



ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน

การศึกษาระดับสูงกว่าปัจจุบันนี้เป็นการศึกษาที่มุ่งส่งเสริมให้ผู้เรียนได้พัฒนาความรู้ และทักษะในสาขาวิชาการเฉพาะทางให้มีความชำนาญมากยิ่งขึ้น มุ่งสร้างสรรค์ความก้าวหน้า และความเป็นเลิศทางวิชาการ โดยเฉพาะการศึกษาค้นคว้าวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ และเทคโนโลยีในด้านวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ (คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2535) มหาวิทยาลัยทั้งของรัฐและเอกชนในฐานะที่เป็นสถาบันทางวิชาการในระดับอุดมศึกษา มีจุดมุ่งหมายที่สำคัญคือ การสร้างสรรค์ความก้าวหน้าทางวิชาการ โดยมุ่งเน้นให้ความสำคัญกับการวิจัย เพื่อจะใช้ผลความก้าวหน้าทางวิชาการ กระทำการกิจเพื่อผลิตนักวิชาการ นักวิจัย ผู้บริหาร ให้มีประสิทธิภาพและมีมาตรฐานทางวิชาการ มหาวิทยาลัย ถือว่าการวิจัยเป็นของสำคัญ นอกจากจะทำให้เกิดการขยายเพิ่มเติมความรู้แล้ว ยังทำให้การเรียนการสอนและความรู้สอดคล้องกับปัจจุบันของสังคมด้วย (เกษม สุวรรณกุล, 2531)

การศึกษาในหลักสูตรบัณฑิตศึกษานั้น ต้องเน้นหนักที่การคิดค้น แสวงหาเป็นพิเศษ ซึ่งการคิดค้น แสวงหา และพัฒนา จะเกิดขึ้นได้ก็ตัวตนนี้เองและวิญญาณที่เป็นอิสระไม่อิจฉันและผูกพันตนเองกับสิ่งหนึ่งสิ่งใดจนเกินไป นิสัยแห่งการวิเคราะห์ วิจารณ์ มีวิญญาณแห่งการฝรั่งง เป็นพันฐานแรกของการเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา (ไพบูลย์ ฉินลาภัณ, 2536) หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา จึงประกอบด้วยรายวิชาที่เปิดโอกาสให้นิสิตค้นคว้าด้วยตนเอง ตามความสามารถและความสนใจเฉพาะตนเฉพาะเรื่อง ในลักษณะวิชาเอกต์ศึกษา (Independent study) และวิชาที่ต้องใช้การศึกษาร่วมกันในลักษณะที่เป็นการสัมมนา เพื่อให้นิสิตได้มีโอกาสได้แลกเปลี่ยนและพูดกับอาจารย์ และนิสิตด้วยกันอย่างมีหลักการและเหตุผล ซึ่งจะทำให้นิสิตฝึกรู้จักคิดวิเคราะห์และวิจารณ์ เป็นแนวทางให้นิสิตแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง โดยได้รับการแนะนำหรือการนำเสนอของอาจารย์เพื่อช่วยเหลือให้เข้าใจ (อร่าม สุริวงศ์, 2523) และเพื่อให้นิสิตได้ศึกษาค้นคว้าสังเคราะห์ความรู้ที่เรียนมาตั้งแต่ตนจนจบ รวมทั้งรู้จักคิด และด้วยความทั้งรู้จักวางแผนที่จะดำเนินงานอย่างมีระบบแบบแผน ในหลักสูตรการเรียน

ระดับนี้จึงให้นิสิตฝึกวิธีการค้นคว้าหาความรู้ใหม่โดยใช้กระบวนการกวิจัยเป็นเครื่องมือในการอักษะที่เป็นวิทยานิพนธ์

วิทยานิพนธ์เป็นงานวิจัยปัจจุบันนี้ อันเปรียบเสมือนแบบฝึกหัดขั้นแรกของนิสิตนักศึกษาที่เป็นเนื้องผู้เรียนต้นที่จะทำโครงการวิจัย โดยมีอาจารย์เป็นผู้ให้คำแนะนำปรึกษาอย่างใกล้ชิด ซึ่งต้องใช้กระบวนการกวิจัยที่ครบถ้วนสมบูรณ์ทุกขั้นตอน เริ่มจากการมีปัญหาวิจัย (หัวข้อวิทยานิพนธ์) ที่สนใจจะศึกษา ก่อน (George R. Allen, 1974) โครงการเสนอวิทยานิพนธ์ คือ การแสดงถึงแนวคิดของเนื้อหาของเรื่องและแผนการทำงาน จึงเป็นสิ่งจำเป็นก่อนที่ผู้วิจัยจะทำการวิจัย จะต้องมีแผนการทำงานไว้ล่วงหน้า เพื่อจะใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานวิจัย ก่อนที่โครงการเสนอวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับอนุมัตินั้น นิสิตต้องผ่านขั้นตอนต่าง ๆ หลายขั้นตอน โดยจะเริ่มจากการพัฒนาความสนใจ ความรู้ ความเข้าใจในประเด็นปัญหาใดปัญหาหนึ่ง เป็นหัวข้อวิทยานิพนธ์แล้วเขียนโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ต่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และเสนอต่อภาควิชา ในการเลือกหัวข้อวิทยานิพนธ์เพื่อเขียนโครงการเสนอวิทยานิพนธ์นั้นนิสิตจำเป็นต้องทราบถึง นโยบาย หลักการ ระเบียบ ข้อกำหนด เกณฑ์ในการประเมินหรือแนวทางการพิจารณาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ เพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ และการนิโครงการวิทยานิพนธ์ที่ดีเจน นิการศึกษาภาระผูกด็ในสาขาที่จะทำการวิจัยอย่างถ้วนและเป็นปัจจุบันและเขียนขึ้นอย่างระมัดระวัง ย่อมาจะใช้เป็นเครื่องสืบท่องการดำเนินการวิจัยได้เป็นอย่างดี ซึ่งถือว่าเป็นจุดเริ่มแรกที่ดีของนิสิตที่จะเขียนโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วมวางแผนงานกับนิสิตและขึ้นต่อมาคือ การเตรียมเขียนโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ (Thesis proposal) เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการภาควิชาพิจารณาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์และอนุมัติ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการการบัณฑิตศึกษาต่อไป

ระเบียบผู้ดูแลงการบัณฑิตมหาวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย พ.ศ. 2534 เป็นระเบียบที่เริ่มใช้ตั้งแต่ปีการศึกษา 2535 โดยมีดังส่วนหน้ามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 511 ให้ยกเลิกระเบียบว่าด้วยการศึกษาในบัณฑิตวิทยาลัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2531 ซึ่งมีข้อแตกต่างจากระเบียบเดิมคือ กำหนดระยะเวลาการศึกษาในหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิตไม่เกินสี่ปีการศึกษา จากระเบียบเดิมกำหนดว่าบัณฑิตต้องสำเร็จการศึกษาภายในห้าปีการศึกษา และนิสิตในแผน ก ที่ทำวิทยานิพนธ์ต้องได้รับอนุมัติโครงการร่างวิทยานิพนธ์จากคณะกรรมการ

กรรมการนักศึกษาประจำจุฬาฯ/สหสาขาวิชาภายในส่องปีการศึกษา นับจากภาคการศึกษาแรก ที่รับเข้าศึกษาในหลักสูตร นิติบัญญัติและต้องพัฒนาพัฒนาการเป็นนิติบัญญัติวิทยาลักษณ์ ซึ่งในระเบียบเดิมไม่ได้กำหนดเวลาการได้รับอนุมัติโครงสร้างวิทยานินพนธ์ สำหรับโครงสร้างของหลักสูตรปริญญาโทนานาภัณฑ์นี้ ระบุไว้ในประกอบด้วยจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต แบ่งเป็น 2 แผน คือ

แผน ก เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการท่องวิทยานินพนธ์ ซึ่งอาจมีได้ 2 แบบ คือ

แผน ก (1) ประกอบด้วยหน่วยกิตวิทยานินพนธ์ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และหลักสูตรอาจกำหนดให้มีการเรียนรายวิชาหรือทำกิจกรรมวิชาการอื่นประกอบได้ ตลอดไม่นับหน่วยกิต

แผน ก (2) ประกอบด้วยหน่วยกิตวิทยานินพนธ์ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และหน่วยกิตรายวิชาไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

แผน ข เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการศึกษารายวิชา โดยไม่ต้องท่องวิทยานินพนธ์ แต่ต้องมีหน่วยกิตรายวิชาที่นิติบัญญัติท่องการศึกษาคันคว้าอิสระไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต และไม่เกิน 6 หน่วยกิต สาขาวิชาใดเปิดสอนหลักสูตรแผน ก. ไม่จำเป็นต้องเปิดหลักสูตรแผน ข. ด้วยแต่ถ้าเปิดหลักสูตรแผน ข. จะต้องมีหลักสูตรแผน ก. ให้นิติบัญญัติเลือกศึกษาไว้ด้วย

