

บทที่ ๕

สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถ้วนของตัวแปรที่สามารถจำแนกกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขและสูญเสียของหลักสูตรในการสำเร็จการศึกษาระดับมหาบัณฑิต สาขาวังค์ศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และเปรียบเทียบสถานภาพและปัญหาส่วนตัวระหว่างกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขและกลุ่มผู้ใช้เวลาสูญเสียของหลักสูตรในการสำเร็จการศึกษา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยนี้คือ นิสิตปริญญาโท สาขาวังค์ศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2519-2523 ซึ่งประกอบด้วย 2 กลุ่ม คือ นิสิตที่ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตรในการสำเร็จการศึกษา และนิสิตที่ใช้เวลาสูญเสียของหลักสูตรในการสำเร็จการศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 761 คน คือ จาก คณะรัฐศาสตร์ 63 คน คณะครุศาสตร์ 490 คน คณะนิเทศศาสตร์ 38 คน คณะเศรษฐศาสตร์ 16 คน และคณะพัฒนศาสตร์และการบัญชี 154 คน เก็บรวบรวมข้อมูลโดยส่งแบบสอบถามทางไปรษณีย์ ได้รับกลับคืนมาและเป็นแบบสอบถามที่สมบูรณ์คิดเป็นร้อยละ 70.66 ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการคำนวณหาค่าร้อยละ ภารกิจ เลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบไคลสแควร์ (Chi - Square) การทดสอบค่าที (t-test) และการวิเคราะห์จำแนกประเภท (Discriminant Analysis) โดยวิธีวิเคราะห์แบบมีขั้นตอน (Stepwise Method) ได้ข้อค้นพบดังนี้

1. เมื่อพิจารณาโดยส่วนรวม พบว่า กลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตร ส่วนใหญ่ใช้เวลาในการศึกษาเนื้อหาวิชา 3 ภาค มีจำนวนน้อยมากที่ใช้เวลาในการศึกษาเนื้อหาวิชา 4 ภาค ในขณะที่กลุ่มผู้ใช้เวลาสูญเสียของหลักสูตร ส่วนใหญ่ใช้เวลาในการศึกษาเนื้อหาวิชา 4 ภาค และเมื่อพิจารณาเวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ พบว่า กลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตร ส่วนใหญ่ทำวิทยานิพนธ์เสร็จภายใน 6 เดือน ในขณะที่กลุ่มผู้ใช้เวลาสูญเสียของหลักสูตรใช้เวลามากกว่า 24 เดือน

2. ผลการวิเคราะห์ตัวแปรสถานภาพส่วนตัว ด้านลักษณะการมาศึกษาต่อในระดับปริญญาโท พบว่า นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตร และนิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูญเสียของหลักสูตร มีความแตกต่างกันในลักษณะการมาศึกษาต่อในระดับปริญญาโท อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ

.05 ในคณะครุศาสตร์ คณะนิเทศศาสตร์ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี และรวมทุกคณะ โดย นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุดของหลักสูตร ส่วนใหญ่มาศึกษาจนทำวิทยานิพนธ์ เรื่องหรือjoin สำเร็จ การศึกษา ในขณะที่นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตรมาเรียนในขณะที่ทำงานอยู่โดยไม่ได้ลา ศึกษาต่อjoin สำเร็จการศึกษา หรือลาศึกษา เนื่องจาก เนื้อหาวิชาจันครบแล้วกลับไปทำงานควบคู่กับการทำวิทยานิพนธ์

3. ผลการวิเคราะห์ตัวแปรสถานภาพส่วนตัวและปัญหาส่วนตัวที่ร่วมกัน จำแนกกลุ่ม ผู้ใช้เวลาต่อสุดของหลักสูตร และกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร โดยการวิเคราะห์จำแนกประเภท แบบมีขั้นตอนในแต่ละคณะ และรวมทุกคณะ พบว่า

3.1 คณะครุศาสตร์ มีตัวแปรที่ปรากฏในสมการจำแนก 21 ตัวแปร จากตัวแปร ทั้งสิ้น 52 ตัวแปร โดยที่ตัวแปรในสมการจำแนกประ เกทร่วมกันจำแนกความแตกต่างของกลุ่มได้ ประมาณร้อยละ 52.73 ตัวแปรที่ให้ค่าน้ำหนักในการจำแนกสูงได้แก่ ตัวแปร ปัญหาเวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ ปัญหาความรู้สึกเบื่อหน่าย ห้อแท้ และปัญหาความวิตกกังวล ซึ่งให้ค่าน้ำหนัก ในการจำแนกเป็น 0.7830, 0.5224 และ -0.3605 ตามลำดับ เมื่อพิจารณาค่า เฉลี่ยของ สมการจำแนกประ เกท (Centroid) ของแต่ละกลุ่ม พบว่า ปัญหา เวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ และปัญหาความรู้สึกเบื่อหน่าย ห้อแท้ จะ เป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลา สูงสุดของหลักสูตร ส่วนปัญหาความวิตก กังวล จะ เป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่ม ผู้ใช้เวลาต่อสุดของหลักสูตร

