



ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การศึกษานั้นว่าเป็นมีจัดการศึกษาในการสร้างคุณภาพของคนในสังคม ประเทศใด เมืองใด มีผลเมืองพื้นที่การศึกษาสูง ๆ คนเมืองนั้น ประเทศนั้น ย่อมจะผลอยมีคุณภาพ อันจะส่งผลถึงความเจริญเติบโตของสังคมและประเทศในที่สุด การศึกษานั้นเราไม่อาจทำให้แท้เพียงในโรงเรียน วิทยาลัย มหาวิทยาลัย หรือสถานบันการศึกษาเท่านั้น แต่จะเกิดมีอยู่ตลอดเวลาที่คนไปประจำกับสิ่งทั่ว ๆ รอบ ๆ ตัว (วิชิต ศรีสุขาน : 2524) อาจสรุปได้ว่าการศึกษาที่ชี้วิถีทางนักที่เรายังคงคำรังษีอยู่ในสังคม ทราบนั้นเราท้องศึกษาไปตลอดเวลา การศึกษาที่จัดในสถานบันการศึกษา ส่วนใหญ่จะจัดเป็นระบบพื้นฐาน แน่นอน มีขั้นตอนและในท้ายที่สุด ผู้จะสอบแทนผู้ศึกษาเข้าเรียน ในรุป วุฒิตร หรือปริญญา ซึ่งก็แล้วแต่ว่าระบบการศึกษานั้น ๆ จะจัดอยู่ในรุปใด สังคมจะประสบความสำเร็จได้ยิ่งขึ้นอยู่กับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ปัจจัยที่จะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในนั้นจะมีหลายประการ แต่อีกประการศึกษา นั้นเป็นมีจัดที่สำคัญที่สุดประการหนึ่ง การศึกษาซึ่งจะนำไปสู่ เป้าหมายดังกล่าว จึงย่อมคงเป็นระบบการศึกษาที่มีประสิทธิภาพ มีคุณภาพในทุกระดับการศึกษา นักวิชาการหลายท่านได้ลงความเห็นตรงกันถึงความสำคัญของการศึกษา อาทิ

จอห์น คันบลิว แอนด์ โคล เอส เบร์มเบรค (John W. Hansan and Cole S. Bremback 1966:14) มีความเห็นว่า "การศึกษาเป็นตัวกระตุ้นทำให้เกิดการพัฒนา ทักษะ ทักษะคิด และทักษะประเมิน ซึ่งจะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงสังคม และสามารถเข้ามาร่วมด้วยลั่งทางสังคมและเศรษฐกิจได้ การศึกษาจึงเป็นทางแห่งการพัฒนาบุคคลและประเทศชาติ"

เพลโต (Plato 1968 : 6) มีความเห็นว่า "โรงเรียนก็อธิรุนั้นเอง หรือถ้าทุกท่านท่องการลิ่งໄกในรัฐท่านต้องใส่ลิ่งนั้นลงไว้ในโรงเรียน"

จอห์น ดิวี (John Dewey 1916) กล่าวว่า " การศึกษานั้นเป็นภารกิจของสังคม การศึกษาสังคมจะต้องมีความสัมพันธ์กับอย่างใกล้ชิด การศึกษาจะก้าวหน้ากับประเทศสังคม และสังคมจะเจริญก้าวไปตามที่ก้าวหน้าซึ่งกันและกัน "

จะเห็นได้ว่า การศึกษาสังคมนั้นเป็นสิ่งที่กำเนิดไปกับยุคเพราะ การศึกษานั้นเป็นส่วนสนับสนุนและส่งเสริม และยังเป็นองค์ประกอบสำคัญที่จะทำให้สังคมนั้นเจริญและพัฒนาขึ้นในทุกรูปแบบ

ริทเม่น แคนฟอร์ด (Reitman : Sandford 1979 : 16) กล่าวว่าที่แท้จริง การศึกษาทางสังคม เป็นการศึกษาถึงองค์ประกอบของสังคมคือ เศรษฐกิจการเมือง ศาสนา วัฒนธรรม ประชากรีดษา ภาษาไทย ฯลฯ ที่มีผลต่อการกำหนดนโยบายการศึกษา การวางแผน พัฒนาการศึกษา และการบันโภบาย และแผนการศึกษาไปใช้ให้เกิดประโยชน์กับสังคมนั้น

