลงไปขั้น 1 อีก เพื่อให้เกรงกลังการลงโทษทางกาย

ประการที่ 2 ทำให้นักพัฒนาไม่พัฒนาแบบข้ามขั้น เช่น ต้องการพัฒนาเด็กอายุ 8 - 10 ปี ซึ่งอยู่ในขั้นการแสวงหารของวัยรุ่นสูงสุด ให้ข้ามไปเป็นผู้ใหญ่ที่มีความเป็นดัวของผู้อื่น

ประกาศที่ 3 การบังคับให้นักพัฒนาจิริยารมณ์ดองทราบก่อนการพัฒนา ว่าผู้ที่จะรับการพัฒนานั้นมีเหตุผลเชิงจิริยารมณ์ปัจจุบันอยู่ในขั้นใด ถ้าเป็นชั้นที่ต่ำกว่าที่เหมาะสมกับอายุของเขาก็สมควรจัดการฝึกอบรม เพื่อพัฒนาให้สูงขึ้นไปสูงขึ้นด่อไปทีละขั้น และทฤษฎีนี้ จะให้ประโยชน์

ประการที่ 4 คือกำหนดว่าขันต่อไปควรพัฒนาแก่ผู้รับนั้นคือขันタイト

ประการที่ 5 กำหนดเกณฑ์การประเมินผลการพัฒนาว่า เมื่อพัฒนาจบสิ้นลงแล้ว จะวัดผลอย่างไร และผลจะออกมาเป็นอย่างไรจึงจะเรียกว่าการพัฒนานั้นประสบความสำเร็จ องค์ประกอบของจริยธรรม

นักจิตวิทยาได้จำแนกจริยธรรมออกเป็นหลายองค์ประกอบดัง 9 กัน ดังเช่น บรรวน์ (Brown. 1965 : 411) ได้จำแนกจริยธรรมออกเป็น 3 มิติ คือ ความรู้ (Knowledge) ความประพฤติ (Conduct) และความรู้สึก (Feeling) ซึ่งสอดคล้องกับกรมวิชาการ (2523 : 3) ที่จำแนกองค์ประกอบที่สำคัญของบุคคลมี 3 ประการ คือ

1. ส่วนประกอบทางด้านความรู้ (Moral Reasoning) คือความเข้าใจในเหตุผลของความถูกต้องดีงาม สามารถตัดสินแยกความถูกต้องของจากความไม่ถูกต้อง โดยด้วยการคิด
2. ส่วนประกอบทางด้านอารมณ์ ความรู้สึก (Moral Attitude and Belief) คือ ความพึงพอใจ ศรัทธาเลื่อมใส เกิดความนิยมยินดีที่จะรับจริยธรรมมาเป็นแนวประพฤติปฏิบัติ
3. ส่วนประกอบด้านพฤติกรรมแสดงออก (Moral Conduct) คือพฤติกรรม การกระทำที่บุคคลตัดสินใจจากราคำทำถูกหรือผิด ในสถานการณ์เฉพาะลักษณะต่าง ๆ เช่นว่าอิทธิพล ส่วนหนึ่งของการกระทำหรือไม่กระทำพฤติกรรมแบบใด จะขึ้นกับอิทธิพลของส่วนประกอบทั้ง 2 ส่วน ที่กล่าวมาแล้วและบางส่วนอาจขึ้นกับองค์ประกอบอื่น ๆ เช่น ลักษณะทางจิตวิทยา บางประการของบุคคลนั้น หรือความรุนแรงของการบีบคั้นของสถานการณ์ที่รุนแรงบุคคลนั้น อีกด้วย

ซอฟเเม่น (ทิพยรัตน์ ไทรริชัย, 2529 :16 ; ถังอิงมาจาก Hoffman.1979 : 958-966) เห็นว่าการเขียนขานของจริยธรรม (Moral Internalization) ประกอบด้วย 3 กระบวนการ คือความคิดทางจริยธรรม (Moral Thought) ความรู้สึกทางจริยธรรม (Moral Feeling) และ พฤติกรรมทางจริยธรรม (Moral Behavior)

ดวงเดือน พันธุ์มนาวิน (2524 : 2-3) กล่าวว่าลักษณะดัง 9 ของมนุษย์ที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมมี 4 ประการ