3.2 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มีตัวแปรที่ปรากฏในสมการจำแนก 18 ตัวแปร จากตัวแปรทั้งสิ้น 52 ตัวแปร โดยที่ตัวแปรในสมการจำแนกประ เกทร่วมกันจำแนกความ แตกต่างของกลุ่มได้ประมาณร้อยละ 43.82 ตัวแปรที่ให้ค่าน้ำหนักในการจำแนกสูงได้แก่ ตัวแปร ปัญหา เวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ ปัญหาวิธีการให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา ปัญหาสามาธิ ในการเรียน ปัญหาความ เป็นกัน เองของอาจารย์ที่ปรึกษา และปัญหาความ เอาใจใส่ของอาจารย์ ที่ปรึกษา ซึ่งให้ค่าน้ำหนักในการจำแนกเป็น 0.8075, 0.6871, 0.5333, -0.4159 และ -0.4073 ตามลำดับ เมื่อพิจารณาค่า เฉลี่ยของสมการจำแนกประ เกท (Centroid) ของแต่ละ กลุ่ม พบว่า ปัญหา เวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ ปัญหาวิธีการให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา และปัญหาสามาธิในการเรียน จะ เป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของ หลักสูตร ส่วนปัญหาความ เป็นกัน เองของอาจารย์ที่ปรึกษา และปัญหาความ เอาใจใส่ของอาจารย์

ที่ปรึกษา จะเป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตร

3.3 รวมทุกค่า มีตัวแปรมีรากฐานในสมการจำแนก 31 ตัวแปร จากตัวแปรทั้งสิ้น 52 ตัวแปร โดยที่ตัวแปรในสมการจำแนกประเทท่วงกันจำแนกความแตกต่างของกลุ่มได้ ประมาณร้อยละ 51.29 ตัวแปรที่ให้ค่าน้ำหนักในการจำแนกสูง ได้แก่ ตัวแปร บัญชา เวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ บัญชาความรู้สึกเบื้องหน้าย ห้อแท้ และ บัญชาความวิตกังวล ซึ่งให้ค่าน้ำหนักในการจำแนกเป็น 0.7107, 0.4718 และ -0.3656 ตามลำดับ เมื่อพิจารณาค่าเฉลี่ยจาก สมการจำแนกประเทท (Centroid) ของแต่ละกลุ่ม พบว่า บัญชา เวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ และบัญชาความรู้สึกเบื้องหน้าย ห้อแท้ จะเป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลา สูงสุดของหลักสูตร ส่วนบัญชาความวิตกังวล จะเป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตร

จากการวิเคราะห์ตัวแปรสถานภาพและบัญชาส่วนตัว โดยวิธีวิเคราะห์จำแนก ประเทท พบว่า ตัวแปรในสมการจำแนกที่ได้จะแตกต่างกันไปในแต่ละค่าและตัวแปรที่สามารถ จำแนกกลุ่มของทั้ง 2 ค่า และรวมทุกค่า มีตัวแปรเดียว คือ บัญชา เวลาที่ใช้ในการทำ วิทยานิพนธ์ เป็นตัวแปรที่มีค่าน้ำหนักในการจำแนกสูงทั้ง 2 ค่าและรวมทุกค่า และ เป็นตัวแปร ที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลา สูงสุดของหลักสูตรทั้งหมด

ตัวแปรบัญชาความรู้สึกเบื้องหน้าย ห้อแท้ และตัวแปรบัญชาความวิตกังวล เป็น ตัวแปรที่มีค่าน้ำหนักในการจำแนกสูงในกลุ่มผู้สำเร็จการศึกษาจากคณะครุศาสตร์ และรวมทุกค่า โดยเฉพาะตัวแปรบัญชาความรู้สึกเบื้องหน้าย ห้อแท้ จะเป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะ ของกลุ่มผู้ใช้เวลา สูงสุดของหลักสูตร ส่วนตัวแปรบัญชาความวิตกังวล จะเป็นตัวแปรที่มีแนวโน้ม ที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตร

ตัวแปรบัญชา วิธีการ ให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา บัญชาสามาธิในการเรียน บัญชาความเป็นกัน เองของอาจารย์ที่ปรึกษา และบัญชาความ เอาใจใส่ของอาจารย์ที่ปรึกษา เป็น ตัวแปรที่มีค่าน้ำหนักในการจำแนกสูง ในกลุ่มผู้สำเร็จการศึกษาจากคณะพาณิชศาสตร์และการบัญชี โดยที่ตัวแปร บัญชา วิธีการ ให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษาและบัญชาสามาธิในการเรียน จะเป็น ตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลา สูงสุดของหลักสูตร ส่วนตัวแปรบัญชาความ เป็นกัน เองของอาจารย์ที่ปรึกษา และบัญชาความ เอาใจใส่ของอาจารย์ที่ปรึกษา จะเป็นตัวแปร ที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตร

ตัวแปรอื่น ๆ นอกจากนี้สามารถจำแนกกลุ่มทั้ง 2 กลุ่มได้แตกต่างกันไป ยกเว้น
ตัวแปรสถานภาพส่วนตัวด้านจำนวนสมาชิกในครอบครัวต้องรับผิดชอบ เลี้ยงดู ที่ไม่สามารถจำแนก
ความแตกต่างของกลุ่มได้

4. ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบตัวแปรสถานภาพและปัญหาส่วนตัว โดยวิธีการทดสอบ
ค่าที่ (*t-test*) ได้ข้อค้นพบดังนี้

4.1 คณารูรศาสตร์ พบว่า นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตรในการสำเร็จ
การศึกษา มีปัญหาส่วนตัวมากกว่านิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุคของหลักสูตรในการสำเร็จการศึกษา
อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่อง วิธีการใช้ห้องสมุด การวางแผนการเรียน การ
ค้นคว้า เอกสารและงานวิจัย เกี่ยวข้อง ความร่วมมือจากกลุ่มตัวอย่างและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์ การเขียนรายงานการวิจัย เวลาที่ใช้ในการ
ทำวิทยานิพนธ์ และการต้องใช้เงินอย่างกระเเม็คกระเแม่ ส่วนตัวแปรอื่น ๆ ไม่พบว่ามีความ
แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

4.2 คณานิเทศศาสตร์ พบว่า นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตรในการสำเร็จ
การศึกษา มีจำนวนสมาชิกในครอบครัวที่ต้องเลี้ยงดู มากกว่านิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุคของหลักสูตร
อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 นอกจากนี้นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร มีปัญหา
ส่วนตัวมากกว่านิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุคของหลักสูตร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
ในเรื่อง เวลาที่ใช้ในการศึกษาหากความรู้ การหาหัวข้อวิทยานิพนธ์ การปรับปรุงแก้ไขหัวข้อ
วิทยานิพนธ์ การทำหนังสือติดต่อราชการ การแปลความผลการวิเคราะห์ข้อมูล เวลาที่ใช้ในการ
ทำวิทยานิพนธ์ เวลาที่จะเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา ความเอาใจใส่ของอาจารย์ที่ปรึกษา ความ
เป็นกันเองของอาจารย์ที่ปรึกษา ความขัดแย้งกับอาจารย์ที่ปรึกษาด้านทฤษฎี ความคิดและแนวการ
ทำวิทยานิพนธ์ การเป็นหนึ่ลิน เพราะต้องเอาเงินมาใช้จ่ายในการเรียน การต้องใช้เงินอย่าง
กระเเม็คกระเแม่ การทำงานนอกเวลา เพื่อหาเงิน การทำงานและดูแลบ้านด้วยตนเอง และการ
ดูแลเลี้ยงดูบุตร บิดา นารดา หรือผู้ที่ต้องให้การอุปการะ ส่วนตัวแปรอื่น ๆ ไม่พบว่ามีความ
แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



อภิปรายผลการวิจัย

1. ผลจากการวิเคราะห์เบรี่ยน เทียบสถานภาพส่วนตัว ด้านลักษณะการมาศึกษาต่อในระดับปริญญา โท พบว่า นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตร และนิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร มีความแตกต่างกันในด้านลักษณะการมาศึกษาต่อในระดับปริญญา โท ในบางคณะและรวมทุกคณะ ซึ่งสอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ ถ้าพิจารณาจากนิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุขของหลักสูตรทั้งหมด พบว่า ส่วนใหญ่มาศึกษาจนทำวิทยานิพนธ์ เสร็จหรือจบสำเร็จการศึกษา ในขณะที่นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุด ของหลักสูตร ส่วนใหญ่มาศึกษาในขณะที่ทำงานอยู่โดยไม่ได้ลาศึกษาต่อจนสำเร็จการศึกษา ดังนั้น จึงต้องแบ่ง เวลาส่วนหนึ่งทำงานประจำ และอีกส่วนหนึ่งใช้ในการเรียน ทำให้มีเวลาศึกษาค้นคว้าจริงจัง น้อย ซึ่งสอดคล้องกับ กฤษณีย์ อุทุมพร (2527: 64) ที่เสนอว่า นิสิตมหาบัณฑิตที่ไม่ได้ทำงาน มีความสัมพันธ์กับสัมฤทธิผลทางการศึกษาในทางบวกอย่างมีนัยสำคัญ ($P < .05$) นั่นคือ นิสิตมหาบัณฑิต ที่ไม่ได้ทำงานระหว่างศึกษาจะมีสัมฤทธิผลทางการศึกษาสูง อาจ เป็น เพราะมีเวลาศึกษาค้นคว้า เต็มความสามารถ

2. ผลจากการวิเคราะห์จำแนกประเภท พบว่า กลุ่มตัวแปรที่มีวิจัยศึกษาชี้ได้แก่ สถานภาพส่วนตัว ด้านอายุ จำนวนสมาชิกที่ต้องรับผิดชอบ เกรด เฉลี่ยสะสมระดับปริญญาตรี และ เกรด เฉลี่ยสะสมระดับปริญญา โท มีปัญหาการปรับตัวด้านการเรียน อารมณ์และความรู้สึกนึกคิด เกี่ยวกับตน เอง ปัญหาการทำวิทยานิพนธ์ ปัญหาอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และปัญหาการเงินและการรับผิดชอบในครอบครัว สามารถใช้จำแนกกลุ่มผู้สำเร็จการศึกษาโดยใช้เวลาต่อสุขและสูงสุดของหลักสูตรได้ ซึ่ง เป็นไปตามสมมติฐานที่ระบุไว้ ยกเว้นตัวแปรสถานภาพส่วนตัวด้านจำนวนสมาชิก ที่ต้องรับผิดชอบ เลี้ยงดู นอกจากนี้ยังพบว่า ตัวแปรปัญหา เวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ เป็นตัวแปรที่สำคัญและมีน้ำหนักสูง ในการจำแนกกลุ่มทั้ง 2 กลุ่มของคณะครุศาสตร์ คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี และรวมทุกคณะ ส่วนตัวแปรอื่น ๆ ที่มีส่วนในการจำแนกกลุ่มแตกต่างกัน ไปในแต่ละคณะนั้น ทั้งนี้อาจ เนื่องจากกระบวนการเรียนการสอน และสภาพแวดล้อมทดลอง สภาพการทำวิทยานิพนธ์ของแต่ละคณะแตกต่างกันไป