สินธิชัย ชาคานิค (2524 : 45) กล่าวว่า เมื่อจะฉลาดขึ้นเรื่อย ๆ เพระไก้รับการศึกษา ให้รับความรู้และประสบการณ์ให้มากที่สุด เพื่อพัฒนาชีวิตและสังคมให้ดีขึ้นเป็นลำดับมา แต่ก็มิได้หมายความว่า มุ่งเน้นแก้ปัญหาให้ทุกสิ่งทุกอย่างและถูกต้องหมด แต่จริงดึงดูดให้สร้างสมความรู้ไว้ตามมายั่งยืนยั่งยืนให้แก่ปัญหาง่วงทอง ๆ ก็ให้ทำถูกต้อง แก้ปัญหาให้แล้วหลายอย่าง ก็เกิดปัญหาใหม่ให้เข้าคิดต่อไปไม่รู้จบสิ้น การศึกษาจึงเป็นกระบวนการที่มีความจำเป็นท่อเนื่อง และสังคมจะต้องช่วยแก้ไขปรับปรุงการศึกษาให้มีประสิทธิภาพอยู่ตลอดไป

ปัจจุบันนี้ การศึกษาให้พัฒนาไปไกลและมีความหลากหลายเพื่อสนองความ ปรารถนาที่ว่า การศึกษาตลอดชีวิต (Lifelong Education) ซึ่งบางครั้งก็ไม่จำเป็นท้องศึกษาเพื่อปรับปูน หรืออุปacbารให้ ก็ศึกษาเพื่อความรู้ในอันที่จะนักลัมมาพัฒนาคุณค่าแห่งชีวิต และหน้าที่การทำงาน ให้ประสบความสำเร็จยิ่ง ๆ ขึ้นไป (สายหยุด จำปาทอง : 2529) ระบบการศึกษาแบบดั้งเดิม ที่ได้จัดขึ้นในประเทศไทย ก็การจัดการศึกษาแบบปีก โดยมีการศึกษาเฉพาะในสถานศึกษาและห้องเรียน รวมถึงช่วงเวลาการเรียนการสอนจะอยู่ในระหว่างเวลาราชการ ผู้ที่จะเข้าศึกษาต้องเข้ารับเรียนเมื่อเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 80 % ของเวลาเรียนตลอดเหมือน จึงจะมีสิทธิเข้าทดสอบ วัดผลในระบบการศึกษาเท่านั้น ให้ทำลายโอกาสศึกษาของคนที่ไม่พร้อมที่จะเรียนก็เมื่อเวลา ซึ่งอาจจะมาจากการความยากจน เน khu ทางสังคม หรืออื่น ๆ โดยที่เราไม่มีโอกาสเลือก อาจถือได้ว่าเป็นความล้าหลังในการจัดการศึกษาบุคคล (กรมวิชาการ : 2510) การศึกษาในระดับอุดมศึกษา ซึ่งแท้จริงยังคงเป็นการศึกษาในระบบปีกเป็นส่วนใหญ่จนกระทั่งถึงปี ศ. ของ การศึกษาระดับอุดมศึกษาที่แท้จริงนั้นคือการ เปิดสอนของมหาวิทยาลัยรามคำแหง ในปี พ.ศ. 2514 จัดการสอนแบบปีก แนวรัฐเรียนทางส่วนแบบมหาวิทยาลัยปีก และในปัจจุบันเข้ารับเรียน

หรือเช็คเวลาเรียน นั้นได้ว่า เป็นเมืองมหาวิทยาลัยเปิดที่สอนชั้นจะซักเจมามาก นับถึงแต่ละมหาวิทยาลัย
ชั้นรวมศัลศตร์ ได้ปีกทัวเรียงจากคลาสวิชามมาเป็นเมืองมหาวิทยาลัยปีก จากการก้าวนำของมหาวิทยาลัย
รามคำแหง ก็ส่งผลให้มีมหาวิทยาลัยปีกหันหลังไปคืบปรับสภาพทัวเรียงเปิดสอน ในสาขาวิชาต่อเนื่อง
และจัดการเรียนการสอนในภาคอกเวลาทำภารपกติ นั้นได้ว่า เป็นการสูงของทางการศึกษา
รูปแบบใหม่ รูปแบบหนึ่งในอันที่จะส่งผลดึงการพัฒนาคุณภาพของคนในสังคมไทย ให้เกิดโอกาส
ศึกษาเพิ่มเติม เมื่อพร้อม (วารสารการศึกษาแห่งชาติ 2523 : 42-48)