การเปลี่ยนแปลงระบบที่เน้นว่าด้วยการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา จาก พ.ศ. 2531 เป็น พ.ศ. 2534 มีจุดมุ่งหมายเพื่อต้องการให้นิติบัญญัติรายส่วนตัวห้องวิทยานินพนธ์ภายในเวลาอันสัมควร (สภามหาวิทยาลักษณ์ การประชุมครั้งที่ 511: วันที่ 28 พฤษภาคม 2534) โดยบัญญัติวิทยาลักษณ์ที่จะให้นิติบัญญัติส่วนใหญ่สามารถตอบสนองความต้องการที่ต้องการท่องวิทยานินพนธ์ 2 ปีการศึกษา หรือใช้เวลาในการศึกษาให้ลดลงกว่าเดิม (จากการเบียบเดิมกำหนดระยะเวลาในการศึกษาไม่เกิน 5 ปีการศึกษาเป็นไม่เกิน 4 ปีการศึกษา) หลักสูตรที่คงเหลืออยู่ 7 เลือกส่วนใหญ่เป็นหลักสูตรแผน ก. ที่เน้นการวิจัยโดยนิติบัญญัติท่องวิทยานินพนธ์ คณิตศาสตร์เป็นคณะหนึ่งที่มีนิติบัญญัติสุด เปิดสอนในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาถึง 11 ภาควิชา ในหลักสูตรการเรียนในแต่ละสาขาวิชาเน้นจะมีการกำหนดโครงสร้างของหลักสูตรซึ่งส่วนใหญ่ประกอบด้วยจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต เป็นหน่วยกิตรายวิชาเรียน 36 หน่วยกิต และหน่วยกิตวิทยานินพนธ์ 12 หน่วยกิต ซึ่งจะมีผลกระทบบนนิติบัญญัติ บัญญัติฯ

ในรายเบื้องต้นนี้เนื่องจากมีการกำหนดเวลาในการส่งโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ นิสิตจะส่งโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ในช่วงไตรมาส ที่ 3 ให้กับนิสิตส่งโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ ล่าสุด คือในช่วงปีที่ 3-5 ของกรุงเทพฯ ไม่มีเวลาในการทำวิทยานิพนธ์ มีผลเกี่ยวเนื่องไปถึงคุณภาพของวิทยานิพนธ์เป็นอย่างมาก ปัญหาดังกล่าวมหा�วิทยาลัยได้มีมาตรการต่างๆ เพื่อเป็นการลดดันให้ภาควิชาและนิสิตให้ใช้เวลาในการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพครั้งตามระยะเวลาของหลักสูตร คือ 2 ปีการศึกษา การออกใบอนุญาตในปี พ.ศ. 2534 มาใช้กับนิสิตที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2535 เป็นปีแรกนี้ ทำให้เกิดผลกระทบต่อกระบวนการบริหาร การเรียนการสอน การบริหารภาควิชาและต่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์รวมทั้งนิสิตในสาขาวิชาต่างๆ มาตรการดังกล่าวทำให้หลายภาควิชาไม่สามารถดำเนินด้วยเช่น จัดการบัญชีนิเทศ การเรียนโครงการร่วมวิทยานิพนธ์ สัมมนาและนิสิตที่จะทำวิทยานิพนธ์ต้องแต่ปิดภาคการศึกษาที่ 2 จัดทำหัวข้อวิทยานิพนธ์ให้กับนิสิต ติดประกาศซึ่งแบ่งเขตการเลือกหัวข้อวิทยานิพนธ์ จัดทำเอกสาร ที่แจ้งเกณฑ์การพิจารณาต่างๆ เป็นการกระตุ้นนิสิตสาขาของตนเองให้เร่งร้อนพยายามหัวข้อวิทยานิพนธ์ ทางคณะกรรมการคุรุศาสตร์จัดการประชุมวิทยานิพนธ์ จัดอบรมติดตามคุรุศาสตร์ได้ประชุมนิสิตที่ใช้ระบบใหม่นี้ เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2536 และสัมมนาอาจารย์ในทุกภาควิชา วันที่ 17 สิงหาคม 2536 เพื่อหาแนวทางและมาตรการในการแก้ปัญหานี้ เพื่อค่าเนินการซ่อมเหลือนิสิตต่อไป (รายงานการสัมมนาเพื่อพัฒนาบัณฑิตวิทยาลัย, 2537)

ในอดีตจากสถิติของสำนักทะเบียนบัณฑิตวิทยาลัย (ข้อมูลเมื่อ 15 กรกฎาคม 2535) พบว่า นิสิตหลักสูตรคุรุศาสตร์บัณฑิตสำเร็จการศึกษาและปัจจุบันมีนิสิตเพียงส่วนน้อยที่สามารถศึกษาสำเร็จได้ภายใน 2 ปีการศึกษา เช่น ปีการศึกษา 2533 นิสิตเข้าศึกษาทั้งหมดจำนวน 363 คน (ไม่รวมนิสิตระดับบุญบัณฑิต) สำเร็จการศึกษาภายใน 2 ปีการศึกษา (ปีการศึกษา 2534) เพียง 83 คน คิดเป็นร้อยละ 22.87 และในปีการศึกษา 2534 มีนิสิตเข้าศึกษาจำนวน 232 คน สามารถสำเร็จการศึกษาภายใน 2 ปีการศึกษา (ปีการศึกษา 2535) เพียง 55 คน คิดเป็นร้อยละ 23.71 (ตารางที่ 1) เท่านั้น ซึ่งเกิดการสรุปได้ว่าสัมบูรณ์ค่าใช้จ่ายทั้งทางบุญและค่านิสิตในอัตราสูงมาก จากการศึกษาของประชาดับพาร ชินวัตร (2532) ได้ศึกษาการลงทุนเพื่อการศึกษาของนิสิตมหาบัณฑิตทางสังคมศาสตร์ วุฒิลัจกรรมมหาวิทยาลัย พบว่า ค่าใช้จ่ายที่นิสิตบัณฑิตศึกษาจ่ายระหว่างศึกษามีค่าเฉลี่ยต่อคนต่อปีเท่ากับ 39,203.91 บาท ส่วนค่าใช้จ่ายที่บัณฑิตวิทยาลัยต้องจัดสรรให้นิสิตต่อคนต่อปี เท่ากับ 16,800 บาท

(เงาหนันสิลับที่ดีศึกษาคณครุศาสตร์) (การจัดสรรงบเงินทุนนับพิเศษวิทยาลัย: ปีงบประมาณ 2537) ดังนี้น้องนิลิตใช้เวลาในการศึกษานานเก่าไจ ทั้งนิลิตและบัณฑิตวิทยาลัยก็ยังรับภาระค่าใช้จ่ายเพิ่มมากขึ้น ทั้งยังส่งผลเสียหายต่อระบบดึงดูดความสามารถในการรับนิลิตใหม่ในแต่ละปีการศึกษาอีกด้วย โดยเฉพาะอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ต้องมีนิลิตในความดูแลเป็นจำนวนมาก หากตารางที่ 2 จะเห็นว่าอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์คณครุศาสตร์มีนิลิตที่อยู่ในความรับผิดชอบในอัตราสูง ฉะนั้นถ้ามีนิลิตไม่สามารถจบการศึกษาภายใน 2 ปีการศึกษา การทำวิทยานิพนธ์จะสมในปีการศึกษาต่อไป จากการสัมมนาหัวหน้าภาควิชาเมื่อปี พ.ศ. 2515 จากประกาศของ กบงมหาวิทยาลัย เรื่องแนวทางและวิธีการพิจารณาหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2523 ได้สรุปเสนอแนะไว้ว่า อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์แต่ละคนไม่ควรให้ค่าปรึกษาวิทยานิพนธ์เกิน 5 เหรียญในเวลาเดียวกัน เนื่องจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์นั้นต้องใช้เวลามากในการให้ค่าปรึกษา ตลอดจนตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์ของนิลิต ซึ่งอาจจะมีผลถึงคุณภาพของวิทยานิพนธ์ที่นิลิตทำได้ (แผนกมาตรฐานการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย, 2534)

ในการที่นิลิตจะสามารถจบการศึกษาได้ทันภายใน 2 ปีการศึกษาตามหลักสูตรนี้ นิลิตจะต้องได้รับการอบรมต่อครั้งการเสนอวิทยานิพนธ์ในภาคการศึกษาแรกของปีการศึกษาที่สอง เพื่อนิลิตจะมีเวลาทำวิทยานิพนธ์ในภาคการศึกษาต่อไป ประเด็นปัญหาที่พบ จากการศึกษาของ สันหวัง นิธิyanวัฒน์ และศิริชัย กาญจนวนวัต (2523) พบว่า เนื้อหาที่นิลิตไม่สามารถจบการศึกษาภายในเวลา 2 ปีนั้น สาเหตุประการหนึ่งก็คือ นิลิตเสียเวลาหาหัวข้อวิทยานิพนธ์เป็นอันมาก และในปี พ.ศ. 2530 สันหวัง พรจินดา ได้ทำการศึกษาแหล่งและประเภทของหัวข้อวิทยานิพนธ์คณครุศาสตร์มหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จากมหาบัณฑิตทางคณศาสตร์ที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2528 และ 2529 พบว่า นิลิตใช้เวลามากที่สุดในการพัฒนาหัวข้อวิทยานิพนธ์ เพื่อเขียนเป็นโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ โดยใช้เวลาประมาณ 3-6 เดือน

ดังนั้นมาตรการที่จะสนับสนุนให้นิลิตจบการศึกษาภายใน 2 ปีการศึกษา จากการวิจัย การสัมมนา และการสรุปปัญหาต่าง ๆ บัณฑิตวิทยาลัยได้พยายามส่งเสริมมาตรการต่าง ๆ เพื่อช่วยให้กระบวนการการทำวิทยานิพนธ์มีประสิทธิภาพขึ้น เช่น เพิ่มค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษาและกรรมการอ่านวิทยานิพนธ์ ในปีการศึกษา 2533 โดยหวังว่าจะทำให้ประสิทธิผลนิลิตระดับมหาบัณฑิตเพิ่มขึ้น แต่ก็ยังไม่ได้มีการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับหัวนิลิตผู้เข้าเรียนและผู้ผ่านกระบวนการการทำวิทยานิพนธ์เช่น (ระบุข้อมูลจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2535)

เมื่อพิจารณาจะเห็นว่าคัวณการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2534 ชี้งใช้กับนิสิตที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2535 เน้นให้นิสิตต้องได้รับการอนุมัติโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ภายในเวลาสองปีการศึกษา โดยมีจุดมุ่งหมายให้นิสิตสามารถนำเสนอหัวข้อวิทยานิพนธ์ภายในเวลาอันสัมควร (สองปีการศึกษา) เมื่อแก้ปัญหาเกี่ยวกับนิสิตบัณฑิตศึกษาจบชั้นและมีเวลาในการทำวิทยานิพนธ์ จึงน่าสนใจว่าจะเป็นนี่จะมีผลผลกระทบต่อนิสิตรุ่นแรกน้อยกว่า ในการบูนการพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์นั้นต้องใช้เวลาและมีขั้นตอนการทำอย่างต่อเนื่อง เพราะมีการปรับเปลี่ยนอยู่ตลอดเวลา ในการจะได้ข้อมูลและทำความเข้าใจกับปรากฏการณ์ต่าง ๆ ต้องอาศัยปรากฏการณ์ที่เป็นรูปธรรม ประกอบกับค่าอธิบายของผู้ให้ข้อมูล คือ นิสิตที่เกี่ยวข้องอยู่ในปรากฏการณ์หรือมีความสัมพันธ์ในลักษณะนั้นว่ามีขั้นตอน การบูนการอย่างไรและอย่างไรเกิดขึ้น และมีปฏิสัมพันธ์อย่างไร มีครุภัยอย่างด้วยบ้าง ฯลฯ

จากปัญหาดังกล่าว ผู้วิจัยจึงสนใจศึกษากระบวนการพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ของนิสิตหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่ามีขั้นตอน วิธีการในการพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์อย่างไร รวมถึงมีปัญหาและอุปสรรคใดเกิดขึ้นในระหว่างการพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ซัดเจน ครอบคลุมรอบด้าน (Holistic nature of the data) สามารถแยกแยะและทำความเข้าใจเบื้องต้นกับความสัมพันธ์ของปรากฏการณ์ สามารถเข้าใจความคิด ความรู้สึกที่เกิดขึ้นกับนิสิตและศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในลักษณะ ชิงกำลังพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ การวิจัยเชิงคุณภาพนั้นเป็นวิธีการที่จะเข้าถึงกระบวนการคิดกล่าวไได้เหมาะสมสมที่สุด ประกอบกับผู้วิจัยสามารถเข้าถึงข้อมูลได้เนื่องจากเป็นนิสิตที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2535 ชี้งใช้จะเป็นรุ่นแรกจึงเลือกการวิจัยเชิงคุณภาพเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ลึกซึ้ง (In-depth study) ที่มีความซับซ้อนและมีการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ขณะเดียวกันก็สามารถมองเห็นภาพรวมที่เกิดขึ้นจริงในช่วงเวลาที่นิสิตกำลังพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ และทำให้เกิดความเข้าใจเกี่ยวกับการทำวิจัยของนิสิตบัณฑิตศึกษาในคณะครุศาสตร์ด้านนั้นจะเป็นข้อมูลพื้นฐานสำคัญในการนำปรับปรุงปัญหาที่เกิดขึ้นต่อไป

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนนิสิตที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2533-2534 และสำเร็จการศึกษาภายใน 2 ปีการศึกษา (4 ภาคการศึกษา) แยกตามสาขาวิชา

<u>ภาควิชา</u>	<u>นิสิตเข้า 2533</u>	<u>นิสิตที่สำเร็จ 2534</u>	<u>นิสิตเข้า 2534</u>	<u>นิสิตที่สำเร็จ 2535</u>
	2533	2534	2534	2535
สาขาวิชาศึกษา	9	-	5	-
วิจัยการศึกษา	10	-	3	3
สัมมติการศึกษา	3	-	3	-
วัฒนธรรมและประเพณีการศึกษา	9	-	10	1
ประถมศึกษา	42	1	25	-
การศึกษาปฐมวัย	12	-	12	-
การสอนภาษาไทย	14	-	6	1
การสอนภาษาอังกฤษ	12	-	8	-
การสอนสังคมศึกษา	7	-	3	-
การสอนคณิตศาสตร์	11	7	3	2
การสอนวิทยาศาสตร์	19	11	2	1
ผลศึกษา	24	14	15	11
สุขศึกษา	18	3	11	2
บริหารการศึกษา (แผน ก.)	24	3	21	3
(แผน ข.)	14	14	7	7
นิเทศการศึกษา (แผน ก.)	30	24	23	19
(แผน ข.)	-	-	-	-
จิตวิทยาการศึกษา	8	-	7	-
จิตวิทยาการปรัชญา	7	-	3	-
จิตวิทยาสังคม	0	-	3	-
จิตวิทยาพัฒนาการ	3	-	5	-
โภชนาศึกษา	29	4	23	2
ศิลปศึกษา	16	2	10	1
อุรุคณศึกษา	20	-	9	-
การศึกษานอกกร.ร.	22	-	13	2
รวม (คิดเป็นร้อยละ)	363	83 (22.87)	232	55 (23.71)

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนอาจารย์บัณฑิตศึกษาและนิสิตที่อยู่ในความรับผิดชอบในการทำวิทยานิพนธ์ของภาควิชาต่าง ๆ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2536

ภาควิชา	อาจารย์บัณฑิตศึกษา ในแต่ละภาควิชา	นิสิตที่เข้า ปีการศึกษา 2535	นิสิตที่ภาควิชา ต้องรับผิดชอบ ในการทำวิทยานิพนธ์ ปีการศึกษา 2536	อัตราเฉลี่ย อาจารย์ : นิสิต
สารคดศึกษา	8	5	18	1 : 2.3
วิจัยการศึกษา	14	9	39	1 : 2.8
ประถมศึกษา	23	36	127	1 : 5.5*
มัธยมศึกษา	14	28	105	1 : 7.5*
ผลศึกษา	15	27	44	1 : 2.9
บริหารการศึกษา	11	68	101	1 : 9.2*
จิตวิทยา	16	15	57	1 : 3.6
โภชนาศึกษา	9	14	47	1 : 5.2
ศิลปศึกษา	6	8	32	1 : 5.3
คอมศึกษา	9	17	45	1 : 5
การศึกษานอกโรงเรียน	6	7	29	1 : 4.8

จากตารางที่ 2 * อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ที่นิสิตที่ต้องรับผิดชอบในการทำวิทยานิพนธ์ เมื่อเทียบกับเกณฑ์ที่ทางมหาวิทยาลัยเสนอแนะไว้ว่าอาจารย์ที่ปรึกษาไม่ควรให้ค่าปรึกษาวิทยานิพนธ์เกิน 5 เหรียญในเวลาเดียวกัน

หมายเหตุ

- นิสิตที่เข้าในปีการศึกษา 2535 คือ นิสิตที่ใช้ระบบที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษา พ.ศ. 2534 และต้องผ่านการอนุมัติโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ภายในปีการศึกษา 2536 (นิสิตเลขประจำตัว C5...)
- นิสิตที่รับผิดชอบ คือ นิสิตที่เข้าปีการศึกษา 2532-2535 (นิสิตเลขประจำตัว C2, C3, C4, C5...) เนื่องจากเป็นนิสิตที่กำลังอยู่ในช่วงเวลาที่ต้องเขียนโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ และกำลังทำวิทยานิพนธ์
- จำนวนอาจารย์บัณฑิตศึกษาที่ทางภาควิชาแต่งตั้ง
- จำนวนนิสิตจากตารางที่ 2 เป็นนิสิตที่เรียนในแผน ก. ที่ต้องทำวิทยานิพนธ์ทั้งหมด

(ข้อมูลจากบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์, 7 กรกฎาคม 2536)

วัตถุประสงค์ของภาระวิจัย

1. เพื่อศึกษาระบวนการ ในการพัฒนาโครงการเสนอกิจกรรมพนธ์
2. วิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งเสริมและเป็นอุปสรรค ในการพัฒนาโครงการเสอกิจกรรมพนธ์

สมมติฐานช่วงคราว

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ตั้งสมมติฐานช่วงคราว เพื่อเป็นแนวทางในการเก็บรวบรวมข้อมูล ดังนี้