1. ความรู้เชิงจริยธรรม หมายถึง การที่บุคคลมีความรู้ว่าในสังคมของคนนั้น ผู้คนรับหรือไม่ยอมรับการกระทำชนิดใด อันเป็นเครื่องหมายกำหนดด้วง การกระทำชนิดใดเป็น สิ่งดี ควรกระทำ การกระทำชนิดใดควรเว้น ความรู้เชิงจริยธรรมที่มีในแต่ละบุคคลนั้นอยู่กันอย่าง ระดับการศึกษาและการพัฒนาทางสังคมปัญญาของคนนั้น ๆ ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายเกณฑ์ทางสังคมและศาสนา ส่วนใหญ่เป็นเรื่องที่เด็กเรียนรู้มาตั้งแต่เกิด โดยเฉพาะในช่วงอายุ 2-10 ปี บุคคลจะได้รับการปลูกฝังค่านิยมเหล่านี้เป็นพิเศษ

2. ทัศนคติเชิงจริยธรรม หมายถึง ความรู้ของบุคคลเกี่ยวกับลักษณะหรือพฤติกรรม เชิงจริยธรรมว่าดูชอบหรือไม่ชอบลักษณะนั้นเพียงใด ทัศนคติเชิงจริยธรรมของบุคคลส่วนมาก

จะสอดคล้องกับค่านิยมในสังคมนั้น แต่สำหรับบุคลากรในสถานการณ์ปัจจุบันมีทัศนคติเชิงจริยธรรมแตกต่างไปจากค่านิยมของสังคมได้

3. เหตุผลเชิงจริยธรรม หมายถึง การที่บุคคลใช้เหตุผลในการเลือกหรือไม่เลือก กระทำพฤติกรรมอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งเป็นเครื่องแสดงมูลเหตุจุใจที่อยู่เบื้องหลังการกระทำของบุคคล การใช้เหตุผลเชิงจริยธรรม มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมต่าง ๆ ตลอดจนพัฒนาการทางด้านสติปัญญาของบุคคลและพัฒนาการทางด้านอารมณ์

4. พฤติกรรมเชิงจริยธรรม หมายถึง การที่บุคคลแสดงพฤติกรรมที่สังคมชุมชน หรือด้วยการแสดงพฤติกรรมที่ฝ่าฝืนกฎหมายหรือค่านิยมในสังคม พฤติกรรมเชิงจริยธรรมที่นับเป็นการกระทำที่สังคมเห็นชอบและสนับสนุนมีหลายประการ เช่น การเสียสละ เป็นอันส่วนพุทธิธรรมเชิงจริยธรรมซึ่งเกิดขึ้นในสภาพที่บุคคลถูกยั่วยุให้กระทำการฝ่ากฎหมายเพื่อประโยชน์ส่วนตนบางประการ เช่น การล่าเหี้อ การขโมยสิ่งของ เป็นต้น เป็นพฤติกรรมที่จะไม่เกิดขึ้นในบุคคลที่มีจริยธรรมสูง พฤติกรรมเชิงจริยธรรมเป็นสิ่งที่สังคมให้ความสำคัญมาก กว่าจริยธรรมประเภทอื่น ๆ เพราะการกระทำในสิ่งที่ดีและเจตนาของบุคคลย่อมส่งผลโดยตรงด่อ ความผาสุกและความทุกข์ของสังคม

องค์ประกอบของจริยธรรม 4 ค่านี้ พฤติกรรมเชิงจริยธรรมที่บุคคลแสดง ออกมานั้นเป็นเครื่องชี้ว่า บุคคลมีจริยธรรมมากน้อยเพียงใดเป็นเหตุผลแสดงระดับจริยธรรมด้วย