สถานบันการศึกษาอีกแห่งหนึ่งที่เป็นที่ยอมรับของสังคมว่า ไก่ลิคกุนเพื่อ หัวนาคุณภาพแห่งชีวิตแก่คนในสังคมไม่น้อย นั้นก็คือสถานบันการศึกษาฝึกหัดครู ซึ่งได้ก่อตั้งมามากถึงแทบทุหลักการ 2435 (กรรมการฝึกหัดครู 2523 : 1-3) โดยความคิดถึงความต้องการของบุคลากรในสังคมที่ต้องการเจริญเติบโตทางการศึกษา เพื่อบรรจุไปเป็นผู้สอนในโรงเรียนทาง ๆ เท่านั้น แยกออกเป็น 2 ประเภทคือ บริษัทฯ ในสถาบันฝึกหัดครูมีเฉพาะระบบปีก เป็นส่วนใหญ่เมื่อปี พ.ศ. 2514 กรรมการฝึกหัดครูไก่ อุบม์ค์ให้วิทยาลัยครู เปิดสอนหลักสูตรภาคค่ำ โดยใช้หลักสูตรภาคปกติแต่จัดสอนนอกเวลาราชการ เพื่อสนองความต้องการของบุคลากรในช่วงแนะนำศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ยังมีที่ 2 - 3 (กรรมการฝึกหัดครู : 2522) ในการจัดการศึกษาภาคค่ำครั้งนี้ ให้มีการพัฒนาบุคลากรในทุก ๆ สาขาวิชานามนัยและโดยเนพะอย่างยิ่งสาขาวิชาครู ทำให้ปริมาณครุภัณฑ์ขาดเกิน ความต้องการของสถานศึกษาที่จะรับครูเข้ามาบรรจุทำการสอน ทำให้โครงการการศึกษาภาคค่ำ ไก่ปรับเปลี่ยนมาเป็นโครงการการศึกษาและฝึกอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการ (กรรมการฝึกหัดครู 2524 : 1-50) การปรับเปลี่ยนครั้งนี้ได้กลุ่มของเอกการพัฒนาคนให้แรมเข้ามา โดยมุ่งพัฒนาคุณภาพของครูประจำการและบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา เป็นการเนพะ เจรจาจดเพื่อสนองความต้องมีผู้นำของสังคมที่เกิดขึ้นในช่วงปี พ.ศ. 2522-2525 ที่ว่าสถาบัน การศึกษาของกรมการฝึกหัดครู ไก่ลิคบุคลากร เกินความต้องการ ทำให้เกิดปัญหาการวางแผนงาน อันส่งผลกระทบต่อรายได้ทางการ เมื่อในขณะนั้นก็มี

เมื่อ พ.ศ. 2527 วิทยาลัยครู ได้มีการปรับเปลี่ยนแปลงที่ศึกษาใหม่ที่ยอมรับปรัชญาการศึกษาเดิม คือ การจัดการศึกษาเพื่อรักษาภูมิปัญญาและภูมิปัญญาทางภาษาไทย พ.ศ. 2518 ให้รับการแก้ไขเปลี่ยนแปลงหลายมาตรการ และในมาตรา 5 ได้เปิดโอกาสให้วิทยาลัยครู เปิดสอนวิชาการอื่น นั่นก็หมายความว่าวิทยาลัยครูสามารถสอนวิชาที่นอกเหนือจากวิชาครูได้โดย กว้างขวาง (กรมการฝึกหัดครู : 2527) ซึ่งก็สอดคล้องกับปรัชญาของอุบลศึกษาที่สถาบันอุบลศึกษาจะต้องมีการเรียนการสอน การวิจัยในสภาพหลากหลาย และให้บริการสังคมโดยจัดการ

ศึกษาในสายศิลปศาสตร์ และสายวิทยาศาสตร์เพิ่มขึ้น ชี้วิทยาลัยครุไก้จัดการสอนหังในภาคปกติ และภาคอัวเวลาควบคู่กันไป