การที่พบว่าตัวแปรปัญหา เวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ เป็นตัวแปรสำคัญและมีน้ำหนักสูงในการจำแนกกลุ่มทั้ง 2 กลุ่มของคณะครุศาสตร์ คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี และรวมทุกคณะ เป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร และพบว่า นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตรมีปัญหาเรื่องเวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์มากกว่านิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร มีปัญหาเรื่องเวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์มากกว่า

เวลาต่อสุคของหลักสูตร ที่เป็นดังนี้อาจเนื่องมาจากการนิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุคของหลักสูตร ส่วนใหญ่มาศึกษาโดยลาราศึกษาต่อจนทำวิทยานิพนธ์ เสร็จหรือจนสำเร็จการศึกษา ในขณะที่นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตรส่วนใหญ่มาศึกษาในขณะที่ทำงานอยู่โดยไม่ได้ลาราศึกษาต่อจนสำเร็จการศึกษา หรือลาราศึกษาเฉพาะ เนื้อหาวิชาจันครบหมวดแล้วกับลับไปทำงานควบคู่กับการทำวิทยานิพนธ์ เมื่อนิสิตต้องทำงานประจำควบคู่กับการทำวิทยานิพนธ์ จึงทำให้นิสิตไม่มีเวลาให้กับการศึกษาคันคัวและการทำงานทำวิทยานิพนธ์อย่างเต็มที่ เนื่องจากต้องรับผิดชอบต่องานในหน้าที่ และนิสิตบางคนทำงานอยู่ห่างไกลสถานศึกษา จึงไม่สะดวกในการคิดต่อ กับอาจารย์ที่ปรึกษา เป็นสาเหตุที่ทำให้บุคคลเหล่านี้สำเร็จการศึกษาช้ากว่ากำหนดมาก ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2527: 12) ที่พบว่าสาเหตุสำคัญที่ทำให้นิสิตจบการศึกษาช้า คือไม่มีเวลาทำวิทยานิพนธ์ และผลการวิจัยของ สมหวัง พิธิyanuwallen และ ศิริชัย กาญจนวนวاسي (2523: 212) ที่ศึกษาสถานการการทำวิทยานิพนธ์ครุศาสตร์อบรมทบทวน พบว่า นิสิตที่ทำวิทยานิพนธ์ เสร็จและสำเร็จทันเวลาส่วนใหญ่ ร้อยละ 73 ในได้ทำงานอย่างอื่น เลยขณะทำวิทยานิพนธ์

ปัญหาความรู้สึกเบื่อหน่าย ห้อแท้ และปัญหาความวิตกกังวล เป็นตัวแปรปัญหาด้านอารมณ์และความรู้สึกนิ่งคิด เกี่ยวกับตน เองที่มีน้ำหนักสูงในการจำแนกกลุ่มผู้สำเร็จการศึกษาจากคณะครุศาสตร์ และรวมทุกคณะ โดยที่ตัวแปรปัญหาความรู้สึกเบื่อหน่าย ห้อแท้ จะเป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร ส่วนตัวแปรปัญหาความวิตกกังวล จะเป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะ เป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุคของหลักสูตร ทั้งนี้ดังที่ได้กล่าวแล้วว่ากลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร ส่วนใหญ่มาศึกษาระดับปริญญาโทในขณะที่ทำงานอยู่ โดยไม่ได้ลาราศึกษาต่อจนสำเร็จการศึกษา หรือลาราศึกษาเฉพาะ เนื้อหาวิชาจันครบหมวดแล้วกับลับไปทำงานควบคู่กับการทำวิทยานิพนธ์ เมื่อต้องรับภาระทางด้านงานประจำที่เคยปฏิบัติแต่มาศึกษาด้วย โดยไม่สามารถอุทิศเวลาแก่การศึกษาได้เต็มที่ เนื่องจากความเห็นด้วยจากงานประจำ ไม่มีเวลาเพียงพอสำหรับการคันคัว อ่านตำรา ทำงานเพื่อบทเรียน ทำให้ผลที่ได้ออกมาไม่เต็มที่ทั้งทางด้านการศึกษาและการงานในหน้าที่ที่ยังคงต้องปฏิบัติอยู่ประจำก็ต้องลงด้วย ทำให้เกิดความเบื่อหน่ายห้อแท้ ปล่อยเวลาให้ล่วง เลยนานไปจนครบกำหนด เวลาสูงสุดของหลักสูตร