แนวความคิดในการปฏิรูปผู้เรียนตามจริยธรรม

การปฏิรูปผู้เรียนให้นักศึกษามีคุณธรรมจริยธรรม มีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งใน การบริหารสถานศึกษาระดับอาชีวศึกษา เพราะการจัดการศึกษาในระดับอาชีวศึกษา เป็นการ จัดการศึกษาให้กับวัยรุ่น ซึ่งเป็นช่วงวัยที่สำคัญของชีวิตที่พร้อมจะหันเหลี่ยมไปในทิศทางที่ดีและไม่ดี โดยง่ายประกอนกับสภาพแวดล้อมทางสังคมในปัจจุบันเปลี่ยนแปลงไปอย่างมาก มีสถานบริการ ต่าง ๆ เกิดขึ้นมากมาย เช่น สถานอาหารหรือภัตตาคาร สนุกเกอร์คลับ ดิสโก้แทค เกมส์ไฟฟ้า เป็นต้น สิ่งเหล่านี้เป็นปัจจัยแวดล้อมที่มีอิทธิพลต่อคุณภาพชีวิตและพุทธิกรรมของบุคคลในสังคม นักศึกษาในระดับอาชีวศึกษาก็เป็นส่วนหนึ่งของสังคมย่อมได้รับอิทธิพลทางสังคมนั้นอย่าง หลีกเลี่ยงไม่ได้ การสร้างภูมิคุ้มกันให้แก่นักศึกษาเหล่านั้นจึงเป็น สิ่งสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง ทั้งที่มีผู้คนร่วมพยายามทำ ดังนี้

สมาคมการศึกษาแห่งประเทศไทย (2525 : 1-4) ได้ให้แนวคิดในการปฏิรูปผู้เรียน คุณธรรม จริยธรรม ไว้ว่าการศึกษาที่สมบูรณ์ที่จะทำให้คนเป็นประโยชน์ต่อสังคมและต่อตนเอง นั้นย่อมเป็นการศึกษาที่ให้กับความรู้ คุณธรรมและทักษะ หากเราปล่อยปละละเลยไม่ปฏิรูปผู้เรียน ให้คนมีแต่ความรู้ มีทักษะอย่างเดียว ก็อาจก่อให้เกิดปัญหาแก่สังคมได้เป็นอันมาก เนื่องกัน และหากเราจะดูการสอนในสถานศึกษาทุกระดับ ก็จะเห็นว่ามุ่งแต่ความรู้และทักษะ

ยังขาดความเอาใจใส่และกระทำกันอย่างจริงจังในด้านการปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม และการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมนี้ เป็นสิ่งที่กระทำได้ยากด้วย จะต้องอาศัยการกระทำจริง ๆ ต้องปลูกฝังมาด้วยแต่เด็กและต่อเนื่องอยู่เสมอ ทุกสถาบันในสังคมจะต้องร่วมมือกันเพื่อสร้างสรรค์ คุณธรรมให้เกิดขึ้น ต่อผลเมืองไทย เพื่อความเจริญก้าวหน้าและความสงบสุขของบ้านเมือง การที่ขาดคุณธรรม ย่อมก่อให้เกิดปัญหาสังคมมากมาย เป็นสิ่งขัดขวางความเจริญก้าวหน้าของชาติ

บรรจง ชูสกุลชาติ (2532 : 5) ได้เสนอแนวความคิดในการปลูกฝังและพัฒนา คุณธรรม ไว้ว่า "คน" มิใช่เป็นเพียงสิ่งมีชีวิตที่ประกอบด้วยรูปร่างหน้าตาภายนอกที่ม่องเห็น ด้วยตาเท่านั้น แต่หากยังต้องประกอบด้วยคุณสมบัติที่สำคัญซึ่งทำให้แตกต่างไปจากส่วนใดก็ กว่าไป สิ่งนั้นคือ "คุณธรรม" เพราะคุณธรรมนี้เองที่ทำให้คนเราได้ชื่อว่าเป็น "มนุษย์" อันหมายความว่า ความเป็นผู้มีใจสูง คำว่า "คุณธรรม" จึงหมายถึง สภาพความดีงามทั้งหลาย ที่ฝังลึกอยู่ในสำนึกของบุคคล อาจกล่าวได้ว่า คุณธรรมเป็นหลักสมบัติของมนุษยชาติโดยเฉพาะ