ในการจัดการศึกษานอกเวลานั้น ทางกรมการฝึกหัดครุไก้จัดแนวการให้การฝึกอบรม แยกตามไปจากเดิมมาก ชี้เดิมที่เดียวจัดการศึกษาภาระสอนหังทั่วไปไม่จำกัด (การสอนภาคทั่ว) และไก้พัฒนาปรับเปลี่ยนมาเป็นการศึกษาเพื่อพัฒนาคนเฉพาะกลุ่มการศึกษา คือครุและบุคลากรทางการศึกษา (โครงการอบรมครุประชำราชการและบุคลากรทางการศึกษา) แต่ในโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการที่มุ่งเน้นการให้การศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพของคนโดยตรงนั้นก็คือ การสอนของกองบัญชาครุโภกษาในการศึกษาหรือท้องการที่จะศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมทดลองดู การให้ประสบการณ์ใหม่ ๆ เพื่อนำเอาไปพัฒนาการงานในหน้าที่ที่รับผิดชอบให้ก้าวหน้าดี มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นใบօ ก้า (กรมการฝึกหัดครุ : 2529)

ในฐานะบัญชาทำการศึกษาวิจัยเป็นบัญญสอนในคณะวิทยาการจัดการ ชี้เป็นคณะใหม่ที่เปิดสอน วิชาการอื่น ตามพระราชบัญญัติวิทยาลัยครุฯ ข้อ พ.ศ. 2518 และฉบับที่แก้ไขใหม่ พ.ศ. 2527 โคงทำการสอนในสาขาวิชาการจัดการและการบริหารธุรกิจตามหลักสูตรสภากาการฝึกหัดครุ พ.ศ. 2528-2529 เนื่องด้วยเป็นสาขาวิชาใหม่ไม่เคยจัดให้มีการเรียนการสอนในสถาบันการฝึกหัดครุ มาก่อน จึงเป็นชุกที่น่าสนใจศึกษาว่า โครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการในสาขาวิชาบริหารธุรกิจและการจัดการ ไก้สอนของกองที่ความต้องการในการพัฒนาคุณภาพของคนเพียงไร หรือไม่ รวมทั้งจะได้แนวทางในการพัฒนาหลักสูตรสาขาวิชาบริหารธุรกิจและการจัดการให้เหมาะสมสม ยิ่งขึ้นไป บัญชีจึงไก้เลือกศึกษาวิเคราะห์โครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการจาก กลุ่มสาขาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ ในค้านการบริหารโครงการในค้านวิชาการ หลักสูตรการสอนของกอง ที่ความต้องการของสังคมและบัญชีเรียนจากวิทยาลัยที่สังกัดในสาขาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ การศึกษา วิจัยครั้งนี้จะมีประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนาหลักสูตรและการบริหารโครงการที่จะนำไปในอนาคต

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาพัฒนาการและโครงสร้างของหลักสูตรในโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ สาขาวิชาบริหารธุรกิจและการจัดการ
2. เพื่อวิเคราะห์โครงสร้างการบริหารในโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ

3. เพื่อสำรวจความคิดเห็นของนักศึกษาที่มีต่อโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ
4. เพื่อศึกษามัธยุทัยและอุปสรรคของโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ

ขอบเขตของการวิจัย

ในการศึกษาค้นคว้าเรื่อง การวิเคราะห์โครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ เฉพาะสาขาวิชาการอื่นที่เปิดสอนในสหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ ในปีการศึกษา 2529 ผู้วิจัยได้กำหนด
ขอบเขตของการวิจัยไว้ดังนี้

1. พัฒนาการของโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ
2. โครงสร้างหลักสูตรและการสอนหลักสูตร
3. ภาระทางการสอนในด้านบริหารและวิชาการ
4. ความคิดเห็นของผู้เรียน ที่มีต่อโครงการในด้านบริหาร ด้านวิชาการและอื่น ๆ รวมทั้งมัธยุทัยและอุปสรรค โดยถือเอาเฉพาะผู้เรียนในระดับปริญญาที่ลงทะเบียน
ศึกษาในภาคเรียนที่ 2/2529 นี้ ในสหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์

ความหมายของคำที่ใช้ในการวิจัย

อาจารย์ หมายถึง คณะผู้บริหารโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการและอาจารย์ที่สอนและสังกัดในคณะวิชาการจัดการ