สำหรับกลุ่มผู้ใช้เวลาต่อสุคของหลักสูตร ส่วนใหญ่มาศึกษาโดยลาราศึกษาต่อจนทำวิทยานิพนธ์ เสร็จหรือจนสำเร็จการศึกษา ซึ่งมักจะเป็นข้าราชการ เป็นส่วนใหญ่ รองลงมาคือเรียนในขณะที่ยังไม่ได้ทำงานใด ๆ เมื่อพิจารณาจากราย เนี่ยนว่าด้วยการให้ข้าราชการลาราศึกษา

ต่อภายในประเทศไทยด้วยการกำหนดเวลาของหลักสูตร และเมื่อไม่สามารถสำเร็จการศึกษาตามเวลา ที่กำหนดไว้ก็สามารถที่จะขยายเวลาศึกษาต่อได้อีก โดยมีเงื่อนไขว่าผู้ที่ลาศึกษาต่อเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วหรือเมื่อสอบตกต้องออกจากสถานศึกษา ต้องกลับไปรับราชการในสังกัดเดิม เป็นเวลา 2 เท่าของเวลาที่ได้ลาศึกษา ข้าราชการที่ได้รับอนุญาตให้ไปศึกษาต่อง่าย เงินที่เกี่ยวกับการศึกษา เช่น ค่าธรรมเนียม ค่าพาหนะเดินทาง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เองทั้งสิ้น ด้วยสาเหตุนี้จึงอาจเป็นเหตุให้นิสิตเหล่านี้เกิดความวิตกกังวลถัวร่วมว่าจะไม่สำเร็จการศึกษาตามกำหนดเวลาที่ได้ลาไว ทำให้เสียเวลาและค่าใช้จ่ายเพิ่มมากขึ้นอีก นอกจากนี้ถ้าใช้เวลาในการศึกษามากขึ้นก็จะทำให้มีผลกระทบต่ออัตราเงินเดือนที่ได้รับอีกด้วย สำหรับพ่อที่มาเรียนในขณะที่ยังไม่ได้ทำงานใด ๆ คือหลังจากสำเร็จการศึกษาขึ้นปริญญาตรีแล้วก็ศึกษาต่อในระดับปริญญาโท ในทศนะของกลุ่มตัวอย่างกล่าวว่า มีความวิตกกังวลในเรื่อง การทำงาน คือ กลัวไม่มีงานทำ ถ้าสำเร็จการศึกษาซึ่ง

นอกจากนี้การที่พบว่าตัวแปรบัญหาวิธีการให้คำปรึกษา บัญหาสามัญในการเรียน เป็นภาระความเป็นภัยของอาจารย์ที่ปรึกษา และบัญหาความเอาใจใส่ของอาจารย์ที่ปรึกษา เป็นตัวแปรที่มีน้ำหนักสูงในการจำแนกกลุ่มผู้สำเร็จการศึกษาจากคณะพาณิชศาสตร์และการบัญชี โดยที่ตัวแปรที่มีน้ำหนักสูงในการจำแนกกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร ส่วนบัญหาความเป็นภัย เป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะเป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร ส่วนบัญหาความเป็นภัยของอาจารย์ที่ปรึกษา และบัญหาความเอาใจใส่ของอาจารย์ที่ปรึกษา จะเป็นตัวแปรที่มีแนวโน้มที่จะเป็นลักษณะของกลุ่มผู้ใช้เวลาต่ำสูงของหลักสูตร และจากการเปรียบเทียบตัวแปรบัญหาส่วนตัวที่ละดัวแปร ในคณะนิเทศศาสตร์ พบว่ามีสิ่ตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร มีบัญหาส่วนตัวมากกว่า นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่ำสูงของหลักสูตรอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในเรื่องเวลาที่จะเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา ความเอาใจใส่ของอาจารย์ที่ปรึกษา ความเป็นภัยของอาจารย์ที่ปรึกษา และความขัดแย้งกับอาจารย์ที่ปรึกษาด้านทฤษฎี ความคิดและแนวทางการทำวิทยานิพนธ์ จากข้อค้นพบนี้ย่อมแสดงว่า อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์มีบทบาทสำคัญที่จะทำให้นิสิตในความดูแล ทำวิทยานิพนธ์เสร็จเร็วหรือช้า ถ้าอาจารย์ที่ปรึกษามีเวลาว่าง มีความเป็นภัยของอาจารย์ที่ปรึกษา ให้คำแนะนำปรึกษาอย่างเพียงพอ โอกาสที่นิสิตจะทำวิทยานิพนธ์เสร็จเร็วอยู่มีมาก แต่โดยทั่วไปแล้ว อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ต้องทำงานที่ในขณะเดียวกันหลายด้าน นอกจากจะเป็นอาจารย์ประจำวิชาแล้ว ยังเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และยังต้องปฏิบัติภารกิจด้านอื่น ๆ อีก เช่น ด้านบริหาร การวิจัย การให้บริการชุมชน ตลอดจนการพัฒนาวิชาชีพให้มีความก้าวหน้า จึงทำให้ไม่มีเวลาให้คำปรึกษาและเอาใจใส่นิสิตในความดูแลอย่างทั่วถึง ในทศนะของกลุ่มตัวอย่างที่มีบัญหา