กรมสามัญศึกษา (2535 : 46) รายงานว่า การปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรม มี ความสำคัญด้วยดัชนีของโรงเรียนและสังคม และโดยเฉพาะครูทุกคนควรระหันและมีความรับผิดชอบทั้ง ด้านความประพฤติที่เป็นแบบอย่าง ตลอดทั้งกระบวนการสอนและการปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม เพื่อให้นักเรียนเป็นทั้งคนเก่งและคนดี ดังพระราชดำริพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในพิธีทรง เกล้าถวายปริญญาบัตรกิตติมศักดิ์ของ ๕ สถาบัน ณ ศาลาดุสิตดาลัย วันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๓๒ ซึ่งมีความตอนหนึ่งว่า "...การสอนคนให้เก่งนี้ ถ้าดูเฉพาะบางส่วนนั้นอาจเห็นว่าดีว่า สอดคล้องด้วยกับสมัยเร่งรัดพัฒนา แต่ถ้ามองให้ถักวันรอบด้านแล้วจะเป็นการมุ่งสอนคนให้เก่ง เป็นเกณฑ์ อาจทำให้เกิดจุดบกพร่องด้วย ๆ ขึ้นในด้านบุคคลได้ไม่น้อย ที่สำคัญก็คือ

1. บกพร่องในความคิดพิจารณาที่รอนก่อนและตัวไก่เพราะใจร้อนเร่งจะทำการให้ เกร็จโดยเร็วเป็นเหตุให้การงานผิดพลาดขัดข้องและล้มเหลว

2. บกพร่องในความนับถือและเกรงใจผู้อื่นเพราะถือว่าตนเป็นเลิศ เป็นเหตุให้ เย่อหยิ่ง มองข้ามความสำคัญของบุคคลอื่น และมักก่อความขัดแย้ง ทำลายไม่ครึจิตมิตรภาพ ตลอดจน ความสามัคคีระหว่างกัน

3. บกพร่องในความมัธยัสถ์พอเหมาะสมพอต่อการกระทำทั้งปวง เพราะมุ่งหน้า แต่จะทำด้วยไม่เต็มให้ก้าวหน้า เป็นเหตุให้เห็นแก่ตัว เอารัดເຕາເບີຍນ

4. บกพร่องในจริยธรรมและความรู้จักผิดชอบชั่วดีเพราะมุ่งแต่จะแสวงหาประโยชน์ เฉพาะตัวให้เพิ่มพูนขึ้น เป็นเหตุให้ทำความผิดและความช้ำ ทุจริตโดยไม่สะดุงสะเทือน

ผู้ที่มีจุดบกพร่องดังกล่าวนี้ เห็นกันอยู่ว่ามักจับเหตุจับผล จับหลักการไม่ถูก ส่วนใหญ่จึงประสบปัญหาและความผิดพลาด ไม่อาจสร้างความเจริญก้าวหน้าที่มั่นคงแท้จริงให้ แก่ตนเองแก่บ้านเมืองได้ตามเป้าหมาย ดังนั้นนอกจากจะสอนคนให้เก่งแล้วจำเป็นอย่างยิ่งที่จะ ต้องอบรมให้ดีพร้อมกันไปด้วย ประเทคโนโลยีจะได้คนที่มีคุณภาพพร้อม คือทั้งเก่ง ทั้งดี มาเป็นกำลังของบ้านเมือง กล่าวคือ ให้ความเก่งเป็นปัจจัยและพลังสำหรับการสร้างสรรค์

ให้ความดีเป็นปัจจัยและพลังประคับประคองหนุนนำความเก่ง ให้เป็นไปในทางที่ถูกที่ควรที่ อำนวยผลเป็นประโยชน์อันพึงประสงค์เด่นฝ่ายเดียว"

สรุปได้ว่า คุณธรรม จริยธรรมเป็นสิ่งที่สังคมยอมรับว่าดีและต้องการจะรักษาไว้ โดยเห็นว่าการที่คนมีคุณธรรมเป็นสิ่งที่มีประโยชน์ทั้งต่อตนเองและสังคมโดยส่วนรวมทำให้ชีวิต เป็นสุขสังคมสงบร่มเย็น บังเกิดความก้าวหน้า ปัญหาสังคมมีน้อย ผู้คนไม่เบียดเบี้ยนแต่จะ เกื้อกูลช่วยเหลือซึ่งกันและกัน การปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมจึงมีความสำคัญและจำเป็นที่ต้อง ดำเนินการในสถานศึกษาระดับอาชีวศึกษา เพื่อให้นักศึกษาได้เกิดความรู้สึกสำนึกรักในหน้าที่ ของการเป็นพลเมืองที่ดีเพื่อการดำรงอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างมีสันติสุข