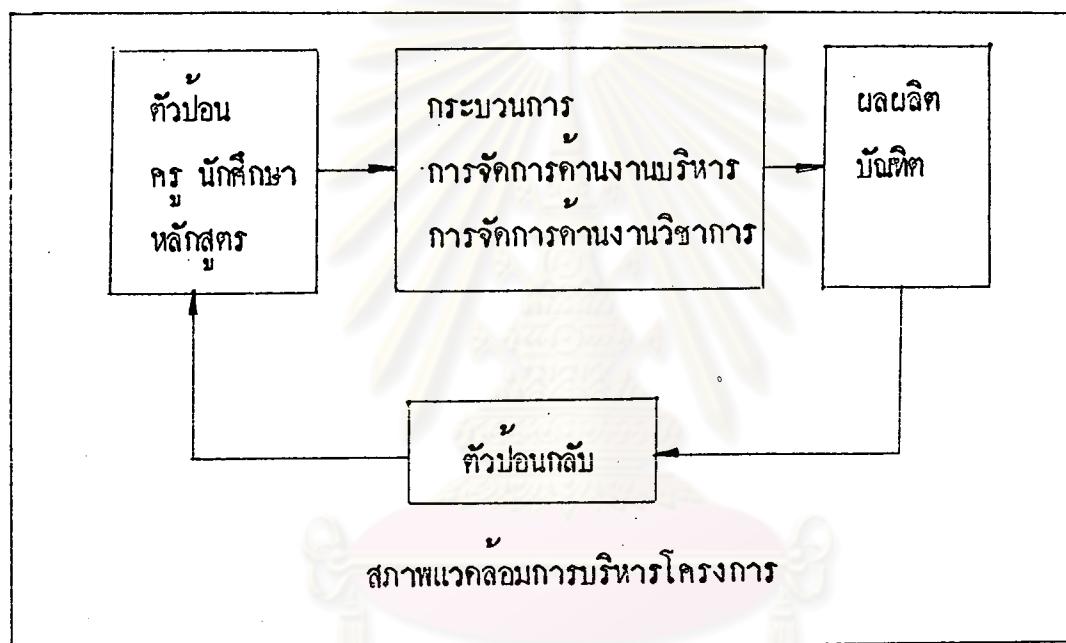
นักศึกษา หมายถึง นักศึกษาในระดับปริญญาโครงการ กศ.บป. ในสาขาบริหารธุรกิจและการจัดการ ที่ลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนที่ 2/2529

โครงการ หมายถึง โครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ (กศ.บป.) ซึ่งวัตถุประสงค์ที่มีงานทำแล้วและทองการจะศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม หรือบุคลากรที่ขาดโอกาสศึกษาในเวลาปกติ

หลักสูตร หมายถึง หลักสูตรบริหารธุรกิจและการจัดการ
การวิเคราะห์ หมายถึง วิธีการศึกษาในโครงสร้างการบริหารในโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ ในสหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์โดยการพิจารณาถึงส่วนประกอบต่าง ๆ ในโครงการอย่างมีขั้นตอน

การวิเคราะห์โครงการรังน้อคส์รูปแบบของสังกัด อุทราชันท์ ที่วิเคราะห์ดึงตัวป้อน (Input) ไก่แกะ องค์ประกอบครุ นักเรียน หลักสูตร สิ่งแวดล้อมทางการเรียน กระบวนการคำนวณงาน (Process) เป็นการคำนวณโปรแกรมที่มีจุดรวมต่าง ๆ ในเรื่องการเรียนการสอน ผลผลิต (Output) คือการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในตัวผู้เข้าศึกษาในโครงการในด้านความรู้ ประสบการณ์ ค่านิยม นอกร้านนี้จะต้องมีตัวป้อนกลับ (Feedback) เพื่อให้ร่วบผลผลิตเป็นอย่างไร ทองปรับปรุงแก้ไขหรือไม่อย่างไร

แผนภูมิที่ ๑



ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

1. ได้มีการรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ในการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ ทำให้ทราบถึงประวัติความเป็นมา

2. เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาหลักสูตร ของโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ สาขาวิชาธุรกิจและการจัดการ

ขั้นตอนและวิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีวิธีดำเนินการตามลำดับขั้นตอนดังที่ไปนี้