1. การศึกษาระบวนการพัฒนาโครงการเสอกิจกรรมพนธ์ ของนิติบัณฑ์สุธรรมราคุศาสดา มหาบัณฑิต รุ่นสองกรรณหาวิกาลัย
 - 1.1 นิติบัณฑิตวางแผนในการพัฒนาโครงการเสอกิจกรรมพนธ์ในทุกขั้นตอน
 - 1.2 นิติบัณฑิตให้หัวข้อตรงกับความสนใจของตนเอง
 - 1.3 นิติบัณฑิตทำงานร่วมกับอาจารย์ที่ปรึกษาอย่างต่อเนื่อง
 - 1.4 อาจารย์ที่ปรึกษามีนิติบัณฑิตในความคุ้มครองจำนวนที่เหมาะสมก็จะดูแลได้
2. ปัจจัยที่ส่งเสริมให้นิติบัณฑิตศึกษาสามารถพัฒนาโครงการเสอกิจกรรมพนธ์ได้สำเร็จ
 - 2.1 นิติบัณฑิตมีความรู้ในระเบียบวิธีวิจัย สามารถพัฒนาโครงการเสอกิจกรรมพนธ์ได้
 - 2.2 นิติบัณฑิตมีความสนใจและเชื่อว่าสำคัญในเรื่องที่เสอกิจกรรมพนธ์
 - 2.3 นิติบัณฑิตได้รับการสนับสนุนจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิจกรรมพนธ์
 - 2.4 อาจารย์ที่ปรึกษาวิจกรรมพนธ์มีเวลาให้นิติบัณฑิตอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง
 - 2.5 อาจารย์ที่ปรึกษาและนิติบัณฑิตร่วมกันวางแผนในการพัฒนาโครงการเสอกิจกรรมพนธ์
 - 2.6 อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจสอบ แก้ไข ให้ข้อเสนอแนะ ในขั้นตอนต่าง ๆ ในการพัฒนาโครงการเสอกิจกรรมพนธ์
 - 2.7 อาจารย์ที่ปรึกษาให้คำแนะนำแหล่งค้นคว้า รวบรวมข้อมูลเบื้องต้น เช่น รายชื่อหนังสือ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง แนะนำผู้ทรงคุณวุฒิแก่นิติบัณฑิตฯ

3. อุปสรรคในการพัฒนาโครงการฯ ทางการเสนอวิทยานิพนธ์ ที่ทำให้นิสิตไม่ประสบผลสำเร็จ

3.1 เกษท์การพิจารณาหัวข้อวิทยานิพนธ์ของแต่ละภาควิชา

3.2 นิสิตเกิดความวิตกกังวลในระดับบุรุณแรง

3.3 นิสิตมีความเบื่อหน่ายในการพัฒนาโครงการฯ ทางการเสนอวิทยานิพนธ์

3.4 นิสิตไม่มีความพร้อมในการพัฒนาโครงการฯ ทางการเสนอวิทยานิพนธ์

3.5 รายวิชาที่นิสิตเรียนไม่เอื้อต่อการทำวิทยานิพนธ์ของนิสิต

ขอบเขตของภาระวิจัย

การศึกษากระบวนการพัฒนาโครงการฯ ทางการเสนอวิทยานิพนธ์ เป็นการศึกษาแบบกรณีศึกษา ซึ่งเลือกศึกษานิสิตคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่เข้าศึกษาปีการศึกษา 2535 เนื่องจากผู้วิจัยพิจารณาแล้วเห็นว่าสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ เนื่องจากผู้วิจัยศึกษาอยู่ในคณะครุศาสตร์ ซึ่งถือว่าผู้วิจัยอยู่ในส่วนแม้เล็ก แต่กำลังอยู่ในสถานการณ์เดียวกันกับผู้อุดมศึกษา สามารถเข้าใจ เรื่องต่าง ๆ ได้ดี ซึ่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงในกลุ่มมหาวิทยาลัย ด้วยกัน เป็นองค์กรที่มีการจัดระเบียบที่เป็นระบบ ในปีการศึกษา 2535 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ใช้ระบบใหม่นี้กับนิสิต ที่มีการกำหนดเวลาในการผ่านหัวข้อวิทยานิพนธ์ มิฉะนั้นจะต้องจาก สภาพนิสิต ซึ่งเป็นประเด็นที่สำคัญในการศึกษาได้ดีเจนี้นั้น นอกจากนั้นการเข้าถึงตัวนิสิตใน ขณะที่กำลังพัฒนาโครงการฯ ทางการเสนอวิทยานิพนธ์ ทำให้ผู้วิจัยได้รับข้อมูลที่เป็นประโยชน์เป็นปัจจุบัน ตรงกับสภาพจริง ๆ รวมทั้งได้รับความร่วมมือในการศึกษาจากนิสิต และอาจารย์ในภาควิชา ดังนั้น ด้วย