ทฤษฎีจิตวิทยาเกี่ยวกับคุณธรรม จริยธรรม

ในการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมผู้บุริหารสถานศึกษาและครุภัจจัยควรจะได้ พิจารณาถึงทฤษฎีทางจิตวิทยาและแนวความคิดพื้นฐานของทฤษฎีเหล่านั้น เพื่อนำไปประกอบ การพิจารณาดำเนินการให้การปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมนักศึกษาในระดับอาชีวศึกษาประสบ ผลสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ ทฤษฎีทางจิตวิทยามีดังต่อไปนี้

1. ทฤษฎีจิตวิเคราะห์ องค์ประกอบสำคัญในทฤษฎีจิตวิเคราะห์ของ פרויד (Freud) ก็คือ อิต (id) อีโก (ego) และซูเปอร์อีโก (superego) id เป็นแหล่งพลังงานทาง จิตเบื้องต้น และเป็นที่ดึงแห่งสัญชาตญาณ มันสิงอยู่ในโลกภายในซึ่งมีอยู่ก่อนที่เราจะมีประสบ การณ์กับ โลกภายนอกมันเป็นความต้องการแสวงหาเพื่อตนเองจะเจริญกว่าเป็นกิเลสตัณหา ก็ได้ หรือจะเรียกว่าสันดานดิน ที่มีความปรารถนาธุนแรงทุกอย่างนราศจาก การกลั้นกรอง ที่กล่าวว่า เป็นระยะแรก

ต่อมา ก็มี ego เป็นผู้ควบคุมพฤติกรรมของ id ego อาศัยหลักแห่งความจริง คือ สิ่งที่ปรากฏอยู่อย่างแท้จริง ไม่ใช่ฝันอย่างลож ๆ แล้ว ๆ ทำให้มีความยั่งคิดต้องใช้สมองหา เหตุผลหรือการกำหนดครุ ตอนนี้เริ่มมีการเรียนรู้พัฒนาขึ้นมา การเรียนรู้ทำให้คนฉลาดสามารถ เป็นนายเหนือความอยากร้อนเกิดแต่ id การเรียนรู้อาศัยการรับรู้ ความจำ ความคิดและสั่งเสริมให้ ego เข้ามายัง

ซูเปอร์อีโก (superego) เป็นลักษณะที่สาม เป็นหลักแห่งอุดมคติและศีลธรรมจรรยา เวลาทราบแล้วว่า id อาศัยหลักแห่งความสำราญ ego อาศัยหลักแห่งความจริง ส่วน superego นั้นอยู่เหนือหลักแห่งความจริงไปอีก เป็นเรื่องของการประพฤติความดีที่สังคมยอมรับและละเว้น สิ่งเลวร้ายที่สังคมไม่ยอมรับ superego แบ่งได้เป็น 2 ประเภทคือ

ก. Ego-ideal คือ อุดมคติเป็นแนวคิดของผู้ใหญ่ในสังคมที่สอนไว้ว่าอะไรเป็นสิ่ง ที่ควร อะไรเป็นสิ่งที่ไม่ควร และเมื่อประพฤติตามแล้ว จะเป็นที่นิยมชมชอบของผู้ใหญ่ในสังคม

ก. conscience คือ มนธรรม ได้แก่ความรู้สึกว่าอะไรดีควรทำ อะไรชั่นควร

ละเว้น ในขั้นนี้เด็กจะพัฒนาจากการที่เด็กเคยกระทำผิดอยู่ในใจ เช่นผู้ใหญ่สอนให้เกลียดชังความสกปรก ถ้าเราไปนิยมก็จะได้รับโทษ เราจึงละเว้น บุคคลในระดับนี้จะเคร่งต่อหลักศีลธรรมเป็นอันมาก เป็นส่วนสำคัญที่ป้องกันการกระทำความผิด

สรุปจากทฤษฎีดังกล่าว บทบาทของการศึกษาคือการพัฒนาทางด้านจิตใจเพื่อเสริมสร้างกำลังคนที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพตามที่ระบบเศรษฐกิจและสังคมต้องการปัจจัยที่สำคัญที่สุด คือการศึกษาเพื่อบรรฝึกฝนการนำสติปัญญาไปใช้เป็นประโยชน์แก่ตัว ที่สำคัญที่สุด คือความเป็นอยู่อย่างดีที่สุด หรือการมีอิสระภาพ พยายามแสวงหาจุดมุ่งหมายให้แก่ชีวิต คือความเป็นอยู่อย่างดีที่สุด หรือการมีอิสระภาพ