1. กลุ่มประชากร กลุ่มประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่ นักศึกษา กศ.บป.สาขาบริหารธุรกิจและการจัดการที่ลงทะเบียนศึกษาในภาคเรียนที่ 2/2529 ของมหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์จำนวนสมเก็จเจ้าพระยาจำนวน 135 คน ส่วนคุณศึกจำนวน 132 คน ส่วนสุนทรจำนวน 138 คน รวมประชากรทั้งสิ้น 405 คนและอาจารย์ผู้สอนที่สังกัดคณะวิทยาการจัดการห้องสมุดรวม 8 คน ที่สังกัดในคณะวิทยาการจัดการทั้ง 3 แห่งรวมจำนวน 33 คน คั้งการงานที่ 2 แท่นีองจากไม่มีอาจารย์ล้มภาระใดๆ คงทนทุกห้อง ผู้วิจัยจึงได้สุ่มเอาตัวอย่างจากสาขาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์จำนวนสมเก็จฯ 2 คน ส่วนคุณศึก 2 คน และส่วนสุนทรฯ 4 คนรวม 8 คน ซึ่งอาจารย์ผู้สอนในโครงการนี้ถูก

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้อง และความคิดเห็นของครู อาจารย์ นักศึกษาที่เกี่ยวข้องกับโครงการจัดการศึกษาสำหรับนักศึกษาประจำการ สาขาบริหารธุรกิจและการจัดการ นำมาร่างเป็นแบบสอบถามและแบบล้มภาระ

แบบสอบถามแบบอปติเมิน 2 ตอบ คือ

ตอนที่ 1 เป็นค่าตามที่เกี่ยวข้องสถานภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่
สถานศึกษา เพศ อายุ สถานภาพสมรส คุณวุฒิ สาขาวิชา สถานที่ทำงาน ประสบการณ์ เงินเดือน
ตอนที่ 2 เป็นค่าตามที่เกี่ยวข้องความคิดเห็นของนักศึกษาที่มีต่อการบริหารงานในโครงการจัดการศึกษาสำหรับนักศึกษาประจำการใน้านการบริหาร ใน้านวิชาการและปัญหาในตอนท้ายสุดของค่าตามจะเป็นค่าแบบปลายเปิด (Opened End) เพื่อให้ผู้ตอบแบบสอบถามแสดงความคิดเห็นโดยอิสระเพิ่มเติม

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามไปแจกแล้ว เก็บรวบรวมด้วย
ตนเองทั้งหมดโดยมีหนังสือขอความร่วมมือจากนักศึกษา อาจารย์ ฯพ.ล.ง.กรรย์มหาวิทยาลัยไปยัง
ผู้บริหารวิทยาลัย ซึ่งได้รับความร่วมมืออย่างดี ในการสัมภาษณ์ผู้วิจัยได้นักหมายล้มภาระของอาจารย์
ผู้สอนเป็นรายบุคคลซึ่งได้รับความอนุเคราะห์อย่างดี

แบบล้มภาระเป็นค่าตามที่ลงถึงสถานภาพและความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ
หลักสูตร นักศึกษา มัธยานุปสรรค ซึ่งวางแผนไว้เพื่อให้ได้ค่าตอบที่ไม่กระจัดกระจ崖

4. การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยวิเคราะห์โดยวิธีการทางสถิติ คั้งนี้

1. หาค่าอยู่ละ (Percent)
2. หาค่าเฉลี่ย (Mean)

3. หาส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)
 5. การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลในรูป
 ตารางและบรรยายความ

ลักษณะขั้นตอนในการเสนอรายงานการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้ค่าดำเนินการวิจัยตามลำดับขั้นตอนดังท่อไปนี้

- บทที่ 1 กล่าวถึงความเป็นมา ความสำคัญของมัญหา วัตถุประสงค์ของการวิจัย
 ขอบเขตของการวิจัย ความหมายของคำที่ใช้ในการวิจัย ประโยชน์ที่คาดว่า^{จะ}จะได้รับจากการวิจัย ขั้นตอนและวิธีค่าดำเนินการวิจัย
- บทที่ 2 กล่าวถึงแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- บทที่ 3 กล่าวถึงวิธีการดำเนินการวิจัยโดยละเอียด
- บทที่ 4 กล่าวถึงการวิเคราะห์ข้อมูล
- บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยจากเอกสารและแบบสอบถาม การอภิปรายผลและขอเสนอแนะ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย