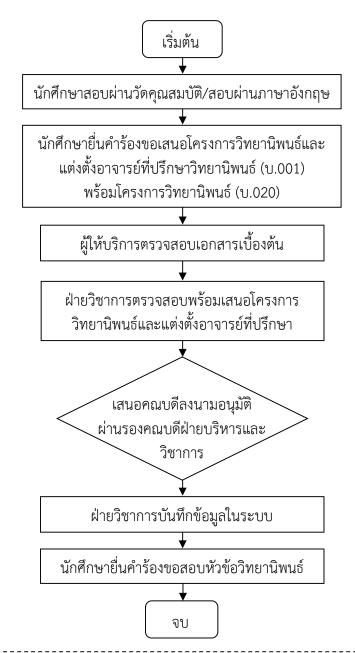
1.1 **การเสนอโครงการวิทยานิพนธ์** ให้ดำเนินการตามข้อกำหนดและขั้นตอนต่อไปนี้

- 1.1.1 การจัดทำโครงการวิทยานิพนธ์ ประกอบด้วย
 - 1.1.1.1 หัวข้อวิทยานิพนธ์
- 1.1.1.2 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา (นิยามปัญหาและความสำคัญของปัญหา ความจำเป็นที่คิดใช้การวิจัยมาแก้ปัญหา)
- 1.1.1.3 วัตถุประสงค์ (ระบุวัตถุประสงค์ที่เด่นชัด ถ้ามีการศึกษาตัวแปรให้ระบุสมมติฐาน ในการวิจัยไว้ด้วย)
 - 1.1.1.4 ขอบเขตของการวิจัย (ระบุขอบเขตของเนื้อหา พื้นที่ และระยะเวลาในการศึกษา)
- 1.1.1.5 วิธีการวิจัย (ระบุการออกแบบวิจัย ขั้นตอนการวิจัย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล และการแปลผล)
- 1.1.1.6 ประโยชน์ของการวิจัย (ระบุอย่างเด่นชัดว่าผลที่ได้จากการวิจัยคืออะไร จะนำเสนอผลการวิจัยหรือประโยชน์ในการแก้ปัญหาได้อย่างไร)
- 1.1.1.7 รายชื่อเอกสารอ้างอิง (ระบุชื่อเอกสารต่าง ๆ ที่ใช้เป็นหลักในการวิจัยตามรูปแบบ ที่ระบุไว้ในคู่มือการจัดทำวิทยานิพนธ์)
- 1.1.1.8 รายละเอียดอื่น ๆ นอกเหนือจากนี้ให้เป็นไปตามความต้องการของแต่ละ หลักสูตรของแต่ละภาควิชา
- 1.1.2 นักศึกษาสามารถจัดทำโครงการวิทยานิพนธ์เป็นภาษาไทยและ/หรือภาษาอังกฤษได้ตาม ความต้องการของแต่ละหลักสูตรของแต่ละภาควิชา
- 1.1.3 นักศึกษาจะเสนอโครงการวิทยานิพนธ์ได้ ต้องลงทะเบียนวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ในภาคการศึกษานั้น นักศึกษาปริญญาโท แผน ก แบบ ก 2 ต้องศึกษารายวิชาตามแผนการ เรียนมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต และได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 สำหรับนักศึกษา ปริญญาเอกจะต้องสอบผ่านการสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Examination) และต้องสอบผ่าน ภาษาอังกฤษตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย จึงจะดำเนินการจัดทำโครงการวิทยานิพนธ์ได้ ในการสอบ วัดคุณสมบัติให้หัวหน้าภาควิชาเป็นผู้รับผิดชอบในการเสนอรายนามคณะกรรมการสอบวัดคุณสมบัติ ต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อแต่งตั้ง รวมทั้งรับผิดชอบในการดำเนินการสอบวัดคุณสมบัติตลอดจนการ ส่งผลการสอบให้บัณฑิตวิทยาลัย
- 1.1.4 นักศึกษายื่นคำร้องขอเสนอโครงการวิทยานิพนธ์และแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ (บ.001) พร้อมโครงการวิทยานิพนธ์ (บ.020) ที่อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และหัวหน้าภาควิชา ลงนามให้ความเห็นชอบแล้วไปยังบัณฑิตวิทยาลัย บัณฑิตวิทยาลัยจะพิจารณาอนุมัติภายใน 3 วันทำการ

การเสนอโครงการวิทยานิพนธ์และแต่งตั้งที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์



นักศึกษาต้องลงทะเบียนวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต ในภาคการศึกษานั้น และได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00

ระดับปริญญาเอก
แบบ 1 ต้องสอบวัดคุณสมบัติผ่านและสอบ
ภาษาอังกฤษผ่าน
แบบ 2 ต้องสอบวัดคุณสมบัติผ่านและสอบ
ภาษาอังกฤษผ่าน โดยศึกษารายวิชาตาม
แผนการเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของ
จำนวนหน่วยกิตรายวิชาในหลักสูตรที่นับหน่วยกิต
และต้องได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00

ระดับปริญญาโท

<u>แผน ก แบบ ก 1</u> ต้องสอบวัดคุณสมบัติผ่าน

<u>แผน ก แบบ ก 2</u> ต้องศึกษารายวิชาตาม

แผนการเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

และต้องได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00