2. ทฤษฎีการเรียนรู้ทางสังคม ทฤษฎีนี้มีความเชื่อว่า กฎเกณฑ์ของสังคม และวัฒนธรรมเป็นปัจจัยสำคัญให้เกิดการพัฒนาจริยธรรม ทฤษฎีนี้พยายามอธิบายกระบวนการเรียนรู้ โดยหลักการเสริมแรงและหลักการเชื่อมโยงความสัมพันธ์จากปรากฏการณ์ของสังคม

บันดูรา (Bandura. 1986 : 47) ได้ศึกษาทฤษฎีการเรียนรู้ทางสังคมอย่างลึกซึ้ง เนื่องความคิดว่าการเรียนรู้ทางสังคมเกิดจากการเรียนรู้โดยการสังเกต (Observation) การเลียนแบบ (Imitation) และการเอาอย่างแบบ (Modeling) บันดูรามีความคิดแตกต่างจาก กลุ่มสกินเนอร์ตรงที่เห็นว่า การเรียนรู้ไม่จำเป็นต้องมีการเสริมแรง (Reinforcement) คือไม่จำเป็นต้อง มีรางวัลและการลงโทษ ความต้องดู摹ของการเรียนรู้คือกระบวนการเรียนแบบ พฤติกรรมของผู้อื่นหรือพิจารณาการกระทำของผู้อื่นแล้วสังเกตผลกรรมที่ตามมา การดัดสินทางจริยธรรมเป็นกระบวนการดัดสินใจเกี่ยวกับความถูกผิดของกระทำการตามกฏเกณฑ์ดังๆ กฏเกณฑ์การ ดัดสินใจนี้เกิดจากการเรียนรู้พุ่ง直ดิกรมของมนุษย์ในสังคม

สรุปได้ว่าจริยธรรมของเด็กเกิดจากการเรียนแบบหรือเอาอย่างแบบ ดังนั้นด้วยแบบเจิง มีบทบาทสำคัญมาก ด้วยแบบเด็กก็จะดี ด้วยแบบเจ้าตัวก็จะประพฤติ Lewd ด้วย แต่โดยธรรมชาติเด็กนั้นเด็กจะพยายามสังเกตด้วยแบบในการกระทำอย่างหนึ่ง ถ้าด้วยแบบได้รับความสนใจได้รับประโยชน์หรือความพอใจ ผู้สังเกตคือเด็กหรือคนอื่นก็ยอมอย่างได้รับความพอใจด้วยเชิงยอม เลียนแบบด้วยแบบนั้น ด้วยแบบเจิงมีบทบาทสำคัญ ด้วยแบบอาจจะเป็นฟอร์แม่ คนในครอบครัว คนที่มีเชื่อสืบ传 นำ_example หรือแม่กระทั้งเพื่อนที่สนิทสนม ครูอาจารย์หรือดาวา เป็นต้น ถ้าสังคมไม่มีแบบที่ดี คนในสังคมนั้นก็จะมีจริยธรรมดีด้วยทฤษฎีการเรียนรู้ทางสังคมเจิงขึ้นอยู่กับเงื่อนไข (Conditional) และตัวแบบ (Modeling) เป็นสำคัญ

งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

งานวิจัยในประเทศไทย

ดนัย จาุประสิทธิ์ (2533) ได้ศึกษาระดับทัศนคติเชิงจริยธรรมของนักศึกษา วิชาพลศึกษาในวิทยาลัยพลศึกษาภาคใต้ พบร่วมนักศึกษาชายและนักศึกษาหญิงมีทัศนคติเชิงจริยธรรมอยู่ในระดับที่แตกต่างกัน โดยนักศึกษาชายมีทัศนคติเชิงจริยธรรม ด้านความ

รับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัย และความเสียสละอยู่ในระดับปานกลาง ส่วนนักศึกษาหญิง มีทัศนคติเชิงจริยธรรมทั้งสามด้านน้อยในระดับสูง

พิมพ์พร旦 เทพสุเมธานนท์ (2543 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาจริยธรรมของอาจารย์ และ นักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายกรุงเทพมหานครตามดัวเปรียบเท่า ๆ ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส (เฉพาะอาจารย์) สังกัดประเภทโรงเรียนและเพื่อศึกษาจริยธรรม 10 ด้าน คือ ความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์สุจริต ความเคารพต่อกฎหมายบ้านเมือง ความยุติธรรม ความเสียสละ ความมีเหตุผล ความรักชาติ ความเมตตากรุณา และความสามัคคี

ผลจากการวิเคราะห์ข้อมูลแสดงให้เห็นว่า การเรียนลำดับจริยธรรม 10 ด้านของ อาจารย์และนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายมีความสัมพันธ์กัน ส่วนคะแนนจริยธรรมไม่มีความสัมพันธ์กันในทางบวก และอาจารย์มัธยมศึกษาตอนปลายเพศหญิง และเพศชาย มีคะแนนจริยธรรมสูงกว่าอาจารย์เพศชาย อาจารย์มัธยมศึกษาตอนปลายที่มีอายุ และสถานภาพสมรส แตกต่างกัน มีคะแนนจริยธรรมรายด้านและคะแนนจริยธรรมรวมทุกด้านไม่แตกต่างกัน และสังกัดประเภท โรงเรียนต่างกันมีคะแนนจริยธรรมด้านความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์สุจริต ความเคารพต่อกฎหมายบ้านเมือง ความยุติธรรม ความเสียสละ ความสามัคคี และคะแนนจริยธรรม รวมทุกด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

นักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายเพศหญิงและเพศชาย มีคะแนนจริยธรรมรายด้านและคะแนนจริยธรรมรวมทุกด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ และมีสังกัดประเภทโรงเรียนต่างกัน มีคะแนนจริยธรรมด้านความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัย ความซื่อสัตย์สุจริต ความเคารพต่อกฎหมายบ้านเมือง ความยุติธรรม ความเสียสละ ความสามัคคี และคะแนนจริยธรรม รวมทุกด้านแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

สำหรับระดับจริยธรรมด้านของอาจารย์มัธยมศึกษาตอนปลาย อยู่ในระดับ 3 (มีจริยธรรมเพื่อผลประโยชน์ของผู้อื่นในหมู่คณะเล็ก ๆ) และอยู่ในระดับ 4 (มีจริยธรรมเพื่อผลประโยชน์ของสังคมส่วนรวม) ส่วนระดับจริยธรรมรายด้านของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย อยู่ในระดับ 3 (มีจริยธรรมเพื่อผลประโยชน์ของผู้อื่นในหมู่คณะเล็ก ๆ) และระดับจริยธรรมรวมทุกด้านของอาจารย์และนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย อยู่ในระดับ 3 (มีจริยธรรมเพื่อผลประโยชน์ของผู้อื่นในหมู่คณะเล็ก ๆ)

นวลละอ แสงสุข (2543 : บทคัดย่อ) ได้ศึกษาและเปรียบเทียบพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนดัน โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยรามคำแหง 6 ด้าน ได้แก่ ด้านความรับผิดชอบ ด้านความมีวินัยในตนเอง ด้านความซื่อสัตย์ ด้านการพึงตนเอง ด้านความขยันหมั่นเพียร และด้านความเสียสละ กลุ่มดัวอย่างประกอบด้วย นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนดัน โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยรามคำแหง ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2543 โดยใช้วิธีสุ่มดัวอย่างแบบ Systematic Random Sampling จำนวน 551 คน เครื่องมือที่ใช้

ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามมาตรฐานส่วนประมาณค่า 5 ระดับ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือ ค่าแหน่งเฉลี่ย ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว และการทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ด้วยวิธีของเชฟเฟ่ (Scheffe' Method)

ผลการวิจัยพบว่า

1. การศึกษาพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนดัน โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยรามคำแหง 6 ด้าน ได้แก่ ด้านความรับผิดชอบ ด้านความมีวินัยในตนเอง ด้านความซื่อสัตย์ ด้านการพึ่งตนเอง ด้านความขยันหมั่นเพียร ด้านความเสียสละและโดยรวม ทุกด้านจำแนกตามเพศ ระดับชั้นเรียน ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและฐานะทางเศรษฐกิจของผู้ปกครอง พบว่า นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนดันมีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมอยู่ในระดับมาก ยกเว้น ด้านความรับผิดชอบนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนดันมีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมอยู่ในระดับปานกลาง