ค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการวิจัย

กระบวนการพัฒนาโครงการฯ ทางการเสนอวิทยานิพนธ์ หมายถึง ขั้นตอนดังๆ ที่นิสิตจะต้องดำเนิน ตั้งแต่ การหาหัวข้อ การค้นคว้า การปรับปรุงเปลี่ยนแปลง จนกระทั่งเขียนโครงการฯ ทางการเสนอ วิทยานิพนธ์ เพื่อส่งให้คณะกรรมการของภาควิชา (คณะกรรมการ บ.18) และคณะกรรมการ บัญชีวิทยาลัย จึงได้รับการอนุมัติจากบัญชีวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์ หมายถึง ปัญหาวิจัยที่นิสิตตั้งใจศึกษา และพัฒนาจนกระทำสิ่งสามารถเขียนเป็นโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ที่ได้รับการอนุมัติจากบัณฑิตวิทยาลัย

โครงการเสนอวิทยานิพนธ์ หมายถึง การออกแบบและการวางแผนการค่าเนินงานทั้งหมดของการทำวิทยานิพนธ์ ที่นิสิตต้องเขียนเป็นโครงการเสนอก่อนที่จะปฏิบัติจริง ต่อคณะกรรมการของภาควิชาและคณะกรรมการบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะครุศาสตร์ หมายถึง คณะกรรมการบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์ จัดการผู้มีมหาวิทยาลัย ประกอบด้วย คณะกรรมการบัณฑิตศึกษา ประจำการ หัวหน้าภาควิชา 11 คน อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์ 7 คน เป็นกรรมการและเลขานุการ มีหน้าที่ประสูติพิจารณาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ รวมทั้งกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อนำเสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตครุศาสตร์ หมายถึง นิสิตที่กำลังศึกษาในระดับปริญญาโท ปีที่ 2 คณะครุศาสตร์ ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2535 และกำลังอยู่ในกระบวนการพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์

รายบุคคล หมายถึง แบบแผนที่วางแผนไว้เป็นแนวปฏิบัติ หรือแนวทางการค่าเนินการ

ปัจจัยที่ส่งเสริม หมายถึง สิ่งที่เกิดขึ้นในกระบวนการพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ และมีส่วนช่วยสนับสนุนให้นิสิตได้โครงการเสนอวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

อุปสรรค หมายถึง ข้อห้ามห้องต่าง ๆ ที่มีผลกระทบต่อนิสิตทั้งทางตรงและทางอ้อม ซึ่งเกิดขึ้นในกระบวนการพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์

ข้อจำกัดของการวิจัย

การวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative) เป็นการวิจัยที่ต้องใช้เวลาในการศึกษาเป็นระยะเวลาหนานและค่อนเนื่อง การที่ผู้วิจัยเป็นนิสิตสามารถเข้าถึงข้อมูลที่ต้องการศึกษาได้ดีก็ตาม แต่เมื่อจำกัดในเรื่องเวลาการเก็บรวบรวมข้อมูล การเขียนรายงาน ต้องทำให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 เมษายน 2537 ตามเวลาของหลักสูตร ข้อจำกัดประการหนึ่งคือสถานภาพของผู้วิจัย ในฐานะเป็นนิสิต ทำให้ผู้วิจัยไม่สามารถเข้าถึงข้อมูลที่เป็นอาจารย์อื่น ๆ ของแต่ละภาควิชาได้ ซึ่งข้อมูลดังกล่าวมีส่วนสำคัญในการพัฒนาโครงการและการเสนอวิทยานิพนธ์ เช่นกัน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ด้วยการศึกษาครั้งนี้ มุ่งศึกษาระบวนการพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ โดย เก็บข้อมูลในระยะที่นิสิตกำลังอยู่ในช่วงเวลาที่ต้องเขียนโครงการเสนอวิทยานิพนธ์

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษาครั้งนี้ จะทำให้เห็นและเข้าใจกระบวนการ พัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ของนิสิตหลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต จุดลงกร่มหาวิทยาลัย จากข้อมูลในระดับบุคคลเป็นสำคัญ และจากผู้ให้ข้อมูลหลักดังนี้ คือ

1. นิสิตนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ในการวางแผนพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ของตนเอง ได้ภาษาในเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด

2. อาจารย์ผู้สอนและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ได้ทราบข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน เพื่อสนับสนุนให้นิสิตสามารถพัฒนาโครงการเสนอวิทยานิพนธ์ ได้เร็วขึ้น

3. ผู้มีหน้าที่ในการจัดหลักสูตร ได้นำข้อมูลไปประกอบการจัดหลักสูตร ให้เหมาะสม