ด้านนี้มากกล่าวว่า อาจารย์ที่ปรึกษามีภาระหน้าที่การงานหลายด้าน มุ่งแต่ทำงานวิจัย เพื่อเพิ่มพูนฐานทางวิชาการของอาจารย์ ไม่มีเวลาให้นิสิต โดยเฉพาะตอนตรวจแก้ไขวิทยานิพนธ์ ความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษา กับนิสิตค่อนข้างจะเห็นท่าง อาจารย์ไม่ค่อยจะเป็นกัน เองนิสิตได้ให้ข้อเสนอแนะว่าอาจารย์ควรจะแบ่งเวลาในการให้คำปรึกษาแก่นิสิตอย่างจริงจัง และนิสิตได้ให้ข้อเสนอแนะว่าอาจารย์ควรจะ เป็นกัน เองกับนิสิตด้วย เพราะบุคลิกภาพของนิสิตจะพัฒนาไปได้ด้วยตัวนั้น นอกจากนี้อาจารย์ควรจะ เป็นกัน เองกับนิสิตด้วย เพราะบุคลิกภาพของนิสิตจะพัฒนาไปได้ด้วยตัวนั้น ล้วนหนึ่งขึ้นอยู่กับสัมพันธภาพระหว่างอาจารย์กับนิสิต ซึ่งความเห็นเหล่านี้สอดคล้องกัน จินตนา มาพวง (2520: 59-60) จริยา สิงค์นิภา (2520: 85-93) อำนวย สุจิตรกุล (2523: 146) และวิจิตร สินสีรี (2521: 5) ซึ่งสรุปได้ว่านิสิตต้องการให้อาจารย์ เป็นกัน เองกับนิสิต ความ ความสัมพันธ์ระหว่างนิสิตกับอาจารย์โดยการให้คำแนะนำบ่มเพาะ บ่มการแลกเปลี่ยนและยอมรับ ความคิดเห็น ประสบการณ์ตลอดจนทัศนคติต่าง ๆ จะช่วยเพิ่มพูนคุณภาพของนิสิตนักศึกษา ทำให้ นิสิตนักศึกษามีความมั่นใจในตน เอง ซึ่งจะก่อให้เกิดแรงบันดาลใจแก่นิสิตนักศึกษาในการก้าวขึ้น เป็น นักวิชาการชั้นสูง

3. ผลการวิเคราะห์เบรี่ยนเทียบปัญหาส่วนตัวที่ลักษณะของกลุ่มผู้สำเร็จการศึกษา จากคณะรัฐศาสตร์ และคณะนิเทศศาสตร์ พบว่า นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตรมีปัญหา ส่วนตัวมากกว่านิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่ำสุดของหลักสูตร ส่วนใหญ่จะเป็นปัญหาด้านการทำวิทยานิพนธ์ ในเรื่อง เวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ การหาหัวข้อวิทยานิพนธ์ การปรับปรุงแก้ไขหัวข้อ วิทยานิพนธ์ การค้นคว้า เอกสารและงานวิจัยเกี่ยวข้อง ความร่วมมือจากกลุ่มตัวอย่าง การเก็บ ข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์ การแปลความผลการวิเคราะห์ และการเขียนรายงาน การวิจัย ทั้งนี้อาจเป็นเพราะว่าการศึกษาในขั้นบัณฑิตศึกษานั้นนิใช่จะเพ่งเล็งแต่ในด้านมัธยุติความ รอบรู้ในวิทยาการและประสบการณ์เท่านั้น ยังต้องเน้นในด้านความเป็นนักคิด นักค้นและนักวิจัย เป็นสำคัญ ดังนั้นการสำเร็จการศึกษาช้าหรือเร็วนั้น จึงขึ้นอยู่กับขั้นตอนค่าง ๆ ในการทำ วิทยานิพนธ์เป็นส่วนใหญ่ ถ้านิสิตสามารถหาหัวข้อวิทยานิพนธ์ได้เร็ว มีความรู้ความสามารถใน เรื่องที่จะทำวิจัย มีการวางแผนล่วงหน้าและมีเวลาที่จะศึกษาค้นคว้าอย่างจริงจังย่อมมีโอกาส สำเร็จการศึกษาได้เร็วขึ้น แต่หากทัศนะของกลุ่มตัวอย่างที่มีปัญหาด้านการทำวิทยานิพนธ์มากให้ ความเห็นว่า ศักดิ์นิสิตเองมีเวลาในการศึกษาค้นคว้าอย่างจริงจังน้อย เนื่องจากต้องแบ่งเวลา ส่วนหนึ่งทำงานในหน้าที่ประจำ ใช้เวลาในการหาหัวข้อวิทยานิพนธ์มาก เนื่องจากต้องเปลี่ยน หัวข้อใหม่ เพราะเลือกหัวข้อยากไป ทำให้เสียเวลาในการศึกษาและไม่ประสบผลสำเร็จ ต้องเสีย เวลาในการติดตามข้อมูลนาน นอกจากนี้ยังมีปัญหาในเรื่องการค้นคว้า เอกสารและงานวิจัยที่