2. การเปรียบเทียบพฤติกรรมเชิงจริยธรรมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนดัน โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยรามคำแหง 6 ด้าน ได้แก่ ด้านความรับผิดชอบ ด้านความมีวินัย ในตนเอง ด้านความซื่อสัตย์ ด้านการพึ่งตนเอง ด้านความขยันหมั่นเพียรและด้านความเสียสละ พบว่า นักเรียนเพศชายและเพศหญิงชั้นมัธยมศึกษาตอนดัน มีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 นักเรียนที่มีระดับชั้นเรียนและนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่างกัน มีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ส่วนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนดันที่มีฐานะทางเศรษฐกิจของผู้ปกครองต่างกัน มีพฤติกรรมเชิงจริยธรรมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ด้านความรับผิดชอบ และด้านการพึ่งตนเอง

งานวิจัยต่างประเทศ

เดนนิส (Dennis, 1981 : 4563-A) แห่งมหาวิทยาลัยมิสซูรี โคลัมเบีย ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การควบคุมพฤติกรรมและวินัยของนักเรียน" ผลการวิจัยพบว่า

1. ห้องเรียนที่ครูใช้วิธีการควบคุมนักเรียนอย่างเคร่งครัด จะไม่มีผลอย่างแท้จริง ต่อการมีวินัยของนักเรียน และนักเรียนจะมองว่าครูเป็นผู้ที่คุณนักเรียนมากกว่า
2. นักเรียนจะชอบครูที่ให้การช่วยเหลือนักเรียน มากกว่าครูที่ควบคุมนักเรียนให้อยู่ในวินัยอย่างเคร่งครัด
3. ในการรักษาวินัยของนักเรียน จะไม่มีความแตกต่างระหว่างครูที่ชอบช่วยเหลือนักเรียน และครูที่มีบุคลิกสัมพันธ์ที่ดีกับนักเรียน
4. ในเรื่องการคุ้มครองความประพฤตินักเรียนปรากฏว่า ครูที่จะเลี้ยงดูครูที่มีความเคร่งครัดมากจะไม่มีผลต่อการรักษาวินัยของนักเรียน

จากการศึกษางานวิจัยในต่างประเทศ ได้ข้อสรุปเกี่ยวกับปัญหาการปลูกฝังคุณธรรมนักเรียน ดังนี้

1. นักเรียนชายมีปัญหาทางด้านจริยธรรมมากกว่านักเรียนหญิง
2. บุคคลที่ประกอบอาชีพแตกต่างกันจะมีค่านิยมเกี่ยวกับจริยธรรมที่แตกต่างกัน
3. นักเรียนไม่ให้ความสนใจในเรื่องระเบียบวินัยของโรงเรียน
4. การปลูกฝังคุณธรรมนักเรียนด้วยวิธีการบังคับจะไม่ประสบความสำเร็จ

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูล侈คราม
Pibulsongkram Rajabhat University

3. กรอบแนวคิดของการวิจัย

ตัวแปรอิสระ	
1. ระดับการศึกษา	
1.1 ปวช. 3	
1.2 ปวส. 2	
2. ประเภทวิชา	
2.1 ช่างอุตสาหกรรม	
2.2 พานิชยกรรม	
2.3 คหกรรม	
3. ผลการศึกษา	
3.1 น้อยกว่า 2.00	
3.2 2.00 – 2.50	
3.3 2.51 – 3.00	
3.4 3.00 – 3.50	
4. อาชีพผู้ปกครอง	
4.1 รับจ้าง	
4.2 เทcnical	
4.3 ข้าราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	
4.4 นักธุรกิจ	
4.5 ค้าขาย	

ตัวแปรตาม	
คุณธรรมจริยธรรมของนักศึกษา	
อาชีวศึกษาสังกัดวิทยาลัยเทคนิค	
เขตภาคศึกษา 7	
1. ด้านความรับผิดชอบ	
2. ด้านความซื่อสัตย์	
3. ด้านความเสียสละ	
4. ด้านการประยุกต์	
5. ด้านการมีรับผิดชอบ	