เกี่ยวข้อง เนื่องจากการบริการของห้องสมุดเฉพาะสาขาส่วนใหญ่เปิดบริการเฉพาะในเวลาราชการ วิทยานิพนธ์ให้ยืมในเวลาจำกัด ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2527: 12) ที่พบว่า สาเหตุสำคัญที่ทำให้นักศึกษาจบการศึกษาช้า คือ ไม่มีเวลาทำวิทยานิพนธ์ รองลงมาได้แก่ ใช้เวลาในการหาหัวข้อวิทยานิพนธ์มาก และมีปัญหาในการเก็บข้อมูล

นอกจากนี้การที่พบว่า นิสิตจากคณะนิเทศศาสตร์กลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร มีปัญหาด้านการเงินและการรับผิดชอบในครอบครัวมากกว่านิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่ำสุดของหลักสูตร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ในเรื่อง การเป็นหนี้สิน เหร่าต้องเอาเงินมาใช้จ่ายในการเรียนการต้องใช้เงินกระเทียบกระแทก การทำงานนอกเวลาเพื่อหาเงิน การทำงานและดูแลบ้านด้วย ตนเอง และการดูแลเสียงดูบุตรบินามารดาหรือผู้ที่ต้องให้การอุปการะ ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่า นิสิตที่รับผิดชอบค่าใช้จ่ายด้วยตนเองต้องพยายามหารายได้มา เป็นค่าใช้จ่ายระหว่างการศึกษา ต้องช่วยเหลืองานทางบ้าน ทำให้เวลาในการศึกษาคันค้างจริงจังน้อย ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ทรงศรี สนธิธรรม (2522: 87) ที่พบว่านิสิตนักศึกษาปีสุดท้ายที่จะสำเร็จการศึกษาหลังกำหนดเวลา ในค้านการเงิน บ้าน และสภาพความเป็นอยู่ในครอบครัว กฤษณีย์ อุ�มพร (2527: 65) กล่าวว่า ถ้าค่าใช้จ่ายของนิสิตมหาบัณฑิต ได้มาจากตัวเอง จะมีความสัมพันธ์ทางลบกับสัมฤทธิผลทางการศึกษา ($P<0.5$) ซูชาน แพตทริเซีย มาตินสัน (Susan Patricia Martinson 1980: 127-A) และจีนอท์, เลิกท์ เด็นนิส (Jeanotte, Leigh Dennis 1981: 1508-A) พบว่า นักศึกษาที่ออกจากมหาวิทยาลัยกลวงคัน และที่สำเร็จการศึกษามีความแตกต่างกันในปัญหาเรื่องการเงิน การได้รับความช่วยเหลือทางด้านการเงิน

ข้อเสนอแนะ

1. จากข้อค้นพบที่ว่าปัญหาเวลาที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ เป็นตัวแปรและมีน้ำหนักสำคัญสูงในการจำแนกกลุ่มทั้ง 2 กลุ่ม ของผู้สำเร็จการศึกษาจากคณะครุศาสตร์ คณะพยาธิชีวศาสตร์และการบัญชี และรวมทุกคณะ เนื่องจากกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร ส่วนใหญ่ มากศึกษาในขณะที่ยังทำงานประจำอยู่โดยไม่ได้ลาศึกษาต่อ หรือลาศึกษาเฉพาะเนื้อหาวิชา (Course work) จนครบทหมดแล้วกลับไปทำงานควบคู่กับการทำวิทยานิพนธ์ ดังนั้น ในการรับนิสิตเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัยควรที่จะได้มีการพิจารณาเกี่ยวกับระเบียบ

ว่าด้วยการล่าสักษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา โดยกำหนดให้นิสิตที่เข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาทุกคน ได้ล่าสักษาต่ออย่างน้อย 4 ภาคการศึกษา อันครบตามกำหนดเวลาของหลักสูตร หรือในกรณีที่ในปีการศึกษาแรกนิสิตได้ล่าสักษาต่อถ้วนจะให้มีการล่าสักษาในปีต่อไป เพื่อให้นิสิตได้ใช้เวลาในการศึกษาค้นคว้าอย่างเต็มที่จนกระทั่งสำเร็จการศึกษา

2. สำหรับคณะรัฐศาสตร์และคณะนิเทศศาสตร์ จากผลการวิจัยพบว่า นิสิตกลุ่มนี้ใช้เวลา สูงสุดของหลักสูตร มีปัญหาส่วนตัวมากกว่านิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาต่ำสุดของหลักสูตร ในด้านการทำวิทยานิพนธ์ นับตั้งแต่ปัญหาการหาหัวข้อวิทยานิพนธ์ การค้นคว้า เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์ การแปลความ ผลการวิเคราะห์ ตลอดจนถึงการพิมพ์วิทยานิพนธ์ นั้น บัณฑิตวิทยาลัยควรให้ผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการแก้ปัญหาทุกฝ่ายร่วมมือกันแก้ไข เช่น บัณฑิตศึกษาประจำคณะควรให้มีการประชุมนิเทศฯ เกี่ยวกับขั้นตอนการทำวิทยานิพนธ์ ตลอดจนชี้แนะแหล่งข้อมูล และเทคนิคในการหาหัวข้อ เกี่ยวกับการบริการของห้องสมุด เฉพาะสาขาวิชาใดมีการขยายเวลา บริการมากขึ้น เพื่อให้นิสิตได้มีโอกาสใช้บริการได้นานขึ้น เกี่ยวกับการวิเคราะห์ข้อมูลด้วย คอมพิวเตอร์ และการแปลความผลการวิเคราะห์ ควรให้มีการจัดการอบรมความรู้เกี่ยวกับการใช้ คอมพิวเตอร์ในการวิเคราะห์ข้อมูลให้แก่นิสิตที่จะทำการวิจัย นอกจากนี้ในทศนะของกลุ่มตัวอย่าง ยังกล่าวว่าลำดับขั้นตอนของ เนื้อหาวิชาในหลักสูตรมีได้สร้างเสริมให้ผู้เรียนเกิดความคิดรวบยอด ในการทำวิทยานิพนธ์ได้ดีเท่าที่ควร จึงสมควรที่ทางภาควิชาควรมีการเตรียมหรือสร้างความพร้อม สำหรับนิสิตในการทำวิทยานิพนธ์ อันจะนำไปสู่ความสำเร็จในการศึกษาได้เร็วขึ้น เป็นการช่วยลด ปัญหาความสูญเปล่าทางการศึกษาทางหนึ่ง

3. ในส่วนของคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีและคณะนิเทศศาสตร์ นิสิตมักประสบ ปัญหาด้านอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อันเนื่องจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไม่มีเวลาให้นิสิต อย่างเต็มที่ เนื่องจากต้องรับภาระการสอนและงานบริหารมากไป บัณฑิตวิทยาลัยควรจัดให้อาจารย์ ที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์รับภาระงานในหน้าที่พิเศษน้อยลง และควรเพิ่มจำนวนนิสิต ผู้ช่วยสอนให้มากขึ้น โดยขอความสนับสนุนด้านการเงินจากต่างประเทศหรือภาคเอกชน ควร พิจารณาให้ Work Load สำหรับการสอนในระดับบัณฑิตศึกษามากกว่า Work Load ที่สอนใน ระดับปริญญาบัณฑิต นอกจากนี้ก็กลุ่มตัวอย่างยังให้ทศนะว่า นักจะประสบปัญหาความขัดแย้งกัน เองของ อาจารย์ในคณะ คือระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษาและอาจารย์ที่เป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ บัณฑิตวิทยาลัยจึงควรให้มีการเสริมสร้างสัมพันธภาพอันดีในระหว่างอาจารย์ด้วยกัน เองอีกด้วยหนึ่ง

4. จากข้อค้นพบว่า นิสิตกลุ่มผู้ใช้เวลาสูงสุดของหลักสูตร มีปัญหาส่วนตัวด้านการปรับตัว ด้านการเรียน ในเรื่องการใช้ห้องสมุด และการวางแผนการเรียน และปัญหาส่วนตัวด้านการเงิน บัณฑิตวิทยาลัยควรให้ผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการแก้ปัญหาของนิสิตช่วยกันให้ความช่วยเหลือนิสิตให้มากขึ้นกว่าเดิม โดยอาจช่วยเหลือเพื่อลดปัญหาดังนี้

4.1 ด้านการใช้ห้องสมุด ควรให้ทางฝ่ายห้องสมุด เผาะสาขา และทางสถาบันวิทยบริการ จัดให้มีการแนะนำการจัดเก็บเอกสาร และการขอใช้บริการ ตลอดจนจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยให้การบริการดูแลอย่างใกล้ชิด และการมีการแนะนำให้นิสิตหัดศึกษาและค้นคว้าด้วยตนเอง

4.2 จัดทำหรือสนับสนุนด้านการเงิน โดยจัดสรรเงินทุนการศึกษา (ทั้งจำนวนเงินและจำนวนทุน) ให้เพียงพอ เพื่อสนับสนุนนิสิตที่ต้องเลือก ซึ่งจะเป็นผลให้นิสิตไม่ต้องดื้อรน ทำงานข้างนอกในระหว่างการศึกษา

5. จากการที่พบว่า ตัวแปรที่สามารถจำแนกกลุ่มผู้ใช้เวลาคำานวณสูดและสูงสุดของหลักสูตร ของคณะครุศาสตร์ และรวมทุกคณะ ได้ผลออกมากเหมือนกัน ที่เป็นเช่นนี้อาจเนื่องจากจำนวนกลุ่มตัวอย่างในคณะครุศาสตร์มีจำนวนมากเกินกว่าร้อยละ 50 ของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด ดังนั้น ในการทำวิจัยในลักษณะ เช่นนี้อีก จึงควรให้มีจำนวนกลุ่มตัวอย่างในแต่ละคณะใกล้เคียงกัน

6. ในการวิจัยครั้งนี้ ศึกษา เผาะสาขาสังคมศาสตร์ เท่านั้น จึงควรจะมีการศึกษาวิจัยในลักษณะ เช่นเดียวกันนี้กับบัณฑิตศึกษาสาขาอื่น ๆ อีก เพื่อจะได้เปรียบเทียบให้เห็นว่าผลการวิจัยเป็นอย่างไร และแตกต่างกันหรือไม่ระหว่างสาขางานต่าง ๆ